

Indexering ELV journal 1979 - 2025.

ELV journal 1 - Januari-februari 1979

- Grundlagen: Der Multivibrator (astabile Kippstufe)
- Digitales Multimeter
- Elektronisch stabilisiertes Netzgerät 0 - 30V, 1A
- Autobatterie Spannungsüberwachung
- Transformatorloser Gleichspannungsverdoppler
- LED-Ratiomittenanzeige
- Reparaturservice: Wischerintervallschalter
- ALT - Großversuch im Ruhrgebiet

ELV journal 2 - Maart-april 1979

- Grundlagen: Stromquelle mit Transistor
- Semiprofessionelles, elektronisch stabilisiertes Netzgerät, wahlweise 0 - 30V, 0 - 2A oder 0 - 60V, 0 - 1A
- Digitales Thermometer
- Beleuchtungsüberwachung
- Programmierbare elektronische Sirene
- Reparaturservice: Belichtungstimer
- Logiktester für TTL und CMOS
- LED in Multivibratoren
- Genuß ohne Mühe - Tips für die Auswahl einer HiFi-Dreifach-Kombination

ELV journal 3 - Mei-juni 1979

- Elektronisch stabilisierte 5V Spannungsquelle
- Kapazitätsmeßgerät mit digitaler Anzeige
- Widerstandsmeßgerät mit linearer Skala (Stromquelle für linearen Ohmbereich)
- Quarzeitbasis
- Sensordimmer (Elektronische Helligkeitsregelung mit Berührtasten)
- Universelles Ladegerät für den Modellbau
- Reparaturservice: Automatisches Nachtlcht
- Das Autofocus-System - automatische Scharfeinstellung in Dia-Projektoren

ELV journal 4 - Juli-augustus 1979

- Die gedruckte Schaltung - Ein Artikel über das Siebdruckverfahren
- Mikrofonvorverstärker für Elektret-Kondensator-Mikrofone
- Elektronische Zeitschaltuhr (Teil 1)
- Preiswerter vierstelliger digitaler Frequenzzähler
- Leistungsendstufe für CB-Funk und 10m Amateurfunk
- Telefonmithörverstärker
- Elektronisches Roulette
- Einfache Steuerschaltung für die Umwälzpumpe einer Sonnenkollektoranlage
- Testbericht: Radar-Frühwarngeräte

ELV journal 5 - September-oktober 1979

- Entwicklungstendenzen bei elektronischen Kfz-Zündsystemen
- Reparaturservice: High Speed Transistorzündung mit automatischer Zündstromunterbrechung
- ELV Computer Timer (Elektronische Zeitschaltuhr, Teil 2)
- Quarzstroboskop für Plattenspieler
- 10MHz Vorverstärker für digitale Frequenzzähler
- Gebührenfreies Haus-Telefon für jedermann
- Reparaturservice: Drehzahlmesser
- Testbericht: Alkoholtester (Promille-Check)

ELV journal 6 - November-december 1979

- „Optimal offen“ heißt die neue Kopfhörergeneration
- Steuerbare Lauflichtorgel
- Frequenzzähler FZ-1-7 bis 500MHz
- Gedruckte Schaltungen selber machen!
- Einkanal-Infrarotfernsteuerung für 9-V-Batteriebetrieb
- Doorbell elektronisches Melodienspiel
- Reparaturservice: Parklichtautomat - Vollelektronischer Dämmerungsschalter
- Thyristor-Kondensatorzündung mit Drehzahlmesser
- Lötfreier Schaltungsaufbau mit Steckboards

ELV journal 7 - Januari-februari 1980

- Leitungsprüfer mit IC-Schutz
- Digitaler, elektronischer Temperaturmesser für Batteriebetrieb
- Elektronischer Würfel
- Elektronischer
- Telefongebührenzähler (Teil I)
- Elektronische Wetterstation mit digitaler Anzeige
- Klein und nützlich: Innenbeleuchtungsautomatik für Kraftwagen

ELV journal 8 - Maart-april 1980

- 10,00-Volt-Präzisions-Spannungsreferenz
- Digitales Multimeter mit LED-Anzeige für Netz-betrieb
- Telefon-Gebührenzähler (Teil II)
- Reparaturservice: Mini-Version des Telefon-Gebührenzählers
- Grundlagen für die Elektronik
- ELV-Super-Autoalarmanlage
- NF-Infrarot-Übertragungsanlage

ELV journal 9 - Mei-juni 1980

- Metall- und Leitungssuchgerät
- Transistortester mit LCD-Anzeige
- ELV-Goliath-Uhr
- ELV-Super-Netzteil-Sicherung
- Grundlagen für die Elektronik, Teil 2: Widerstände und Widerstandsschaltungen
- Digital-Multimeter DMM 2000 mit LCD-Anzeige für Batteriebetrieb
- Funktionsgenerator
- Reparaturservice: Elektronischer Blinkgeber für Fahrrad und Mofa

ELV journal 10 - Juli-augustus 1980

- 500MHz-Universalzähler FZ 500
- Geiger-Müller-Zähler
- Elektronischer Regler für Kfz-Drehstromlichtmaschinen
- Gas-Sensor
- Grundlagen für die Elektronik, Teil 3: Das elektrische Feld und der Kondensator
- ELV-Schlummertimer
- Reparaturservice: Einschaltverzögerung für Lautsprecher

ELV journal 11 - September-oktober 1980

- ELV Computer Timer 2000 (Elektronische Zeitschaltuhr)
- Reparaturservice: „Die Wanne ist voll“-Indikator
- ELV-Stimmenstress-Analysator (Lügendetektor)
- NF-Stummschaltung
- Grundlagen für die Elektrotechnik, Teil 4: Magnetisches Feld und Induktivität
- Lastunabhängige Drehzahlregelung für Bohrmaschinen
- Elektronische, vierstellige, digitale Waage
- Zweifach-Raumthermostat mit Einschaltanzeige
- Elektronische Kindersicherung für E-Geräte
- Zukunftssicheres Video-System von Grundig für die 80er Jahre mit vielfältigen Anschlußmöglichkeiten
- ELV-Goliath-Uhr jetzt ohne äußere Schalter

ELV journal 12 - November-december 1980

- Digitales, elektronisches Kfz-Außen-/Innen-Thermometer mit Eiswarner
- Elektronisch stabilisiertes Super- Netzgerät 0 - 60V, 0 - 2A mit elektronischer Trafoumschaltung
- High Speed Transistorzündung mit automatischer Zündstromunterbrechung
- Reaktionstester
- 500MHz-Universalzähler FZ 500
- Sherlock Holmes in der Schublade
- Dreiklang-Gong
- Neues Videorecordersystem für die 80er Jahre
- Slim-line-Anlage „Champagner“

ELV journal 13 - Januari-februari 1981

- ELV-HiFi-Labor: 1. Teil: Einführung in die HiFi-Elektroakustik
- ELV Luxmesser (Digitaler Beleuchtungsstärkemesser)
- Atomuhrgesteuerte Computer Funkuhr
- Sicherheitslampe für Fußgänger
- Tiefkühlwarner
- Blinkdiode mit niedrigem Stromverbrauch
- Grundlagen für die Elektronik, Teil 5: Die Wechselstromtechnik
- Komfort-Wechselsprechanlage WA 6 de luxe
- Wissenswertes übers Lötén

ELV journal 14 - Maart-april 1981

- ELV-HiFi-Labor: 2. Teil: Baubeschreibung einer phasenlinearen 150 Watt HiFi-Lautsprecherbox mit Vario-Einschub
- Hoflichtverzögerung
- Wechselrichter 12V= / 220V~
- ELV-Leistungs-Netzgerät NT 20/5
- Grundlagen für die Elektronik, Teil 6: Zeigerbilder und Wechselstromwiderstände
- Digitales Kapazitätsmeßgerät DCM 7000
- Übertemperatursicherung
- Digitales Lichtsteuergerät „Light 2000“
- Drehzahlüberwachungsautomatik

ELV journal 15 - Mei-juni 1981

- Tochterblitz, Ein optischer Blitzauslöser für zusätzliche Blitzgeräte
- ELV-HiFi-Labor, 3. Teil: Baubeschreibung der Präzisions-Frequenzweiche mit Individualreglern und aktiver LED-Leistungs-/Übersteuerungsanzeige für HiFi-Lautsprecherbox bis 150W
- Digitaler Kfz-Drehzahlmesser
- Spannungsausfall-Speicheranzeige
- Telefon-Mithörverstärker
- Modellflugzeug-Drehzahlmesser mit 4stelliger LCD-Anzeige
- Grundlagen für die Elektronik, Teil 7: Scheinwiderstand, Scheinleistung und Blindstromkompensation
- 1MHz Funktionsgenerator mit 1MHz Frequenzzähler
- Der ELV Turm
- Netzsynchronisierschaltung zum DCM 7000

ELV journal 16 - Juli-augustus 1981

- Parklichtautomat
- Spannungs-/Stromkonstanter, Ladegerät für Modellakkus
- ELV-HiFi-Labor, 4. Teil: Von der Passivbox zur Aktivbox
- TT 7000 Dioden- und Transistortestgerät
- 4-Kanal-Infrarot-Fernbedienung
- Leistungsgleichspannungsverdoppler
- Geräuschmelder

ELV journal 17 - September-oktober 1981

- Digital-Multimeter MM 31
- ELV-HiFi-Labor, 5. Teil: Baubeschreibung der Aktiv-Box
- Elektronisches Digitalthermometer T 100
- Automatische Kfz.-Lichtüberwachung
- Das UNISCOPE von ELV-HAMEG (10MHz UNIVERSAL-OSZILLOSKOPE)
- Spannungs-Lupe
- Grundlagen für die Elektronik, Teil 8: Zusammengesetzte Schaltungen und Schwingkreise
- ELV-Serie 7000: 1-GHz-Frequenzzähler FZ 7000
- Elektronik-Versandunternehmen in Deutschland
- ELV-Serie Modelleisenbahn-Elektronik
- Bassreflexbox, Neuer Lautsprecher-Bausatz der Firma Mivoc

ELV journal 18 - November-december 1981

- LED-Panelmeter, 3½stelliges Digital-Voltmeter
- Super-Sound-Gong
- Infrarot-Lichtschanke
- Das UNISCOPE von ELV-HAMEG (10MHz UNIVERSAL-OSZILLOSKOPE), Teil 2
- Spannungsreferenz
- Elektronik-Lötstation ELV-ELO-ERSA LS 7000
- ELV-Serie Modelleisenbahn-Elektronik

ELV journal 19 - Januari-februari 1982

- LCD-Panelmeter 3½stelliges Voltmeter mit LCD-Anzeige
- ELV-HiFi-Labor, Low-Cost HiFi-Lautsprecherbox HS 100
- ELV-UNISCOPE 10MHz-Oszilloskop ELV-HAMEG
- ELV-Serie 7000: Niederfrequenz-Generator NFG 7000
- Automatische Fahrrad-Rücklicht-Umschaltung
- ELV-Serie Modelleisenbahn-Elektronik: Elektronische Dauer-Zugbeleuchtung DZB 50
- Dreiklang-Gong mit Ruftonunterscheidung

ELV journal 20 - Maart-april 1982

- Kfz-Fahrlicht-Überwachung einmal anders
- ELV-Serie Modell-Eisenbahn-Elektronik, Einfaches Elektronik-Fahrpult
- LötKolben-Abschaltautomatik
- ELV-UNISCOPE 10MHz-Oszilloskop ELV-HAMEG
- Grundlagen für die Elektronik, Teil 9: Schwingkreise, Fortsetzung
- ELV-Wetterstation 2000
- Elektronischer Betriebsstundenzähler mit Start/Stop-Automatik

ELV journal 21 - Mei-juni 1982

- Präzisions-Widerstands-Vorteiler mit Überlastschutz für digitale Panelmeter
- Lastunabhängige Drehzahlregelung für Bohrmaschinen
- ELV UNISCOPE 10MHz-Oszilloskop von ELV-HAMEG, Teil 4: Komplette Bauanleitung
- ELV-Serie-Modelleisenbahn-Elektronik: Elektronische Dampfpfeife
- Elektronisch stabilisiertes Super-Netzgerät SNT 7000 0 - 50V, 0 - 3A mit elektronischer Trafoumschaltung
- ELV Leistungs-Wechselrichter, Quarzgesteuerter Wechselrichter mit elektronisch-stabilsierter Ausgangsspannung 12V= / 220V~, 300VA
- Elektronisches Digital-Thermometer T 500

ELV journal 22 - Juli-augustus 1982

- ELV-Serie-Modelleisenbahn-Elektronik: Ampelsteuerung
- Helligkeits- und Drehzahlregler 0 - 100%
- Kalotten-Hochtonlautsprecher mit elastischem Luftspalt
- ELV-UNISCOPE 10MHz-Oszilloskop von ELV-HAMEG, Teil 5: Abgleich- und Testanleitung
- Grundbauelemente der Elektrotechnik, Teil 1
- ELV-Serie 7000: R/C-Dekade mit Digitaler Anzeige RC 7000
- Elektronischer überlastschalter
- Elektronisches Code-Schloß
- 12V-Leistungsverstärker

ELV journal 23 - September-oktober 1982

- Digitales Kapazitätsmeßgerät DCM 7000, Die Sensation für Elektroniker: Nachbau vollkommen ohne Abgleich
- ELV-HiFi-Baßreflex-Box BR 115
- Kfz-Außen-/Innen-Thermometer mit Eiswarner und elektronischer Meßstellenumschaltung
- Einfacher Zeitschalter
- Verzögerungsschaltung für Kfz-Fanfaren
- Einfacher Spannungswandler 24V-12V/0,5A
- ELV-Serie 7000: Wechselspannungs-Netzteil WSN 7000 (Super-Trenntrafo)
- Vorverstärker mit Klangregelteil für 12V-Leistungs-Verstärker
- ELV-UNISCOPE 10MHz-Oszilloskop von ELV-HAMEG, Teil 6: Einführung in die Oszilloskopie
- ELV-Serie-Modelleisenbahn-Elektronik: Luxus-Modellbahn-Fahrpult, Teil I

ELV journal 24 - November-december 1982

- Fahrrad-Diebstahlsicherung
- Diebstahlsicherung für Weihnachtsbaumbeleuchtung
- Optische Tür-/Telefonklingel
- ELV-Serie Amateurfunk: Digitale Weltzeituhr WZ 2000
- Si oder Ge, NPN oder PNP - schnell zu unterscheiden
- ELV-Serie-Modelleisenbahn-Elektronik: Luxus-Modellbahn-Fahrpult, Teil II
- Digitales Induktivitätsmeßgerät DIM 7000
- Belichtungstimer BT 2000

ELV journal 25 - Januari-februari 1983

- Elektronische Schachuhr
- Automatische Lautstärkeregelung für Autoradios
- Roboterstimme
- Zufallsgenerator für Beleuchtung
- Grundbauelemente der Elektrotechnik, Teil 2
- ELV-Serie 7000: Hochspannungs-Netzteil HNT 7000 0 - 500V, 0 - 300mA mit elektronischer Trafoumschaltung
- OPAMP-Tester
- Meßgleichrichter
- Bildmustergenerator

ELV journal 26 - Maart-april 1983

- Low Cost HiFi-Baßreflex-Box BR 80
- Digitale elektronische Speichertaste DST 12 mit 12 Speichern mit insgesamt 24k Speicherkapazität
- Automatisches Komfort-Ladegerät für Nickel-Cadmium-Akkus
- Elektronischer Nachhall
- Einfacher Mittelwellenempfänger
- ELV-Serie 7000: 4½stelliges Digital-Multimeter DMM 7000
- Digital-Stoppuhr
- Frequenz- und spannungsstabilisierter Wechselrichter 12V= /220V~
- ELV Elektronik-Lötstation ELS 7000 mit digitaler Temperaturanzeige

ELV journal 27 - Mei-juni 1983

- „FET” -Multimeter
- Akku-Reststrom-Melder
- Quarzstroboskop für Plattenspieler
- Temperatur-Meßvorsatz für Multimeter
- Digitale elektronische Speichertaste DST 12 mit 12 Speichern mit insgesamt 24k Speicherkapazität, II. Teil
- ELV-Serie 7000: Wobbel-Funktions-Generator WFG 7000
- ELV-Serie 7000: Leistungs-Netzteil LNT 7000 0 - 20V, 0 - 5A

ELV journal 28 - Juli-augustus 1983

- Digitaler elektronischer Höhenmesser DHM 2000
- Servotester
- Elektronische Mückenscheuche
- ELV-Serie 7000: Wechselspannungs-Netzteil AC 7000
- ELV-Serie 8000 professional: ELV-Power-Netzteil PNT 8000 professional, Teil I
- Grundbauelemente der Elektrotechnik, Teil 3
- ELV-Serie 7000: Mini-Zähler MZ 7000
- Telefonficht
- ELV-Serie Modelleisenbahn-Elektronik: Pendelverkehr-Automatik (Wendezugbetrieb)

ELV journal 29 - September-oktober 1983

- Elektronische Analog/Digital-Uhr
- Abblendlichtverzögerung
- Sprechender Universalwürfel
- ELV-Serie 8000 professional: ELV-Power-Netzteil PNT 8000 professional 0 - 15V/0 - 20A
- Grundbauelemente der Elektrotechnik, Teil 4
- Helligkeitsregler für Leuchtstoffröhren
- Miniatur-UKW-Superhet-Empfänger
- ELV-Goliath-Uhr GU 2000
- Takt- und Impulsgenerator TIG 7000

ELV journal 30 - November-december 1983

- 10MHz-Taschenfrequenzzähler FZ 10 M mit 6-stelliger LCD-Anzeige für Batteriebetrieb
- ELV micro-line
- ELV micro-line Digital-Thermometer
- ELV micro-line Elektronik-Lötstation
- ELV micro-line Gas-/Rauch- und Temperaturmelder
- ELV-Serie HiFi-Labor
- Hochleistungs-HiFi-Lautsprecherboxen TBP 100 + TBP 200
- ELV-Serie 7000: Entlötstation mit eingebauter Vakuumpumpe
- Die Superrenner: Bericht über fernlenkbare Modellfahrzeuge
- Universelles Ladegeräte für Auto-Akkus
- Der ELV Strobly, Elektronisches Kfz-Stroboskop zur genauen Einstellung des Zündzeitpunktes
- Störsicherer elektronischer Klatschschalter

ELV journal 31 - Januari-februari 1984

- ELV-Serie 7000: Super-Spannungs-Kalibrator SK 7000
- 1GHz-Frequenzvorteiler mit Teilungsfaktor 1:100
- Meßverstärker für Dreheisenmeßwerke
- Komfort-Steckernetzteil 5V bis 15V
- ELV-Serie 7000: Klirrfaktor-Meßgerät KMG 7000
- ELV micro-line LED-Quarz-Uhr, Supergenau, durch elektronisch gesteuerten Quarz-Ofen
- ELV micro-line Telefon-Mithörverstärker, Mit 8 Min.-Timer für Telefon-Zeittakt
- ELV micro-line Digitaler Luftdruckmesser/Barometer
- ELV-Serie Kfz-Elektronik: Abgastester mit digitaler Anzeige

ELV journal 32 - Maart-april 1984

- ELV micro-line Digitaler Luftfeuchtemesser
- ELV Fußballer-Uhr
- ELV Kompakt-Leistungsmesser
- Leistungsmeßgerät LMG 7000, Teil I
- ELV Motor-Tester MT 2000 kompakt
- Feuchtealarm
- Digitaler Akku-Kapazitätsmeß- und Ladeautomat AK 7000
- ELV micro-line Bio-Rhythmus-Anzeiger

ELV journal 33 - Mei-juni 1984

- ELV Kompakt-Betriebsstundenzähler
- Antiklau
- ELV micro-line Digitaler Luftfeuchtemesser mit LCD-Anzeige für Batteriebetrieb
- ELV-Serie Modellbau, NC-Akku-Schnelladeautomat
- Elektronische Eieruhr
- ELV Serie 7000: Leistungsmeßgerät LMG 7000, Teil II
- Mini-Wechselrichter 12V= / 220V~, Universelle Einsatzmöglichkeiten für kleine Verbraucher - 18/24VA
- Camping-Gas-Warner

ELV journal 34 - Juli-augustus 1984

- ELV micro-line Digitaler Präzisions-Luftdruckmesser/Barometer Mit LCD-Anzeige für Batteriebetrieb
- Einfacher Thyristor-Triac-Tester
- Bremslichtkontrolle
- Multi-Funktions-RC-Jeep
- ELV-HiFi-Labor Leistungsfähige HiFi-Baßreflex-Regalbox BR 60
- NEU: Baßreflexboxen BR 85 und BR 150, Weiterentwicklung der ELV-Boxen BR 80 und BR 130
- Grundbauelemente der Elektrotechnik, Teil 5
- Halbleiter-Beschaffungsprobleme: ELV hilft
- Spannungsausfall-Anzeige
- ELV-Serie 7000: Super-Frequenz-Kalibrator, Teil I
- Elektronisches Metronom Akustische Rückwärtsgangkontrolle
- ELV Computer-Timer 7000 (Elektronische Vierkanal-Zeitschaltuhr)
- Bedienungsanleitung des „ELV Computer-Timer 7000“

ELV journal 35 - September-oktober 1984

- ELV-Serie Kfz-Elektronik: Digitaler Öldruckmesser
- ELV-Serie 7000: Super-Frequenz-Kalibrator FK 7000, II. Teil
- Komfort-Haustelefon-Anlage
- Kfz-Frostwarner
- Neue Vorverstärker zum 1GHz-Frequenzzähler FZ 7000
- ELV-Serie Kfz-Elektronik: ELV-Abgastester AT 7001 Mit digitaler LCD-Anzeige
- Quarztester
- Vorankündigung: ELV Präzisions-Wetterstation WS 7000
- Kfz-Stromwächter
- Quarz-Ofen
- ELV-Serie micro-line Präzisions-Spannungsreferenz

ELV journal 36 - November-december 1984

- ELV-Serie micro-line Digital-Thermometer Mit LCD-Anzeige für Batteriebetrieb
- 1-GHz-Universalzähler FZ 1000 M
- „Einfacher“ Reaktionstester
- 4½stelliges LED-Panelmeter
- Prüfstift-Signalverfolger
- ELV-Serie 7000: ELV-Doppelnetzteil DNT 7000 0 bis $\pm 25V/1,5A$
- Elektronik-Lötstation ELS 7001, Aufbau vollkommen ohne Abgleich
- Serie Kfz-Elektronik: Kfz-Digital-Voltmeter
- Kfz-Digital-Amperemeter

ELV journal 37 - Januari-februari 1985

- Kfz-Digital-Ölthermometer, Aufbau vollkommen ohne Abgleich
- Hochleistungs-Membranpumpe EVP 150
- Echter Effektivwert-Gleichrichter
- ELV-Serie micro-line 4½stelliges LED-Präzisions-Thermometer
- ELV-Profilux 2000
- ELV-Serie 7000: ELV-Mini-Funktionsgenerator MG 7000
- Automatik-Lichtdimmer
- Elektronischer Briefkastenmelder
- Elektronische Wischerwasser-Heizung
- Automatische Helligkeitssteuerung für LED-Anzeigen
- Zeilentrafo-Prüfgerät

ELV journal 38 - Maart-april 1985

- ELV-Energie-Spar-Regler ($\cos \varphi$ -Regelung)
- ELV-Serie Kfz-Elektronik: Digitaler Kfz-Höhenmesser
- ELV-Serie 7000: Präzisions-Digital-LCD-Multimeter, Teil 1
- Bio-Feedback: Hautwiderstands-Frequenzumsetzer
- Wechselrichter der vierten Generation $12V \rightarrow 220V \sim 80VA$
- ELV-Digital-Profi-Echogerät EG 1000
- Digitales Gitarren- und Klavierstimmgerät

ELV journal 39 - Mei-juni 1985

- Miniatur- UKW-Prüfsender
- Low-cost-Einbauzähler
- Neues ELV-Kfz-Einbaugehäuse
- ELV-Serie 7000: Präzisions-Digital-LCD-Multimeter, Teil 2
- ELV-Serie Kfz-Elektronik: Digitales Kfz-Kombi-Meßgerät
- NC-Akkus
- ELV-Serie micro-line 4,5stelliges LED-Präzisions-Thermometer
- ELV-Serie 7000: Löt/Entlötstation LES 7000
- ELV-Serie Modellbau-Elektronik: Schiffs-Nebelhorn
- Warnblitzer

ELV journal 40 - Juli-augustus 1985

- ELV Autoalarmsystem AS 2000
- Tendenzanzeige für elektronische Barometer
- Universal Vorverstärker 10Hz bis 10MHz
- Analog-Ohmmeter mit linearer Skala
- Aktiv-3-Wege-HiFi-Baßreflex-Regalbox ABR 30
- ELV-Serie Kfz-Elektronik: Digital-Kfz-Betriebsstundenzähler
- Hochtemperatur-Thermometer T 1000
- Temperaturmeßvorsatz für Multimeter
- Berührungsloser elektronischer Drehzahlmesser (Modellflugzeug-Drehzahlmesser)
- Videorecorder-Testbericht und Vorstellung ausgewählter Neuheiten

ELV journal 41 - September-oktober 1985

- ELV-Serie Kfz-Elektronik: Kfz-Heizungsautomatik
- Low-cost-Einbauzähler EZ 2, Mit 6stelligem LC-Display
- 100MHz-Frequenzzähler-Vorteiler
- ELV-Serie 7000: Digital-NF-Stereo-Leistungsmesser NFL 7000, Teil 1
- Gehör-Mikrofon-Kopfhörer, Teil 1
- ELV-Serie micro-line: Funkuhrensystem doc 85
- Lastunabhängige Drehzahlregelung für Bohrmaschinen 0 bis 100%
- Aktiv-3-Wege-HiFi-Baßreflex-Kfz-Box ABK 30 (Kfz-Version der ABR 30 aus ELV Nr. 40)

ELV journal 42 - November-december 1985

- Gehör-Mikrofon-Kopfhörer, Teil 2
- Elektronisches Einfach-Echo
- Digitales Kfz-Außen-/Innen-Thermometer
- ELV-Komfort-Wetterstation WS 7000, Teil 1
- ELV-Serie 7000: Kennlinienschreiber KS 7000, Teil 1
- ELV-Serie 7000: Digital-NF-Stereo-Leistungsmesser NFL 7000, Teil 2
- Garagenlicht-Verzögerung
- Universal-Frequenzvervielfacher

ELV journal 43 - Januari-februari 1986

- Gehör-Mikrofon-Kopfhörer, Teil 3
- ELV-Serie Kfz-Elektronik: Heckscheibenautomatik
- Elektronische-Wasserpegelüberwachung, Scheibenwasser-Kontrollanzeige Wasserabscheider-Kontrollanzeige für Dieselfahrzeuge
- ELV-Komfort-Wetterstation WS 7000, Teil 2
- ELV-Serie 7000: Kennlinienschreiber KS 7000, Teil 2
- Frequenzzähler-Zusatz: Spannungsmeßvorsatz
- Master-Slave-Leistungssteller
- Leuchtstofflampen-Wechselrichter

ELV journal 44 - Maart-april 1986

- Gehör-Mikrofon-Kopfhörer, Teil 4
- Autoradio-Diebstahlalarm
- Video-Überspiel-Verstärker
- Antennenverstärker
- ELV-Serie 7000: NF-Leistungsverstärker NFV 7000, HiFi-Stereo-Leistungsverstärker 2x 25/40 Watt umschaltbar auf Monobetrieb 1x 50/80 Watt
- ELV-Serie Kfz-Elektronik: Echtwert-Ökonometer
- ELV-Komfort-Wetterstation WS 7000, Teil 3

ELV journal 45 - Mei-juni 1986

- Gehör-Mikrofon-Kopfhörer, Teil 5
- ELV-Serie Kfz-Elektronik: Digitaler Kfz-Stromzähler
- „Intelligente“ Kfz-Innenbeleuchtung
- Ultraschall-Bewegungs-Detektor/Alarmgeber
- Ultraklirrarmer 1kHz-Pegeltongenerator
- Einschaltoptimierung für Großverbraucher bis 10A
- Digital-Kfz-Drehzahlmesser
- Automatische Berechnungs-Steueranlage BSA 4
- ELV-Serie micro-line: Funkuhrensystem DCF 86, Teil 1

ELV journal 46 - Juli-augustus 1986

- Low-Cost NF-Verstärker
- 3,5-stelliges LED-Panelmeter, Digital-Einbau-Voltmeter
- Gehör-Mikrofon-Kopfhörer - Fortsetzung Teil 5 aus „ELV journal“ Nr. 45
- Telefon-Fernschalt-System TFS 235
- Miniatur VHF-Sender/Oszillator
- Leitungstreiber
- Störsichere Infrarot-Lichtschanke mit hoher Reichweite
- ELV-Serie micro-line: Funkuhrensystem DCF 86, Teil 2
- Geiger-Müller-Zähler GMZ 1
- Radioaktivität-Entstehung, Messung und Wirkung

ELV journal 47 - September-oktober 1986

- 1-Kanal-IR-Fernbedienung
- 4,5stelliges Digital-Multimeter DMM 7001, Teil 1
- 400 Watt-HiFi-Stereo-Power-Verstärker
- Digitaler Energiezähler
- Low-Cost 250°C-Digital-Thermometer
- DCF-synchronisierte Präzisions-Quarzzeitbasis, Teil 1
- Gehör-Mikrofon-Kopfhörer, Teil 6
- ELV-Wind-Großanzeige
- Geiger-Müller-Zähler GMZ 2 Für professionellen Einsatz
- ELV-Serie micro-line: Funkuhrensystem DCF 86, Teil 3

ELV journal 48 - November-december 1986

- Kfz-Ultraschall-Alarmanlage
- Drehzahlregler für Gleichstrom-Bohrmaschinen
- Low-Cost 3-Kanal-Lichtorgel
- Elektronisches Pendel
- NF-Dauerzugbeleuchtung
- DCF-synchronisierte Präzisions-Quarzzeitbasis, Teil 2
- ELV-Serie 7000: 4,5-stelliges Digital-Multimeter DMM 7001, Teil 2
- Gehör-Mikrofon-Kopfhörer - Fortsetzung Teil 6 aus „ELV journal“ Nr. 47
- ELV-Serie micro-line: Elektronik-Wetterstation WS 1000, Teil 1
- 8-Kanal-Digital-Light-Processor DLP 1000, Programmgesteuertes digitales 8-Kanal-Licht-Steuergerät

ELV journal 49 - Januari-februari 1987

- 8-Kanal-Infrarot-Fernbedienung
- Elektronik-Wetterstation WS 1000, Teil 2
- 4,5stelliges LCD-Panelmeter
- DCF-synchronisierte Präzisions-Quarzzeitbasis, Teil 3
- ELV-Serie Kfz-Elektronik: Kfz-Ultraschall-Abstandswarner
- ELV-Serie 7000: Gleichlaufprüfgerät GLP 7000
- Elektronische LED-Pegelanzeige
- 4-Kanal-Lauflichtschlauch

ELV journal 50 - Maart-april 1987

- Elektronik-Wetterstation WS 1000, Teil 3
- BMW Service-Intervall-Rücksetzung
- Zeitgeberschaltung mit potentialfreiem Reed-Relais-Ausgang
- Mikroprozessor-Codeschloß
- Fernsteuersystem FM 2000, Frequenzmoduliertes Fernsteuersystem über das 220V-Wechselspannungsnetz
- Low-Cost Wechselsprechanlage
- Mikroprozessor-Wartungsintervallanzeige mit integriertem Drehzahlmesser
- 105mm Großdisplay
- Weidezaungerät

ELV journal 51 - Mei-juni 1987

- ELV-Serie Kfz-Elektronik: ELV-Fahrtcomputer Mikroprozessorgesteuertes Tachometer-Wegstrecken-Meßsystem, Teil 1
- 3-Tonfolge-Telefonsignalgeber
- Einfacher Frequenzverdoppler DC bis 10MHz
- ELV-Serie Kfz-Elektronik: Automatik-Steuerung für Kfz-Motorantennen
- Digital-Pocket-Thermometer T 150
- Low-Cost 3,5stelliges LED-Panelmeter
- Grundlagen der Empfangstechnik, Teil 1
- ELV-Serie 7000: Funkuhren-Schaltsystem DCF 7000, Teil I
- Elektronik-Wetterstation WS 1000, Teil 4

ELV journal 52 - Juli-augustus 1987

- LASER - ein vielseitiges Hilfsmittel in Forschung und Technik
- V24-Schnittstellentester SST 7000
- Elektronik-Wetterstation WS 1000, Teil 5
- ELV-Fahrtcomputer Mikroprozessorgesteuertes Tachometer-Wegstrecken-Meßsystem, Teil 2
- Grundlagen der Empfangstechnik, Teil 2
- ELV-Low-Cost-Show-Laser-Anlage
- Funkuhren-Schaltsystem DCF 7000, Teil II
- Komfort-Elektronik-Türsprechanlage - Als Ergänzung zur Komfort-Haustelefon-Anlage TZ 2000 (ELV journal, Nr. 35)

ELV journal 53 - September-oktober 1987

- Komfort-Elektronik-Türsprechanlage, Teil 2
- ELV-Serie 7000: Centronics-Schnittstellentester, 8-Bit-Parallelschnittstellentester PST 7000
- Funkuhren-Schaltsystem DCF 7000, Teil 3
- ELV-Serie 7000: Video-Color-Prozessor VCP 7000
- ELV-Serie Modellbahn-Elektronik: Mikroprozessor-Fahr- und Schaltsystem Monolith 16, Teil 1
- ELV-Serie Kfz-Elektronik: Kfz-HiFi-Subwoofer

ELV journal 54 - November-december 1987

- Grundlagen der Empfangstechnik, Teil 3
- ELV-Serie Modellbahn-Elektronik: Mikroprozessor-Fahr- und Schaltsystem Monolith 16, Teil 2
- Telefon-Anrufbeantworter TAB 1000
- ELV-Serie Kfz-Elektronik: Fernlichtdimmer
- Funkuhrensystem für C64/128 und IBM-PC-XT/AT
- Laser-Signal-Übertragung, Informationsübertragung per Laserstrahl, Teil 1
- 8-Kanal-Digital-Light-Processoren DLP 1001, 1002 und 2000, Mikroprozessorgesteuerte digitale 8-Kanal-Lichtsteuergeräte

ELV journal 55 - Januari-februari 1988

- Laser-Signal-übertragung, Informationsübertragung per Laserstrahl, Teil 2
- Mikroprozessor-Fahr- und Schaltsystem Monolith 16, Teil 3
- Funkuhrensystem für C64/128 und IBM-PC-XT/AT, Teil 2
- Supraleitung - Strom ohne Widerstand, Teil 1
- Grundlagen der Empfangstechnik, Teil 4
- ELV-Serie 7000: Wechselspannungs-Netzteil WSN 7001, 100V bis 250V/1A Komfort-Trenntrafo mit digitaler Spannungs- und Stromanzeige
- Komfort-Mini-Telefonzentrale TZ 1000
- Niedervolt-Lichtorgel NVL 1000

ELV journal 56 - Maart-april 1988

- Laser-Signal-Übertragung, Informationsübertragung per Laserstrahl, Teil 3
- Feuchte-Temperatur-Schaltssystem FTS 7000
- Funkuhrensysteem für C64/128 und IBM-PC-XT/AT, Teil 3
- Video-Copierschutz-Decoder VCD 1000
- Akkustik-Telefon-Fernüberwachungssystem ATF 1000
- Grundlagen der Empfangstechnik, Teil 5: FM-UKW-Empfänger in SMD-Technik
- FBAS-TTL-Konverter
- Supraleitung - Strom ohne Widerstand, Teil 2
- ELV-Serie Modellbahn-Elektronik: Mikroprozessor-Fahr-und Schaltssystem Monolith 16, Teil 4

ELV journal 57 - Mei-juni 1988

- Supraleitung - Strom ohne Widerstand, Teil 3
- ELV-Serie 7000: Farbbalkengenerator FBG 7000, Teil 1
- Video-Überspiel- und Umschaltverstärker VU 7000
- Passiv-Infrarot-Detektor PID 1000
- Digital-Kfz-Drehzahlmesser für Benzin- und Dieselmotore
- Laser-Signal-Übertragung, Sende- und Empfangsschaltungen für den ELV-Laser, Teil 4
- Funkuhrensysteem für C64/128 und IBM-PC-XT/AT, Teil 4
- Schnittstellenwandler SSW 7000

ELV journal 58 - Juli-augustus 1988

- Supraleitung - Strom ohne Widerstand, Teil 4
- ELV-IC-Tester
- ELV-Serie 7000: Stereo-Analog-Wattmeter SW 7000
- ELV-Serie 7000: Farbbalkengenerator FBG 7000, Teil 2
- Oszilloskop-Triggervverzögerung
- ELV-Schallpegelmeßgerät SPM 130
- High-End-Elektrostat-Kopfhörer-Verstärker EV 2000, Direkt ansteuernder 2000 Volt-Elektrostat-Kopfhörer-Verstärker

ELV journal 59 - September-oktober 1988

- Automatischer Telefon-Wechselschalter
- Professioneller Niederschlags-Indikator
- Komfort-Telefon-Mithör- und Schaltverstärker TMS 1000
- Computer Schaltinterface CSI 7000
- ELV-Serie 7000: Video-Titeltext-Generator TGG 7000
- ELV-Serie 7000: Stereo-Analog-Wattmeter SW7000

ELV journal 60 - November-december 1988

- IR-Fernbedienungstester FBT 1000
- Prozessorgesteuerter Wischer-Intervall-Schalter PWS 1
- IBM-PC-Einsteck-Servicekarte
- 10 Jahre ELV
- S-VHS-RGB-Konverter SVR 7000, Konverter zum Anschluß von Super-VHS-Videorecordern an Standard-Farbfernsehgeräte
- ELV-Serie 7000: Prozessor-Netzteil PNT 7000 0 - 40V, 0 - 3A, Teil 1
- Auto-Reset für Nebellampen
- SONO - die elektronische Entspannungseinrichtung
- Safety-Light SL 400, Mikroprozessorgesteuerter Zufallsgenerator für Beleuchtung
- Video-Copierschutz Decoder VCD 11

ELV journal 1 - Februari-maart 1989

- Video-Kopierschutz-Verfahren Macrovision I, II, III ...?
- Video-Color-Prozessor VCP 7001
- KL 2000 Komfort-Lauflichtorgel
- FBAS-RGB-Konverter FRK 7000
- Stereo-Vorverstärker mit Klangregelstufe
- Stereoindikator
- IBM-PC-Einsteck-Servicekarte, Teil 2
- ELV-Serie 7000: Prozessor-Netzteil PNT 7000 0 - 40V, 0 - 3A, Teil 2
- Centronics-Schrittmotorsteuerung SMS 7000
- Wechselstrom-Detektor
- Hochtון-Trainings-Gerät HTG 7000
- Supraleitung - Strom ohne Widerstand, Teil 5

ELV journal 2 - April-mei 1989

- Aktive Lärmkompensation im Kopfhörer
- Kompakt-Leistungsmesser KLM 2000
- Hochtון-Trainings-Gerät HTG 7000
- Laser-Direkt-Modulator
- ELV-Serie 7000: Prozessor-Netzteil PNT 7000 0 - 40V, 0 - 3A, Teil 3
- ADA 16 8-16Bit A/D-D/A-Wandlerkarte für PCs, Teil 1
- V 24-Großdisplay GD 50
- ELV Audioskop A 7000
- Centronics-Schrittmotor-Steuerung SMS 7000
- RGB-FBAS-Konverter RFK 7000, Teil 1

ELV journal 3 - Juni-juli 1989

- Supraleitung - Strom ohne Widerstand, Teil 6
- ELV Fahrrad-Computer
- Hochtון-Trainings-Gerät HTG 7000, Teil 3
- ADA 16 8-16Bit-A/D-D/A-Wandlerkarte für PCs, Teil 3
- RGB-FBAS-Konverter RFK 7000
- Peak-Anzeige für Lautsprecherboxen

- ELV-Serie 7000: Prozessor-Netzteil PNT 7000 0 - 40V, 0 - 3A, Teil 4
- Centronics-Schrittmotorsteuerung SMS 7000, Teil 3
- Prozessor-Digital-Multimeter DMM 7002
- Einblend-Verstärker EV 7000

ELV journal 4 - Augustus-september 1989

- Die V24 B-Schnittstelle
- Einblend-Verstärker EV 7000, Teil 2
- Leitungs-Zuordnungstester LZT 16
- Power-indikator für Lautsprecherboxen
- Supraleitung - Strom ohne Widerstand, Teil 7
- Prozessor-Frequenzzähler FZ 7001, Teil 1
- Druck-Vakuum-Station DVS 7000, mit Sauggriffel zur Reinigung von Videokameras und Fotoapparaten
- Prozessor-Digital-Multimeter DMM 7002, Teil 2
- 300W HiFi-Stereo-Vollverstärker SV 300
- PC-Radio
- Video-Überblend-Verstärker VÜB 7000

ELV journal 5 - Oktober-november 1989

- Prozessor-Frequenzzähler FZ 7001, Teil 2
- PC-Radio, Teil 2
- ELV-Serie 7000: Prozessor-Netzteil PNT 7000 0 - 40V, 0 - 3A, Teil 5
- Prozessor-Digital-Multimeter DMM 7002, Teil 3
- Audio-Dynamik-Expander DE 7000
- 300W HiFi-Stereo-Vollverstärker SV 300, Teil 2
- Prozessor-Funktionsgenerator FG 7001, Teil 1
- HF-Video-Modulator VM 1000
- Der ELV-Design-Würfel, Elektronischer Würfel in SMD-Technik
- Fernsteuerbarer Stroboskop-Blitz
- SMD: Revolution auf der Leiterplatte

ELV journal 6 - December 1989-januari 1990

- Das ELV-Gehäuse für die 90er Jahre
- Prozessor-Funktionsgenerator FG 7001, Teil 2
- Elektronischer Schiedsrichter
- Batterietester
- Prozessor-Digital-Multimeter DMM 7002, Teil 4
- PC-Schrittmotor-Steuerkarte SS 2
- Super-Laufblitz-Stroboskop SLS 20
- ...Lightshow vom Feinsten: der ELV-Laser-Akustik-modulator AM 25
- SMD-Logiktester mit Impulserkennung
- Video-Signalquellen-umschalter VSU 7000
- Prozessor-Frequenzzähler FZ 7001, Teil 3

ELV journal 1 - Februari-maart 1990

- Multi-Video-Amplifier MVA 7000
- LED-Tester
- S-VHS/FBAS-Konverter, Zur Umsetzung von Super-VHS- in FBAS-Signale dient diese Schaltung
- 200A-Präzisions-Leistungs-Shunt PLS 200, Präzision in Gründerzeitqualität
- Breitband-Antennenverstärker 40MHz bis 860MHz
- 230V-LED
- Prozessor-Frequenzzähler FZ 7001, Teil 4
- Video-Signalquellenumschalter VSU 7000, Schaltungserweiterung
- PC-Karten-Tester PCT 7000
- ELV-Labor-Netzteil-Serie
 - PS 7015: 0 - 15V/4,0A
 - PS 7020: 0 - 20V/3,0A
 - PS 7030: 0 - 30V/ 2,0A
 - PS 7040: 0 - 40V/ 1,5A
 - PS 7060: 0 - 60V/1,0A
- Laser-Modulator-Interface LMI 7000, Vielseitigkeit ist keine Hexerei!
- 12V-Laser-Power-Supply LPS 12
- 12V-Laser-Anlage
- Leistungshalbierer
- IR-Fernbedienungs-Verlängerung

ELV journal 2 - April-mai 1990

- Von der Vorlage zur fertigen Leiterplatte
- Light-Letters: Leuchtschrift nach Maß
- PC-Karten-Tester PCT 7000
- HiFi-stereo-Mikrofon-Vorverstärker
- Prozessor-Telefon-Zentrale PTZ 7000, Teil 1
- Mini-Signal verfolger
- RGB-BAS-Konverter
- Prozessor-Frequenzzähler FZ 7001, Teil 5
- HiFi-Stereo-Pegelregler
- Akku-Kapazitäts-Meßgerät AKM 7000
- PC-Videotext-Decoder PC-VT 7000
- LED-Schmuck
- Laser-Linear-Ablenkeinheit LA 90
- Laser-Scanning-Interface LSI 7000, Laserstrahl-Ablenkung in Perfektion

ELV journal 3 - Juni-juli 1990

- Einstellbare Z-Diode
- LED-Laufschrift
- Netzspannungs-Überwachung
- Prozessor-Telefon-Zentrale PTZ 7000, Teil 2
- ELV-DOSBATCH
- Easy PC
- PC-Transistortester PC-TT 90, Teil 1

- Komfort-Signalverfolger SVF 7000, Teil 1
- Amiga-Genlock für VCP 7001
- Laser-Scanning-Interface LSI 7000, Teil 2
- PC-Videotext- Decoder PC-VT 7000, Teil 2
- SUN-Protector

ELV journal 4 - Augustus-september 1990

- ELV KEY
- Laser-Scanning-Interface LSI 7000, Teil 3
- PC-Videotext-Decoder PC-VT 7000, Teil 3
- ELV-Funkuhr DCF 90: Atomuhrzeit im Mini-Format
- Schnittstellenwandler für WS 7000
- Software zur Wetterstation WS 7000
- Power-Supply PS 9030: 0 - 30V/10A
- SUN-Protector, Teil 2
- Audio-Video-Prozessor AVP 200, Teil 1
- Elektronik-Schnellstarter für Leuchtstoffröhren
- Komfort-Signalverfolger SVF 7000, Teil 2
- PC-Transistortester PC-TT 90, Teil 2

ELV journal 5 - Oktober-november 1990

- Laser-Spiraloskop LS 90: Qualität ist Trumpf!
- Easy CAD
- Dimmbares 230V/12V-Halogen-Netzteil
- ELV-Vario-lights: die Halogen-Künstler
- PC-Transistortester PC-TT 90, Teil 3
- Komfort-Signal-Verfolger SVF 7000, Teil 3
- Audio-Video-Prozessor AVP 200, Teil 2
- Power-Supply PS 9030: 0 - 30V/10A
- Sono-Lux - die ELV-Mind-Machine
- Audio-Video-Prozessor AVP 300

ELV journal 6 - December 1990-januari 1991

- Rauchmelder RM 400
- LED-Komparator/-Tester
- TV-Kopfhörer-verstärker
- Multi-Power-Supply MPS 7006
- PC-Transistor-Datenbuch
- PC-EPROM-Programmierer
- Thema Datensicherheit: ELV LOCK und ELV LOGIN
- Parallel statt Seriell: ELV-Laser-Interferograph LI 90
- SIGNUM: Die elektronische Haustürbeleuchtung
- Audio-Video-Prozessor AVP 300, Teil 2
- POLIT-POKER: Computer-Spiele einmal anders!
- LED-Schmuck
- ELV-Scope-Multiplexer SMP 16

- ELV MASTER: Firmen- und Projektorganisation per Computer
- ELV-SETUP-Software

ELV journal 1 - Februari-maart 1991

- Audio-Video-Prozessor AVP 300, Teil 3
- Klingel-wächter KW 50: der Nervenschoner
- Vorschaltfilter für Frequenzzähler
- ELV-Fibu-PC
- Video Dubbing Mixer VD 7000
- ELV-Lufterkühlkörper LK 75
- Lüftersteuerung
- 8-16-Bit-Slot-Verlängerungskarten
- BABYLON: Der automatische Programmübersetzer!
- RIGHT+
- PC-EPROM-Programmierer, Teil 2
- Auf Herz und Nieren: Software-Paket ELV-DIAG
- Grundlagen der Sicherheitstechnik, Teil 1
- Stereo-Aufholverstärker

ELV journal 2 - April-mei 1991

- DC-DC-Wandler
- Weltneuheit: Genlock-interface für den Atari ST/Atari STE, Teil 1
- Grundlagen der Sicherheitstechnik, Teil 2
- Schaltnetzteil SPS 7000 0 - 25V/0 - 10A
- Diodenlaser IRL 78
- PC-Prototypenkarte
- Akku-Lade-Meßgerät ALM 7000
- CGA-Emulator-Software
- ELV-Traveller-PC
- Speed-up-Software für PCs
- Image 72: Grafikprogramm der neuen Generation
- Kompakt und nützlich: ELV-IC-Logiktester LT 16
- Stereo Fading Effectizer FE 1000

ELV journal 3 - Juni-juli 1991

- Grundlagen der Sicherheitstechnik, Teil 3
- Prozessor-Multi-Funktions-Generator FG 9000
- Schaltnetzteil SPS 7000: 0 - 25V/0 - 10A, Teil 2
- ATG 7000: Genlock für Atari ST/Atari STE, Teil 2
- Fremdtaktadapter für Atari ST
- ELV-GRAPH: Universelle Meßdatenverarbeitung per PC
- BOOTMENÜ-Software
- ELV-PC-Modem PCM 1200
- Multi-Norm-Decoder MSD 7000
- ELV-Türsprechstelle TS 10
- Akku-Lade-Meßgerät ALM 7000, Teil 2

- Einmaleins-Trainingsprogramm

ELV journal 4 - Augustus-september 1991

- Grundlagen der Sicherheitstechnik, Teil 4
- ELV-Kofferradio
- NF-Signal-injektor
- ELV-PC-Modem PCM 1200
- ELV-Modem-Software
- Prozessor-Multi-Funktions-Generator FG 9000, Teil 2
- ELV-VIDEO-PC
- ELV-AUDIO-PC
- ELV-DISK-PC
- ELV-TELEFON-PC
- ELV-HIGHWAY-PC
- ELV-SLOW-MOTION-PC
- Camcorder-Timer
- ELV-PC-Netzwerk
- Netz-Entstörfilter
- ELV-Präzisions-Quarz-Oszillator (OCXO)
- Multi-Norm-Decoder MSD 7000, Teil 2

ELV journal 5 - Oktober-november 1991

- ELV-203-2-Kanal - Oszilloskop-Bausatz
- Laser-Steuerung mit dem C 64
- Audio-Input-Extender AI 1000
- Prozessor-Multi-Funktions-Generator FG 9000, Teil 3
- ELV-Kofferradio
- Grundlagen der Sicherheitstechnik, Teil 5
- Amiga-Genlock AG 7000, Teil 1
- Meßwert-Verarbeitung ELV-4650-PC
- ELV-VIRUS-CARE, Kampf den Viren
- PC-Telefon-Wählgerät TW 91, Teil 1
- Amiga-Soft-DMM 7002
- Dämmerungsschalter
- ELV-Postauskunft-PC
- ELV-PC-Netzwerk
- Brain-Text, Brain-Base, Brain-Fakt

ELV journal 6 - December 1991-januari 1992

- 1,5V → 5V DC-Wandler
- ELV-Applikation: aus U mach f
- Thermo-Timer
- Amiga-Genlock AG 7000, Teil 2
- PC-Telefon-Wählgerät TW 91, Teil 2
- Auto-Power-Off
- Prozessor-Multi-Funktions-Generator FG 9000, Teil 4

- Grundlagen der Sicherheitstechnik, Teil 6
- FI-Steckdosen-Tester FI 1000
- PC-Laser-Steuerung
- ELV-203-2-Kanal - Oszilloskop-Bausatz, Teil 2
- PC-Grundlagen, Technik und Aufbau moderner PCs, Teil 1
- Easy-Transfer
- Master-Slave-Power-Switch
- Off-Road-Power-Racer
- ELV-Literatur-PC
- Pulsar - Der Digital-Logik-Simulator
- Glühlampen-Softstart

ELV journal 1 - Februari-maart 1992

- Mini-Transistor-Tester TT 1000
- IR-Camcorder-Fernbedienung
- Silent-PC - Lüftersteuerung für PCs
- Präzisions-Dämpfungsglieder
- ELV-203-2-Kanal - Oszilloskop-Bausatz, Teil 3
- PC-Laser-Steuerung Software: PC-Laser-Tuner, Teil 2
- Multi-Akku-Lader MA 7000
- Video-Digitizer VD 7000
- PC-Telefon-Wählgerät TW 91, Teil 3
- Grundlagen der Sicherheitstechnik, Teil 7
- ELV-Autopartner-PC
- F/U Wandler
- Laser-Pointer
- ELV-Colorbar-Generator CBG 80
- PC-Grundlagen, Technik und Aufbau moderner PCs, Teil 2
- PC-Halbleiter-Datenbuch

ELV journal 2 - April-mei 1992

- Fahrrad Computer ELV-Prolog
- TV-Distance-Switch
- ELV-Speed-Detector, Drehzahlmesservorsatz für Frequenzzähler
- V24-Opto-Isolator
- Multi-Akku-Lader MA 7000, Teil 2
- Tochterblitz-Auslöser
- Grundlagen der Sicherheitstechnik, Teil 8
- Prozessor-Lötstation PLS 7000, Teil 1
- Video-Digitizer VD 7000, Teil 2
- PC-Grundlagen, Technik und Aufbau moderner PCs, Teil 3
- KEYLOCK - LOGPROMPT
- ELV-Easy-Net, PC-Netzwerk für Windows und DOS 5.0
- Analog-Balkenanzeige
- DoubleDisk™
- ELV-Weltzeituhr

- BLAST Professional
- ELV-203-2-Kanal - Oszilloskop-Bausatz, Teil 4
- ELV-Literatur-PC

ELV journal 3 - Juni-juli 1992

- Programmable-Remote-Switch, Programmierbarer Fernbedienungs-Empfänger/Schalter
- CHANNEL-VIDEODAT, Datenfernsehen für Computer
- CHANNEL-VIDEODAT-Decoder VD 2000, Pro 7-Daten-Decoder
- Knight-Rider
- Bidirektionale Centronics-Schnitt-stelle
- Double-Power-Supply DPS 7000 2x 0 - 30V/0 - 2A, Teil 1
- Präzisions-Digital-Thermometer –100°C bis +500°C
- Grundlagen der Sicherheitstechnik, Teil 9
- ELV-203-2-Kanal - Oszilloskop-Bausatz, Teil 5
- PC-Grundlagen, Technik und Aufbau moderner PCs, Teil 4
- Fernbedienungssystem über 230V-Netzleitungen - POWERHOUSE
- Prozessor-Lötstation PLS 7000, Teil 2
- DATABOSS, Programmieren in Pascal ohne Vorkenntnisse
- Wimage 72 Grafik und Windows

ELV journal 4 - Augustus-september 1992

- Speicherprogrammierbare Steuerungen (SPS), Automatisierungsmittel für die verschiedensten Aufgaben, Teil 1
- Computer-Notstrom-Versorgung, 100% Sicherheit im Herzen Ihres PCs, Teil 1
- Spannungs-Strom-Konverter
- Komfort-Wetterstation WS 9000, Teil 1
- Kfz-Ultraschall-Alarmanlage, mit Infrarot-Fernbedienung, Teil 1
- 3W-Schaltnetzteil
- Monitor-Testprogramm
- Grundlagen der Sicherheitstechnik, Teil 10
- PC-Grundlagen, Technik und Aufbau moderner PCs, Teil 5
- Akustik-Logik-Tester ALT 3, mit Impulserkennung
- ELV-TimeMaster Zeiterfassung für Betriebe
- Präzisions-Digital-Hygro-Thermometer HT 100, 0 bis 100% rF, –40°C bis 100°C, Teil 1
- ELV- Komponenten-Tester
- Double-Power-Supply DPS 7000 2x 0 - 30V/0 - 2A, Teil 2
- CHANNEL-VIDEODAT-Decoder VD 2000, Pro 7-Daten-Decoder, Teil 2

ELV journal 5 - Oktober-november 1992

- ELV-Funkuhr DCF 92
- PC-Grundlagen, Technik und Aufbau moderner PCs, Teil 6
- Speicherprogrammierbare Steuerungen (SPS), Automatisierungsmittel für die verschiedensten Aufgaben, Teil 2
- Die private Telefonanlage
- ELV-Digital-Waage
- Video-Trickmischpult VTM 400

- Computer-Notstrom-Versorgung, 100% Sicherheit im Herzen Ihres PCs, Teil 2
- Kfz-Ultraschall-Alarmanlage, mit Infrarot-Fernbedienung, Teil 2
- Komfort-Wetterstation WS 9000, Teil 2
- VOKABEL-TRAINER/COMPUTER-LEXIKON
- Prozessorgesteuerte Alarmzentrale AZ 8 mit VdS-Zulassung, Teil 1
- ELV-Serie 7000: Wobbel-Funktions-Generator WFG 7000
- ELV-PC-Modem PCM 2400
- ELV-MAILBOX
- Leistungs-Z-Diode
- Präzisions-Digital-Hygro-Thermometer HT 100, 0 bis 100% rF, -40°C bis 100°C, Teil 2
- Ein-Ausschalt-Automatik für PCs: PC-Timer-Switch TS 2000

ELV journal 6 - December 1992-januari 1993

- Video-Trickmischpult VTM 400, Teil 2
- Ein-Ausschalt-Automatik für PCs: PC-Timer-Switch TS 2000, Teil 2
- Komfort-Wetterstation WS 9000, Teil 3
- Komfort-Elektronik-Thermostat TH 1000
- Last-Ausfall-Alarm - Sobald der Laststromkreis unterbrochen wird, gibt diese Schaltung ein Alarmsignal ab
- Camcorder-Audio-Mixer CAM 1
- Speicherprogrammierbare Steuerungen (SPS), Automatisierungsmittel für die verschiedensten Aufgaben, Teil 3
- PC-Grundlagen, Technik und Aufbau moderner PCs, Teil 7
- ELV-Modem-Software
- IR-Code-Tester für Infrarot-Fernbedienungen
- Prozessorgesteuerte Alarmzentrale AZ 8 mit VdS-Zulassung, Teil 2
- Präzisions-Überspannungs-Sicherung
- ELV-Wochentimer
- ELV-PC-Sound-Karte

ELV journal 1 - Februari-maart 1993

- Voice-Switch
- Akku-Lade-Zustands-überwachung
- Präzisions-Digital-Luxmeter LM 200
- Laser-Lichtschranke mit hoher Reichweite
- TV-Aussetz-Indikator
- Video-Trickmischpult VTM 400, Teil 3
- Mini-Festspannungs-Netzteil
- Prozessor-Multi-Lader PML 9000, Teil 1
- Löttechnik- die Kunst, richtig zu löten
- 32-Bit-Parallel-I/O-Karte, PIO 32
- Verpolungsschutz
- Verarbeitung von Videosignalen
- Prozessorgesteuerte Alarmzentrale AZ 8 mit VdS-Zulassung, Teil 3
- Speicherprogrammierbare Steuerungen (SPS), Automatisierungsmittel für die verschiedensten Aufgaben, Teil 4

- PC-Grundlagen, Technik und Aufbau moderner PCs, Teil 8
- XConvert, Grafik-Konvertierung und -Verarbeitung ermöglicht dieses nützliche und komfortable Programm
- Komfort-Wetterstation WS 9000, Teil 4
- V24-RS422-/RS485-V24-Wandler
- Prozessor-Telefon-Zentrale PTZ 108, Teil 1

ELV journal 2 - April-mai 1993

- 8-Bit-AD-DA-Wandlerkarte ADA8
- 400mW-Transistor-Verstärker
- Tweeter-Schutzschaltung
- Video-Trickmischpult VTM 400, Teil 4
- Anti-Collision-System ACS 2, Kfz-Abstandsmessung mit Digitalanzeige
- 200VA-Wechselrichter, 12V=/230V~
- Prozessor-Telefon-Zentrale PTZ 108, Teil 2
- NC-Akku-Ladegerät für die ELV-Akku-Lade-Zustandsüberwachung
- Mikro-Prozessor-Codeschloß
- Speicherprogrammierbare Steuerungen (SPS), Automatisierungsmittel für die verschiedensten Aufgaben, Teil 5
- TV-Line-Selector
- Prozessor-Multi-Lader PML 9000, Teil 2
- Elektronik-Toggle-Taste
- LED-Lauflicht
- ELV-4650 für Windows
- Komfort-Wetterstation WS 9000, Teil 5
- EASY-PC Professional
- Transistor-Sinus-Generator
- Video-Kopierschutz-Decoder
- Negative Hilfsspannungsquellen
- Moderne Filtertechnik
- Löttechnik- die Kunst, richtig zu löten, Teil 2

ELV journal 3 - Juni-juli 1993

- 500VA Wechselrichter 12V=/230V~
- ELV-CoHand
- Einfacher Reaktionstester
- Video-Input-Extender VIE 7000
- Videotext-Modul für Channel-Videodat-Decoder
- Speicherprogrammierbare Steuerungen (SPS), Teil 6
- NF-Multiburst-Generator
- Prozessor-Telefon-Zentrale PTZ 108, Teil 3
- Von der Schaltung zur Leiterplatte, Teil 1
- Einfaches Metallsuchgerät MSG 20
- Telefon-Signalerkennung für PC-Timer-Switch TS 2000
- Automatische NF-Verstärkungsregelung
- LED-Wechsel-Blinker

- PLL-Schaltungen
- Meßgleichrichter
- ELV-PLZ-PC, Postleitzahlen per Tastendruck
- EPROM-Simulator EPS 1000
- Anti-Collision-System ACS 2, Kfz-Abstandsmessung mit Digitalanzeige, Teil 2
- Einfache elektronische Last
- Komfort-Wetterstation WS 9000, Teil 6
- Prozessor-Multi-Lader PML 9000, Teil 3
- Dual-Video-Output DVO 1000, Zweit-Video-Ausgang für Camcorder

ELV journal 4 - Augustus-september 1993

- Drucker-Expander PE 1000, Teil 1
- Von der Schaltung zur Leiterplatte, Teil 2
- Anti-Collision-System ACS 2, Kfz-Abstandsmessung mit Digitalanzeige, Teil 3
- Melodien-Gong für DCF-Uhren
- PC-Zeit-Bremse
- Karaoke-Amplifier KA 7000
- Frequenz-teiler
- Symmetrische Spannungsversorgung
- Prozessor-Telefon-Zentrale PTZ 108, Teil 4
- Telefon-Klingelerkennung
- Video-Input-Extender VIE 7000, Teil 2
- Quarz-Stimmgabel
- NC-Multi-Lader mit 12V-Speisung
- SPS-ANALYZER, der Logikanalysator für SPS
- Hex-Binär-Konverter
- 500VA Wechselrichter 12V=/230V~, Teil 2
- Windungsschluß-Prüfgerät WSP 1000
- CHANNEL-VIDEODAT-Decoder PC-Einsteckkarte VD 3000, Datenfernsehen für Computer
- Akustik-Blitz-Auslöser
- 2W-Mini-HiFi-Verstärker
- ELV-Schaltnetzteil SPS 9000, 0 - 30V/0 - 20A, Teil 1
- EPROM-Simulator EPS 1000, Teil 2

ELV journal 5 - Oktober-november 1993

- PC-NF-Pegelschreiber
- EMV - Was ist das eigentlich?
- Einfacher Mittelwellen-Empfänger
- Leistungs-Blinklicht
- 0 - 300V/1200VA Wechselspannungs-Netzteil WSN 9000
- Mikrocontroller - Grundlagen, Teil 1
- Sofortstarter für Leuchtstofflampen in SMD-Technologie
- Video-Titeltxt-Generator TTG 7001
- Kopf oder Zahl
- Halogenlampen-Primär-Dimmer
- ELV-INSTALL

- PC-TV-Tuner PCT 3000
- Lügendetektor
- Kompakt-Lüfteraggregat
- Drucker-Expander PE 1000
- ELV-Schaltenteil SPS 9000, 0 - 30V/0 - 20A, Teil 2
- Von der Schaltung zur Leiterplatte, Teil 3
- Infrarot-Sicherheitsschloß IRK 1000
- Die Ordnungsschwelle - das unerforschte Phänomen
- Karaoke-Amplifier KA 7000, Teil 2
- Regenmelder
- CHANNEL-V1 DEODAT-Decoder VD 3000, Teil 2
- Lichtleiter-Technik

ELV journal 6 - December 1993-januari 1994

- EMV - Einfache Maßnahmen zur Minderung der Emission von Störquellen
- Telefon-Wahl-Begrenzer TWB 1000, Teil 1
- Ordnungsschwellen-Tester+Trainer OTT 2000
- Mikrocontroller-Grundlagen, Teil 2
- LottoJack, Lottozahlen-Computer der neuesten Generation
- Nachlaufsteuerung
- LED-Konstantstromspeisung
- ELV-Help-PC
- Pulsweiten-Modulator für DC-Verbraucher
- PC-DCF-Funkuhr
- Von der Schaltung zur Leiterplatte, Teil 4
- Video-Titeltext-Generator
- DC-DC-Wandler
- Farb-Bildmuster-Generator CPG 9000, Teil 1
- 12Bit-AD-Wandlerkarte AD 12
- Telefon-Timer TT 12
- Telefonanlage EM 104
- Parklicht-Automat
- Konstantstrom-Ladezusatz
- PC-NF-Pegelschreiber, Teil 2
- Rauscharmer NF-Vorverstärker
- Wechselspannungsnetzteil WSN 9000, Teil 2
- 12V-Elektronik-Leuchtstofflampe

ELV journal 1 - Februari-maart 1994

- EMV-Unterbrechung von Störpfaden
- Stereo-Aussteuerungs-Anzeige
- RLC-Meßbrücke RLC 9000
- 1-Kanal-Funkfernsteuerung
- Video-Titeltext Generator-TTG 7001
- Von der Schaltung zur Leiterplatte, Teil 5
- Telefon-Wahl-Begrenzer TWB 1000, Teil 2

- Seriell-Parallel-Converter SP 1000
- Mikrocontroller-Grundlagen, Teil 3
- Farb-Bildmuster-Generator CPG 9000, Teil 2
- Telefon-Mithör-Verstärker TMV 1000
- PC-NF-Pegelschreiber, Teil 3
- DC-DC-Wandler, Teil 2
- Elektronische Last EL 7000
- 5V-Präzisions-Low-Drop-Regler
- Energie-Monitor EM 94
- 8fach Temperatur-Meßvorsatz
- RS232-Opto-Interface OI 1000
- Fitneß-Check
- Elektronisches Glücksrad
- Laserstrahl-Schalter LS 96
- Alarmanlagen-Simulator
- Wasser-Detektor

ELV journal 2 - April-mei 1994

- Elektronische Last EL 7000, Teil 2
- EMV-Filter: Berechnung per Computer
- Auto-Power-Off für Stand-by-Geräte
- Dämmerungsschalter
- Farb-Bildmuster-Generator CPG 9000, Teil 3
- Von der Schaltung zur Leiterplatte, Teil 6
- Nano-Ampere-Meter
- Video-Titeltext-Generator, Teil 4
- 12-Bit-DA-Wandler
- Elektronische Dampfpfeife
- Akku-Schutzabschaltung
- DC-DC-Wandler, Teil 3
- Parallel-Seriell-Converter PS1000
- Konstantstrom-Lade-Timer für Mignon-NC-Akkus
- Mikrocontroller-Grundlagen, Teil 4
- Einfacher Gleichspannungsverdoppler
- ELV-Shell
- Fax-Scanner-Interface FSI 1000
- Automatische Notbeleuchtung
- Audio-Input-Selector AIS 7000, Fernbedienbarer Audio-Umschalter mit Lautstärkeeinstellung
- Energie-Monitor EM 94, Teil 2
- RLC-Meßbrücke RLC 9000, Teil 2
- Telefon-Alarm-Wählgerät TAW 1000

ELV journal 3 - Juni-juli 1994

- Transistor-Mikrofonverstärker
- Sinus-Rechteck-Generator
- EMV-gerechte Abblockung von Festspannungsreglern

- Prozessor-Lötstation PLS 7002, Teil 1
- NF-Spectrum-Analyser mit DSP
- 1-Kanal-Sicherheits-IR-Fernschaltssystem IRS 1000
- 8-Bit-Hexadezimal-Anzeige
- Farb-Bildmuster-Generator CPG 9000, Teil 4
- Von der Schaltung zur Leiterplatte, Teil 7
- HF-Verstärkungstester
- Audio-Input-Selector AIS 7000, Fernbedienbarer Audio-Umschalter mit Lautstärkeeinstellung Teil 2
- RLC-Meßbrücke RLC 9000, Teil 3
- Sprach-Verfremder, Sprechen wie Donald Duck
- Gong-Schaltung
- 8-Bit-I/O-Schnittstelle
- Auto-Video-Selector AVS 4
- Video-Enhancer
- Tiefkühltruhen-Ausfallalarm
- DataBoss für Windows
- Mikrocontroller-Grundlagen, Teil 5
- Wetterdaten auf dem Bildschirm
- Verkehrsampel
- 2fach-Seriell-Schnittstellenkarte

ELV journal 4 - Augustus-september 1994

- Praktische EMV-Tests mit Normenübersicht
- Entzerrer - Vorverstärker
- FBAS-Y/C-Umsetzer
- Digitales Potentiometer
- Kfz-Unterspannungs-Detektor
- Möchten Sie Ihren Intelligenz-Quotienten testen?
- Kreiszusatz für CBG 80
- PC-Telefon-Wählgerät TW 94
- Drehfeld-Richtungsanzeige DR 3000
- ELV-VOKABEL-TRAINER, ELV-VOKABEL-EDITOR, ELV-COMPUTER-LEXIKON
- Mini-Infrarot-Lichtschanke
- 12-Bit-AD-Wandler ADS 12
- RLC-Meßbrücke RLC 9000
- Moderne Oszilloskop-Meßtechnik, Teil 1
- Fernsehwachter
- Windgeschwindigkeits- und Windrichtungsmeßgerät WGR 7000
- Telefonkartenleser
- Mikrocontroller-Grundlagen, Teil 6
- UND-Gatter ohne Versorgungsspannung
- Näherungsschalter
- Voreinstellbarer Auf-/Abwärtszähler, Programmierbarer Teller für die unterschiedlichsten Zählaufgaben
- Prozessor Lötstation PLS 7002, Teil 2
- Schnittstellen-Hilfe

ELV journal 5 - Oktober-november 1994

- Praktische EMV-Tests
- EPROM-Sound-Modul
- 50/100Hz-Brummfilter
- Windgeschwindigkeits- und Windrichtungsmeßgerät WGR 7000, Teil 2
- Funktelefon-Klingelsimulator
- Technik und Herstellung von CD-ROMs
- Telefon-Besetztanzeige
- ELV-WinWatch
- Verkehrsleitsysteme - heute und morgen-
- Sine-Wave-Generator SWG 9000
- ELV-Digital-Analyzer
- Das DDS-Verfahren (Direkter Digitaler Synthesizer)
- Einfaches elektronisches Codeschloß
- PC-Watchdog
- Mini-Schritt-motorsteuerung
- RS232 nach RS485-Umsetzer
- Prozessor Entlötstation PES7001, Teil 1
- Moderne Oszilloskop-Meßtechnik, Teil 2
- Fernsehwächter, Teil 2
- Telefon-PC für Windows
- PTZ-Setup-Software
- Mikrocontroller-Grundlagen, Teil7
- Elektronische Sicherung 0,5 - 10A

ELV journal 6 - December 1994-januari 1995

- Meßtechnische Beurteilung von Störaussendungen im Rahmen des EMVG EMV, Teil 8
- Frequenznormal
- Vom „Autosuper“ zum High-Tech-Center
- Überspannungsschutz für Telefonanlagen
- Rauscharmer Mikrofon-Vorverstärker
- HPGL-interpreter
- DCF-Empfangstechnik
- Kaskadierbarer 8-Bit-Vergleicher
- Prozessor-Entlötstation PES 7001, Teil 2
- Moderne Oszilloskop-Meßtechnik, Teil 3
- Tonkopf-Entmagnetisierer
- ELV-WinInstall
- Universelle Ladeschaltung für NC- und NiMH-Akkus
- 0 - 300V/400VA-Wechselspannungs-Netzteil WSN 7002
- Die schnellen Trommeln
- Fernsehvorhang
- Treppenlichtautomat TLA 1000
- Kfz-Lichtwarner mit Gongton
- 12-Bit-AD-Wandler ADG 12 mit galvanischer Trennung

- Brain-Boy - der Gehirnjogger, Gehirnjogging von 5 bis 95 Jahren
- V24 - 20mA-Schnittstellenwandler mit galvanischer Trennung
- Mikrocontroller-Grundlagen, Teil 8
- V24/RS232C-Spooler
- Sine-Wave-Generator SWG 9000, Teil 2

ELV journal 1 - Februari-maart 1995

- Aus der Praxis für die Praxis
- Beurteilung und Prüfung der Störfestigkeit im Rahmen des EMVG, EMV, Teil 9
- Pyrosensor-Schalter mit TTL-Ausgang
- Radar-Bewegungsmelder BM 935
- PLD-Einsteiger-Set, Teil 1
- DCF-Decoder mit V24-Schnittstelle
- HiFi-Stereo-Klangeinstellbaustein
- Die Silizium-Helfershelfer
- Mini-Orgel
- TV-Alarm, Türklingel- und Telefon-Signalisierung auf dem Fernsehbildschirm
- Halbleiter-Relais, Elektronische Relaisschaltung als Ersatz für konventionelle mechanische Relais
- Möchten Sie Ihre binokulare Fusion testen?
- Mikrocontroller-Grundlagen, Teil 9
- Telefonanlagen-Auswertesoftware
- 9 - 16-Bit-AD-DA-Wandler ADA 16-2
- De - Install für Windows
- 40W-Kfz-Booster
- 230V/230VA-Wechselspannungs-Netzteil WSN 7003
- Leistungsoptimierte Labornetzgeräte für den universellen Einsatz
 - PS7215 0 - 15 V/6A
 - PS7220 0 - 20 V/4,5A
 - PS7230 0 - 30 V/3A
 - PS7240 0 - 40 V/2,2A
- SafeText für Windows
- Universal-Fensterdiskriminator
- Moderne Oszilloskop-Meßtechnik, Teil 4
- Digitales Kapazitätsmeßgerät
- Total digital - DCC und MD

ELV journal 2 - April-mei 1995

- Wie wär's...
- Compact Diagnostic Chamber für normenkonforme Störfestigkeitsmessungen, EMV, Teil 10
- Universal Temperatursicherung
- ELV-Rauchmelder RM400
- Multi-Funktions-Generator MFG 9000
- 1-Kanal-IR-Fernbedienungssystem
- Power-Indikator für Lautsprecherboxen
- Lautsprechereinschaltverzögerung
- Farb-Bildmuster-Generator FBG 7001, Teil 1

- Frequenzvervielfacher 1:10/1:100
- Total digital - DCC und MD, Teil 2
- Möchten Sie Ihre binaurale Fusion testen?
- SnapPro für Windows
- Computer-Schaltinterface CSI 7001
- PLD-Einsteiger-Set, Teil 2
- Lautsprechereinschaltverzögerung mit DC-Schutz
- ImageFolio für Windows
- Leistungsoptimierte Labornetzgeräte für den universellen Einsatz
 - PS7215 0 - 15 V/6A
 - PS7220 0 - 20 V/4,5A
 - PS7230 0 - 30 V/3A
 - PS7240 0 - 40 V/2,2A
- SAT-DC-Tester
- ELV-433MHz-Sende-Empfangssystem
- Quarztester mit LED-Anzeige
- Moderne Oszilloskop-Meßtechnik, Teil 5
- UDS - Die Daten aus dem Knall
- Mikrocontroller-Grundlagen, Teil 10
- Profi-Telefonanlagen PTZ 208 - 312

ELV journal 3 - Juni-juli 1995

- Dankeschön ...
- Elektromagnetische Verträglichkeit, Störfestigkeit, Teil 11
- Kfz-Spannungstester
- Das imaginäre Auto - die Probefahrt im Computer
- Multi-Funktions-Generator MFG 9000, Teil 2
- Mikrocontroller-Grundlagen, Teil 11
- Stereo-Signalquellen-Umschalter SSU 1000
- Universeller Stereo-Kopfhörerverstärker
- VideoWorks für Windows
- Infrarot-Sicherheitsschloß IRK 2000, IRK 3000
- ELV-Programmer UP 95
- Betriebsstundenzähler BZ 95
- PLD-Einsteiger-Set, Teil 3
- NF-Übertragung mit Infrarotlicht
- Moderne Oszilloskop-Meßtechnik, Teil 6
- 5-Kanal-Encoder/Decoder
- Gepflegte Power - moderne Kleinakkus und ihre Ladetechnik
- Fax-Modem-Profi, Universal-Anschlußset für Fax und Modem
- Mini-Türalarm
- Frequenzzähler FZ 7002
- Sicherheit rund um die Uhr
- Der Synchro-Trainer und das Finger-Tapping
- sioCHECK
- RS485-Hub - Aktiver Sternkoppler für Netzwerkeinsatz

- Farb-Bildmuster-Generator FBG 7001, Teil 2

ELV journal 4 - Augustus-september 1995

- 100mal „ELV journal“
- Videorecorder-Reparaturservice: garantiert qualifiziert zum Festpreis
- 100mal ELV journal
- Der Computer sucht die Teile im Regal
- Messung von Funkstörungen mit Funkstörmeßempfängern
- ELV-Programmer UP 95, Teil 2
- Die Informanten fahren mit - moderne Fahrzeuginformationssysteme
- Kfz-Geschwindigkeitswarner GW 3
- Funkschalter
- „Intelligenter“ Kurzschluß-Detektor KD 1
- Optischer Trennverstärker
- So funktioniert´s: Leiterplattenherstellung umweltschonend - Kleinätzanlage „Turbo-T80“
- POST-Karte Zur Fehlerdiagnose in PCs
- RS485-Hub, Aktiver Sternkoppler für RS485-Netzwerkeinsatz, Teil 2
- Solar-Akku-Monitor
- Mikrocontroller-Grundlagen, Teil 12
- Infrarot-Tester, Kleine, universell einsetzbare Schaltung zur Detektierung und Auswertung von Infrarotsignalen
- 5-Kanal-Stereo-Equalizer
- EASY-SIM Simulationssoftware
- Multi-Funktions-Generator MFG 9000, Teil 3
- PC-Audioverstärker
- Türsprechstelle LT 200
- Moderne Oszilloskop-Meßtechnik, Teil 7
- Frequenzzähler FZ 7002, Teil 2
- Farb-Bildmuster-Generator FBG 7001, Teil 3
- Quarzoszillatoren

ELV journal 5 - Oktober-november 1995

- Auf eine gute ... Verbindung
- G-Strip™ der kostengünstige Komplettmeßplatz für entwicklungsbegleitende EMV-Tests
- Chipkarten-Elektronikschloß
- Gleitende Genauigkeit durch Fuzzy-Logik, Teil 1
- ELV-Info-Box, Eine einfache und direkte Verbindung zu ELV bietet Ihnen diese neue Mailbox
- Akku-Lade-Meßgerät ALM 7002
- ELV-Kompakt-Radio Sanytron SR 270
- Digital-Kabellängen-Meßgerät KM 1
- Temperaturmeßvorsatz für Multimeter
- Mit Lärm gegen den Lärm
- ELV-Programmer UP 95, Teil 3
- Frequenzzähler FZ 7002, Teil 3
- Komfort-Universal-Timer
- Tiefentladungsschutz für 12V-Akkus

- Schrittmotor-Interface SMI 2
- HF-PIN-Dioden-Abschwächer
- Digital auf dem Kanal Packet-Radio auf CB
- Mini-Soundmodule
- Sofortstarter für Leuchtstofflampen, Flackerfrei Schnell (0,3s) Schonend Einschalten von Leuchtstofflampen
- Voice-Recorder
- Elektronische Eieruhr
- Funkdimmer
- Moderne Oszilloskop-Meßtechnik, Teil 8
- IC-Tester ICT 95, Teil 1
- Mikrocontroller-Grundlagen, Teil 13

ELV journal 6 - December 1995-januari 1996

- Im Januar gibt 's den Neuen!
- Beschleunigung von Funkstörfeldstärkemessungen durch Vormessen mit der MDS-Zange
- Kfz-Wisch-Intervall-Relais WI 95
- Warnblinklicht für Modellbau
- Funkgesteuerter Türgong mit Sound-Modul
- Watching you - vom Wandel eines Satellitensystems
- Kfz-Innenlicht-Automatik
- IC-Tester ICT 95, Teil 2
- EASY-SIM 51 8051/52-Prozessor-Simulator
- Moderne Oszilloskop-Meßtechnik, Teil 9
- Melody-Modul
- Universal-Lade-/Entladeschaltung
- 5GHz-Vorteiler für FZ 7002
- Gleitende Genauigkeit durch Fuzzy-Logik, Teil 2
- Video-Multiburst-Generator
- 10MHz-Wobbel-Funktions-Generator WFG 7002
- Surround-Sound-Decoder SD 1000
- Betriebsstundenzähler-Modul BZM 1
- PC-Laser-Steuerung für Windows
- So funktioniert's: Alles so schön (sur)round hier - vom Sound der 90er
- Akku-Lade-Meßgerät ALM 7002, Teil 2
- Mikrocontroller-Grundlagen, Teil 14
- EPROM-Simulator EPS 1001
- Analog-Multiplizierer

ELV journal 1 - Februari-maart 1996

- Fax-Abruf-Service
- EPROM-Simulator EPS 1001, Teil 2
- Moderne Oszilloskop-Meßtechnik, Teil 10
- EMV - elektromagnetische Verträglichkeit, Teil 15
- Telefon-Line-Control TLC 1
- IC-Tester ICT 95, Teil 3

- Mikrocontroller-Grundlagen, Teil 15
- Akku-Lade-Meßgerät ALM 7002, Teil 3
- Magnetkarten-Elektronikschloß
- 2A-Step-Down-Wandler
- CPU-Lüfterschutz
- Digital-Sinusgenerator
- Tickt er richtig? Kfz-Diagnosetechnik heute
- SMD-Mikrofonvorverstärker
- Funkgesteuerter Türgong mit Sound-Modul, Teil 2
- DAB - kommt der digitale Rundfunk?
- Video-HF-Modulator VM 1001
- Mikrocontroller-Lade-/Entladegerät MLE 6
- 10MHz Sweep Function Generator SFG 7002 (WFG 7002), Teil 2
- ELV-Telefonzentrale PTZ 105
- Ein-/Ausschalt-Automatik für PCs: PC-Timer-Switch TS 2001, Teil 1
- Analoger Langzeittimer, Kleine Timerschaltung für einstellbare Verzögerungszeiten bis zu einigen Minuten ohne große Kondensatorwerte
- Gleitende Genauigkeit durch Fuzzy-Logik, Teil 3
- PC-Sound-Trainer

ELV journal 2 - April-mei 1996

- Neu auf der Messe
- Sicherheits-IR-Fernbedienung
- EMV - elektromagnetische Verträglichkeit, Teil 16
- Logiksimulation mit Hardware-Anbindung, DigiTrace - Neuer PC-Logiksimulator mit Pfiff
- Berührungsloser Digital-Drehzahlmesser
- Akkupack-Entladeschaltung
- Die Schnüffler im Rohr - HighTech-Sensortechnik im Fahrzeugbau
- EPROM-Simulator EPS 1001, Teil 3
- Moderne Oszilloskop-Meßtechnik, Teil 11
- Licht-an-Warner
- Universelle Netzteilplatine
- Kurvenform-Generator
- Ein-/Ausschalt-Automatik für PCs: PC-Timer-Switch TS 2001, Teil 2
- DAB - kommt der digitale Rundfunk? Teil 2
- Sound-Trainer
- Videokopf-Umschaltimpuls-Generator VUG 1000
- Spannungsausfall-Indikator
- Funk-Telefonklingel
- Drucker-Dummy
- Spannungslupe
- Gleitende Genauigkeit durch Fuzzy-Logik, Teil 4
- Mikrocontroller-Grundlagen, Teil 16
- ELV-Telefonzentrale PTZ 105, Teil 2

ELV journal 3 - Juni-juli 1996

- Zuwachs
- EMV - elektromagnetische Verträglichkeit, Teil 17
- IR-Scheinwerfer
- Universelles Frequenzzähler-Modul
- Ein-/Ausschalt-Automatik für PCs: PC-Timer-Switch TS 2001, Teil 3
- Glühkerzenregler
- Lithium-Ionen-Akku-Check
- PC-Transistortester TT 7001, Teil 1
- Digitale Signal-Prozessoren - DSP, Teil 1
- 1,5V - 5V Spannungswandler
- ELV-Telefonzentrale PTZ 105, Teil 3
- Einschaltquoten - der Blick in die Kristallkugel?
- Moderne Oszilloskop-Meßtechnik, Teil 12
- Video-Aussetzindikator
- Video-Motion-Switch, Teil 1
- PC-Boot, Das schnelle und komfortable Wechseln der Konfiguration für Windows 95 und DOS ermöglicht dieses neue Programm
- Mobile Assistenten - Fahrerinformation über das Mobilfunknetz
- Mini-Spielautomat
- Lasershow-Anlage LAP 10, Teil 1
- ELV-Fuzzy-Controller, Fuzzy-Hardware für individuelle Anwendungen
- Drahtloses Universal-Mikrofon WM 1
- Mikrocontroller-Grundlagen, Teil 17

ELV journal 4 - Augustus-september 1996

- E-Mail: elv.de
- EMV - elektromagnetische Verträglichkeit, Teil 18
- Modellbau-Flackerlicht
- Funk-Fernschaltssystem
- Lasershow-Anlage LAP 10, Teil 2
- Gas statt Glühfaden - High-Tech in der Lampe
- 8fach-Mikrocontroller-Ladegerät ML 8
- Solar-Lüfter, Vielseitig einsetzbare Solarlüftung für Gewächshaus, Wintergarten usw
- Audio-Noise-Generator ANG 7000
- Spannungsreferenz
- Digitale Signal-Prozessoren DSP, Teil 2
- Video-Motion-Switch, Teil 2
- ELV-Fuzzy-Controller
- Video-Inverter
- PTZ105-Setup-Software
- Moderne Oszilloskop-Meßtechnik, Teil 13
- PC-Transistortester TT 7001, Teil 2
- I²C-PC-Interface IIC 2
- Ultraschall-Konverter
- PC-Timer-Switch TS 2001, Teil 4

- Mikrocontroller-Grundlagen, Teil 18
- DVD - die 12cm-Revolution
- 8fach-Laserbank

ELV journal 5 - Oktober-november 1996

- Aus der Praxis, Für die Praxis
- EMV - elektromagnetische Verträglichkeit, Teil 19
- Differenz-Thermometer-Vorsatz für Multimeter
- EASV-SIM V2.0
- Gas statt Glühfaden - High-Tech in der Lampe, Teil 2
- Blei-Akku-Ladegerät mit Überwinterungs-Automatik
- High-Quality-Funk-Fernschaltssystem
- 8fach-Laserbank, Teil 2
- 8-Kanal-Datenmultiplexer
- Funktionsgenerator MAX038
- Elko-Meßgerät
- Stromsparende LED-Bandanzeige
- Moderne Oszilloskop-Meßtechnik, Teil 14
- Die Flachmänner kommen - Stand und Tendenzen der Flachbildschirmtechnik, Teil 1
- 1000MHz-Hochfrequenzgenerator HFG 9000
- PC-Transistortester TT 7001, Teil 3
- ELV-Fuzzy-Controller, Teil 3
- Scope-Tester
- Mini-Audio-Fader
- Mikrocontroller-Grundlagen, Teil 19
- Digitale Signal-Prozessoren DSP, Teil 3
- Audio-Noise-Generator ANG 7000, Teil 2
- I²C-EEPROM-Board

ELV journal 6 - December 1996-januari 1997

- Freuen Sie sich drauf!
- EMV - elektromagnetische Verträglichkeit, Teil 20
- I²C-Echtzeituhr-Board
- Video-Kopierschutz-Decoder VKD 7002
- Mini-Roulette
- Batterieindikator TEA1041T
- Die Flachmänner kommen - Stand und Tendenzen der Flachbildschirmtechnik, Teil 2
- Blei-Akku-Ladegerät mit Überwinterungs-Automatik, Teil 2
- TETRIS bekommt Konkurrenz ELV-Computerspiel AUTRIS-1 fordert heraus
- Auf die kalte Tour - mit Brennstoffzellen in die mobile Zukunft?
- Digitale Signal-Prozessoren DSP, Teil 4
- Frequenzweichen-Simulation „3Weg“
- Spike-Generator
- ELV-Fuzzy-Controller
- Modellbau-Sirenengenerator
- Frostschutz aus der Steckdose - die ELV-Kabelheizung

- Akku-Kapazitäts-Meßgerät
- Mikrocontroller-Grundlagen, Teil 20
- SMD-Weihnachtsbeleuchtung
- Moderne Oszilloskop-Meßtechnik, Teil 15
- 8fach-Laserbank, Teil 3
- Flash-Mikrocontroller-Programmer FP 51
- 1000MHz-Hochfrequenz-Generator HFG 9000, Teil 2

ELV journal 1 - Februari-maart 1997

- Rennsport ganz privat
- I²C-AD-DA-Board
- 8-Kanal-Handsender TM 8
- Knopfzellen - Primärsysteme
- Loudness-Schaltung
- Die Flachmänner kommen - Stand und Tendenzen der Flachbildschirmtechnik, Teil 3
- PWM-Schaltnetzteil
- ELV-Kabeltester
- Digitale Signal-Prozessoren DSP, Teil 5
- DTMF-Decoder mit LED-Anzeige
- DECT - mobil in die Digital-Zukunft
- NF-Stereo-Aussteuerungsanzeige
- EMV - elektromagnetische Verträglichkeit, Teil 21
- MAX038 Experimentierboard
- Mini-SAT-Tester
- Halbleiter-Datenbuch für Windows
- ELV-Subminiatur-UKW-Radio
- 1000MHz-Hochfrequenz-Generator HFG 9000, Teil 3
- Akku-Lade-Meßgerät ALM 7003, Teil 1
- Faszination Röhre
- Mikrocontroller Grundlagen, Teil 21
- 8-Bit-Funkübertragung
- 8fach-Laserbank, Teil 4

ELV journal 2 - April-mei 1997

- Ver„klick“ern Sie uns Ihre Meinung
- Funkthermometer
- Trio-Würfel
- ELV-Kabeltester, Teil 2
- Faszination Röhre, Teil 2
- NF-Signalverfolger
- Digitale Ein-/Ausgabebaugruppe für die ELV-DSP50-Karte, Teil 6
- Einer für alle - Kahlschlag im Kabelbaum
- Videoverwaltung für Windows
- EMV - elektromagnetische Verträglichkeit, Teil 22
- Akku-Lade-Meßgerät ALM 7003, Teil 2
- Steckverbinder - Modellbau -

- Baustellenleuchtlicht
- PC-Funktimer
- Chipkarten - Intelligent..., lästig..., die digitale Zukunft?
- Stromsparende Leuchtdiode
- Präsenzfilter
- 1000MHz - Hochfrequenz - Generator HFG 9000, Teil 4
- Mini-Transistor-Tester
- I²C-LED-Board
- Double-Power-Supply DPS 9000 2x 0 - 30V / 0 - 2A, Teil 1
- Polyswitch - Reversible Sicherungselemente auf Polymer-Basis
- Mikrocontroller Grundlagen, Teil 22

ELV journal 3 - Juni-juli 1997

- Schaltungsservice rund 300.000 Original-Hersteller-Unterlagen
- NF-Signalverfolger, Teil 2
- Stromverbrauchsanzeige für Modellbau
- Mit Poti und Mikrotaster - Autofahren morgen
- Universal-Fernbedienungsempfänger
- Video goes Digital
- Double-Power-Supply DPS 9000 2x 0 - 30V / 0 - 2A, Teil 2
- Steckverbinder -richtig montiert-
- NF - über Lichtwellenleiter
- Diag für Windows
- Digitale Ein-/Ausgabebaugruppe für die ELV-DSP50-Karte, Teil 7
- Mikrocontroller Grundlagen, Teil 23
- Können Sie mehrspurig denken und handeln?
- PC-DCF-Funkuhr, Teil 1
- PC-Audio-Video-Kabeltester AVK 97
- Universeller Taktgenerator
- Anti-RIAA-Filter
- H-Feld-Meßgerät
- I²C-LCD-Board
- 1000MHz-Hochfrequenz-Generator HFG 9000, Teil 5
- Ortungspieper für Flugmodelle
- Faszination Röhre, Teil 3
- EMV - elektromagnetische Verträglichkeit, Teil 23

ELV journal 4 - Augustus-september 1997

- Elektromog Gefahr erkannt - Gefahr gebannt?
- NF-Signalgenerator SG 1000
- Universal-Entstörfilter EF540
- Digitale Schnappschüsse
- Einschaltoptimierung für Großverbraucher bis 4000VA
- 150 Watt-Audioverstärker der Spitzenklasse
- Universal-Filterschaltungen
- Mikrofonaufschaltung MA1000

- Der elektronische Schlüssel
- 12-Bit-AD-Wandler für den DSP 50 mit Lichtwellenleiteranschluß, Teil 8
- I²C-Tastatur-Board
- Sensor-Taste
- Modellbau-Schnelladegerät für 12V-Betrieb
- PC-DCF-Funkuhr, Teil 2
- PC-Audio-Video-Kabeltester, Teil 2
- Das Labor im PC - Die PC-Soundkarte als NF-Signalgenerator
- EMV - Elektromagnetische Verträglichkeit, Teil 24 - Netzurückwirkungen -
- E-Feld-Meßgerät
- Elektrosmog - der Gesundheits-GAU?
- Faszination Röhre, Teil 4
- 1000MHz-Hochfrequenzgenerator HFG 9000, Teil 6
- PIN-Dioden-Umschalter SPDT 1800

ELV journal 5 - Oktober-november 1997

- ELV Elektronik Hauptkatalog 1998
- Blei-Gel-Ladegerät BGL 7000, Zum vollautomatischen Laden speziell von Blei-Gel-Akkus (6V und 12V) ist dieses Ladegerät konzipiert
- Digitale Schnappschüsse, Teil 2
- Wächst der Antennenwald?
- Sat-ZF-Generator SG 20
- PC-Audio-Video-Kabeltester, Teil 3
- Netz-Entstörfilter NEF 97
- Ein-Ausschalt-Automatik für PCs: PC-Timer-Switch TS 3000
- Leistungseinstellung von Netzverbrauchern durch Phasenanschnittsteuerung
- sPlan - der Schaltplan-Profi
- Netzfreeschalter, Befreien Sie sich von unnötigem Elektrosmog!
- EMV - elektromagnetische Verträglichkeit, Teil 25 -Netzurückwirkungen-
- Alarmanlagen-Leiterplatte mit 2 Meldelinien
- Laufend den Weg gezeigt - der LED-Pfeil „POINTER“
- Video-Überspiel-Verstärker
- Von langer Hand geschaltet - 1-Kanal-Schalter für Modellbau M1S
- Die High-Tech-Schnüffler - sind wir noch sicher?
- Assembler-Diskette und Tool-Diskette zum ELV-DSP 50 und den Erweiterungsbaugruppen
- 1000MHz-Hochfrequenzgenerator HFG 9000, Teil 7
- IR-Empfänger-/Demodulator TFMS5xx0
- PC-Meßmodul M232
- Faszination Röhre, Teil 5

ELV journal 6 - December 1997-januari 1998

- Laute Kisten leiser gemacht - Computergeräusche dämmen
- Telefon-Fremdaufschaltungs-Erkennung FAE 1000
- Auf's Band geschaut - NF-Spektrum-Analyzer
- HF-Verstärker RFA 401, Teil 1
- ST6-Realizer für ST6-Mikroprozessoren

- Mit Sicherheit - Flugmodell-Motorschalter
- Geräte-Vollschutz GVS 97
- 433 MHz - Fluch oder Segen
- PC-Auswertesoftware ALM 7000 Win
- Schaltnetzteil SPS 7330 0 - 30V/0 - 5A/75VA
- Master-Slave MS 97
- Digitaltechnik - ganz einfach, Teil 1
- PC-Timer-Switch TS 3000, Teil 2
- Hochvolt-Schaltregler TEA1401T
- ELV-PC-Multimedia-Radio
- TEA1204, der bidirektionale DC/DC-Wandler für Step-up- und Step-down-Betrieb
- Faszination Röhre, Teil 6
- Blinkt - Blinkt nicht - Blinkt SMD-Modellbaublinker
- Die nach der Telekom kommen - oder der letzte Kilometer
- LPD und FreeNet - der neue Volksfunk?
- Marderschreck MS 1000

ELV journal 1 - Februari-maart 1998

- Ihre Bausatz-Favoriten `97
- ELV-CallBoy Rufnummernanzeige für analoge Telefonanschlüsse
- Faszination Röhre, Teil 7: High-End-HiFi-Stereo-Röhrenverstärker ELV-RV-100
- Schaltzeichen der Digitaltechnik
- ISDN-Tester
- Schaltnetzteil SPS 7330 0 - 30V/0 - 5A/75VA, Teil 2
- Digitaltechnik - ganz einfach, Teil 2
- Timer für Aquarium-Filterpumpe
- PIC-Grundlagen, Teil 1
- VU-Meter mit Peak-Hold
- Laute Kisten leiser gemacht, Teil 2
- HF-Verstärker RFA 401, Teil 2
- Der elektronische Reifen
- PC-Chipkartenleser, Teil 1
- Ladecontroller TEA1102
- UKW-Prüfgenerator
- DC-DC-Step-up-Wandler mit LT1307
- Kombiniertes E/H-Feld-Meßgerät
- Switched-Capacitor-Filter, Teil 1
- IrDA - Infrarot statt Kabel
- ELV-PC-Multimedia-Radio, Teil 2
- ST6-Realizer für ST6-Mikroprozessoren

ELV journal 2 - April-mei 1998

- Kombiniertes E/H-Feld-Meßgerät EHM 98, Teil 2
- Blumen-Gieß-Anzeige BGA 98
- Batterien, Akkus und Ladekonzepte, Teil 1
- 8-Kanal-Datenmultiplexer

- Ist Ihr Kopfhörer phasenrichtig gepolt?
- Sind wir ein fahrendes Funkvolk? Teil 1
- Video-HF-Modulator HFM 4 für Überwachungskameras
- Weidezaun-Testgerät WT 10
- Starter-Kit für SGS-Thomson-Mikrocontroller der ST62-Familie
- 4stellige BCD/HEX-Anzeige BCD 4
- Sprint Layout - im Sprint zum eigenen Layout
- LED/LCD-Anzeigen - 7-Segment-Anzeigen -
- Funk-Türklingelverlängerung/Personenrufanlage FTP 100, Teil 1
- Mini-IR-Detektor IRD 3
- Digitaltechnik - ganz einfach, Teil 3
- Switched-Capacitor-Filter, Teil 2
- PIC-Grundlagen, Teil 2
- Sauber und geschützt - Elektronik-Hilfsmittel aus der Dose
- PC-Chipkartenleser, Teil 2
- Sat-Finder SF 10
- Faszination Röhre, Teil 8: High-End-HiFi-Stereo-Röhrenverstärker ELV-RV-100

ELV journal 3 - Juni-juli 1998

- Kombiniertes E/H-Feld-Meßgerät EHM 98, Teil 3
- Der Spatz von ELV - ein neuer Star am Himmel
- Der Einbrecher klingelt selbst, Möglichkeiten und Einsatz von Alarm- und Sicherungstechnik, Teil 1
- RS232 nach RS485/422-Wandler W 2-4
- Ladeschaltung nach dem Reflex-Ladeverfahren
- Funk-Türklingelverlängerung/Personenrufanlage FTP 100, Teil 2
- Stand-Alone 64MHz Logik-Analysator LA1, Teil 1
- Leitungs-Zuordnungs-Tester LZT 16-2
- PIC-Grundlagen, Teil 3
- Fluke 123-Das industrielle Scopemeter
- Blitzentfernungsmesser BEM 330
- 10mm-LED-Flasher
- Sind wir ein fahrendes Funkvolk? Teil 2
- Batterien, Akkus und Ladekonzepte, Teil 2
- 4-Kanal-HF-Breitbandweiche HFW 4
- Das virtuelle Gerät - der DigiTrace-Compiler
- Medizin-Timer MT 3
- ST6240-LCDStarterkit
- Integrierter IrDA-Transceiver TFDS 4000
- Faszination Röhre, Teil 9: High-End-HiFi-Stereo-Röhrenverstärker ELV-RV-100
- Digitaltechnik - ganz einfach, Teil 4
- Solar-Motorstarter

ELV journal 4 - Augustus-september 1998

- Schaltzeichen - Alles anders?
- ELV-ScreenCheck SC 200 - der Flimmerwächter
- Für alle Fälle - Mini-Netzteil MNT 1/2

- Der Einbrecher klingelt selbst, Möglichkeiten und Einsatz von Alarm- und Sicherungstechnik, Teil 2
- CheckIt - Der System-Wachhund
- Mikrocontroller-Lade-/Entladegerät MLE 12, Teil 1
- 2-3-Kanal-Motorschalter MS 2-3
- 2 besser als 1? - Die Zukunft des Kfz-Bordnetzes
- PIC-Grundlagen, Teil 4
- Stationärer Empfänger für die Funk-Klingelverlängerung/Personenrufanlage FTP 100
- Faszination Röhre, Teil 10: High-End HiFi-Stereo-Röhrenverstärker ELV-RV-100
- An der Nabelschnur - PC-Powerkarte
- Der Schallpegelmesser - ein unentbehrliches Meßgerät für den Umweltschutz Teil 1
- Stand-Alone 64MHz-Logik-Analysator LA 1, Teil 2
- Nimm eins mehr - Automatischer Telefon-Wechselschalter TW 2
- Digitaltechnik - ganz einfach, Teil 5
- PC-Parallel-IO-Interface
- Audio-Rauschunterdrückungssystem NSR 401, Teil 1
- Mini-Roulette
- Voll-Duplex Frequenz-Inverter FX 118
- Der Spatz von ELV - ein neuer Star am Himmel, Teil 2
- Das ganze Wetter kompakt - die ELV-Funk-Wetterstation WS 2000, Teil 1
- Akku-Lade-Meßgerät ALM 9010

ELV journal 5 - Oktober-november 1998

- Billiger telefonieren - der ELV-CallManager
- Lastunabhängiger Drehzahlregler für Elektrowerkzeuge
- Akku-Lade-Meßgerät ALM 9010, Teil 2
- PIC-Grundlagen, Teil 5
- SMD Temperatursicherung TS 89
- Digitaltechnik - ganz einfach, Teil 6
- Der Schallpegelmesser - ein unentbehrliches Meßgerät für den Umweltschutz, Teil 2
- PMess4Win - der PC-Meßprofi
- Mikrocontroller-Lade-/Entladegerät MLE 12, Teil 2
- Modulationsverfahren, Teil 1
- Dem Crash vorgebeugt - der Akku-Blinker
- Faszination Röhre, Teil 11: HiFi-Stereo-Röhrenvorverstärker ELV RVV-100
- Multi-Systemmonitor LM 78
- Funk-Wassermeldesystem FWM 100
- Das ganze Wetter kompakt - die ELV-Funk-Wetterstation WS 2000, Teil 2
- Kleiner Nachbrenner - 2x 6W-Stereoverstärker SV 2-6
- PC-Parallel-IO-Interface PC-IO 16, Teil 2
- PC-Funkuhr für die serielle Schnittstelle DCF 98 PC, Teil 1
- Video-Color-Prozessor VCP 7003
- Luxmetervorsatz für Multimeter
- Aus dem All geholt - Satellitenempfang, Teil 1
- Audio-Rauschunterdrückungssystem NRS 401, Teil 2

ELV journal 6 - December 1998-januari 1999

- Subwoofer-Filter mit NF-Detektor
- I²C-Bus-Tester
- PIC-Grundlagen, Teil 6
- PC-DCF-Funkuhr für die serielle Schnittstelle DCF 98 PC, Teil 2
- PMess4Win - der PC-Meßprofi, Teil 2
- Digitaltechnik - ganz einfach, Teil 7
- Akku-Lade-Meßgerät ALM 9010 M, Teil 3
- Faszination Röhre HiFi-Stereo-Röhrenvorverstärker ELV RVV-100, Teil 12
- Funktionsgenerator FG 7000, Teil 1
- Der Schallpegelmesser - ein unentbehrliches Meßgerät für den Umweltschutz, Teil 3
- Low-Power-Thermostatmodul
- Video-Color-Prozessor VCP 7003, Teil 2
- PC-Parallel-IO-Interface, Teil 3
- Frostwarner
- Signalverfolger SV 1000
- Modulationsverfahren, Teil 2
- Audio-Rauschunterdrückungssystem NRS 401, Teil 3
- Funk-Wassermeldesystem FWM 100 Teil 2
- Das ganze Wetter kompakt - die ELV-Funk-Wetterstation WS 2000, Teil 3
- Aus dem All geholt - Satellitenempfang, Teil 2

ELV journal 1 - Februari-maart 1999

- Wissenschaft und Wirtschaft - Hohes Innovationspotential durch Kooperation
- PC-Monitor-Verteiler PMV 100
- Aus dem All geholt - Satellitenempfang, Teil 3
- Sauber getrennt - RS232-Opto-Isolator
- Infrarot-Lichtschanke für Alarmanwendungen
- Breitband-Fernspeiseverstärker TVV 10
- Elektronische Mini-Augen - Anwendung und Technik von Minikameras
- Lastunabhängige Drehzahl-Regelung für DC-Motoren
- Digitaltechnik - ganz einfach, Teil 8
- Audio-Input-Selektor AIS 100
- Sat-Alarm SA 1
- Funktionsgenerator FG 7000, Teil 2
- Modulationsverfahren, Teil 3
- Universelles RS232 Ein-Ausgabe-Interface
- Universal-Frequenzzähler bis 1,3GHz FC 7007/7008, Teil 1
- Universal-Thermostat UT 100
- Faszination Röhre HiFi-Stereo-Röhrenvorverstärker ELV-RVV-100, Teil 13
- Video-Color-Prozessor VCP 7003, Teil 3
- Frontplatten selbst gemacht, Teil 1
- PIC-Grundlagen, Teil 7
- 36 an einem Port - RS232-Multiplexer, Teil 1

ELV journal 2 - April-mei 1999

- Schaltzeichen - Alles anders? Die Zweite
- Mikroprozessor-Schnell-Ladeschaltung für 1,5V-Alkali-Mangan-Akkus
- Wenn abends das Licht angeht - Modellbau-Lampensteuerung
- Hygroskop-Modul
- Digitaltechnik - ganz einfach, Teil 9
- Universal-Frequenzzähler bis 1,3GHz FC 7007/7008, Teil 2
- Pegelberechnung - dB, dBm, dBµV...
- DCF-Funkuhr mit 100mm LED-Großdisplay, Teil 1
- Frontplatten selbst gemacht, Teil 2
- Fühlerrpm-Check - Drehzahlmesser im Miniformat
- Kaum gestohlen - schon wiedergefunden!
- Modulationsverfahren, Teil 4
- Programmierbare Komfort-Lötstation LS 50
- Aus dem All geholt - Satellitenempfang, Teil 4
- 36 an einem Port RS232-Multiplexer, Teil 2
- 5-Kanal-HF-Schaltsignalübertragung mit Sicherheitscode
- RGB (Y/C)-FBAS-Konverter RFK 100
- PCI-Grundlagen, Teil 1
- Zeit- und Datumseinblendung in Videosignale VZ 100
- Digitaler Audioverteiler DAV 1000, Teil 1
- Programmieren on the Fly - der EPROM-Simulator, Teil 1

ELV journal 3 - Juni-juli 1999

- Mikrofon-Mixer MM 100
- V2K - Computer-GAU zu Neujahr?
- Funk-Telefon- und Türklingelverlängerung/Personenrufanlage FTP 100, Teil 1
- Programmieren on the Fly - der EPROM-Simulator, Teil 2
- Universal-Frequenzzähler bis 1,3GHz FC 7007/7008, Teil 3
- Solarzellen Strom aus der Sonne, Teil 1
- DCF-Funkuhr mit 100mm LED-Großdisplay, Teil 2
- Optischer Trennverstärker für analoge Audiosignale
- PCI-Grundlagen, Teil 2
- Lochmaster - das PC-Entwicklungstool für Lochrasterprojekte
- In-Circuit-Emulator-Kit für ZiLOG Z8-Mikrocontroller
- Mikroprozessor-4fachSchnell-Ladegerät AML 4 für 1,5V-Alkali-Mangan-Akkus
- Pulsweiten-Modulator für DC-Verbraucher PWM 100
- 433MHz-Sender-Check SC 433
- Digitaler Audioverteiler DAV 1000, Teil 2
- Digitaltechnik - ganz einfach, Teil 10
- Dual-Stereo-Kopfhörerverstärker DHA 401
- Modellbau-Geschwindigkeitsmesser MG 500
- Monitor-, Tastatur- und Maus-Umschalter PCS 200

ELV journal 4 - Augustus-september 1999

- Routenplaner - die digitalen Atlanten
- Modellbau-Schweißlicht
- PC-Funk-Wetterstation, Teil 1
- Z8-Entwicklungstools
- 24Bit-AD-Wandler-Modul
- Phono-Entzerrer-Vorverstärker PPA 401
- Monitor-, Tastatur- und Maus-Umschalter PCS 200, Teil 2
- Solarzellen - Strom aus der Sonne, Teil 2
- Zeitrelais ZR 120
- Infrarot-Fernbedienungsverlängerung IRF 99
- PCI-Grundlagen, Teil 3
- Multi-Funktions-Generator MFG 9001
- Modulationsverfahren, Teil 5
- Low-Noise-Mikrofon-Vorverstärker
- Funk-Telefon- und Türklingelverlängerung/Personenrufanlage FTP 100, Teil 2
- 3-Kanal-Lichtorgel LO 200
- Akustik-Schalter AS 100
- Programmieren on
- the Fly - der EPROM-Simulator, Teil 3
- RAM-Simulator-Zusatz für EPROM-Simulator
- Befehle im Licht - der RC5-Code

ELV journal 5 - Oktober-november 1999

- Helligkeits- und Kontrastanpassung für FBAS Videosignale HKR 100
- USB - die Schnittstelle für „Alles“?
- Funk-Tür- und Fenster-Sendeeinheit FTP 100 SF
- Solartechnik - Strom und Wärme aus der Sonne, Teil 3
- Berührungslose Identifikation mit Transpondern, Teil 1
- PCI-Grundlagen, Teil 4
- HF-Dämpfungsglied SA 7000, 63dB/1dB-Einstellschritte/1GHz, Teil 1
- Phasenabschrittdimmer DI 300
- Multi-Funktions-Generator MFG 9001, Teil 2
- PC-Funk-Wetterstation, Teil 2
- Blinkschalter BS 99
- Das Labor im Kopf - DMM ProfiLab, Teil 1
- Flüssigkeits-Neigungs-Sensor FNS 15
- Wechselspannungs-Netzteil AC 7001
- Milliohm-Meter-Vorsatz MOM 100
- 1,5GHz - Regelbarer HF-Verstärker RFA 402
- In-Circuit-Emulator-Kit für ZILOG Z8Plus-Prozessoren
- PC-Audio-Verstärker PCA 200

ELV journal 6 - December 1999-januari 2000

- Der Chipkartenverwalter - ELV-Chipkartenleser EasyCheck
- Multi-Funktions-Generator MFG 9001, Teil 3
- Update aus dem All - oder wie Hersteller an ihre Autos kommen
- Segment-Zauber - LCD-Simulator für das eigene LCD-Design
- ISDN-Überspannungsschutz
- TV-Scart-Interface für Überwachungskameras TSI 1000
- HF-Dämpfungsglied SA 7000, Teil 2
- Berührungslose Identifikation mit Transpondern, Teil 2
- Leitungs-Suchgerät LS 100
- Automatisches Modellbau-Brems- und Rückfahrlicht
- FBAS-RGB-Konverter FRK 7001, Teil 1
- PCI-Grundlagen, Teil 5
- Modulationsverfahren, Teil 6
- Das Labor im Kopf - DMM ProfiLab, Teil 2
- Servotester ST 1
- Spannungs-Kalibrator SK 10
- 8fach-Videomultiplexer VM 801, Teil 1
- EM 2000 - für effektives Energiemanagement
- Solartechnik - Strom und Wärme aus der Sonne, Teil 4
- Strom und Wärme aus der Sonne, Teil 4

ELV journal 1 - Februari-maart 2000

- Twisted Pair+-Check
- Blinklicht für Andreaskreuz
- Akku-Monitor für NC- und NiMH-Zellen AM 2
- Von Anmeldung bis X.75 - alles über ISDN, Teil 1
- Mini-U-Boot E-XP¹
- LED-Matrix-Anzeige für einfarbige und mehrfarbige Leuchtdioden, Teil 1
- Alles hört auf ein Kommando - USB-Master-Slave
- 8fach Videomultiplexer VM 801, Teil 2
- FBAS-RGB-Konverter FRK 7001, Teil 2
- Universal-Spannungsreglerplatine
- Laser-Fernschalter
- DVB-T - kommt das terrestrische Fernsehen wieder?
- Kabeltester für XLR- und Klinkenstecker
- Funk-Geräuschmelder FTP 100 SG
- DigiTrace, die zweite, dritte... Logiksimulator Digital ProfiLab/ProfiLab Expert
- PCI-Grundlagen, Teil 6
- Hochleistungs-Netzteilplatine 0 bis 30V, 0 bis 10A, Teil 1
- Steckernetzteil-Verteiler SNV 105
- Segment-Zauber - LCD-Simulator für das eigene LCD-Design, Teil 2
- Berührungslose Identifikation mit Transpondern, Teil 3

ELV journal 2 - April-mei 2000

- Das ELV-Modellbau-Telemetrie-System, Teil 1
- LED-Matrix-Anzeige für einfarbige und mehrfarbige Leuchtdioden, Teil 2
- ELV-Programmer UP 2000
- Fernspeisung für Überwachungskameras, Teil 1
- Von Anmeldung bis X.75 - alles über ISDN, Teil 2
- Automatische Scart-Lautstärkeregelung SLR 101
- Innen-Außenthermometer mit Großdisplay
- Berührungslose Identifikation mit Transpondern, Teil 4
- Digitale Audio-Power mit Class-T-Verstärker
- 1,3-GHz-Hand-Held-Frequenzzähler FC 500, Teil 1
- Akustikschalter AS 1
- Hitzdraht-Anemometer
- Hochleistungs-Netzteilplatine 0 bis 30V, 0 bis 10A, Teil 2
- MP3 - aus dem Netz auf den Chip, Teil 1
- Programmer für serielle EEPROMs
- LPD, PMR, 2,4GHz, Bluetooth - Privatfunk im Aufwind
- Wetter auf Fingertipp - ELV Touch-Screen-Wetterstation WS 3000
- Mini-Alarmanlage MA 1
- Computer-Schaltinterface CSI 7002, Teil 1

ELV journal 3 - Juni-juli 2000

- Min-Max-Zimmerthermometer
- Computer-Schaltinterface CSI 7002, Teil 2
- Frontplatten aus dem PC - der Frontplatten-Designer
- 300-W-Stereo-Leistungsverstärker DA 300
- Internet statt Bibliothek
- MP3 - aus dem Netz auf den Chip, Teil 2
- Lüfter-Nachlaufsteuerung
- Lötdampfabsauger LA 92
- 1,3-GHz-Hand-Held-Frequenzzähler FC 500, Teil 2
- LED-Matrix-Anzeige für einfarbige und mehrfarbige Leuchtdioden, Teil 3
- 1-Kanal-Lichtorgel LO 100
- Das ELV-Modellbau-Telemetrie-System, Teil 2
- FI-Tester FI 2000
- Fernspeisung für Überwachungskameras, Teil 2
- Mini-Schallpegelmessgerät
- Wetter auf Fingertipp - ELV-Touch-Screen-Wetterstation WS 3000, Teil 2
- Kommt das ferngesteuerte Haus?
- Chips mit Gedächtnis - Nichtflüchtige Speicher
- Netz-Einschaltverzögerung NEV 16

ELV journal 4 - Augustus-september 2000

- Gitarrenkopfhörerverstärker GHA 100
- Dämmerungsschalter DS 100
- Games - Making of!
- LED-Matrix-Anzeige für einfarbige und mehrfarbige Leuchtdioden, Teil 4
- Handy mit Anhang
- Prozessor-Netzteil PS 9530
- Akustischer Durchgangsprüfer DP 100
- Car-Navigation im Praxistest - VDO Dayton MS 3000, Teil 1
- Temperaturstabilisierter Quarzoszillator OCXO 400, Teil 1
- Akku-Weiche für Modellbau AW 2
- Präzisionsthermometer T 600
- Universelles Thermo-Hygrometer-Modul UTH 100
- EIB - das vernetzte Haus, Teil 1
- Kamera-Fernspeisung mit NF-Übertragung
- Das Telefon-Multitalent - ELV PTZ 105-T/Fax
- Immer Locker Bleiben
- 300-W-Stereo-Leistungsverstärker DA 300, Teil 2
- TTL- nach RS-232-Umsetzer

ELV journal 5 - Oktober-november 2000

- Gitarren-Vorverstärker GPA 100
- Drehfeld-Richtungsanzeige DR 2000
- Car-Navigation im Praxistest - VDO Dayton MS 3000, Teil 2
- Funk-Fernschalten per Telefon - 433-MHz-Sendemodul für PTZ 105-T/Fax
- Prozessor-Netzteil PS 9530, Teil 2
- Immer Locker Bleiben, Teil 2
- Kurzwellenempfang
- Funk-Alarmzentrale FTP 100 Z4
- Lattice ispPAC - Die programmierbaren Analog-ICs
- Ladeschaltung für RAM-Zellen im seriellen Betrieb ACBC 75/ACBC 150
- Stereo-Mikrofonvorverstärker SMV 1
- Slow on - Slow off Zeitgesteuerter Dimmer SO 100
- Der eigene Wetterkanal - TV-Wetterstation ELV WS 3000 TV
- PC-Druck-Sensor DS 1
- EIB - das vernetzte Haus, Teil 2
- Temperaturstabilisierter Quarzoszillator OCXO 400, Teil 2
- Akku-Lade-Center ALC 7000 Expert
- Nach Hause hören - Weltempfänger
- „Strahlungsabsorber“ für Handys - wirken sie?

ELV journal 6 - December 2000-januari 2001

- In 2 Stunden fertig! Sat-Receiver-Bausatz SP 2
- Luxmeter LM 300
- 100-A-Modellbau-Amperemeter MA 100
- Der eigene Schaltkreis - PLD-Einsteiger-Set, Teil 1
- PC-Wettersensor-Empfänger
- Elektronik-Programme unter der Lupe, Teil 1
- Sprint Layout - die Zweite
- Doppelsuperhet-Kurzwellenempfänger SWR 1
- Fast fertig - der schnelle Weg zum Wunschmodell, Teil 1
- Akku-Lade-Center ALC 7000 Expert, Teil 2
- 4-Kanal-Kamera-Multiplexer KM 100
- NF-Rauschsperr
- Prozessor-Netzteil PS 9530, Teil 3
- Magnetfeld-Sensoren
- Tester für Anhängersteckdosen AST 1
- Codeschloss mit Inkrementalgeber CI 100
- 4-Kanal-Video-Überwachung ganz einfach
- Der eigene Wetterkanal - TV-Wetterstation ELV WS 3000 TV, Teil 2
- Sound auf Rädern - Auto-HiFi selbst eingebaut, Teil 1

ELV journal 1 - Februari-maart 2001

- 2,4-GHz-Sender-Check SC 2400
- Funk- Boilersteuerung FBS 100
- Ultraschall-Sensoren
- Laser-Lichtschanke LL 100 mit hoher Reichweite
- PC-Datenlogger PCD 100, Teil 1
- Einer nach dem anderen - Lastmanager L-Man 2000
- Windows-Software PS 9530/SPS 9540 Win
- Audio-Video-Kreuzschienenverteiler AVC 7088
- RF-Dummy-Load DL 100
- Alarm aus der Kälte - Kühlschrank-Alarm KA 1
- Elektronik-Programme unter der Lupe, Teil 2
- Der eigene Wetterkanal - TV-Wetterstation ELV WS 3000 TV, Teil 3
- Akku-Lade-Center ALC 7000 Expert, Teil 3
- Die Alternative - Kamerascanner KS 100
- Kleine Ursache - große Wirkung: 230-V-Schaltinterface SI 230
- Sound auf Rädern - Auto-HiFi selbst eingebaut, Teil 2
- Piezo-Ansteuerung
- Der eigene Schaltkreis - PLD-Einsteiger-Set, Teil 2
- Mini- Luftfeuchteschalter
- Fast fertig - der schnelle Weg zum Wunschmodell, Teil 2

ELV journal 2 - April-mei 2001

- Stereo-Encoder SE 100
- Sound auf Rädern - Auto-HiFi selbst eingebaut, Teil 3
- Einbauverstärker für Lautsprecherboxen VM 32
- ELV-Hand-Windmesser
- 2-Kanal-Temperaturanzeige und Lüftersteuerung für PCs, Teil 1
- 3-Kanal-Niedervolt-Lichtorgel LO 12
- Funk-Ausschalter FTP 100 AS
- Feuchtesensoren
- Schaltsignalübertragung mit LPD-/PMR-Funkgeräten
- PC-Datenlogger PCD 100, Teil 2
- Galvanisch getrennter Messwandler GMW 100
- Fast fertig - der schnelle Weg zum Wunschmodell, Teil 3
- Ultraschall-Abstandsmesser mit LED-Anzeige UAM 1
- Jingles vom Chip - Jingle-Box JB 1000, Teil 1
- Audio-Video-Kreuzschienenverteiler AVC 7088, Teil 2
- Mini-Verstärker-Modul NVM 1
- Elektronische Last EL 9000, Teil 1
- Transponder-Sicherheitsschalter
- TAC 100 - Profi-Zugangskontrollsystem für den Privatbereich, Teil 1

ELV journal 3 - Juni-juli 2001

- Audio-Video-Kreuzschienenverteiler AVC 7088, Teil 3
- Safety First - Neue Sicherheit beim Messen
- On-Screen-Texteinblendung OSD 100
- Netzspannung gefahrlos messen - 230-V-Messadapter MA 230
- Opto-Sensoren
- Alles im grünen Bereich? Feinmotorik-Trainer FMT 100
- Frequenzgang-Tester FT 7000
- 10-Kanal-Lauflicht mit „Knight-Rider“-Effekt KL 10
- TAC 100 - Profi-Zugangskontrollsystem für den Privatbereich, Teil 2
- Stephen King, Karl May und die Zeitung vom Chip - kommt das E-Book?
- 2-Kanal-Temperaturanzeige und Lüftersteuerung für PCs, Teil 2
- Jingles vom Chip - Jingle-Box JB 1000, Teil 2
- Bequemer wohnen mit Technik - Moderne Haustechnik in Miethaus und Altbau
- Überkreuz verlinkt - Crosslink-Adapter CA 1
- Elektronische Last EL 9000, Teil 2
- Sound auf Rädern - Auto-HiFi selbst eingebaut, Teil 4

ELV journal 4 - Augustus-september 2001

- Video-HF-Modulator VHM 1000
- Navigation aus der Hosentasche - PDAs und Kompakt-Navigationsgeräte
- Transponder-Tastatur-/Maus-Sperre TMS 1000
- Transistor-Mikrofon-Vorverstärker TVV 1
- Gut gemerkt - Gedächtnis-Trainer GT 100
- On-Screen-Texteinblendung OSD 100 - die PC-Software

- Elektronische Last EL 9000, Teil 3
- Bewegungssensoren
- Kondensator-Dekade CD1
- 12-V-Funkschalter FS 10 ES
- Markisensteuerung FS 10 MS
- 50-MHz-Digital-Speicheroszilloskop für den PC
- AVR-Grundlagen, Teil 1
- Profi-Zugangskontrollsystem für den Privatbereich TAC 100, Teil 3
- Vom Schaltungsentwurf bis zum Gerber-Plot - TARGET 3001! V9
- HiFi-Messlabor kompakt - HiFish Audio Controller AC 2.0

ELV journal 5 - Oktober-november 2001

- Ausschalt-Timer AT 100
- Elektronische Last EL 9000, Teil 4
- Widerstandsdekade WD 100
- AVR-Grundlagen, Teil 2
- Festplattenumschalter
- Die virtuelle Modellflugwiese - Modellflugsimulatoren
- Richtig getroffen? Geschicklichkeitsspiel „Risiko“
- Hochfrequenz-Signalgenerator HFG 9300
- Moderne Zeiten - Kreis-LED-Uhr mit DCF-Zeitsenderempfang
- Temperatursensoren
- Lastunabhängiger Drehzahlregler LD 101
- Gleich und Gleich... Der ELV-Beatcounter BC 200
- Wenn das Auto um Hilfe ruft - GSM-Telemetriesystem
- Farbenpracht - Farbwechsler für Halogenlampen FWH 100
- Hochleistungs-HF-Abschlusswiderstand mit Leistungsanzeige DW 100
- Digital? Ja! - Aufbau und Umrüstung von Digital-Satellitenempfangsanlagen

ELV journal 6 - December 2001-januari 2002

- Fernschalten ganz einfach - Telefon-Funkfernsteuerung
- 3-2-1-Start! Faszination Modellraketen
- RIAA-Phono-Entzerrer-Vorverstärker
- Solarleuchten-Steuerung SLS 1
- Dual versorgt - kommt das Zweispannungs-Bordnetz?
- Funktechnik im 800-MHz - Frequenzbereich
- Mini-Logic-Analyzer MLA 1000
- Sicherheit elektronischer Geräte
- Funk-Aufputzschalter FS 20 SA
- MSP430 - Intelligenter Stromsparer, Teil 1
- Rundumlicht für Modellbau
- Schöne Zeit - DCF-Design-Digitaluhr
- 100-MHz-Logikanalysator LA 100 USB
- AVR-Grundlagen, Teil 3
- Drucksensoren
- Hochfrequenz-Signalgenerator HFG 9300, Teil 2

ELV journal 1 - Februari-maart 2002

- Mein erster Verbrenner - RC-Modelle mit Verbrennungsmotor
- Wanzenfinder WF 1
- Mini-Fahrtregler MF 1
- AVR-Grundlagen, Teil 4
- Peak-Amperemeter-Vorsatz für Multimeter
- Mini-Logic-Analyzer MLA 1000, Teil 2
- Hochfrequenz-Signalgenerator HFG 9300, Teil 3
- Durchflussmessgerät DFM 100
- Telefon-Fax-Trenner TFT 100/FS 10 TFT
- Jumbo-Kombimodul
- Reflex-Lader RLG 7000
- MSP430 - Intelligenter Stromsparer, Teil 2
- Keiner geht verloren - GPS-/GSM-Ortungssysteme
- Stromanzeige für 230-V-Netzverbraucher SNV 20
- Gassensoren
- Positions-Encoder mit magnetischem Drehwinkel-Sensor AS 5020

ELV journal 2 - April-mei 2002

- ALC 7000 LOG - Datenlogger für das ALC 7000 Expert
- Beschleunigungssensoren
- Schnell verteilt - 3-fach-Videoverteiler VV 3
- Die eigene Modellbahn virtuell konstruieren: 3D-Modellbahn Construction Kit!
- Master-Slave für Niederspannung
- Konstante Größe - Spannungsregler für Laser-Module
- DSL - Gigabytes mit Warp-Antrieb
- 2-Kanal-VU-Meter mit 38 LEDs
- AVR-Grundlagen, Teil 5
- Reflex-Lader RLG 7000, Teil 2
- Impulsausfallanzeige IAA 100
- Wetter zum Hingucken - ELV-Design-Thermometer/Hygrometer
- MSP430 - Intelligenter Stromsparer, Teil 3
- Hochfrequenz-Signalgenerator HFG 9300, Teil 4
- Strommessvorsatz SMV 100 für Datenlogger und Multimeter
- Fehlerquelle Mensch? Wie modernste Technik kritische Situationen entschärft

ELV journal 3 - Juni-juli 2002

- Vielseitiger Schalter - DCF-Schaltmodul DCF 101
- Lebensretter fürs ganze Haus - ELV Funk-Rauchmeldersystem
- Kleiner Helfer - Mini-Rechteckoszillator MRO 1
- LED-Anzeigeplatinen für statische oder Multiplex-Ansteuerung
- Video-Pointer mit Maussteuerung
- DAB, DVB-T, Worldspace, DRM ... Mobiler Digitalrundfunk im Kommen!
- Hin und zurück - 8fach-HF-Schaltsignalübertragung
- Reflex-Lader RLG 7000, Teil 3
- Fingerprint-Sensoren

- 1000-VA-Prozessornetzteil SPS 9540
- AVR-Grundlagen, Teil 6
- Akku-Lade-/Speiseadapter
- ALC 7000 LOG - Datenlogger für das ALC 7000 Expert, Teil 2
- Hochfrequenz-Signalgenerator HFG 9300, Teil 5
- Ganganzeige für Motorräder MGA 1
- Einfacher andocken - USB-Interface
- Jumbo-Funk-Uhr JFU 100

ELV journal 4 - Augustus-september 2002

- Einfach andocken - RS-232-I/O-Board IO 88
- DMM-Testgerät DTG 402
- Zivile Navigation - das globale Satelliten-Navigationssystem Galileo
- Funk-Kontakt-Melder FS 10 KM
- SDRAM-Speichermodulen auf den Zahn gefühlt: SPD-EEPROM-Tester SET 1
- Mini-Gitarren-Verzerrer MGV 1
- Sicherheit im Haus - Tür-Kommunikationstechnik
- 1000-VA-Prozessornetzteil SPS 9540, Teil 2
- Audio-Dummy-Load mit Leistungsanzeige, Teil 1
- AVR-Grundlagen, Teil 7
- Kapazitiver Näherungssensor
- Schalldetektor SD 1
- ESR - Messgerät ESR 1
- 12-V-Dämmerungsschalter DS 12
- Kurzwellen-Aktivantenne mit Preselektion
- Von ASP bis Kohlefaser - HighTech im Modellbau, Teil 1

ELV journal 5 - Oktober-november 2002

- Kampf den 0190-Dialern - 0190-Wächter und Telefonschloss TW 100
- USB-Grundlagen, Teil 1
- Temperaturlogger TL 1000
- Ruhig und Cool - PC-Kühlung heute
- Optische Maussensoren
- Audio-Dummy-Load mit Leistungsanzeige ADL 9000, Teil 2
- Identifiziert! Leitungs-Polaritätstester LP 1
- Alarm nach Rückfrage - ELV-Funkalarmanlage FAZ 3000, Teil 1
- 1000-VA-Prozessornetzteil SPS 9540, Teil 3
- Nachbrenner - PC-Audioverstärker PAV6
- Analoge und digitale Flankendetektoren
- 20-MHz-DDS-Board DDS 20
- Schallpegel-Messgerät SPM 100
- Von ASP bis Kohlefaser - HighTech im Modellbau, Teil 2
- Fein hingehört - Lauschverstärker LV 100
- Akku-Ri-Messgerät RIM 1000

ELV journal 6 - December 2002-januari 2003

- Ultraschall-Garagen-Einparkhilfe
- Schaltplan-Entwurfsprogramm sPlan 5.0
- Temperaturlogger TL 1000, Teil 2
- Weltweit live dabei - Web-/Netzwerk-Kameras
- Takt-Geber - Elektronisches Metronom
- Schallpegel-Messgerät SPM 100, Teil 2
- Alarm nach Rückfrage - ELV-Funkalarmanlage FAZ 3000, Teil 2
- 1000-VAProzessornetzteil SPS 9540, Teil 4
- USB-RS232-Umsetzer
- Leuchtdioden - Theorie und praktische Anwendung
- Funk-Geräte-Fertigmelder FTP 100 FM
- Von Dolby Surround bis THX - Moderne Audioverfahren
- Schnell getestet - Thyristor-/Triac-Tester TT 100
- Nostalgische Telefone an ISDN-Anlagen anschließen: Wahlumsetzer WU 100
- Audio-Dummy-Load mit Leistungsanzeige ADL 9000, Teil 3
- Mini-LED-Lampe
- USB-Grundlagen, Teil 2

ELV journal 1 - Februari-maart 2003

- Prozessor-Power-Supply PPS 7330, Teil 1
- Steckverbinder auf einen Blick
- Nicht mehr ohne Platte - Digitale Videorecorder
- Modellbahn-Aufenthalts-Timer MAT 6
- S-VHS nach FBAS-Wandler
- 10MHz - 2GHz HF-Verstärker
- Der richtige Umgang mit SMD - Löten, Entlöten, Identifizieren
- SMD Temperaturschalter
- Funk-Geräte-Fertigmelder FTP 100 FM, Teil 2
- Pegelgenerator/Clippingdetektor Gain-Maxx
- Simulationssoftware SwitcherCAD III
- Universeller Takt- und Impulzzähler
- Funk-Haus-Zentrale FHZ 1000, Haus- und Heizungssteuerung kompakt
- 4-Kanal-Schaltmodul FS20
- Software auf Achse - Besser fahren mit Update
- FET-Tester FET 1000

ELV journal 2 - April-mei 2003

- Modellbau-Gaslaternen-Steuerung
- Universal-Panel-Meter mit digitaler Schnittstelle
- 2-/4-Kanal-Sendemodul
- Spracherkennung
- Laptop als Diskothek - Computer-Light-Interface
- USB-Modul UM 100
- Lochmaster 3.0 - Der Weg zum perfekten Lochraster-Projekt
- Prozessor-Power-Supply PPS 7330, Teil 2

- PyroPointer PP 300
- Kommunikationstechnik - Selbst installiert
- Universeller Prüfgenerator für 433MHz und 868MHz
- LC-Display am Parallelport
- Elektromog - Beprofessionell erkennen, analysieren, bekämpfen
- Quizmaster QM 1
- Operationsverstärker in Theorie und Praxis, Teil 1

ELV journal 3 - Juni-juli 2003

- Laptop als Diskothek - Computer-Light-Interface CLI 7000, Teil 2
- Tochterblitz-Steuerung mit Verzögerung
- Bluetooth - Kurzstreckenfunk statt Kabel
- Prozessor-Power-Supply PPS 7330, Teil 3
- Temperaturdifferenz-Schalter
- Nahe am Perpetuum mobile - Atmos, eine von der Luft lebende Uhr
- Wochentimer-Panelmeter WTP 200
- Netzfreeschalter für Hutschienenmontage
- PC-Game-Amplifier
- LCD-Laufschrift LLS 200
- Funk-Dämmerungssender FS20 SD
- Spracherkennung, Teil 2
- Bleiakku-Aktivator BA 80
- SMD-Lichtorgel
- Operationsverstärker in Theorie und Praxis, Teil 2

ELV journal 4 - Augustus-september 2003

- Bleiakku-Lade-Aktivator
- Optisch getrenntes USB-Modul
- Kopieren verboten? Neues Urheberrechtsgesetz mit Folgen
- Video-Motion-Switch VMS 100
- Operationsverstärker in Theorie und Praxis, Teil 3
- USB-Digital-Soundmodul UDS 200
- Von der Platte auf die CD - digitale Speicherung von Platten- und Bandarchiven
- Laptop als Diskothek - Computer-Light-Interface CLI 7000, Teil 3
- Verriegeln per Funk - Servo-Steuerung FS20 SV
- Elektronische Sicherung ESI 100
- Mini-Reflexlichtschranke
- Schallortungsgerät SOG 100
- Prozessor-Power-Supply PPS 7330, Teil 4
- Flash-Speichermodule - eine Übersicht
- Schlüsselwächter

ELV journal 5 - Oktober-november 2003

- USB-I/O-Interface UIO 88
- Fernspeisung für Elektret-Mikrofone
- Haus- und Gefahrenmeldesystem HMS100

- Tast-Dimmer für Hutschienenmontage
- Immer pünktlich - USB-DCF-Funkuhr
- Beschleunigungsmesser BM 2
- Nullrunde für den Lärm - aktive Geräuschminderungs-Systeme
- USB-Temperatur-Feuchte-Messgerät, Teil 1
- Alarmzusatz für PMR-/LPD-Funkgeräte
- Operationsverstärker in Theorie und Praxis, Teil 4
- Niederspannungs-Kabelheizung
- Modellbau-Werbelaufschrift
- Dämmerungsschalter
- Gleichstromzähler GSZ 500
- Effekte am Bus - DMX-512

ELV journal 6 - December 2003-januari 2004

- USB-Temperatur-Feuchte-Messgerät, Teil 2
- Modellbau-Telemetriesystem, Teil 1
- Experimentieren mit Elektronik
- In die Flucht geschlagen - PIR-Hundescheck
- USB-AD-Wandler UAD 8 Wettervorhersage in neuer Qualität
- Operationsverstärker in Theorie und Praxis, Teil 5
- Aufholverstärker AHV 100
- Entwicklungssystem für Philips LPC900-Controller
- GPS-Handnavigators GPN 100
- LED-Konstantstromquelle
- Wetterabhängige Markisensteuerung
- Schöner computern - Modding
- Kleiner Aufpasser - Bewegungsmeldermodul PIR 13
- Akku-Lade-Center ALC 9000

ELV journal 1 - Februari-maart 2004

- Modellflug-Beleuchtungsmodul MFB 5
- Datenlogger für GameBoy™
- Kühlen mit Luft - axial, radial oder diagonal?
- Lichtwellenleiter-Kabeltester
- Regensensor FS20 SR
- Nachricht vom Chip - digitaler Sound-Recorder
- USB-DA-Wandler UDA 7
- Labor in der Hand - mobile Kombi-Messtechnik
- 4-Kanal-HF-Schaltzeichenübertragung mit Sicherheitscode
- Digitale Modellbahntechnik, Teil 1
- Modellbau-Telemetriesystem, Teil 2
- Vom Barebone zum Home Theater PC
- Akku-Lade-Center ALC 9000, Teil 2
- SMS-Universal-Interface
- Segmentanzeigen-Rechner

ELV journal 2 - April-mei 2004

- LED-Stroboskop LDS 1
- Mehr Licht! Funk-Orientierungslicht
- Optische Übertragungstechnik, Teil 1
- USB-PC-Datenlogger
- FS20-Sender und Relaiszusatz für Bewegungsmeldermodul PIR 13
- Media-Center-PC - Software und Praxis
- DMX-Analyser DA 512, Teil 1
- Zweidraht-Datenübertragungssystem
- Modellbau-2-Kanal-Blinker/Schalter MBS 200
- Akku-Lade-Center, Teil 3
- Wie kommt der Film auf die Scheibe?
- 1000°C-Datenlogger-Thermometer mit USB-Schnittstelle
- Digitale Modellbahntechnik, Teil 2
- Geschwindigkeitssensor für Telemetriesystem
- USB-Dual-Schrittmotoren-Interface USI 2

ELV journal 3 - Juni-juli 2004

- 1000°C-Datenlogger-Thermometer mit USB-Schnittstelle, Teil 2
- Wetterstationen richtig ablesen und interpretieren
- Mini-Drehzahlmesser MD 120
- Funk-Universal-Thermostat-Sender
- Zwischen Video und PC - Videokonverter
- CO₂-Warner
- Navigation im Westentaschenformat
- Berührungsloser Taster
- Akku-Lade-Controller ALC 100
- USB-PC-Datenlogger, Teil 2
- Optische Übertragungstechnik, Teil 2
- DMX-Analyser DA 512, Teil 2
- Akku-Lade-Center, Teil 4
- KFZ-Notebook-Netzteil
- USB-LCD-Ansteuerung
- Rolling-Code-Schaltsystem

ELV journal 4 - Augustus-september 2004

- Akku-Lade-Controller ALC 100, Teil 2
- Gong-Schaltung mit Telefonanbindung
- Optische Übertragungstechnik, Teil 3
- Komponententester KT 100
- Die großen Stromspeicher - Neue Techniken bei Blei-Akkumulatoren
- Video-Verstärker für Überwachungskameras
- Funksteuerung an der Basis FS20-Hutschienensystem
- Blaulicht-Simulator
- Telefonie und Daten über Telefon- und TV-Hausverteilungen
- Akku-Lade-Center ALC 9000, Teil 5

- Melody-Modul
- USB-LCD-Ansteuerung, Teil 2
- Rolling-Code-Schaltssystem, Teil 2
- Steuern und visualisieren - Java™-Control-Unit JCU 10 mit JControl-Technologie, Teil 1
- Der Daten-GAU oder wo bleiben unsere Daten?
- "Stromdiebe" schnell erfasst - Energiemonitor EM 1000

ELV journal 5 - Oktober-november 2004

- "Stromdiebe" schnell erfasst - Energiemonitor EM 1000, Teil 2
- Weihnachtsschmuck
- Bissanzeiger-Funkbox
- Funksteuerung an der Basis - FS20-Hutschienensystem, Teil 2
- Satellitenempfang, Teil 1
- Ultraschall-Füllstandsmesser USF 1000
- Handy-Fernschalter
- Elektronische Last mit Panel-Meter-Anschluss
- Universeller Ausschalt-Timer für Niederspannung AT 2
- Steuern und visualisieren - Java™-Control-Unit JCU 10 mit JControl-Technologie, Teil 2
- FS20-Funk-Master-Slave
- ELV-Diagnose-Adapter
- Das virtuelle Labor - Digital ProfiLab Expert 3.0
- Akku-Lade-Center ALC 9000, Teil 6

ELV journal 6 - December 2004-januari 2005

- Ladeschaltung für 3-Zellen-Lithium-Polymer-Akkus
- 1-Kanal-Empfänger FS20-SM1
- SMD-ICs einfacher handhaben - SMD-Adapter
- Satellitenempfang, Teil 2
- SMD-Step-Down-Wandler
- Funksteuerung an der Basis - FS20-Hutschienensystem, Teil 3
- Die Minis kommen - ITX-PC-Systeme
- Computer-Schaltinterface CSI 8, Teil 1
- Digitales Potentiometer mit Drehimpulsgeber DP 1
- USB-PC-Datenlogger für Energiemonitor EM 1000
- Akku-Lade-Center ALC 9000 Teil 7
- LiPo - die neue Akku-Generation
- Steuern und visualisieren - Java™-Control-Unit JCU 10 mit JControl-Technologie, Teil 3
- 10-MHz-DDS-Funktionsgenerator
- Signalgesteuerte Lautsprecher-Umschaltung
- PSoC™ - Programmable System-on-Chip, Teil 1

ELV journal 1 - Februari-maart 2005

- Taupunktsensor TS 2
- Leuchtstreifen für alle Fälle - LED-Stripes
- Dimmer für LED-Module
- Satellitenempfang, Teil 3

- Computer-Schaltinterface CSI 8, Teil 2
- PSoC™ - Programmable System-on-Chip, Teil 2
- DC/DC-Leistungskonverter
- Anschlussfreudig - Audio-Video-Selector AVS 5
- Das Licht vom Chip - vom „Anzeigelämpchen“ zur Straßenbeleuchtung
- Automatische Markisensteuerung
- Akku-Lade-Center ALC 8500 Expert/ALC 8000, Teil 1
- Steuern und visualisieren - Java™-Control-Unit JCU 10 mit JControl-Technologie, Teil 4
- Digitale Signale - Funktionsdecoder in der Modellbahntechnik
- DC-Einschaltstrombegrenzung
- Passiv-Transponder-Schaltmodul

ELV journal 2 - April-mai 2005

- 12-V-Schaltnetzteil für UP-Montage
- USB-HF-Leistungsmesser, 1MHz - 1GHz, inkl. Datenlogger
- PC-Kabeltester PCK 100
- LED-Notlicht
- Lebensrettende HighTech-Rauchmelder
- Wirkleistungsmesser EM 1000-EM
- Infrarot-Distanz-Schalter
- Automatische Markisensteuerung, Teil 2
- Funk-Luftdruckschalter
- Akku-Lade-Center ALC 8000/ALC 8500 Expert, Teil 2
- Stereo-Basisverbreiterung
- Satellitenempfang, Teil 4
- Lithium-Ionen/Lithium-Polymer-Ladegerät für 1 bis 4 Zellen
- Impedanzmessgerät für ELA-Anlagen
- Doppelt versorgt - ± 5 -V Spannungswandler
- Schaltinterface für Java™-Control-Unit
- CAD und 3D-Design für alle

ELV journal 3 - Juni-juli 2005

- Handy verstehen und nutzen, Verständnisprobleme zwischen Komplexität, Denglisch und Abkürzungsflut
- Power-Brick PB 300 - der Blei-Akku-Aktivator
- Funk-Heizkörperthermostat
- Kleine Kästchen und weiche Ware - Messen, Steuern, Regeln per USB
- Video-Signaldetektor
- 1-Kanal-Funk-Aufputzschalter
- Der elektronische Hausmeister Homeserver-System FHZ 1000 PC, Teil 1
- Abluft automatisch - Lüfter-Nachlaufsteuerung
- Schaltinterface für Java™-Control-Unit, Teil 2
- Druckempfindlich - FSR®-Drucksensor
- USB-HF-Leistungsmesser, 1MHz - 1GHz, inkl. Datenlogger, Teil 2
- Akku-Lade-Center ALC 8000/ALC 8500 Expert, Teil 3
- Satellitenempfang, Teil 5

- Pusten und per Funk schalten! Luftdruckschalter, Teil 2
- Low-Voltage-Kopfhörer-Verstärker
- PC-Kabeltester PCK 100, Teil 2

ELV journal 4 - Augustus-september 2005

- Funk-Wetterstation WS 200
- Akku-Einzelzellen-Tester 20A - Hochstrom-Entlade-Testgerät
- Power-Brick PB 500 - Akku-Informationssystem mit Blei-Akku-Aktivator-Funktion
- Hochauflösendes Digitalfernsehen ... Brauch neue Schnittstellen - DVI, HDMI und HDCP lösen Scart, Cinch und Co. ab.
- Gaszähler EM 1000-GZ/GZS
- Mini-RGB-Farbwechsler für LEDs
- Funk-Heizkörperthermostat-System, Teil 2 - Funk-Ventilantrieb FHT 8V
- PC-Software für den Funktionsgenerator DDS 10
- PC-Kabeltester PCK 100, Teil 3
- Satellitenempfang, Teil 6
- Homeserver-System FHZ 1000 PC Der elektronische Hausmeister, Teil 2
- Akku-Lade-Center ALC 8000/ALC 8500 Expert, Teil 4
- Temperatur-Feuchte-Sensor für Java™-Control-Unit
- Kopf oder Zahl? - Elektronische Münze
- 24-V-Hutschienennetzteil Hausschaltsystem HS485

ELV journal 5 - Oktober-november 2005

- Power-Brick PB 500 - Akku-Informationssystem mit Blei-Akku-Aktivator-Funktion
- ATX-Netzteil-Tester
- RoHS, WEEE, ElektroG - Gesetzliche Bestimmungen und Regeln
- 24-Bit-Audio-A/D-Wandler
- SMD-LED-Tester
- FS 20 SIG Funk-Signalgeber
- 2-Kanal-Funk-Tür-/Fenster-Kontakt
- 4-x-40-Watt-Verstärker V 40
- Funk-Wetterstation WS 200 Außensensor KS
- Haussteuerung systemoffen - IP-Symcon und FHZ 1000 PC
- Satellitenempfang, Teil 7
- Bus-Haussteuerungs-System HS485
- Step-up-Wandler 12V/24V für Lademodule
- Akku-Lade-Center ALC 8000/ALC 8500 Expert
- Mehr Bildqualität mit weniger Bit - MPEG-4 etabliert sich als Nachfolger für MPEG-2
- Akku-Einzelzellen-Tester 20A - Hochstrom-Entlade-Testgerät, Teil 2

ELV journal 6 - Dezember 2005-januari 2006

- RGB-Farbwechsler für LEDs RGB 300
- Schieblehrenanzeige SLA 1
- Verstärkertechnik in der Audiowelt, Teil 1: Einleitung und Historie
- Lademodul für 1 - 4 NC/NiMH-Zellen
- Hausschaltsystem HS485 2-Kanal-Schalter Rollladen-Schaltmodul

- Diagnose-Tool FS20 DT
- Elektronische Sicherung/Relais
- Funk-Hygrostat FS20 HGS
- 24-Bit-Audio-D/A-Wandler
- Telefonklingel-Sender FS20 TKS
- Lenzpumpe defekt? - DC-Motorschutz
- DVB-T in Theorie und Praxis
- KeyMatic® KM 300 IQ+, Der elektronischer Türschlüssel
- Akku-Lade-Center ALC 8000/ALC 8500 Expert, Teil 6
- Satellitenempfang, Teil 8

ELV journal 1 - Februari-maart 2006

- Spracherkennungs-Grundlagen
- Vom Dia zur TV-Show - Digitalisierung leicht gemacht
- Universal-Lademodul für 1 - 16 NC/NiMH-Zellen
- USB-Master-Slave
- 12fach-Universal-LED-Display
- USB-PC-Interface HS485 PCI, Programmierung des Bus-Haussteuerungs-Systems einfach und zentral per PC
- KeyMatic® KM 300 IQ+, Der elektronischer Türschlüssel, Teil 2
- Verstärkertechnik in der Audiowelt, Teil 2: Die klassischen Schaltungstechniken von Audio-Leistungsverstärkern
- 2x40-W-Verstärker
- Hausschaltssystem HS485, Phasenanschnitt-Dimmer
- LCD-Steuerung mit Textspeicher und einfacher Text-Eingabe
- DVB-T in Theorie und Praxis, Teil 2
- Sicherungsüberwachung
- Akku-Lade-Center ALC 8000/ALC 8500 Expert, Teil 7
- Satellitenempfang, Teil 9: Verstärker

ELV journal 2 - April-mei 2006

- Funk-Bewegungsmelder für Außeneinsatz FS20 PIRA
- Spracherkennungs-Grundlagen, Teil 2: Sprachsensor FS20 SS
- TouchWheel TW 128, Auf Tuchfühlung bedient!
- Satellitenempfang, Teil 10: Satellitenreceiver
- Temperatur-Feuchte-Datenlogger
- Hausschaltssystem HS485 4fach-I/O-Modul
- Offen für Eigenes - Protokollbeschreibung HS485
- Erweitern Sie Ihre 2-Draht-Klingelanlage ... auf 4 Teilnehmer! Türklingel-Multiplexer
- Verstärkertechnik in der Audiowelt, Teil 3: Leckerbissen der modernen Schaltungstechnik von Audio-Endstufen
- SMD-LED-Leuchte für 12-V-G 4-Halogenlampenfassung
- KeyMatic® CAC Funk-Zugangskontrolle, Teil 1
- Akku-Lade-Center ALC 8000/ALC 8500 Expert, Teil 8
- Funk-Messwertübertragung - Empfänger mit USB-Anschluss, Spannungswerte per Funk übertragen!
- Bluetooth - Grundlagen, Techniken und Aussichten

- FS20-Funk-Näherungsschalter
- Mikrocontroller-Einstieg mit myAVR, Teil 1

ELV journal 3 - Juni-juli 2006

- Funk-Dimmer für elektronische Vorschaltgeräte
- Wer spricht da? - Voice-Changer
- Stromkosten senken mit dem PumpenCheck
- Ihre Umwälzpumpe ist defekt oder verbraucht zu viel Energie?
- Funk-Messwertübertragung Empfänger mit USB-Anschluss, Spannungswerte per Funk übertragen!
Teil 2
- Funk-Bewegungsmelder FS20 PIRI-2
- Verstärkertechnik in der Audiowelt, Teil 4: Halbleiter in der Audioverstärkertechnik
- KeyMatic® CAC Funk-Zugangskontrolle, Teil 2
- Funk-Energiemonitor im Hutschienengehäuse
- Dimmer für High-Power-LEDs
- Mikrocontroller-Einstieg mit myAVR, Teil 2
- Lithium-Polymer (LiPo)-Akku-Balancer
- Satellitenempfang, Teil 11
- Durch welche Leitung fließt der Strom? - Stromdetektor SDT 100
- Bluetooth-Seriell-Umsetzer

ELV journal 4 - Augustus-september 2006

- Leserwettbewerb - Ihre Haustechnik-Anwendungen, Wohnkomfort selbst gemacht!
- FS20-Universal-Sound-Recorder
- Alarm-Wählgerät AW 50
- Step-up-Wandler für High-Power-LEDs
- Mikrocontroller-Einstieg mit myAVR, Teil 3
- Lithium-Akku-Monitor
- Funk-Bewegungsmelder FS20 PIRI-2, Teil 2
- Verstärkertechnik in der Audiowelt, Teil 5: Sinn und Unsinn technischer Daten von Audio-Leistungsverstärkern
- DC-Leistungsmesser EM 1000-DCM
- Echo-Schaltung DE 100
- Funk-Dimmer für elektronische Vorschaltgeräte, Teil 2
- Oszilloskop und Spektrum-Analyzer, Teil 1
- Hausschaltsystem HS485, Lux-Sensor HS485 LX1
- ALC 5000 Mobile Akku-Lade-Center
- Großes Bild = große Qualität?
- Bluetooth-Anwendungen selbst gemacht
- Telefonhörer-Verstärker

ELV journal 5 - Oktober-november 2006

- 230-V-Ausschalttimer für den Einbau in Zwischendecken, Schaltet Verbraucher nach einer einstellbaren Zeit automatisch wieder aus!
- SMD-MIKROFONVERSTÄRKER MIT LIMITER UND RAUSCHSPERRE
- ALC 5000 Mobile Akku-Lade-Center, Teil 2

- Oszilloskop und Spektrum-Analyzer, Teil 2
- Funk-Energiemonitor mit Datenlogger EM 1010 PC
- Lithium-Polymer-Schutzschaltung
- Funk-Digital-Audio-Verteiler
- STEREO-UKWPRÜFGENERATOR
- DLP™: Revolution der Displaytechnologie
- FS20-Universal-Sound-Recorder, Teil 2
- Universal-Step-up/Step-down-Spannungswandler
- Alarm-Wählgerät AW 50, Teil 2
- Pegelwandler für Mini-RGB-/RGB-300-Farbwechsler
- Elektronisches Codeschloss CS 1
- Hausschaltssystem HS485, Hutschienen-Multi-I/O-Modul IO127
- Mikrocontroller-Einstieg mit myAVR, Teil 4
- Leserwettbewerb - Ihre Haustechnik-Anwendungen, Wohnkomfort selbst gemacht!
- Das FS20-Funk-Steuersystem in der Praxis, Teil 2

ELV journal 6 - December 2006-januari 2007

- PC-Funk-Wetterstation WS 300 PC
- Mondlicht-Dimmer - der Mond ist aufgegangen ...
- Das FS20-Funk-Steuersystem in der Praxis, Teil 3
- Hausschaltssystem HS485, Hutschienen-Multi-I/O-Modul IO127, Teil 2
- Funk-Bewegungsmelder mit Dimmersteuerung FS20 PIRI-HR
- Back to the roots - Prinzipien der Bildröhrentechnik finden Eingang in Flachdisplays
- Leserwettbewerb - Ihre Haustechnik-Anwendungen, Wohnkomfort selbst gemacht!
- MP3-Player-Zusatzstromversorgung
- Schneller, weiter, kabelloser - Neues aus der PC-Welt
- Mini-Signalgenerator
- Funk-Energiemonitor mit Datenlogger EM 1010 PC, Teil 2
- FS20-IR-/Funk-Fernbedienung für Nikon- und Canon-Kameras
- NC/NiMH-Akku-Monitor für 4 bis 10 Zellen NAM10
- LED-Stripes 2 für ELV-Aluprofil-Gehäuse
- 4-Channel-Lithium-Protector
- Mikrocontroller-Einstieg mit myAVR, Teil 5
- ALC 5000 Mobile Akku-Lade-Center, Teil 3

ELV journal 1 - Februari-maart 2007

- LED-Nachtlicht mit Bewegungsmelder
- Toslink-Signale über Infrarot - Musik per IR & Lichtleiter
- Kleinspannungsanwendungen per Netz schalten
- LED-Alarm-Blinker
- FS20-Sender für PC-Tastatur - Haustechnik bequem steuern
- WeatherProfessional - Auswertesoftware für WS 300 PC
- Organische Leuchtdioden - Die neuen Sterne am Displayhimmel?
- RGB-Temperaturanzeige
- Mini-Erschütterungssensor
- Leserwettbewerb - Ihre Haustechnik-Anwendungen, Wohnkomfort selbst gemacht!

- Komfort selbst installiert - Kfz-Zubehör einfach nachrüsten
- ALC 5000 Mobile Akku-Lade-Center, Teil 4
- Funk-Energiemonitor mit Datenlogger EM 1010 PC, Teil 3
- Das FS20-Funk-Steuersystem in der Praxis, Teil 4
- 10-MHz-DDS-Funktionsgenerator
- Mikrocontroller-Einstieg mit myAVR, Teil 6

ELV journal 2 - April-mei 2007

- Funk-Hauszentrale FHZ 1000 - Zentral steuern, heizen, warnen
- Leserwettbewerb - Ihre Haustechnik-Anwendungen, Wohnkomfort selbst gemacht!
- LED-Kabeldimmer
- Einführung in die digitale Signalverarbeitung
- Mini-Stereo-RDS-Radio-Modul
- Mini-Stereo-Audio-Mixer
- Flachdisplays auf Flüssigkristallbasis - Verdrehte Ordnung schafft Bilder
- Macht mehr aus FS20 - FS20-USB-Infrarot-Programmer
- Komfort selbst installiert - Kfz-Zubehör einfach nachrüsten
- Überall per Funk erreichbar - FS20-Funk-Gong
- 10-MHz-DDS-Funktionsgenerator, Teil 2
- Intervall-Schalter
- Digital-Audioverstärker Class-D 150W
- Kfz-Leistungsmesser - Zeigt, was in Ihren Motor steckt
- ALC 5000 Mobile Akku-Lade-Center, Teil 5
- LED-Funk-Dimmer

ELV journal 3 - Juni-juli 2007

- Intelligente Solarleuchtensteuerung
- Stereo-IR-Übertragungssystem
- Funk-Hauszentrale FHZ 1000 - Zentral steuern, heizen, warnen, Teil 2
- RGB-LED-Stripes für ELV-Aluprofil-Gehäuse
- Mini-Stereo-RDS-Radio-Modul, Teil 2
- Einführung in die digitale Signalverarbeitung, Teil 2
- Digital-Audioverstärker Class-D 150W, Teil 2
- Vielseitig - Multifunktionsuhr
- Macht mehr aus FS20 - FS20-USB-Infrarot-Programmer, Teil 2
- Handsender FS20 S20-3 für 10/20 Kanäle mit IR-Empfänger
- Musikarchiv aus dem Internet - Mit ClipInc erst aufnehmen, dann auswählen
- Leserwettbewerb - Ihre Haustechnik-Anwendungen, Wohnkomfort selbst gemacht!
- Klein aber laut - Mini-USB-Sound-Modul
- Kfz-Leistungsmesser - Zeigt, was in Ihren Motor steckt, Teil 2
- Mikrocontroller-Einstieg mit myAVR, Teil 7
- Vom Plasma zum HDTV-Bildschirm - Millionenfache Gasentladungen für hoch aufgelöste Bilder
- ALC 5000 Mobile Akku-Lade-Center, Teil 6

ELV journal 4 - Augustus-september 2007

- USB-PC-Datenlogger

- Programmierbare Komfort-Lötstation LS 50
- Mini-Gong-Schaltung
- Prozessor-Power-Supply PPS 5330
- Eine für alle - universelle CAN-Bus-Alarmanlage
- 230-V-Einschaltstrombegrenzung 3680VA
- Mini-Stereo-RDS-Radio-Modul, Teil 3
- CLIP-Rufnummern-Erkennung
- Stereo-IR-Übertragungssystem, Teil 2
- Serielles Funk-Interface für die Ansteuerung von bis zu 4 Funk-Heizkörper-Ventilantrieben FHT 8V
- Fernschalten per PC - IP-Switch IPS
- Wetterstations-Templight - Ein Blick genügt!
- Das FS20-Funk-Steuersystem in der Praxis, Teil 5
- Leserwettbewerb - Ihre Haustechnik-Anwendungen, Wohnkomfort selbst gemacht!
- Kfz-Leistungsmesser - Zeigt, was in Ihren Motor steckt, Teil 3
- Einführung in die digitale Signalverarbeitung, Teil 3

ELV journal 5 - Oktober-november 2007

- HomeMatic - Technik für ein intelligentes Zuhause
- USB-Stick-Interface STI 100
- HomeMatic - 4-Kanal-Empfänger
- Das FS20-Funk-Steuersystem in der Praxis, Teil 6
- Radar-Bewegungsmelder RBM 100
- Pyro-Pointer PP 400 mit RGB-LED
- Leserwettbewerb
- Ihre Haustechnik-Anwendungen - Wohnkomfort selbst gemacht!
- Programmierbare
- Komfort-Lötstation LS 50, Teil 2
- FS20-Touchcontrol FS20 TC 6
- Sicherheit der Verteilanlage - ein komplexer Themenkreis
- Kfz-Leistungsmesser - Zeigt, was in Ihren Motor steckt, Teil 4
- Einführung in die digitale Signalverarbeitung, Teil 4
- Prozessor-Power-Supply PPS5330, Teil 2
- AC-Adapter für Power-LEDs

ELV journal 6 - December 2007-januari 2008

- Zirkulationspumpen-Steuerung FS20 ZPS
- Ihre Haustechnik-Anwendungen - Wohnkomfort selbst gemacht!
- Das FS20-Funk-Steuersystem in der Praxis, Teil 7
- FS20-Digital-Audio-Prozessor FS20 DAP3
- Weiße LED an 3V?- Kein Problem! Step-up-Wandler für weiße LEDs
- KeyMatic®-Transponder-Interface
- Funk-Pool-/Teich-Sensor
- Fernschalten einfach und diskret - HomeMatic-Funk-Tasterschnittstelle
- Wenn nachts die Sterne funkeln - LED-Sternenhimmel
- Wenn's kompakt sein soll - ITX-Rechner: Mini, Nano, Pico ...
- FS20-Klingelsignal-Erkennung

- Erschütterungs-Sensor mit FS20
- USB-Stick-Interface STI 100, Teil 2
- Prozessor-Power-Supply PPS 5330, Teil 3
- Einführung in die digitale Signalverarbeitung, Teil 5

ELV journal 1 - Februari-maart 2008

- LAN-Remote-Systems - Input/Output-Interface
- In der Spur bleiben - Fahrer-Assistenzsystem Spurwarner
- Vergisst nichts - Kontakt-Alarm
- Das FS20-Funk-Steuersystem in der Praxis, Teil 8
- Leserwettbewerb Ihre Haustechnik-Anwendungen - Wohnkomfort selbst gemacht!
- LED-Lichtleiterkoppler
- FS20-Radarbewegungsmelder
- Electrowetting - altes Prinzip in neuen Anwendungen
- Funk-Temperaturstation WS 50
- FS20-Makrosteuerung - Makros ohne PC und Zentrale!
- HomeMatic-2-Kanal-Aufputzdimmer 2x 500VA
- Ökonomisch heizen - Wärmebedarfsrelais FHT 8W
- FS20-Funk - Zwischendeckendimmer
- Aufgespürt - 2,45-GHz-Detektor, Detektiv für Funk-Kamerasysteme und WLAN-Sender
- Zirkulationspumpen-Steuerung FS20 ZPS, Teil 2
- Einführung in die digitale Signalverarbeitung, Teil 6

ELV journal 2 - April-mei 2008

- HomeMatic - Funk-Neigungssensor
- Sicherer fahren - GPS-Gefahrenmelder GGM 1
- Funk-Rauchalarm-Empfänger mit Schaltausgang
- FS20-Makrosteuerung - Makros ohne PC und Zentrale! Teil 2
- Das FS20-Funk-Steuersystem in der Praxis, Teil 9
- Leserwettbewerb Ihre Haustechnik-Anwendungen - Steuerung einer Fußbodenheizung
- Universeller Impulsgenerator
- Electrowetting - altes Prinzip in neuen Anwendungen, Teil 2
- Perfekt ausgeleuchtet - LED-Kamera-Ringleuchte
- FS20-Infrarot-Umsetzer FS20 IRU
- Ökonomisch heizen - Wärmebedarfsrelais FHT 8W, Teil 2
- IP-Wetterdatenempfänger
- Funk-Temperaturstation WS 50, Teil 2
- FS20-Funk-Rollladenschalter
- Einführung in die digitale Signalverarbeitung, Teil 7

ELV journal 3 - Juni-juli 2008

- HomeMatic - Funk-Sensor für elektrische Impulse
- Lötkolbentemperatur-Messgerät
- HomeMatic - 3fach-Funk-Schalterschnittstelle
- Holzfeuchte-Messgerät
- Leserwettbewerb Ihre Haustechnik-Anwendungen - Steuerung einer Fußbodenheizung, Teil 2

- Prozessor-Schaltnetzteil 30V/6A
- Akkumulatoren - wiederaufladbare Speicher für elektrische Energie
- Wacht über die Luftqualität - Luftgüte-Warner LG 300
- Power-Saver PS 100
- Radio aus dem Internet - Jetzt für jeden Haushalt mit WLAN-Anschluss
- Intelligente 3-Kanal-Temperaturregelung für PWM-Lüfter
- Software-Schnittstelle der Funktionsgeneratoren DDS 10/DDS 110
- PC-Funk-Hauszentrale FHZ 1300
- Einführung in die digitale Signalverarbeitung, Teil 8
- Universeller Impulsgenerator, Teil 2

ELV journal 4 - Augustus-september 2008

- Hier wird Qualität gemacht - ein neues Werk am neuen Platz
- Die Reifen-Funker - Funk-Luftdruck-Überwachung
- Automatisch richtig geschaltet - 2fach-Audio-/Video-Umschalter AVS 2
- Mit Licht schalten - FS20-Mini-Lichtsensoren FS20 LS
- Leserwettbewerb Ihre Haustechnik-Anwendungen - Haustechnik komplex steuern und überwachen mit FS20
- Akku-Lade-Center ALC 3000 PC
- Energiespar-Ampel ESA 1000
- LED-Lampe mit 3-W-Flächen-LED
- Akkumulatoren - wiederaufladbare Speicher für elektrische Energie, Teil 2
- Wasserschäden müssen nicht sein! - HomeMatic-Funk-Wassermelder
- Serieller Datenlogger für USB-Speicher-Sticks
- Infrarot-Fernbedienung FS20 IRF - Mit FS20-Sendern Hi-Fi, TV, SAT bedienen!
- Prozessor-Schaltnetzteil 30V/6A, Teil 2
- HomeMatic - Funk-Sensor für elektrische Impulse, Teil 2
- PC-Funk-Hauszentrale FHZ 1300, Teil 2

ELV journal 5 - Oktober-november 2008

- Energiespar-Ampel ESA 1000, Teil 2
- FS20 Objekt-Erkennung FS20 OE
- BlueLight mobile - Wach und mobil mit Licht
- Kapazitiver Füllstandsmesser - Kontrolle von Wassertanks einfach und sicher
- Ferngesteuert aufzeichnen - Videorecorder-Alarm-Interface
- Akkumulatoren - wiederaufladbare Speicher für elektrische Energie, Teil 3
- Temperaturen im Griff - Universal-Thermostat UT 200
- Leserwettbewerb Ihre Haustechnik-Anwendungen - Haustechnik komplex steuern und überwachen mit FS20
- Dimmen per Funk - Halogenlampendimmer FS20 HLD
- Akku-Lade-Center ALC 3000 PC, Teil 2
- DCF-Zeiteinblendung für Videosignale für zeitgenaue Auswertung
- Gegen Feuchte und Schimmel - Luftentfeuchter-Steuerung FS20 LES
- Slider-/Key-Potentiometer SKP 100
- Neues von myAVR - USB-Programmer mySmartUSB
- Prozessor-Schaltnetzteil 30V/6A, Teil 3

ELV journal 6 - December 2008-januari 2009

- Mobiler Sound - Musikbox MB 100
- Inside ELV - oder wie Qualität entsteht, Teil 1
- KM300 SB - der netzunabhängige Schaltaktor für die KeyMatic®-Fernbedienung
- Neue FS20-Kommandozentrale - 8/16-Kanal-Handsender FS20 S16
- Lebenslänglich - LED-Soffitte für Klingeltaster
- KeyMatic Push Button Interface
- Anwendungen von morgen - Installationen von gestern
- Ladegerät für Lithium-Eisen-Phosphat-Zellen LiFe 4
- FS20-Funk-Universal-Empfänger
- 30-MHz-DDS-Funktionsgenerator DDS 130
- PC-USB-I²C-Interface
- Funk-Dimmer-Slider FS20 DIS
- Leserwettbewerb Ihre Haustechnik-Anwendungen - Haustechnik steuern mit JCU 10
- Akku-Lade-Center ALC 3000 PC, Teil 3
- Funk-Sensor-Wechselstromzähler ESA 1000 WZ

ELV journal 1 - Februari-maart 2009

- Besseres Raumklima, mehr Sicherheit - FS20-Funk-Beschattungssteuerung
- Gebäuediagnose mit Wärmebildkamera - Gesundes Klima, wirtschaftliches Gebäude
- Kerzenlicht ohne Gefahr - LED-Kerzen-Flackerlicht
- On-Board-Diagnose - den Chips unter die Haube gesehen
- Alles geregelt - Pulsweiten-Modulator PWM 200
- Spannungserzeugung hocheffektiv - 2-A-Step-down-Spannungswandler
- Dimmer für alle Fälle - Phasenanschnittdimmer DI200 AN & Phasenabschnittdimmer DI200 AB
- 30-MHz-DDS-Funktionsgenerator DDS 130, Teil 2
- Anwendungen von morgen - Installationen von gestern
- Kleiner Universal-Monitor - LCD-Colour-Panel LCP 100
- Unterbrechungsfreie Stromversorgung für 12-V-Geräte USV 12
- Video-Übertragung über Netzkabel
- Die Schnittstelle zwischen zwei Funksystemen - Der KeyMatic®-nach-FS20-Umsetzer
- Inside ELV - oder wie Qualität entsteht, Teil 2
- Mobiler Sound - Musikbox MB 100, Teil 2
- Akku-Lade-Center ALC 3000 PC, Teil 4

ELV journal 2 - April-mei 2009

- Rechtzeitig gewarnt - UV-Indexanzeige UVIA 100
- KeyMatic® - intelligente Systemtechnik (nicht nur) rund um die Haustür
- Die Schnittstelle zwischen zwei Funksystemen - der KeyMatic®-nach-FS20-Umsetzer, Teil 2
- ChargeEasy für das ALC 3000 PC
- Inside ELV - oder wie Qualität entsteht, Teil 3
- Erhellend - LED-Blitzschaltung
- Kleiner Universal-Monitor - LCD-Colour-Panel LCP 100, Teil 2
- Zeit im Dualsystem - Die aufmerksamkeitsstarke Binär-Uhr
- Schalten per PC - USB-Schaltinterface USB-SI1
- On-Board-Diagnose - den Chips unter die Haube gesehen, Teil 2

- HomeMatic®-Außen-Bewegungsmelder
- Anwendungen von morgen - Installationen von gestern, Teil 3
- Kombi-Aktor - Aufputz-Schalter-Dimmer FS20 AS3D1
- Funk-Sensor-Wechselstromzähler ESA 1000 WZ-S0
- Mobiler Sound - Musikbox MB 100, Teil 3
- Perfekt gestoppt - Profi-LED-Stoppuhr LSU 100
- Wetterdatenempfänger USB-WDE1

ELV journal 3 - Juni-juli 2009

- Radar-Deckensensor RD 100
- Funk-Sensor-Wechselstromzähler ESA 1000WZ-LED
- Alle unter Kontrolle - Heizungsregler-Statusanzeige
- 5-V aus einer Zelle - 3-V/5-V-DC/DC-Konverter
- Lichttechnische Größen richtig messen
- 1 auf 4 - Audio-Video-Verteiler
- Anwendungen von morgen - Installationen von gestern, Teil 4
- Nightcaching mit dem aktiven Katzenauge - Schatzsuche für Technikbegeisterte
- ChargeEasy für das ALC 3000 PC, Teil 2
- Funk-Fernauslöser-System für digitale Spiegelreflexkameras
- Mit LogView und USB-WDE1 ganz einfach Wetterdaten aufzeichnen
- Leserwettbewerb Ihre Haustechnik-Anwendungen - Hausinstallation modernisiert mit FS20/HS485
- Inside ELV - oder wie Qualität entsteht, Teil 4
- Hausmeister mit Sparsinn - Power Economizer
- Ihr universeller Terminkalender

ELV journal 4 - Augustus-september 2009

- Lichteffect in der dritten Dimension - 4 x 4 x 4-LED-Cube LC444
- Schalten nach Wunsch - FS20-2-Kanal-Steckdosenleiste (3+2)
- Einfach umschalten - FS20-Lautsprecherumschalter
- Lichttechnische Größen richtig messen, Teil 2
- Vorher alarmiert! - FS20 Infrarot-Lichtschanke FS20 IRL
- HomeMatic - 12fach-Schließerkontakt-Sensor
- Power over Ethernet - Daten und Energie nutzen Twisted-Pair-Verbindungen gemeinsam
- Nicht zu übersehen - FS20-OSD-Video-Signaleinblendung
- Funk-Sensor-Gaszähler ESA 1000GAS
- Nie mehr umstecken - 4x4-Audio-Video-Kreuzschienenverteiler
- Kleine Spannung schaltet große Leistung - 230-V-Schaltinterface SI 230-2
- Inside ELV - oder wie Qualität entsteht, Teil 5
- WSEB1-Webserver-Evaluation - Board für Digi Connect ME®

ELV journal 5 - Oktober-november 2009

- Auf oder zu? - FHT8-Tür-/Fenster-Statusanzeige
- Pulsweiten-Modulator für DC-Verbraucher PWM 101
- PIR-Sensor im Halogen-Reflektor-Lampen-Format PIR MR16
- Temperatur- und Feuchtemessung
- FS20-Zwischendecken-Radio FS20 ZDR

- LED-Systeme effizient steuern - LED-Bussystem LED-B6
- Signalgeber mit akustisch-optischer Meldung für HomeMatic®
- Ethernet-UART-Gateway EUG 100
- Flexibel schalten - wo immer Sie wollen, FS20-Funk-Wechselschalter FS20 WS1
- Energiesparkonto spürt Stromfresser im Haushalt auf
- Langzeit-Datensammler - Wasserdichter-Temperatur-Datenlogger WTDL 1
- PC-Aktion auf FS20-Befehl - FS20-PC-Empfänger
- Inside ELV - oder wie Qualität entsteht, Teil 6
- Lichttechnische Größen richtig messen - Beleuchtungsmessgerät ULM 500, Teil 3
- Keine Chance für Überspannung - 24-V-/RS485-Überspannungsschutz
- Mini-Videokamera FCOIII

ELV journal 6 - December 2009-januari 2010

- LED-Dummy - der LED-Simulator
- FS20-Zwischendecken-Radio, Teil 2
- ELV-Alarmzentrale - Das ist sicher! Alarmzentrale AZ4-2
- Lichttechnische Größen richtig messen - Beleuchtungsmessgerät ULM 500, Teil 4
- Temperatur- und Feuchtemessung, Teil 2
- Unauffällig - Unterputz-Funk-Bewegungsmelder FS20 PIRU
- Mikrofon-Nebengeräusch-Unterdrückung MGU100
- Einsatzfertiges Farb-Display - Universal-OLED-Display ODM 100
- Adaptive Powermanagement für Desktop- und Notebook-Rechner
- LED-Systeme effizient steuern - LED-Bussystem LED-B6, Teil 2
- Drahtlos sicher - Funk-Alarmzentrale BidCoS®
- PC steuert FS20-Empfänger - FS20-PC-Sender
- 10-MHz-DDS-Funktionsgenerator DDS 8010
- Warnt vor „dicker“ Luft - HomeMatic®-CO2-Sensor

ELV journal 1 - Februari-maart 2010

- Unauffällig - Unterputz-Funk-Bewegungsmelder FS20 PIRU, Teil 2
- Drahtlos sicher - Funk-Alarmzentrale BidCoS®, Teil 2
- Spannendes Geschicklichkeitsspiel - „Der heiße Draht“
- FS20-DC-LED-Dimmer
- Temperatur- und Feuchtemessung, Teil 3
- Kein Netz? Femtozellen - UMTS-Funknetze des kleinen Mannes
- ELV-Alarmzentrale - Das ist sicher! Alarmzentrale AZ4-2, Teil 2
- FS20-Infrarot-Programmer - die 2. Generation
- Mit RDS-Ausgabe - HQ-Stereo-UKW-Prüfgenerator SUP2
- Universal-Thermostat-Modul UTM 200
- 10-MHz-DDS-Funktionsgenerator DDS 8010, Teil 2
- RFID-Transponder ganz einfach am PC nutzen

ELV journal 2 - April-mei 2010

- FS20 SPIR-LUX - FS20 Bewegungsmelder-Sendemodul
- Elektronisches Würfelspiel „Meiern“
- Energy Analyzer EA 8000

- HomeMatic® SCI-3-FM - 3-Kanal-Funk-Schließerkontakt-Interface
- 3-Achsen-Beschleunigungssensor-Modul mit SPI- und I²C-Schnittstelle
- LTE - der nächste Leistungssprung im Mobilfunk steht in den Startlöchern
- 5-V-Schaltnetzteil für Unterputz-Montage SPS05-UP
- RDS100 UP - das Radio für die Unterputz-Schalterdose
- HomeMatic-Universal-Funk-Wandtaster - Der Lichtschalter der Zukunft kann noch viel mehr!
- Temperatur- und Feuchtemessung, Teil 4
- FS20 Touchcontrol FS20 TC1
- 10-MHz-DDS-Funktionsgenerator DDS 8010, Teil 3
- Mit Hightech in die Luft gehen - von 2,4GHz, Mikro-Gyros und Multikoptern
- FS20-Infrarot-Programmer - die 2. Generation

ELV journal 3 - Juni-juli 2010

- Solar-Boost-Converter SBC 300
- Netzwerk-Steckdosenleiste IP-SL32
- Damit nichts verloren geht - Ortungspieper für Modellbau
- Sat-ZF-Verteilung über Lichtwellenleiter
- Flexibler Datensammler - Serieller Datenlogger für microSD-Speicherkarten
- Kompakt umgesetzt - Mini-USB-UART-Umsetzer
- Energy Analyzer EA 8000, Teil 2
- RDS100 UP - das Radio für die Unterputz-Schalterdose, Teil 2
- AVR von Anfang an - Lernpaket Mikrocontrollertechnik mit BASCOM
- BlueID - der Handyschlüsselbund für HomeMatic®
- Universal-embedded Linux-PLattform - Linux-Control-Unit LCU 1
- Elektronischer Gedächtnistrainer SE200
- Berührungsloser Taster - Touch Control TC8
- Mit Hightech in die Luft gehen Wenn Chips fliegen lernen - Multikopter, Teil 2

ELV journal 4 - Augustus-september 2010

- Via Netzwerk auf HomeMatic zugreifen - XML-RPC-Schnittstelle/HomeMatic®
- „Telefon-Überwachung“ mal anders - Telefonleitungs-Zustands-Melder
- Universal-embedded Linux-Plattform - Linux-Control-Unit LCU 1, Teil 2
- Flexibler Datensammler - Serieller Datenlogger für microSD-Speicherkarten, Teil 2
- ESA 1000 DL - der Datenlogger für das ESA-Energiesparsystem
- Eine Schnittstelle geht mit der Zeit
- Integrierbarer 4-/8-Kanal-Sender für Eigenentwicklungen und Systemerweiterungen
- RDS100 UP - das Radio für die Unterputz-Schalterdose, Teil 3
- Absicherung für Caravan & Co. - Neigungs-/Stoß-Alarmanlage GA1
- HomeMatic®-4-Kanal-Funkschalter im Hutschienegehäuse
- Energy Analyzer EA 8000, Teil 3
- Netzwerk-Steckdosenleiste IP-SL32, Teil 2
- ESD - die unsichtbare Gefahr

ELV journal 5 - Oktober-november 2010

- ELV intern
- Universal-Low-Dropout Spannungsregler LDO 5
- Jemand zu Hause? TV-Simulator zur Anwesenheitssimulation
- Hochaufgelöste Bilder in 3 Dimensionen
- Kontaktlos gesteuert - DC-Motorabschaltung MAS 100
- Technik-News - Die aktuellsten Trends aus der Welt der Technik
- USB galvanisch getrennt - USB-Isolator UI 100
- High-Power-LED-Treiber für 10-Watt-LEDs
- ELV journal-Leser testen - und gewinnen
- Praxiswissen
- Codeschloss mit Inkrementalgeber ICS 100
- Leserwettbewerb Ihre Haustechnik-Anwendungen - Wohnkomfort selbst gemacht
- Wohlfühlen mit wakeboX - das einfache LINUX-Hausautomationssystem
- Praxiswissen
- FS20 einfach integrieren - Steckbares 8-Kanal-Schaltmodul FS20 SM8
- Dialog - Experten antworten
- Im Sprint zum eigenen Layout - Platinenlayout-Programm Sprint-Layout 5.0
- Heizkomfort neu definiert - Energiespar-Regler-System ETH eco|comfort
- Musik im Mini-Format - MP3-Soundmodul MSM 2
- DVB meets IP - Neue Wege für das Fernsehen
- Universal-embedded Linux-Plattform - Linux-Control-Unit LCU 1, Teil 3

ELV journal 6 - December 2010-januari 2011

- ELV intern
- Energiekosten-Messgerät - Energy Master als ARR-Bausatz
- Spaß, Sicherheit, Analyse - Beschleunigungs-Datenlogger GLog1
- Technik-News - Die aktuellsten Trends aus der Welt der Technik
- Klingelsound nach Wunsch - MP3-Türklingel MTK1
- LED-Lichtorgel/Lauflicht
- Universal-Schaltnetzteil-Modul SPS05/SPS12
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Kameras mit FS20 fernschalten - Kamera-Umschalter FS20 KU4
- Schritt für Schritt präzise steuern - I²C-Schrittmotorsteuerung iSMT
- Dialog - Experten antworten
- Praxiswissen - Gestrahlte Störaussendungen
- Neues Produkt getestet - homeputer Studio
- Eine Einführung für Einsteiger - mobiler Handscanner COPY CAT für HomeMatic®
- Praxiswissen
- LEDs fernschalten und dimmen - FS20-LED-Netzteil/Dimmer
- Der Weg zum sicheren Produkt - Qualitätssicherung
- Vom AVR zu XMEGA - Innovative Weiterentwicklung der 8-Bit-AVR-Controller-Familie
- FHT-Fensterkontakte in FS20 integrieren - FHT-FS20-Fensterkontakt-Interface FS20 TFI
- Das Arduino-Projekt: Mikrocontroller-Programmierung ganz einfach
- Wohlfühlen mit wakeboX - Universal-Anzeige- und -Bedienterminal USB-BAT, Teil 2

ELV journal 1 - Februari-maart 2011

- ELV intern
- Energiekosten-Messgerät - Energy Master als ARR-Bausatz, Teil 2
- Schritt für Schritt präzise steuern - I²C-Schrittmotorsteuerung iSMT, Teil 2
- Tiefentladeschutz für 12-V-Blei-Akkus mit Akku-Informationssystem
- Technik-News
- Vom AVR zu XMEGA, Teil 2 | Die XMEGA-Peripheriefunktionen im Detail
- USB-Lademodul USBL 500 - Der USB-Anschluss für den Akku
- Dialog - Experten antworten
- Immer auf dem Laufenden - multifunktionelle FS20-RGB-Statusanzeige
- Quantensprung in der Telefonie - CAT-iq für bessere Sprachqualität und neue Dienste
- I²C-Bus-LED-Treiber - Steuern Sie 16 LEDs über nur 2 Leitungen
- Flexibel - LED-Uhr mit Zeit- und Datumsanzeige
- Praxiswissen - Starthilfe-Gerät mit Kompressor
- Praxiswissen - Der Weg zum sicheren Produkt, Qualitätssicherung bei ELV Prüfpunkte
- Energiesparlampen - Richtig kaufen und effizient einsetzen
- Digital, analog, vielseitig - Multi-I/O-Modul für HomeMatic-Wired
- Praxiswissen - ESD: Electrostatic Discharge
- Musik weltweit! - Internetradio IR 100
- Leserwettbewerb
- Ihre Haustechnik-Anwendungen - Auf den Seehund gekommen - HomeMatic® steuert Forschungsschiff
- Sparen Sie Heizenergie - Funk-Energiespar-Raumheizungsregler ETH comfort200 ARR
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Mobile Tagging - Infos aus dem Punktraster

ELV journal 2 - April-mai 2011

- ELV intern
- Sparen Sie Heizenergie - Funk-Energiespar-Raumheizungsregler ETH comfort200 ARR, Teil 2
- Das kleine Bunte - RGB-LED-8x8-Matrix-Modul
- FS20-Bodenfeuchtesensor
- Dialog - Experten antworten
- Immer auf dem Laufenden - multifunktionelle FS20-RGB-Statusanzeige
- Praxiswissen - Prüfung der Gerätesicherheit in der Entwicklungsphase
- USB-Messadapter - USB-powered-Strom einfach messen
- Cooles Design, einfach abzulesen - Binär-Funkuhr mit LED-Großanzeige
- Kreativität großgeschrieben! - Grafiken und Animationen erstellen mit dem Programm „ELV-Matrix“
- Musik weltweit! - Internetradio IR 100, Teil 2
- Praxiswissen - Der Weg zum sicheren Produkt - Qualitätssicherung bei ELV
- Technik-News
- HomeMatic-Zentrale individuell - die eigene Zusatz-Software für HomeMatic®-Anwendungen
- Mediacenter mit Boxee - Mini-PC im Wohnzimmer
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Universal-Melder - HomeMatic®-MP3-Funk-Gong
- Satellitenempfang auf Umwegen - DVB over IP over Stromnetz
- Flexibel - LED-Uhr mit Zeit- und Datumsanzeige, Teil 2

ELV journal 3 - Juni-juli 2011

- ELV intern
- Universal-Melder - HomeMatic®-MP3-Funk-Gong, Teil 2
- Das Fahrrad-Lademodul FLM 500 - die USB-Schnittstelle fürs Fahrrad
- Sicher zu jeder Zeit - LED-Tagfahrlicht
- Schreiben und Hören - Verknüpfung von Sinnen schafft neuen Nutzen
- Cadmium-Ersatz - Umgebungslichtsensor ULS 101
- Vielseitig in Aktion - HomeMatic®-Schaltaktor für Batteriebetrieb
- Mediacenter mit Boxee - Mini-PC im Wohnzimmer, Teil 2
- Technik-News
- Auf einen Blick - Motorrad-Ganganzeige MGA 100
- Zeitanzeige per Lorentzkraft - DCF-Uhr für Drehspulinstrumente DUD 1
- MAX! Die intelligente Heizungssteuerung
- FS20 steuern ohne PC - Zeitschaltuhr FS20 ZSU
- Dialog - Experten antworten
- Entwicklung eines Masterplans für eine Elektronikgerätefabrik in China, Teil 1: Planung
- FS20-System mit Makros steuern - Makrosteuerung FS20 MST2
- Leserwettbewerb Ihre Haustechnik-Anwendungen - Funk-Codeschloss selbstgebaut: Codeschloss mit HomeMatic® - Tasterschnittstelle
- Fernanzeige über vier Drähte - I²C-Displaymodul für I²C-Bus und Arduino
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Einstieg in die Robotertechnik und die AVR-Programmierung
- Praxiswissen - Der Weg zum sicheren Produkt - Qualitätssicherung bei ELV
- Gleichstrom-Zähler - Akku-Monitor GZM 500

ELV journal 4 - Augustus-september 2011

- ELV intern
- FS20 steuern ohne PC - Zeitschaltuhr FS20 ZSU, Teil 2
- Herzfrequenz abgetastet - Pulsmesser PM1
- Endoskop-Kameras - Bis in den letzten Winkel schauen ...
- Audio-Endverstärker DA 200
- UART-FS20-Übersetzer - Mini-UART-FS20-Sender FS20 US
- Timer für Unterputz-montage UTI100 UP
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- PowerLAN! Schnelle Daten im Stromnetz
- Auf einen Blick - Motorrad-Ganganzeige MGA 100, Teil 2
- Highspeed-USB-Kommunikation einfach integriert - UART/FIFO-Wandler-Modul
- Individueller Sound - Klangregelstufe KLS1
- Technik-News
- Fernschalten per USB - Sechsfach-Schaltinterface mit Wochentimer
- 30-MHz-DDS-Funktionsgenerator-Board
- Praxiswissen - Schnelle Transienten
- FS20 komfortabel gesteuert - Display-Wandtaster FS20 DWT
- Dialog - Experten antworten
- Berührungslose Längenmessung
- Kurz vorgestellt - Elektronik-CAD-System KiCAD

- Leserwettbewerb Ihre Haustechnik-Anwendungen - Wenn die Katze umgräbt ...

ELV journal 5 - Oktober-november 2011

- ELV intern
- ONLINE! Das ELV Technik-Netzwerk
- Funk-Fernauslöser 2.0 - das Profi -Set mit Sender und Empfänger
- LED-Beleuchtung einfach dimmen - HomeMatic-PWM-Dimmer für 12-V- und 24-V-LEDs
- Entwicklung eines Masterplans für eine Elektronikgerätefabrik in China, Teil 2: Realisierung
- Fernschalten per USB - Sechsfach-Schaltinterface mit Wochentimer, Teil 2
- Dialog - Experten antworten
- Timer für Unterputz-montage UTI100 UP, Teil 2
- Signalverläufe am PC darstellen - USB-Mini-Scope-Modul
- I²C-Real-Time-Clock für Mikroprozessorsysteme
- Technik-News
- Vom Licht zur Beleuchtung, Teil 1: Lichttechnische Grundlagen
- Der elektronische Cache - Geocaching mit neuen Möglichkeiten
- LINUX-Control-Unit LCU1 - Benutzeroberfläche selbst erstellen
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Der Wandschalter für alle Fälle - FS20-Touchcontrol-Sendeeinheit FS20 TC8
- 30-MHz-DDS-Funktionsgenerator-Board, Teil 2
- Praxiswissen - Gefährlicher Strahler
- Audio-Endverstärker DA 200, Teil 2

ELV journal 6 - December 2011-januari 2012

- ELV intern
- Universeller Flachmann - HomeMatic 2fach-Wandtaster
- Dialog - Experten antworten
- Thermostat für Unterputzmontage UTH100 UP
- FS20-Internet-Radio-Box - Komplett integrierbares Internetradio
- FS20-Gestenerkennung
- Technik-News
- LINUX-Control-Unit LCU 1 - Die Logiksteuerung
- Leserwettbewerb Ihre Haustechnik-Anwendungen - Rot, Grün, Blau, Flash und Jump - CCU-gesteuerte RGB-LED-Leiste als Haus-Statusanzeige
- Vom Licht zur Beleuchtung, Teil 2: Licht und Farbe
- Praxiswissen - Störfestigkeit gegen energiereiche Impulse
- Funk-Fernauslöser 2.0 - das Profi -Set mit Sender und Empfänger
- Im Schein der Kerzen - LED-Flackerkerze
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Melden, wecken, erinnern - Signalgeber FS20 SIG-2
- Radio-Multitalent - AM/FM-RDS-Empfänger Si4735
- Zugang per Fingerprint Fingerabdruck-Steuerung FAS 100
- Kalter Nachbrenner - Mini-Digitalverstärker
- Praxiswissen - LED-Werkstatt-Lupenleuchte

ELV journal 1 - Februari-maart 2012

- ELV intern
- 6-Kanal-Logic-Analyser - Logikpegel erfassen, anzeigen, speichern
- Online-Lehrgang statt Lehrbuch Praxiskurs AVR-Programmierung in C
- MAX! Cube LAN Gateway als ARR-Bausatz
- USB- Datenverstecksoftware
- Mini-Digital-Speicheroszilloskop MDO100
- Dialog - Experten antworten
- Technik-News
- Das ganze Haus im Blick - HomeMatic®-Statusanzeige
- Elektronischer Beifahrer OBD-2-Bordcomputer „ScanGauge II“ im Test
- Leseridee - Gleichstromzählermodul in der Solaranlage
- Praxiswissen - Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen
- Doppelnetzteil DPS 5315
- Zugang per Fingerprint - -Steuerung FAS 100, Teil 2
- Praxiswissen - Zurückgerufen
- LINUX-Control-Unit LCU 1 - Der Interfaceprozess hs485d
- Thermostat für Unterputzmontage UTH100 UP, Teil 2
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Vom Licht zur Beleuchtung, Teil 3: Lichtquelle - Leuchtmittel - Beleuchtung

ELV journal 2 - April-mei 2012

- ELV intern
- Jubiläumsausgabe - ELV journal das 200, oder: Was aus einer Vision von 1978 geworden ist
- Wir feiern - Sie profitieren!
- FS20- und Wetterdaten-UART-Empfänger - eigene Applikationen einfach realisieren
- Technik-News
- 6-Kanal-Logic-Analyser - Logikpegel erfassen, anzeigen, speichern, Teil 2
- Dialog - Experten antworten
- Perfekt integrierbar - HomeMatic®-Unterputz-Abschnittdimmer
- Mini-Digital-Speicheroszilloskop MDO100, Teil 2
- DLNA - von der Vision zur Realität - Steiniger Weg in die Plug-&-Play-Multimedia-Zukunft
- LINUX-Control-Unit LCU 1 Der Interfaceprozess hs485d, Teil 4
- Intervallfotografie mit dem FS20-Intervall-Sender - Zeitraffer- und Serienfotos automatisch aufnehmen lassen
- Praxiswissen - Qualitätssicherung
- MAX! Heizkörperthermostat als ARR-Bausatz
- Roboter selbst bauen und programmieren - Roboterbausatz NIBObee
- Doppelnetzteil DPS 5315, Teil 2
- HomeMatic® verlängert - HomeMatic-Funk-Repeater
- Optimal statt bunt und flau - Wie man sein Fernsehbild perfekt einstellt
- ELV journal-Leser testen und gewinnen

ELV journal 3 - Juni-juli 2012

- ELV intern
- Internet an Bord - Wie das Autoradio ins weltweite Netz kommt
- Vierzylinder aus dem Baukasten - Franzis-Lernpaket Verbrennungsmotor
- Verbindet Welten - Funk-Hauszentrale FHZ 2000
- Dialog - Experten antworten
- DPS 5315 Windows-Software, Teil 3
- 868-MHz-Signale finden und analysieren mit dem Signal-Finder
- MAX! Wandthermostat als ARR-Bausatz
- Technik-News
- HomeMatic® voll integriert - Unterputz-Schalt- und -Rollladenaktoren
- Vielseitiger Melder - Vorhang-Lichtschränke VL100
- PIC-Programmieren einfach lernen - Franzis-Lernpaket PIC-Mikrocontroller
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- FS20-6-Tasten-Wandsender FS20 S6A
- Praxiswissen - Kleine Fehler - große Wirkung
- Statusanzeige HomeMatic®-Statusanzeige
- Leserwettbewerb Ihre Haustechnik-Anwendungen - Haustechnik auf Spanisch - die solare Beheizung einer Finca in Spanien
- HomeMatic® programmieren - Aktionsprofile für Aktoren erarbeiten
- Praxiswissen - Konformitätsbewertung und EMV-Überarbeitung des ELV-LED-Weihnachtsbaumes

ELV journal 4 - Augustus-september 2012

- ELV intern
- Melden und Schalten per SMS - GSM-Status- und -Schaltmodul
- Melden, anzeigen, unterhalten - individuell programmierbares Info-Display ID100, Teil 1
- Technik-News
- MAX! Fensterkontakt als ARR-Bausatz
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Funktions- und Betriebssicherheit in Verteilanlagen - Das Energieverteilnetz als potentieller Störfaktor
- Lichteffekte ganz einfach - Lichteffektsteuerung LES5008, Teil 1
- Neue Dienste auf alten Wegen
- Stromversorgung über das Netzwerk - Power over Ethernet-Splitter
- Steckverbindungen für Koaxialkabel
- Verbindet Welten - Funk-Hauszentrale FHZ 2000, Teil 2
- Neues vom Arduino - Shields, Boards, Roboter ...
- Dialog - Experten antworten
- Optischer Trennverstärker für analoge Audiosignale - Verhindert zuverlässig lästige „Brummschleifen“
- Deutsche Industriegeschichte - Wie ein Punkt berühmt wurde - die Geschichte von Blaupunkt
- HomeMatic® voll integriert - Unterputz-Schalt- und Rollladenaktoren, Teil 2
- Analoges Radio endlich ade?

ELV journal 5 - Oktober-november 2012

- ELV intern
- Poolsteuerung mit HomeMatic® und Eigenbau-HomeMatic®-Sonnensensor
- Licht vergessen? Unterputz-Schalter ST55UP mit Timerfunktion

- Mikrocontroller programmieren ohne PC - tastenprogrammierbare Steuerung TPS
- Der dicke Schwarze ist da! Der ELV-Katalog 2013
- Der Ethernet-Injector - Power-over-Ethernet-Einspeisung
- Dialog - Experten antworten
- Melden und Schalten per SMS - GSM-Status- und -Schaltmodul
- Licht dreidimensional - 5x5x5-RGB-Cube
- Technik-News
- Klick-klack - mechanische Flip-Anzeige mit I²C-Ansteuerung
- Lichtdeko für die Weihnachtszeit - LED-Weihnachtsbaum
- Neues Produkt getestet - USB-Etikettendrucker Brother P-Touch 1230 PC
- MAX! Eco-Taster als ARR-Bausatz
- Deutsche Industriegeschichte - Vom Radiohandel zum Weltkonzern - die Geschichte von Grundig
- Lichteffekte ganz einfach - Lichteffektsteuerung LES5008, Teil 2
- Fliegender Rechenkünstler - der Quadcopter Blade mQX
- Melden, anzeigen, unterhalten - individuell programmierbares Info-Display ID100, Teil 2
- ELV journal-Leser testen und gewinnen

ELV journal 6 - December 2012-januari 2013

- ELV intern
- Vielseitige Soundmaschine - MP3-Soundmodul MSM3
- Sauber getrennt - optisch getrenntes USB-Modul UO2102
- Hobbyspaß mit Lerneffekt - Experimente mit dem Stirlingmotor
- Licht nach Wunsch - DT55UP Unterputz-Dimmer mit Timerfunktion
- Rauchmelder
- Silent-Lüftersteuerung
- Technik-News
- Linse? Reflektor? - Neue Wege in der Lichttechnik
- Integration von FS20 PCS und FS20 PCE in eigene Anwendungen
- Reagiert auf prägnante Geräusche - Geräuschdetektor-Schaltmodul
- Dialog - Experten antworten
- Energy Master Expert, Teil 1
- Licht dreidimensional - 5x5x5-RGB-Cube, Teil 2
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Passt auf das Bordnetz auf - Batteriewächter BW100
- Mikrocontroller-Einstieg mit BASCOM-AVR, Teil 1
- Mitteilsamer Hingucker - LED-Blinkherz LBH40
- Deutsche Industriegeschichte - Auf Geheiß des Kaisers - Telefunken

ELV journal 1 - Februari-maart 2013

- ELV intern
- Energy Master Expert, Teil 2
- Nächste Generation - Hand-Fernbedienung FS20 S8-3
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- 3,5-stelliges Panelmeter mit weißen 7-Segment-Anzeigen
- LEDs komfortabel testen - LED-Tester LED-T1
- AudioShield for Arduino

- Dialog - Experten antworten
- Vielseitige Soundmaschine - MP3-Soundmodul MSM3, Teil 2
- Mikrocontroller-Einstieg mit BASCOM-AVR, Teil 2: Ein- und Ausgaben
- 5x5x5-RGB-Cube in eigene Anwendungen integrieren
- Technik-News
- Wasserstandsmelder - HomeMatic®-Füllstandsmesser
- Vielseitiger Zeitschalter - Wochentimer mit Astro-Funktion, Teil 1
- Sprint Layout - die Sechste! Platinenlayout leicht gemacht
- Lebensversicherung für Aktoren - Einschalt-Strombegrenzer ESB1
- Infrarot-Fernbedienungs-empfänger IRE8
- Deutsche Industriegeschichte - 90 Jahre Innovation - Loewe
- Hohe Energiepreise? Stromkosten wirksam senken!
- Basteln und Programmieren mit dem NIBO 2 - das HT-Modul

ELV journal 2 - April-mai 2013

- ELV intern
- Funk-Temperaturdifferenz-Sensor HM-WDS30-OT2-SM
- LEDs per Handbewegung steuern - Gesten-LED-Dimmer GLD1 für Arduino
- Technik-News
- Aufpasser für draußen - HomeMatic®-Funk-Außen-Bewegungsmelder
- Dialog - Experten antworten
- Geringe Größe und sehr flexibel einsetzbar - Universal-DC/DC-Wandler DCDC12
- Mikrocontroller-Einstieg mit BASCOM-AVR, Teil 3: Daten- und Programmstrukturen
- Vielseitiger Zeitschalter - Wochentimer mit Astro-Funktion, Teil 2
- Den eigenen Rhythmus finden - Marble Sound Board, Teil 1
- Praxiswissen - Qualitätssicherung
- Vielseitige I²C-7-Segment-Anzeige - für Arduino oder solo
- 6-Tasten-Wandsender für HomeMatic®
- Deutsche Industriegeschichte - Vom Technikpionier zum Weltkonzern - Siemens
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- FS20 komfortabel bedienen - FS20-Display-Fernbedienung, Teil 1

ELV journal 3 - Juni-juli 2013

- ELV intern
- RTC-DCF Real-Time-Clock mit DCF77-Empfang
- FS20 komfortabel bedienen - FS20-Display-Fernbedienung, Teil 2
- Dialog - Experten antworten
- Sound direkt vom Chip - Mini-Wave-Player
- FS20-Repeater
- Deutsche Industriegeschichte, Teil 2: Vom Technikpionier zum Weltkonzern - Siemens
- Netzwerk für Arduino - NetworkShield for Arduino
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Mikrocontroller-Einstieg mit BASCOM-AVR, Teil 4: Interrupts
- Wetterdaten-Anzeigen WA100 und WA100HM
- Technik-News

- Rollläden komfortabel steuern - Rollladen-Zeitschaltuhr mit Astrofunktion und Sonnensensor-Anschluss
- Den eigenen Rhythmus finden - Marble Sound Board, Teil 2
- Das LED-Info-Display selbst programmieren - Demoanwendung ID100
- Zurück zu den Wurzeln - Spielecomputer selbst programmieren

ELV journal 4 - Augustus-september 2013

- ELV intern
- 6-Achsen-Bewegungssensor-Modul mit SPI- und I²C-Schnittstelle
- Technik-News
- Flexibler Aktor - 4-Kanal-HomeMatic®- Funk-Schaltaktor für Batteriebetrieb
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Rollläden komfortabel steuern - Rollladen-Zeitschaltuhr mit Astrofunktion und Sonnensensor-Anschluss, Teil 2
- Automatisch geschaltet - Einschaltautomat EA4
- Dialog - Experten antworten
- Basteln und Programmieren mit dem NIBO 2 - das Thermosensor-Modul
- Findet versteckte Sender - Wanzenfinder WF 2
- Es regnet! HomeMatic®-Funk-Regensensor
- BlueID - das Smartphone als Schlüssel
- PC-USB-I²C-Interface - das Test- und Entwicklungstool
- Technik, die verbindet HomeMatic®-User treffen sich
- „ELVuino“ - ein einfach aufzubauendes µC-System
- Elektronik-Splitter
- Deutsche Industriegeschichte - Deutsche Messtechnik? Rohde & Schwarz!
- Mikrocontroller-Einstieg mit BASCOM-AVR, Teil 5: Timer

ELV journal 5 - Oktober-november 2013

- ELV intern
- FS20-Unterputz-Funk-Wechselschalter
- Technik-News
- Schreibtisch-Maschine 3D-Drucker-Bausatz Velleman K8200
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Indoor Air Quality - Schlüssel zum gesunden Leben
- LED-Weihnachtsstern mit Flackerlicht-Effekt
- MAX! Heizkörperthermostat+ Stand-Alone als ARR-Bausatz
- FS20-Makrosteuerung 2 Update für Firm- und Software der FS20 MST2
- Dialog - Experten antworten
- Warnt und agiert - Gewitterwarner
- Deutsche Industriegeschichte - Von der Porzellanfabrik zum Elektromaterial-Spezialisten - Tridelta
- Universelle Lichtsteuerung mit Arduino
- Labornetzgerät Manson HCS-3102
- Mikrocontroller-Einstieg mit BASCOM-AVR, Teil 6: Timer-Modi CTC, PWM und Counter
- Interaktives LED-Modul - Lichteffekt durch Handbewegung

ELV journal 6 - December 2013-januari 2014

- ELV intern
- 25-W-Mono-Digitalverstärker DA25
- Passiv-Transponder-Schaltmodul für Unterputzmontage
- Mobiles Lichtlabor - VISO LightSpion bringt Licht ins Daten-Dickicht
- HomeMatic® goes Android HomeMatic®-Status und -Bedienung per App
- Klingelanlage einmal anders - visuelle Kommunikation an der Haustür
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 1
- Technik-News
- microSD-Karten-Adapter - Universell per SPI einsetzbar
- Interaktives LED-Modul - Lichteffekt durch Handbewegung, Teil 2
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- HomeMatic® Know-how - Heizkörperthermostate via CCU in Betrieb nehmen
- Diskret und edel - Statusanzeige für HomeMatic® mit HMW-IO-12-FM
- Dialog - Experten antworten
- Info-Button - LED-Mini-Matrix-Modul
- Mikrocontroller-Einstieg mit BASCOM-AVR, Teil 7: Serielle (UART-)Datenübertragung
- Elektronik begreifen - neue Franzis-Lernpakete

ELV journal 1 - Februari-maart 2014

- ELV intern
- Brandneues HomeMatic®-Herz - HomeMatic®-Zentrale CCU2
- Dialog - Experten antworten
- Funkende Schalter - FS20 Schaltinterface
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Bequem auf SPI zugreifen - USB-SPI-Interface
- Keystone - universelles Anschlusssystem für individuelle Anwendungen
- Elektronische Widerstandsdekade
- Leserwettbewerb - Basteln und Programmieren mit dem NIBO 2 - das Ultraschall-2-Modul
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 2: Die Programmierumgebung
- HomeMatic®-Know-how - Funk-Lichtsteuerung über HomeMatic®-Display-Wandtaster
- Vielseitiges Laborgerät - Universal-Puls-Generator
- Technik-News
- NFC - was liegt näher? Near Field Communication („Nahfeldkommunikation“)
- Deutsche Industriegeschichte - Messtechnik? HAMEG!
- Technik-News
- Mikrocontroller-Einstieg mit BASCOM-AVR, Teil 8: Serielle (UART-)Datenübertragung: weitere Anwendungen

ELV journal 2 - April-mei 2014

- ELV intern
- Vielseitiges Laborgerät - Universal-Puls-Generator
- Von HDTV zu UHD TV - Die Auflösung der Fernsehbilder geht weiter
- HD-SDI - um Klassen besser
- Dialog - Experten antworten
- HomeMatic® Funk-Gong-Modul MP3 mit Speicher

- Android-Schnittstellen-modul ASM1
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- HomeMatic®-Know-how, Teil 2: Funk-Lichtsteuerung über HomeMatic®-Display-Wandtaster
- Die ideale Ergänzung für MAX! - MAX! Zwischenstecker-Thermostat ARR
- Elektromagnetische Verträglichkeit - Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen
- NFC - was liegt näher? Teil 2: Near Field Communication („Nahfeldkommunikation“)
- Technik-News
- DDS130/DDS30 - das eigene Softwareinterface programmieren
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 3: Einführung in die Programmierung
- Multifunktions-Großdisplay mit Funkuhr und Temperaturanzeige, Teil 1
- Tischmultimeter UT803
- Mikrocontroller-Einstieg mit BASCOM-AVR, Teil 9: Serielle (UART-)Datenübertragung: Empfang
- Neues vom 3D-Drucker K8200

ELV journal 3 - Juni-juli 2014

- ELV intern
- Multifunktions-Großdisplay mit Funkuhr und Temperaturanzeige, Teil 2
- Übertragungsprotokoll des MMM8x8
- KT200 - zwei Geräte in einem - Komponententester und ESR-Messgerät
- Technik-News
- Energy-Harvesting Kleine Ernte - großer Nutzen, Teil 1
- Unterputz-USB-Doppelsteckdose
- HomeMatic®-Know-how, Teil 3: HomeMatic hält Einzug in die Küche - Raumklimatisierung und Temperaturoaufzeichnung leicht gemacht!
- Sorgt für Spannung - Step-up-Wandler SUW-TPS
- Dialog - Experten antworten
- Mikrocontroller-Einstieg mit BASCOM-AVR, Teil 10: Serielle (UART-)Datenübertragung: Empfang mit Interrupt
- Arduino-Saunatimer mit Temperatur-/Luftfeuchteanzeige und Audioausgabe
- Schalten und Messen - HomeMatic®-Funk-Schaltaktor mit Leistungsmessung, Teil 1
- Raspberry Pi - Mikrorechner für die Massen
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 4: Programmierpraxis: Befehle, Variablen und Funktionen
- ELV journal-Leser testen und gewinnen

ELV journal 4 - Augustus-september 2014

- ELV intern
- HomeMatic®-Unterputz-Sender für 55-mm-Schalterrahmen
- Technik-News
- 3D-Druck aus dem Baukasten - 3D-Drucker-Bausatz RepRap PRotos V2 - ein Baubericht
- Schalten und Messen - HomeMatic®-Funk-Schaltaktor mit Leistungsmessung
- Dialog - Experten antworten
- Mikrocontroller-Einstieg mit BASCOM-AVR, Teil 11: I²C - Grundlagen und Schreiben
- HomeMatic® integriert - 8-Kanal-Empfangsmodul
- HomeMatic®-Know-how, Teil 4: HomeMatic erhält Einzug in die Küche - Raumklimatisierung und Temperaturoaufzeichnung leicht gemacht!

- Unauffällig gesteuert - programmierbare FS20-UP-Rollladensteuerung, Teil 1
- Schätze aus der analogen Vorzeit in die digitale Zukunft retten - Super-8-Filme durch Digitalisieren vor dem Verfall bewahren
- Komfortabel und sparsam heizen - HomeMatic®-Heizkörperthermostat
- Energy-Harvesting - Kleine Ernte - großer Nutzen, Teil 2
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Vielseitig und individuell - Multifunktions-Display Teil 1
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 5: Nutzung und Erstellung von Programmbibliotheken
- „All in one“ - HomeMatic®-Usertreffen 2014

ELV journal 5 - Oktober-november 2014

- ELV intern
- Unauffällig gesteuert - programmierbare FS20-UP-Rollladensteuerung, Teil 2
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Raspberry Pi - einrichten und einsetzen
- HomeMatic® integriert - 8-Kanal-Sendemodul
- Technik-News
- Optisch statt magnetisch - optischer HomeMatic®-Tür-/Fensterkontakt
- HomeMatic®-Know-how, Teil 5: Die Einbindung von HomeMatic-Komponenten in die Elektroinstallation
- Universell einsetzbar, individuell programmierbar - Info-Display ID200
- Dialog - Experten antworten
- LED-Lichterbogen
- Praxiswissen - Unsicherer Kandidat ... oder wie grundsätzliche Konstruktionsfehler ins Aus führen
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 6: Sensortechnik und Messwerterfassung
- Vielseitig und individuell - Multifunktions-Display, Teil 2
- ARM-Einplatinencomputer Mini-Rechner-Plattformen für Kreative
- Mikrocontroller-Einstieg mit BASCOM-AVR, Teil 12: I²C-Lesen
- Leserwettbewerb - Mit HomeMatic® gesteuerte Fußbodenheizung

ELV journal 6 - December 2014-januari 2015

- ELV intern
- Das I²C-Radio - FM-Receiver Modul mit Si4705
- Von Anfang an - HomeMatic® im Neubau
- HomeMatic®-Funk-Klingelsignalsensor
- Technik-News
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 7: Schnittstellenpraxis - Kommunikation mit Laptop und PC
- Universell einsetzbar, individuell programmierbar - Info-Display ID200, Teil 2
- Mini-LED-Schüttelwürfel Kleiner Bausatz - großer Spaß
- CUxD - das Leatherman für die HomeMatic®-CCU
- Arduino-Shields am Raspberry Pi einsetzen - Shield-Adapterboard
- Dialog - Experten antworten
- Schneller Überblick - HomeMatic®-Funk-Statusanzeige
- Arduino steuert einen intelligenten Adventskalender
- HomeMatic®-Know-how, Teil 6: HomeMatic für Tür und Tor
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Mikrocontroller-Einstieg mit BASCOM-AVR, Teil 13: I²C-Lesen (weitere Anwendungen)

- Technik-News - Bauteile

ELV journal 1 - Februari-maart 2015

- ELV intern
- Zeitgenau geschaltet - Wochentimermodul mit Astro-Funktion
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 8: Arduino im Heimnetzwerk
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Dialog - Experten antworten
- Perfekt geregelt - HomeMatic®-Wandthermostat als ARR-Bausatz
- Whirlpool-Steuerung mit HomeMatic® erweitert
- HomeMatic®-Know-how, Teil 7: Mit HomeMatic von unterwegs überwachen und steuern
- HomeMatic®-Energiezähler-Erfassungssystem
- Technik-News
- Digitale Tonaufzeichnung - Spagat zwischen Datenvolumen und Informationsverlusten, Teil 1
- Einstellbares 1-A-Netzteil - Universal-Spannungslieferant
- Pegel exakt angezeigt - VU-Meter mit Peak-Hold
- LED-Beleuchtung selbst gebaut
- CUxD - das Leatherman für die HomeMatic®-CCU, Teil 2
- Mikrocontroller-Einstieg mit BASCOM-AVR, Teil 14: 1-Wire

ELV journal 2 - April-mei 2015

- ELV intern
- Extrem vielseitig - Universal-Thermostat UT400
- Dialog - Experten antworten
- Weltempfänger WE1 - Wellenjagd mit dem Selbstbauradio
- Technik-News
- CUxD - das Leatherman für die HomeMatic®-CCU, Teil 3
- Doppelte Funktion - HomeMatic®-Funk-Bewegungsmelder mit Taster
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 9: WLAN und Micro-Server-Technik
- Übersichtlich bedient - HomeMatic®-Display-Fernbedienung
- Solider Maschinenbau - 3D-Großformat-Drucker Multec Multirap M420 im Test
- Digitale Tonaufzeichnung - Verlustfreie hochwertige Audiocodierung, Teil 2
- Bauteile-News
- Mobiler Signallieferant - 1-MHz-Funktionsgenerator DDS101
- Mikrocontroller-Einstieg mit BASCOM-AVR, Teil 15: SPI
- HomeMatic®-Know-how, Teil 8: HomeMatic schützt die Pflanzen im Garten
- Universal-Codeschloss mit HomeMatic®-6fach-Wandtaster

ELV journal 3 - Juni-juli 2015

- ELV intern
- Radiomodul einfach bedient - Bedien- und Anzeigeeinheit für FM-RM1
- Mikrocontroller-Einstieg mit BASCOM-AVR, Teil 16: Arduino, ASURO, NIBObee, Raspberry Pi
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Ausdauernder Datensammler - Temperatur-Feuchte-Datenlogger
- Technik-News

- Lichtschalter 2.0 - HomeMatic®-Funk-Wandtaster
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 10: Richtig auf unerwartete Ereignisse reagieren - Interrupts und Polling
- Dialog - Experten antworten
- HomeMatic®-1-Kanal-Schaltaktor im Hutschienengehäuse
- HomeMatic bringt Wasser in den Garten
- Federklemmtechnik für elektrische Verbindungen - Langlebig, hochwertig und zeitsparend
- Basteln mit dem IoT - Mikrorechnerlösungen ganz einfach mit Linker Kit
- HomeMatic®-Know-how, Teil 9: HomeMatic als Sicherungs- und Alarmanlage einsetzen
- Mobiler Signallieferant 1-MHz-Funktionsgenerator DDS101, Teil 2
- Perfektes Klima mit dem Arduino

ELV journal 4 - Augustus-september 2015

- ELV intern
- Löten mit dem Reflow-Ofen - Einfach und professionell
- Technik-News
- Selbstständig gemacht - Timermodul für PIR13-Bewegungsmelder
- Gesucht und gefunden - Kurzschluss-Detektor KD100
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 11: Timer und Counter
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Verbrauch im Blick - HomeMatic®-Hutschienen-Schaltaktor mit Leistungsmessung
- Dialog - Experten antworten
- Potentialfrei geschaltet - HomeMatic®-Funk-Schaltaktor mit Klemmanschluss
- HomeMatic®-Usertreffen: das Vierte - Viel Neues in Kassel
- LEDs mit Intelligenz - RGB-LED mit integriertem Controller, Teil 1
- HomeMatic®-Know-how, Teil 10: HomeMatic® als Sicherungs- und Alarmanlage einsetzen
- Vom Start bis zur Home-Automation - Raspberry Pi, Teil 1: Der Start mit dem Einplatinencomputer
- Aufsteller für 55-mm-Geräte HomeMatic® und FS20 flexibel steuern
- Bauteil-News
- CUXD - das Leatherman für die HomeMatic®-CCU, Teil 4
- Peak-Atlas-Messgeräte - Bauteile-Analyse kompakt und intelligent

ELV journal 5 - Oktober-november 2015

- ELV intern
- Beleuchtung perfekt gesteuert - HomeMatic®-RGBW-Controller
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 12: Ausgabe von analogen Spannungen
- Schützt Ohren und Equipment Audio-Limiter AL100
- Dialog - Experten antworten
- Vom Start bis zur Home-Automation - Raspberry Pi, Teil 2: Programmierung
- LEDs mit Intelligenz - RGB-LED-Matrix mit WS2812B, Teil 2
- Technik-News
- I²C in der Praxis Wochentimer-Modul WTMA1 am Bus
- Advent, Advent ... Der ELV-Adventskranz
- Peak-Atlas-Messgeräte - Bauteile-Analyse kompakt und intelligent, Teil 2
- Machen den Raspberry Pi zur HomeMatic-Zentrale - HomeMatic®-Funkmodul und HM-OCCU-SDK

- Quantenpunkte für natürlichere Farben - Molekulare Lichtquellen für LCDs
- IFTTT als universelle Steuerung für das persönliche Internet der Dinge
- Technik-News - Neues aus der Welt der 3D-Drucker
- HomeMatic®-Know-how, Teil 11: Den Funktionsumfang von HomeMatic durch Orbylon sinnvoll erweitern
- Hausautomation wirklich einfach - Plug-&Play-System Homematic IP

ELV journal 6 - December 2015-januari 2016

- ELV intern
- Stationäres Steuern und Messen - HomeMatic®-1-Kanal-Funk-Schaltaktor mit Leistungsmessung
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 13: Peripheriegeräte: Piezos, Taster, Motoren und Elektromagnet
- Technik-News
- Neue Generation - HomeMatic®-Zwischenstecker-Schaltsteckdose
- HomeMatic®-Know-how, Teil 12: HomeMatic ermittelt den Energieverbrauch im Haushalt
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- MP3-Türklingel MTK2
- Elektronisches Papier (nicht nur) für das E-Book - Technik, Nutzen und Anwendungen
- Klassiker mit neuer Technik - Mini-Signalverfolger MSV1
- Vom Start bis zur Home-Automation - Raspberry Pi, Teil 3: Ein- und Ausgabe
- 3D-Drucker selbst gebaut - Vertex 3D-Drucker-Bausatz K8400
- Oscium LogiScope - 16-Kanal-Logikanalysator für iOS-Geräte
- Mini-Oszilloskop selbst gebaut - Oszilloskop-Lernpaket EDU08
- Dialog - Experten antworten
- HomeMatic an die Cloud anbinden - Ganz EASY mittels IFTTT, Teil 1
- Elektronik einfach lernen - Neue Franzis-Lernpakete

ELV journal 1 - Februari-maart 2016

- ELV intern
- Mobil signalisiert - HomeMatic MP3-Funk-Gong mit Signalleuchte
- Die Überwindung von Zeit und Raum - Mit TVButler und DVBLINK TV-Sendungen von überall sehen oder aufnehmen und später sehen
- Triggergenerator TG1 für SPI/I²C/UART
- Dialog - Experten antworten
- Plus-Minus - symmetrische Spannungsversorgung
- HomeMatic an die Cloud anbinden, Teil 2: Ganz EASY mittels IFTTT
- Leises deutlich hören - Lausch-Gehörverstärker LV200
- Technik-News
- Flinkes „Leckerchen“ - Roboter-Bausatz NIBO burger
- Funkübertragung im I²C-Bus - HomeMatic Sende-/Empfangsmodul integriert
- 2,4-GHz-Universalzähler mit TCXO - Frequenzzähler FC 8000, Teil 1
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 14: 7-Segment-Displays am Arduino
- Franzis Maker Kit Wetterstation selbst gebaut
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- HomeMatic®-Know-how, Teil 13: Intelligente Beleuchtungssteuerung mit HomeMatic
- Bauteil-News

- Vom Start bis zur Home-Automation - Raspberry Pi, Teil 4: Netzzugriff

ELV journal 2 - April-mei 2016

- ELV intern
- Lichtwächter HomeMatic Funk-Lichtsensoren für Außenbetrieb
- Technik-News
- Drahtlos messen - 2-Kanal-WLAN-Oszilloskop Velleman WFS210
- Energieverbrauch im Blick - Energie-Sensor für Smart Meter
- 1, 2, 4, 1 - oder doch 2? - Brain Game, der Gedächtnistrainer
- Tkinter - Grafische Anwendungen erstellen für Windows, OS X, Linux oder Raspbian, Teil 1
- Kontrollierte Wiedergabe 6-Kanal Audio Spectrum Analyzer
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 15: Multidigit-LED-Displays
- Dialog - Experten antworten
- HomeMatic®-Know-how, Teil 14: Sprachsteuerung mit Siri
- 2,4-GHz-Universalzähler mit TCXO - Frequenzzähler FC 8000, Teil 2
- Raumklima im Lot! Luftentfeuchter - Technik und Einsatz
- Wärmebildkamera - Seek Thermal Compact - Wärmebildkamera für iOS- oder Android-Geräte
- ELV journal-Leser testen und gewinnen

ELV journal 3 - Juni-juli 2016

- ELV intern
- Mehr Sicherheit - HomeMatic Innensirene als Mini-Alarmanlage
- Technik-News
- 2,4-GHz-Universalzähler mit TCXO - Frequenzzähler FC 8000, Teil 3
- Indoor Air Quality - Komplexes Zusammenwirken gesundheits-beeinflussender Raumluftparameter, Teil 1
- Doppelt praktisch - Funk-Statusanzeige mit E-Paper-Display
- Ausdauernder Datensammler - 2-Kanal-Temperatur-Datenlogger 40 Messtechnik, Teil 1
- HomeMatic App im Selbstbau - AIO CREATOR NEO HomeMatic Edition
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Mehr Licht! - LED-RGBW-Repeater/Booster
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 16: Einsatz und Anwendung von LED-Matrizen
- HomeMatic kreativ eingesetzt - Funk-Statusanzeige als komfortable Weckuhr
- Dialog - Experten antworten
- Tkinter - Grafische Anwendungen erstellen für Windows, OS X, Linux oder Raspbian, Teil 2
- HomeMatic®-Know-how, Teil 15: Intelligente Rollladensteuerung mit HomeMatic
- Bauteil-News
- HomeMatic und Medienerziehung - Die eigenverantwortliche Mediennutzung von Kindern durch HomeMatic unterstützen und fördern

ELV journal 4 - Augustus-september 2016

- ELV intern
- HomeMatic®-Know-how, Teil 16: Intelligente Sprachsteuerung mit Android
- Technik-News
- HF-Verstärker RFA 404
- HomeMatic Usertreffen 2016 - Vom Intensiv-Workshop bis zur Flash-Party

- Perfekter Signallieferant - HQ-Stereo-UKW-Prüfgenerator SUP3
- Dialog - Experten antworten
- Ausdauernder Datensammler - 2-Kanal-Temperatur-Datenlogger, Teil 2
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Sicher und einfach dimmen - Homematic Funk-Sollwertgeber 0 bis 10V, Teil 1
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 17: Alphanumerische LC-Displays
- 2,4-GHz-Universalzähler mit TCXO - Frequenzzähler FC 8000, Teil 4
- Indoor Air Quality - Komplexes Zusammenwirken gesundheits-beeinflussender Raumluftparameter Teil 2
- Das Internet der Dinge - Einfach einsteigen mit dem Pretzelboard
- Ein Schalter, zwei Kanäle - 2-Kanal-Unterputz-Schaltaktor
- Countdown zum fertigen Kuchen - Der ultimative Küchen-Timer

ELV journal 5 - Oktober-november 2016

- ELV intern
- HomeMatic am Schlüsselbund - HomeMatic Funk-Handsender
- Dialog - Experten antworten
- Bis 100MHz - DDS-Funktionsgenerator DDS 8100, Teil 1
- TV-Antennenmessgeräte
- Heruntergezählt - LED-Timer/Weihnachts-Timer
- Technik-News
- Zeitsignal sicher empfangen - Externe DCF-Antenne
- Luftreinigung - Wenn Lüften nicht genügt
- Tetris-Display mit Handy-Steuerung - Raspberry Pi steuert LED-Matrix
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 18: Grafikdisplays
- OK oder nicht? - Batterietester BT100 mit Lastmessung
- Raspberry Pi, Teil 1: Programmierung der GPIO-Pin-Leiste
- HomeMatic®-Know-how, Teil 17: „Die Post ist da!“ - Homematic Postmelder
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Drohnen - Hightech in der Luft

ELV journal 6 - December 2016-januari 2017

- ELV intern
- Netz statt Batterie - Homematic IP Netzteil für Markenschalter
- Technik-News
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 19: Messtechnik - von der Spannungsmessung zum Logic-Analyzer
- Raumklima und Licht nach Maß - Homematic Jalousiesteuerung
- Retro-Sounds im Eigenbau - Franzis-Bausatz „Synthesizer selber bauen“
- HomeMatic®-Know-how, Teil 18: Homematic sinnvoll in Elektroinstallationen einbinden
- Dialog - Experten antworten
- Luftentfeuchter inside - Dem Luftentfeuchter unter die Haube geschaut
- Kleiner Aufpasser - Homematic IP Bewegungsmelder mit Dämmerungssensor
- SmartScope - Oszilloskop, Logikanalysator und Signalgenerator
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Bis 100MHz - DDS-Funktionsgenerator DDS 8100, Teil 2

- 3D aus dem Holzbaukasten - Ultimaker Original Plus
- Digitale Hardwareschnittstellen, Teil 1: Die serielle Schnittstelle
- Homematic Scriptprogrammierung, Teil 1: Einführung, Variablen, Befehle, Struktur, Programmierstil
- Raspberry Pi, Teil 2: Hören, sehen und fühlen mit Sensoren

ELV journal 1 - Februari-maart 2017

- ELV intern
- Steuern und Daten übertragen HomeMatic Funk-Sendemodul 8 Bit
- Technik-News
- Raspberry Pi, Teil 2: Hören, sehen und fühlen mit Sensoren - Fortsetzung
- Minimalistisch, aber universell HomeMatic Funk-Schaltaktor für Kleinspannung
- Dialog, Experten antworten
- Klein und stark Relais-Schaltmodul RSM1
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 20: Digitale Soundeffekte und Synthesizer
- Homematic Scriptprogrammierung, Teil 2: Objekte, Datenpunkte und erste Scripte
- ELV Journal-Leser testen und gewinnen
- Bis 100MHz DDS-Funktionsgenerator DDS 8100, Teil 3
- Gedimmt statt grell - HomeMatic 1-Kanal Phasenabschnitt-dimmer im Hutschienegehäuse
- Vom Techniker zum Ingenieur - Studium für Berufstätige an „Offenen Hochschulen“ Beispiel Hochschule Emden/Leer
- Digitale Hardwareschnittstellen, Teil 2: SPI
- Lichtfarbe nach Wunsch - Mini Dual-White Controller
- Kleine Solarstromanlagen für großen Eigenverbrauch - Wie man mit wenig Aufwand Ökologie und Ökonomie zusammenbringt
- HomeMatic®-Know-how, Teil 19: mediola Gateway - Homematic und andere Systeme steuern

ELV journal 2 - April-mai 2017

- ELV intern
- Gegen Störeffekte Homematic Glimmlampen-Kompensator
- Technik-News
- Kreis-LED-Wecker - Vielseitige Weck- und Schaltuhr
- Dialog - Experten antworten
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 21: Audiotechnik und Sound-Wiedergabe
- Mit dem Online-Studium flexibel ans Ziel
- Firm- und Software-Upgrade - Akku-Lade-Center ALC 8500 Expert-2
- Pretzelboard trifft Nextion-Display - NTP-Multifunktionsdisplay-Uhr
- Homematic Scriptprogrammierung, Teil 3 - Namensraum „System“ und Scripte
- Bis 100MHz DDS-Funktionsgenerator DDS 8100, Teil 4
- HomeMatic®-Know-how, Teil 20: OSRAM LIGHTIFY - das vernetzte Lichtsystem
- Spezialist für Batteriebetrieb 2W-Class-D-Verstärker für 3-V-Betrieb
- Digitale Hardwareschnittstellen, Teil 3: I²C
- Raspberry Pi, Teil 3: Hören, sehen und fühlen mit Sensoren: Temperaturmessung
- ELV journal-Leser testen und gewinnen

ELV journal 3 - Juni-juli 2017

- ELV intern
- Noch besser - MP3-Soundmodul MSM4
- Nachhaltig und effizient - Energieeffizienz als Beruf (ung)
- Homematic Scriptprogrammierung, Teil 4: Das CCU-Add-on CUxD und Scripte
- Homematic IP Schaltplatine - Universeller Aktor für Kleinspannung
- Dialog - Experten antworten
- Raspberry Pi, Teil 4: Hören, sehen und fühlen mit Sensoren - Ultraschall-Sensor
- openHAB 2 mit neuen Möglichkeiten - Alexa steuert Homematic und MAX!
- Elektronik von Grund auf - NE555-Experimentier- und -Anwenderboard
- Kompakt umgesetzt - Mini-USB-UART-Umsetzer
- Digitale Hardwareschnittstellen, Teil 4: 1-Wire
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Die große Chance mit kleinen Solarstromanlagen - Warum der Anschluss von Mini-Anlagen immer einfacher wird
- HomeMatic®-Know-how, Teil 21: Homematic Sicherheit
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 22: I²C - der Inter-IC-Bus - Grundlagen und Anwendungen

ELV journal 4 - Augustus-september 2017

- ELV intern
- Erfasst und regelt das Raumklima - Homematic IP Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor mit Display
- Dialog - Experten antworten
- Flott finden und fachmännisch feinjustieren
- Sparsame Universal-Anzeige - E-Paper-Display-Modul EDM100
- Digitale Hardwareschnittstellen, Teil 5: USB
- ELV Journal-Leser testen und gewinnen
- Hörbar gemacht - Fledermaus-Detektor FMD1
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 23: Portexpander, Displays und Echtzeituhren am I²C-Bus
- Feine Mikromechanik - MEMS-Mikrofon
- Tunable White - Homematic Funk-Controller für Dual-White-LEDs
- Entgegen dem Rollenklischee - Frauen in technischen Berufen
- Altes Radio ganz modern - Röhrenradio modernisieren und in die Hausautomation einbinden
- Technik-News
- HomeMatic®-Know-how, Teil 22: LED-Special - Dimmen mit Homematic
- Raspberry Pi, Teil 5a: Pan/Tilt-Kamera im Eigenbau
- Homematic Usertreffen der Superlative - Nr. 6 in Kassel, Nr. 4 in Graz
- Homematic Scriptprogrammierung, Teil 5: API-Kommunikation und Scripte

ELV journal 5 - Oktober-november 2017

- ELV intern
- Erschütterung erkannt! - Homematic IP Beschleunigungssensor
- Technik-News
- Analog, kompakt und mit Power - 2x 38-W-Audio-Verstärker
- HomeMatic®-Know-how, Teil 23: Flügelstorsteuerung mit Homematic IP
- Homematic Scriptprogrammierung, Teil 6: API-Kommunikation und weitere Scripte

- Homematic IP in eigene Schaltungen integrieren - Homematic IP 8-Kanal-Empfangsmodul
- Kleine Strahlen mit großer Wirkung - Lasertechnik an der Hochschule Emden/Leer
- Perfekter Einstieg - Lernpaket Raspberry Pi
- Zeitgemäß und effizient - USB-Lademöglichkeiten
- Tunable White - Homematic Funk-Controller für Dual-White-LEDs
- ELV Journal-Leser testen und gewinnen
- Einzigartig - Bausatz Porsche-6-Zylinder-Boxermotor
- Virtueller Spielspaß - LED-Schneeballschlacht
- Dialog - Experten antworten
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 24: SPI - Der serielle periphere Interface-Bus
- Bauteil-News
- Codeschloss mit Statusanzeige - Homematic Alarmanlage fernbedient
- Raspberry Pi, Teil 5b: Pan/Tilt-Kamera im Eigenbau
- Kleine Fräse ganz groß - CNC-Fräse Next3D NANO PMF80

ELV Journal 6 - December 2017-januari 2018

- ELV intern
- Homematic IP ganz flexibel - Schaltplatine für Batteriebetrieb
- ELV Journal-Leser testen und gewinnen
- Dialog - Experten antworten
- Einzigartig - Technikbausatz Flugzeugturbine
- Vielseitiger Alarmgeber - Homematic IP Alarmsirene
- Messerscharfer Tiefstapler - DVB-Messempfänger Megaset HD 5 Combo, Teil 1
- HomeMatic®-Know-how, Teil 24: Grundkonzept Heizung, Teil 1
- Bluetooth Board - Datenübertragung per Bluetooth zwischen Arduino Nano und Smartphone, PC oder einem anderen Arduino Nano
- Schaltnetzteil-Modul SPM1505
- Rollende Computer im Griff? - On-Board-Diagnose-Technik heute, Teil 1
- Luftschadstoffe lautlos beseitigt - Thermodynamischer Luftreiniger „Airfree“
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 25: Der One-Wire-Bus und andere Spezialsysteme
- Technik-News
- Baustellenradio selbst gebaut - Inklusive Wetterstation und Gewitterwarner
- Raspberry Pi, Teil 6: Servoblaster-Treiber installieren
- Technik-News
- 230-V-Schaltinterface - 230-V-Verbraucher mithilfe einer ungefährlichen Gleichspannung schalten
- Homematic Scriptprogrammierung, Teil 7: Kommunikation mit mediola und weitere Scripte

ELV Journal 1 - Februari-maart 2018

- ELV intern
- Zwei in einem - Homematic IP Funk-Wandtaster mit Bewegungsmelder und Dämmerungssensor
- Homematic Scriptprogrammierung, Teil 8: Infodarstellung auf mediola Interface und dazugehörige Scripte
- Mini-Wave-Player 2 - Soundplayer ganz einfach
- Technik-News
- HomeMatic®-Know-how, Teil 24: Grundkonzept Heizung, Teil 2
- Exakt überwacht - Fenstergriffsensor HmIP-SRH

- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Drehmoment-Schraubendreher - Schrauben definiert festziehen
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 26: Drahtlos messen und steuern - Funkmodule machen es möglich
- Homematic IP noch vielseitiger steuerbar - Homematic IP RFUSB Stick für alternative Steuerungsplattformen
- Dialog - Experten antworten
- Messerscharfer Tiefstapler - DVB-Messempfänger Megaset HD 5 Combo, Teil 2
- Digital gesteuertes Radio - UKW-Empfängerbausatz MK194N
- Rollende Computer im Griff? - On-Board-Diagnose-Technik, Teil 2
- Anstoßmelder - Erschütterungssensor ES100
- Vielseitig einsetzbar - Homematic IP 6fach-Funk-Wandtaster
- Akkumulatoren - Systeme, Technik, Einsatz und Ladetechnik, Teil 1

ELV journal 2 - April-mai 2018

- ELV intern
- Homematic IP Netzausfallüberwachung -Warnt bei Netzausfall
- HomeMatic®-Know-how, Teil 25: Homematic IP Beleuchtungssteuerung
- Mit Sonnenlicht zum Erfolg: Das Solarboot der Hochschule Emden/Leer
- Technik-News
- Homematic IP Schaltaktor für Markenschalter - mit Signalleuchte
- Dialog - Experten antworten
- Warm und hell - Blumenheizungssteuerung selbst gebaut
- Homematic IP einfach integriert - HmIP Modulplatine Sender - 8fach
- Groß, schnell, präzise - 3D-Drucker Vertex Delta
- Akkumulatoren - Systeme, Technik, Einsatz und Ladetechnik, Teil 2
- Raspberry Pi, Teil 7: Mehr Pin-Anschlüsse für den Raspberry Pi
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Rohrmotoren - Unsichtbare Kraftpakete
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 27: RFID-Technik für Haus und Heim
- Homematic Usertreffen Graz ... und zum Fünften gab es eine Torte
- Homematic Scriptprogrammierung, Teil 9: das mediola Interface und ein Texteingabescript
- Überwacht und reguliert - Niveauregulierung NR24

ELV journal 3 - Juni-juli 2018

- ELV intern
- Homematic IP Lichtsensor - Außenhelligkeit erfassen und für intelligente Steuerungen im Smart Home nutzen
- Technik-News
- eBlocker Pro - Surfen ohne Werbung und anonym
- Fernbedienung immer dabei - Homematic IP Schlüsselbundfernbedienung
- Arduino verstehen und anwenden, Teil 28: Arduino-Varianten und Eigenbausysteme
- Kuscheltier macht Musik - Kinderspielzeug mit eingebautem MP3-Player
- RGBW - Color-Spectrum-Analyzer
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Neu im Homematic IP Bausatzprogramm!

- Leistungsstarke Zentrale - Mit der Funk-Modulplatine RPI-RF-MOD
- Dialog - Experten antworten
- Latenz - Wenn eine Reaktion auf sich warten lässt, Teil 1
- Rollende Computer im Griff? - On-Board-Diagnose-Technik, Teil 3
- Homematic Scriptprogrammierung, Teil 10: Sicherheit im und rund um das Haus
- Homematic IP Schaltaktor für Markenschalter - mit Signalleuchte
- Akkumulatoren - Systeme, Technik, Einsatz und Ladetechnik, Teil 3
- Raspberry Pi, Teil 8: Raspberry-Pi-Kameramodul als Kamerasensor

ELV journal 4 - Augustus-september 2018

- ELV intern
- OPT3001 mit I²C-Schnittstelle - I²C-Lichtsensoren mit weitem Messbereich
- HomeMatic®-Know-how, Teil 26: Homematic IP Beschattungssteuerung
- USB-Entstörfilter - Störungsfreie Nutzung von Schaltnetzteilen
- Latenz - ein unvermeidbares, mehr oder weniger störendes Übel bei jeder Kommunikation, Teil 2
- Unsichtbar verbaut - Homematic IP Wandtaster mit Netzbetrieb
- Technik-News
- Homematic Scriptprogrammierung, Teil 11: Sicherheit im und rund um das Haus
- Homematic IP Schaltaktor für Markenschalter - mit Signalleuchte
- Robotertechnik und Künstliche Intelligenz, Teil 1: Grundlagen der Robotik
- Dialog - Experten antworten
- EAN - Highspeed-Internet für innereuropäische Flüge - Weltweit erste Kombination von Boden- und Satellitennetzwerk
- Leitungszuordnungstester LZT24-3
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Raspberry Pi, Teil 9: Infrarotsensor - Schwarz und Weiß auf der Linie
- Wenn 8 Bit nicht reichen - 10 Bit an die Homematic Zentrale senden
- Kassel: 20. bis 22. April 2018 Homematic User-Treffen - das siebte!
- Superkondensatoren - Die Energie aus der Helmholtz-Doppelschicht
- Rauf und runter - Buck-Boost-Wandler

ELV journal 5 - Oktober-november 2018

- ELV intern
- Mobiler Laborhelfer - Mini-Signalgenerator MSG2
- Technik-News
- HomeMatic®-Know-how, Teil 27: Nachrichtenversand
- Homematic IP Schaltplatine 2fach - Universeller 2-Kanal-Aktor für Kleinspannung
- Netz-/Wechselrichter-Umschaltstation MPC 1000
- ELV Journal-Leser testen und gewinnen
- Passt ins System -Homematic IP Funk-Klingeltaster
- Robotertechnik und künstliche Intelligenz, Teil 2: Sensoren und Aktoren in der Roboterentwicklung
- Dialog - Experten antworten
- Redox-Flow - Wenn der Strom im Tank lagert
- 3D-Lichtskulptur - LED-Weihnachtsstern mit Flackerlicht
- Homematic Scriptprogrammierung, Teil 12 - Projekt Lichtszenen
- Sicherheit und Komfort an der Haustür - Klingel-/Audio-/Video-Türsprechanlagen

- Raspberry Pi, Teil 10: Akustiksensoren - Tanzbär mit dem Raspberry Pi
- Flexibel melden - Homematic IP Kombisignalgeber, Teil 1

ELV journal 6 - December 2018-januari 2019

- ELV intern
- Letzte Meile: Funk! - HmIP Kontakt-Schnittstelle - Unterputz
- Robotertechnik und künstliche Intelligenz, Teil 3: Softwaretechnologien in der Robotik
- Technik-News
- Homematic Scriptprogrammierung - Teil 13: Projekt Lichtszenen (Fortsetzung)
- Tagesverlauf nachgebildet LED-Aquarium-Beleuchtung
- Direkt ins Smart Home - Doorbird-IP-Video-Türsprechanlagen mit API
- Passt! - Prototypenadapter für Steckboards
- Raspberry Pi, Teil 11: Lage und Neigungssensor SW-520D
- Partyspiel PS12 - 12 Spiele - ganz neu und mit Spaßgarantie
- Dialog - Experten antworten
- Akustischer Alarmdetektor für Rauchwarnmelder - mit Sprachausgabe
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Flexibel melden - Homematic IP Kombisignalgeber, Teil 2
- Radon - die (un) heimliche Bedrohung, Teil 1
- Elektronische Zugangssysteme - Bequem und sicher ins Haus, Teil 1
- HomeMatic®-Know-how, Teil 27: Mediola Neo-Server auf CCU3
- Thermaltronics Induktionslötstation - Erwärmung durch Induktion - Regeln mit Curie-Effekt

ELV journal 1 - Februari-maart 2019

- ELV intern
- Mobiler Audio-Detektiv - Mini-Signalverfolger
- Mit zwei Drähten ins WLAN - Wi-Fi-Türsprechanlage Comelit
- Kompakte Multifunktionsmaschine - „Snapmaker“ - 3-in-1: CNC-Fräse, 3D-Drucker, Laser-Cutter
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Von Technikern für Techniker - 40 Jahre innovative Elektronik-Ideen von ELV
- Lichteffekt-Klassiker und mehr - LED-Multieffekt-Lichtorgel WS2812
- Technik-News
- Autonome Roboterfahrzeuge - Robotertechnik und künstliche Intelligenz
- Radon - die (un) heimliche Bedrohung, Teil 2
- Dialog - Experten antworten
- Elektronische Zugangssysteme - Biometrisch bequem und sicher ins Haus
- HomeMatic Know-how - Steuerzentralen und Gateways des HomeMatic und Homematic IP Systems
- Ein Sender statt sechs - Homematic IP 6fach-Kontakt-Interface
- Homematic Scriptprogrammierung, Teil 14: Projekt Lichtszenen (Fortsetzung)
- Smart Home im Mittelpunkt - Sechstes Homematic Usertreffen in Österreich, und Kassel 2019 kommt!
- Sesam, öffne dich! - Homematic IP Fernbedienung für das Garagentor mit Homematic IP Aktor

ELV journal 2 - April-mai 2019

- ELV intern
- Sauber ein- und ausschalten - Power-Controller für Raspberry Pi RPi-PC
- Technik-News

- Bauteile kiloweise - Maker-Paradies China
- Sicherer Tiefentladeschutz - Bordnetzschutz BNS12
- Professionelle Messspitzen - Praktisches Werkzeug selber bauen
- Mehr als Schall und Rauch - Einführung in die Grundbegriffe der Akustik
- Genau das richtige Licht - Intelligente LED-Technik für Pflanzen und Tiere
- Dialog - Experten antworten
- Kleiner Problemlöser - Batteriedummy AA/AAA
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- Erben der Röhre - Lixie, die LED-Version der Anzeigeröhre
- Bootsantrieb der Zukunft - Erfolgreiches Solarboot der Hochschule Emden/Leer
- Maschine schlägt Mensch - Einsatz und Anwendung Künstlicher Intelligenz
- Schickes Smart Home - Visualisierung mit AIO CREATOR NEO und Smart Home Zentrale CCU3
- Macht Alarmkontakte smart - Homematic IP Kontakt-Schnittstelle
- Homematic Know-how - Systemübergreifende Automatisierung mit ioBroker, Teil 1/2
- Steuern und melden - Homematic IP Wandtaster mit Statusdisplay

ELV journal 3 - Juni-juli 2019

- ELV intern
- Snapmaker, die zweite - Neues Zubehör für die Multifunktionsmaschine
- Sicher und schnell aufgebaut - Experimentier-/Steckboard EXSB1
- Technik-News
- Alles in 3D-Druck - Additive Produktionstechnik erobert die Welt
- Dialog - Experten antworten
- Künstliche Intelligenz und neuromorphe Chips - Wo steht die Technik - wie sieht die Zukunft aus?
- Schalten und walten - Zeitschaltuhr für den Niederspannungsbereich
- ELV journal-Leser testen und gewinnen
- ELV trifft Maker - Maker Faire Ruhr: 6000 Besucher bei der Premiere von ELV
- Hallo, Echo! - Schall: Reflexion, Beugung, Brechung und Absorption
- Vom Kickstarter zum Product - ONO-3D-SLA-Drucker
- Taiwan - China für Anfänger
- Smart Home Gipfel - Über 550 Teilnehmer beim achten Homematic User-Treffen
- Funk-Überwachung - Radio Analyser - 868MHz
- Schickes Smart Home - Visualisierung mit AIO CREATOR NEO und Smart Home Zentrale CCU3 Teil 2
- Allrad im Smart Home - Homematic IP Multi-IO-Modulpatine - 4 x 4
- Homematic Know-how - Systemübergreifende Automatisierung mit ioBroker, Teil 2/2

ELV journal 4 - Augustus-september 2019

- ELV intern
- Die Logik hinter Null und Eins - Experimentiersystem für digitale Schaltungen, Teil 1
- Wunschkonzert - Raspberry Pi 4: Bis zu 4 GB RAM, Gigabit-Ethernet, USB 3.0
- Dem Menschen ähnlich? - Humanoide Roboter mit Künstlicher Intelligenz
- Spannungs-Spezialist - Batteriehalter-Aufsteckplatine BAP5
- Rente für Ferraris-Zähler - Digitale Stromzähler mit SML-Protokoll auslesen
- 40 Jahre Innovation - Feier zum ELV Firmenjubiläum
- Dialog - Experten antworten

- Mobiles Kraftpaket - Lithium-Powermanagement-Modul
- Programmierbares Labornetzteil mit PC- und Android-Schnittstelle - selbst gebaut
- Von der Idee zum Objekt - Einstieg in das Computer-Aided Design (CAD), Teil 1
- Programmieren leicht gemacht - Einstieg in den ESP8266-Mikrocontroller mit ESPEasy
- Elektrik trifft Mechanik - Elektromechanische Analogien, Akustik-Serie, Teil 3
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Schickes Smart Home - Visualisierung mit AIO CREATOR NEO und Smart Home Zentrale CCU3, Teil 3
- Anpassungsfähig - Homematic IP 2-Kanal-Funk-Wandtaster
- Multitalent - Homematic IP Wired-Wandtaster mit Bewegungsmelder und Helligkeitssensor

ELV journal 5 - Oktober-november 2019

- ELV intern
- Genau, genauer, PSR25 - Präzisions-Spannungsreferenz
- Leichtes Löten mit (Heiß-) Luft
- Wissenschaftler von morgen - Jugend forscht - junge Talente und ihre Projekte
- Wir fragten - Nick hat geantwortet
- Schnell, komfortabel und sicher - Prototypenplatten für ELV Gehäuse UniBox1 und Schiebegehäuse SG2
- Knopfzellen im Visier - Batterietester BT101 mit Lastmessung
- Die Logik hinter Null und Eins - Experimentiersystem für digitale Schaltungen, Teil 2
- Dialog - Experten antworten
- Vom Schall zum Ton - Elektroakustische Wandler - Prinzipien und ihre Gesetze, Akustik-Serie, Teil 4
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Von der Idee zum Objekt - Einstieg in das Computer-Aided Design (CAD), Teil 2
- Erkennt auch feinste Bewegungen - Homematic IP Wired Präsenzmelder HmIPW-SPI
- Erkennt! - Bewegungs- und Präsenzmelder - Technik und Einsatz
- Schickes Smart Home - Visualisierung mit AIO CREATOR NEO und Smart Home Zentrale CCU3 Teil 4
- Save the date! - Homematic User-Treffen vom 27. bis 29. März 2020 im Hotel La Strada in Kassel

ELV journal 6 - December 2019-januari 2020

- ELV intern
- Mathematische Zeit - Design-Uhr Fibonacci-Clock FC1
- Dialog - Experten antworten
- Kleine Helferlein - Prototypen-Adapter linear PAD2
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Verschmutzte Luft: Feinstaub - Genaue Messungen mit dem ELV Feinstaub-Messgerät PM2.5
- ESP32: Einstieg in MicroPython - Python - der neue Star am Programmiersprachen-Himmel?
- Intelligente Funk-Türöffner-Kombi - Funk-Fingerabdruckscanner ekey uno und Türschlossantrieb eqiva BT Smart
- Kommt Zeit, kommt KLW1 - Firmware-Update für den Kreis-LED-Wecker-Bausatz
- Direkt ins Hausnetz gespeist - Die eigene Solarstromversorgung für jeden
- Von der Idee zum Objekt - Einstieg in das Computer-Aided Design (CAD), Teil 3
- Technik-News
- Mikrofone - Vom Studio- bis zum Subminiaturmikrofon, Akustik-Serie, Teil 5

- Schickes Smart Home - Visualisierung mit AIO CREATOR NEO und Smart Home Zentrale CCU3 Teil 5
- Neu im Homematic IP Bausatzprogramm

ELV journal 1 - Februari-maart 2020

- ELV intern
- Spaß mit Elektronik - Kleines 1D-Pong-Spiel für Kinder - selbst gebaut
- Homematic an der Hochschule - Kooperation zwischen der HAW Hamburg und ELV / eQ-3
- ESP32: Messen und steuern mit MicroPython - Das ESP-Board als „Embedded System“
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Noch mehr kleine Helferlein - Prototypen-Adapter passiv PAD3
- TINCON - Digitale Jugendkultur zum Mitmachen
- Kurze Leitung - Wissenswertes über die Qualität von Stechkabeln
- Schall im Ohr - Elektrodynamische und elektrostatische Kopfhörer, Akustik-Serie, Teil 6
- 3D-Druck perfekt - SLA-Druck in der Praxis
- Dialog - Experten antworten
- Von der Idee zum Objekt - Einstieg in das Computer-Aided Design (CAD), Teil 4
- Licht zentral gesteuert - Homematic IP Dimmaktor HmIP-K-DRDI3
- Das ELV journal online im neuen ELVshop
- Türwächter - Klingelsignalerkennung für das Smart Home
- Passt auf das Raumklima auf - Multisensor uHoo in das Smart Home integrieren
- Schickes Smart Home - Visualisierung mit AIO CREATOR NEO und Smart Home Zentrale CCU3 Teil 6

ELV journal 2 - April-mei 2020

- ELV intern
- Aus Logik wird Sound - Digitales Experimentierboard DEB100 Anwendungsbeispiel Sounderzeugung
- Mikrorechner-Peripherie - Prototypenadapter PAD4 - digitale Bauteile
- Dialog - Experten antworten
- Das Licht aus dem Chip - Moderne Fahrzeuglichtsysteme
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- WLAN Fernsteuerung - ESP32 - WLAN und Webserver in MicroPython
- Lautsprecher 1x1 - Von den Anfängen bis zur Bassreflexbox, Akustik-Serie, Teil 7
- Stoppuhr in groß - Vielseitige Universaluhr LSU200
- Smarte Maker - Smart Home Treffen im Oldenburger Hackspace „Mainframe“
- Sauna Homematic Deluxe - Smarter Wellness-Bereich
- Zuverlässige Ansage - Regensensor HmIP-SRD
- Schalt-Power kompakt - Homematic IP Funk-Schaltaktor HmIP-FSI16 mit externem Schalteingang
- Schickes Smart Home - Visualisierung mit AIO CREATOR NEO und Smart Home Zentrale CCU3 Teil 7
- Dimmen und steuern durch Drehen - Homematic IP Drehtaster

ELV journal 4 - Augustus-september 2020

- ELV intern
- Schöne Zeit - Mini-Kreis-LED-Uhr MKLU1
- Auf die Plätze, fertig, los! - Digitales Experimentierboard DEB100 Anwendungsbeispiel Stoppuhr

- Programmieren (fast) ohne Code - Node-RED als universelles Prototyping-Tool, Teil 1
- Dashboard für Feinstaubmessungen - Anzeige von Umweltdaten mit dem Raspberry Pi und Node-RED
- Design-Zeitmesser - Neues Gehäuse für die Fibonacci-Clock FC1
- Arduino wird erwachsen - Programmierumgebung Arduino Pro IDE mit Profi-Features
- Bioelektronik I - Audiotechnik, Klang und Gehör
- Bioelektronik II - Physiologie, Fitness und Stress
- Langlebiger Prototyp - Experimentierschaltung vom Breadboard direkt auf Lochrasterplatine übertragen
- Dialog - Experten antworten
- Einfach simulieren - SPICE - Schaltungssimulation als unverzichtbares Hilfsmittel für den Schaltungsentwurf
- DC-DC-Converter - Verlustarmut durch Schalttechnologie, Teil 1
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Programmierbares Labor-Netzteil JT-DPM8605
- Sensoren für Mikrocontroller - Intelligente Kombinationen für alle Fälle
- Gesten erkennen, Distanzen und Bewegungen erfassen
- Rot - Grün - Blau: Farbsensoren
- Lage- und Richtungserkennung, Beschleunigungsmessung
- Biometrische und Health-Sensoren
- Schaltungen einfach aufbauen
- Wieder gewonnen! - Nick Pfeiffer gewinnt auch 2020 bei „Jugend forscht“
- Einsteigen ganz einfach - Lern-Mikrocomputer BBC micro:bit und Calliope mini
- Beschallungstechnik - Gerichtete Schallabstrahlung, Linienstrahler, Diffusoren und Beschallung in geschlossenen Räumen und im Freien, Akustik-Serie, Teil 8
- Raum- und Bauakustik - Sabine'sches Gesetz - Nachhallzeit und äquivalente Absorptionsfläche, Schalldämmung und Schalldämpfung, Akustik-Serie, Teil 9
- Mobile Energiespender - Grundlagen von Primärzellen
- Praktisches Programmiertool - Arduino Nano als ISP-Programmer
- Close-up - Elektronische Bauteile unter der Lupe
- Klimaschutz: Kleine Investition - großer Beitrag - Reduktion des CO₂-Ausstoßes durch smarte Heizkörperthermostate
- Energiesparen leicht gemacht
- Smarter Ersatz - Homematic IP Schaltaktor für Hutschiene montage HmIP-K-DRS11
- Erkennt Schiefen - Neigungs- und Erschütterungssensor HmIP-STV
- Schickes Smart Home - Visualisierung mit AIO CREATOR NEO und Smart Home Zentrale CCU3 Teil 8
- Schickes Smart Home - Visualisierung mit AIO CREATOR NEO und Smart Home Zentrale CCU3 Teil 9
- Verhindert Glimmen im ausgeschalteten Zustand - Homematic IP Dimmerkompensator HmIP-DC

ELV journal 5 - Oktober-november 2020

- ELV intern
- Knobeln mit Elektronik - ELV Denkspiel MMind
- Regeln statt nur steuern - Proportional - Integral - Differential: PID-Regler
- DC-DC-Converter - Verlustarmut durch Schalttechnologie, Teil 2
- ELV journal Leser testen und gewinnen

- Unser Gehör - Aufbau, Funktion, Hörschwelle, Schmerzschwelle, Lautstärke, Lautheit, Hörverlust, Hörgeräte und Audiometrie, Akustik-Serie, Teil 10
- Dialog - Experten antworten
- Smarter Begleiter - Die Technik von Smartwatches und Fitness-Trackern
- Bioelektronik III - Auswertung bioelektrischer Signale
- Intelligente Kamera - WiFi-Kameramodul ESP32-CAM
- Programmieren (fast) ohne Code - Einbinden von Raspberry Pi, ESP32, Arduino und Elektronik-Bauteilen in Node-RED, Teil 2
- Sicher und bequem - Fingerprint-Zahlenschloss FP100
- Multifunktional Homematic IP Wired 2-Kanal-Wandtaster HmIPW-BRC2 und HmIPW-WRC2
- Wolkenlampe - Gewinnerprojekt beim Wettbewerb „Zu Hause um die Wette tüfteln“
- Luft-Wächter - Homematic IP Feinstaubsensor HmIP-SFD
- Schickes Smart Home - Visualisierung mit AIO CREATOR NEO und Smart Home Zentrale CCU3 Teil 10

ELV journal 6 - December 2020-januari 2021

- ELV intern
- Mikrofonspezialist - Mikrofonverstärker mit Kompressor und Noise Gate SMV5-2
- Bioelektronik IV - Reaktionsvermögen, Aufmerksamkeit und Stress
- Besser machen - STM32 mit Arduino IDE nutzen und Mini-Oszilloskop DSO138 optimieren, Teil 1
- Destruktive Interferenz - Von passiven Gehörschutzmitteln bis zum aktiven Schallschutz mithilfe von Antischall, Akustik-Serie, Teil 11
- Passt in jede Tasche - Mini-Experimentierboard mit Peripherie EXSB-Mini
- Dialog - Experten antworten
- Programmieren (fast) ohne Code - Node-RED: Ein Blick unter die Haube und praktische Anwendungen für Automatisierungen, Teil 3
- Stromzähler einfach auslesen - USB-IEC-Interface
- Intelligenter Strom - Daten vom USB-IEC-Interface mit Node-RED auslesen und verarbeiten
- BBC micro:bit erweitert - Beliebter Lern-Mikrocomputer in Version 2.0
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Nachhaltige Schaltung - Bausatz BAP5 - vielseitige Batterieaufsteck-platine mit Buck-Converter im Praxistest
- Drohnen - Multitalente am Himmel
- Intelligenz durch Differenz - 2-fach-Temperatursensor HmIP-STE2-PCB

ELV journal 1 - Februari-maart 2021

- ELV intern
- Gesunde Luft - Homematic IP CO2-Sensor HmIP-SCTH230 inkl. Messung der Temperatur und Luftfeuchte
- Energiesparer - LPWAN - Low Power Wide Area Networks
- Würfel mit Wow-Effekt - Polonium Cube
- Besser machen - STM32 mit Arduino IDE nutzen und Mini-Oszilloskop DSO138 optimieren, Teil 2
- Auf Nummer sicher - Industrie-USB-Sticks mit sicherem Langzeit-Datenerhalt und hoher Zyklenzahl
- Technik-News
- Gedankenstütze - Reminder Button RB1
- Bioelektronik V - Dem Herzschlag auf der Spur - EKG im Eigenbau

- Mit der Drohne zum Mars - Helikopterdrohne, Kameras und Sensoren auf High-Tech-Erkundungsmission
- Servo-Ansteuerung leicht gemacht - Servo-Interface SIF1
- Dialog - Experten antworten
- Mach's laut - Von Spannungsversorgung bis Endstufe - So realisieren Sie Ihre Audioprojekte
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Akustische Messräume - Reflexionsarme Messräume, Messboxen, Impedanz-Messrohre und Hallräume, Akustik-Serie, Teil 12

ELV journal 2 - April-mei 2021

- ELV intern
- Einfach Energie ernten - Universelles Energy Harvesting Modul UEH80
- Klein, aber oho! - Einfach und komfortabel Energiezähler auslesen mit dem poweropti
- Dialog - Experten antworten
- Hallo, Datenschutz! - Lokale Sprachsteuerung selbst gebaut
- Körperschall und Vibrationen - Accelerometer und Ladungsverstärker, Akustik-Serie, Teil 13
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Sauna mit Aufguss-Automatik - Intelligente Steuerungstechnik
- Bioelektronik VI - Gehirnfunktionen entschlüsseln
- Logische Experimente - Prototypenadapter PAD6 mit CMOS-Logik, Teil 1
- Die neuen Beifahrer - Fahrer-Assistenzsysteme und Bedienkonzepte im Auto, Teil 1
- Intelligent schalten und messen - Homematic IP Schalt-Mess-Aktor für USB HmIP-USBSM
- Der etwas andere Raspberry Pi - Raspberry Pi Pico mit Raspberry Silicon

ELV journal 3 - Juni-juli 2021

- ELV intern
- KI-Praxis I - Einstieg in die Künstliche Intelligenz, Teil 1
- Experimentierset-Prototypenadapter - Elektronik-Einsteiger-Kit
- Die neuen Beifahrer - Fahrer-Assistenzsysteme und Bedienkonzepte im Auto, Teil 2
- Genau, praktisch, schick - 2-fach-Mini-Voltmeter mit TFT-Display MVM1
- Low Power - Long Range - Die Technologie hinter LoRa und LoRaWAN
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Einfach logisch - Prototypenadapter PAD6 - CMOS-Logik, Teil 2
- Dialog - Experten antworten
- Wasserschall (Hydroakustik) - Schallausbreitung im Wasser, Hydrofone und Wasserschall-Messtanks, Akustik-Serie, Teil 14
- Solar-Lader - Projekt Energie-Ernte mit dem UEH80
- Röhrenradio-Restaurierung - Ein praktischer Ansatz, Teil 1
- Modernes Outfit - Projekt Betonklotz-Style für Homematic IP Unterputzgeräte
- Neu im Homematic IP Bausatzprogramm

ELV journal 4 - Augustus-september 2021

- ELV intern
- Stromsparendes IoT-System - LoRaWAN-Experimentierplattform LoRIS-Base LoRIS-BM-TRX1
- Fragen und Antworten zu LoRaWAN
- Sieger im Landeswettbewerb - Platz 1 für Nick Pfeiffer bei „Jugend forscht“

- Schlanke Kommunikation - MQTT – Universelles Protokoll für den Datenaustausch
- Audio-Experimente einfach gemacht - Prototypenadapter PAD7 Audio
- Die ELV Welt des Prototypings
- Dialog - Experten antworten
- Wohlfühl-Licht - Tannenzapfen-Lampe mit RGB-Leuchte
- Kleines ganz groß - Digitales Mikroskop dnt UltraZoom PRO
- Röhrenradio-Restaurierung - Grundlagen und erste Messungen, Teil 2
- Praktisches Doppel - Strommessadapter für Mini-Voltmeter SMA1
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- KI-Praxis II - Neuronale Netze - Aufbau und Training, Teil 2
- Infraschall und Ultraschall - Natürliche und industrielle Quellen, Akustik-Serie, Teil 15

ELV journal 5 - Oktober-november 2021

- ELV intern
- Kraftquelle für die Basis - LoRIS-Buttoncell LoRIS-PM-BC für LoRIS-Base
- Röhrenradio-Restaurierung - Die Spannungsversorgung, Teil 3
- Von der Idee zur Schaltung - Durchgangsprüfer selbst gebaut
- Fern-Taster - Kontakt-Interface LoRIS-Contact1 LoRIS-AM-CI1
- Dialog - Experten antworten
- Praktische Helferlein - Elektronik-Tools aus dem 3D-Drucker
- Fertig, praktisch, gut - Prototypenadapter-Sets für Profis
- Solartechnik - Trends, Technologien, Speichertechnik
- KI-Praxis III - Handschrifterkennung, Teil 3
- Akustische Messtechnik - Messung von Schalldruck-, Terz- und Oktavpegeln und anderen wichtigen Größen, Akustik-Serie, Teil 16
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Kleiner Tür-Wächter - Homematic IP Türschlosssensor HmIP-DLS

ELV journal 6 - December 2021-januari 2022

- Editorial
- Temperaturwächter - LoRIS Applikationsmodul Temperatur Luftfeuchte LoRIS-AM-TH1
- Professionell löten - Industrielle Lötverfahren von SMD- und THT-Bauteilen
- Für die Smart City von morgen - Prominente Gäste bei ELV
- Autarke Energiequelle - LoRIS Powermodul Energy Harvesting LoRIS-PM-EH für energiesparende Sensoranwendungen
- Abgewogen - Elektronische Wägetechnik
- KI-Praxis IV - Spracherkennung und Sprachsynthese, Teil 4
- Röhrenradio-Restaurierung - Prüfen von Bauteilen und Verbindungen, Teil 4
- Leser fragen - Experten antworten
- Sitzt fest - Schraubbefestigungen im 3D-Druck
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Schnittstelle zum Netzwerk - Gateways als Vermittler im LoRaWAN
- Ingenieure von morgen - Einsatz der LoRIS-Base an der Hochschule Emden-Leer
- Hörgeräte-Elektronik - Von der Elektronenröhre über den integrierten Schaltkreis bis zur Digitaltechnik, Akustik-Serie, Teil 17
- Der unsichtbare Schalter - Homematic IP Touch-Sensor HmIP-STI

- Sicherer Zugang - Homematic IP Wiegand-Interface HmIP-FWI

ELV journal 1 - Februari-maart 2022

- Editorial
- Versuchsaufbauten mit System - Modulares Experimentierboard MEXB
- Wo bin ich? - LoRIS Applikationsmodul GPS LoRIS-AM-GPS für LoRaWAN
- KI-Praxis V - Objekterkennung mit einer See-and-Talk-Box, Teil 5
- Gaszähler einfach auslesen - Smart Home Energy Sensor Gas-2 ES-GAS-2
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Röhrenradio-Restaurierung - Audio-Schaltkreise, Teil 5
- Elektronenröhren - Ein Rückblick auf die Anfänge der Elektronik, Teil 1
- Universalist I²C - oder: Wie ein Bussystem die Elektronik eroberte
- Einfach anzeigen - Datenweiterleitung und Visualisierung im LoRaWAN, Teil 1
- Fragen und Antworten zu LoRaWAN
- RasPad 3 vs. Joy-Pi Note - Experimentier-/Lernplattformen im Vergleich
- Leser fragen - Experten antworten
- Smarte Servo-Steuerung - Zwei Servos im Smart Home mit dem ELV-SH-WSC kontrollieren
- Sie haben Post - Briefkastenmelder für das Smart Home

ELV journal 2 - April-mei 2022

- Editorial
- Spannungsmulti - Powermodul MEXB-PM für Modulares Experimentierboard
- KI-Praxis VI - Gesichtserkennung und -identifizierung, Teil 6
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Licht-Automatik - Zeitsteuerung mit dem LED-Timermodul LED-TM1
- Röhrenradio-Restaurierung - Audiotests und Bluetooth-Anbindung, Teil 6
- Schönes Dashboard - Datenweiterleitung und Visualisierung im LoRaWAN, Teil 2
- Elektronenröhren - Ein Rückblick auf die Anfänge der Elektronik, Teil 2
- Leser fragen - Experten antworten
- Eins, zwei, drei? - Das Smart Home System Homematic IP
- Gießkanne adel! - ELV Smart Home Garten Ventil Interface ELV-SH-GVI
- CO₂ goes Homematic - Wie sich ein CO₂-Messgerät in Homematic einbinden lässt
- Analoges eingebunden - Universalaktor - 0 - 10V ELV-SH-WUA

ELV journal 3 - Juni-juli 2022

- Editorial
- Vielseitig und wetterfest - LoRIS Erweiterungsmodul Adapterplatine 1 LoRIS-EM-AP1
- KI-Praxis VII - Trainieren selbst erstellter KI-Modelle, Teil 7
- Schutz mit System - Gehäuse MH0101 für das ELV-Modulsystem
- Spannungswächter - LoRIS Powermodul Spannungsüberwachung 1 LoRIS-PM-VM1
- Entfernungs-Experte - LoRIS Applikationsmodul Abstandsüberwachung 1 LoRIS-AM-DIS1 für LoRaWAN
- Praktische Peripherie - Bedienpanel für Experimentierboards MEXB-BP1
- Röhrenradio-Restaurierung - Der Mittelwellenbereich - Langwelle, Mittelwelle und Kurzwelle, Teil 7
- Elektronenröhren - Ein Rückblick auf die Anfänge der Elektronik, Teil 3
- Leser fragen - Experten antworten

- Displays am Mikrocontroller - von Schnittstellen und Chipsätzen bis zum GUI-Editor
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Lichtstimmung im Garten - Flexibel erweiterbare Gartenbeleuchtung
- Vermittler im smarten Zuhause - ioBroker - automate your life, Teil 1

ELV journal 4 - Augustus-september 2022

- Editorial
- Weitbereichsschnüffler - LoRIS Applikationsmodul CO2 LoRIS-AM-CO2 als Luftgüte-Indikator
- KI-Praxis VIII - Erste Schritte zu autonomen Systemen, Teil 8
- Signalspezialist - Mini-DDS-Signalgenerator MDS1
- Röhrenradio-Restaurierung - Abstimmung der Zwischenfrequenz, Teil 8
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- 50 Jahre „Three Fives“ - Der „555“ und Hans R. Camenzind, der „Wizard of Analog“
- Elektronenröhren - Ein Rückblick auf die Anfänge der Elektronik, Teil 4
- Leser fragen - Experten antworten
- Next Generation Multimeter - SMART TrueRMS Digital-Multimeter MS0135
- Energieverbrauch im Visier - ELV LoRaWAN Energiezähler Sensor Schnittstelle ELV-LW-ESI
- Zwei in einem - ELV Smart Home Schaltaktor für Markenschalter - 2-fach für Netzbetrieb
- Vermittler im smarten Zuhause - FHEM - Freundliche Hausautomation und Energie-Messung, Teil 2

ELV journal 5 - Oktober-november 2022

- Editorial
- Mini-Signalgenerator - DDS-Breakout-Board DDS-BOB1
- Röhrenradio-Restaurierung - Hochfrequenz- und Oszillatorabstimmung (Mittelwelle), Teil 9
- Sonnensammler - ELV Erweiterungsmodul Solar-Adapter 1 ELV-EM-SA1
- Intelligent Energie sparen - Elektronik-Rezepte zur Kostensenkung und Nachhaltigkeit
- Experimentieren mit Leistung - MEXB-Prototypenplatine 1 MEXB-PP1
- Leser fragen - Experten antworten
- Wärmepumpen - Wenn die Wärme aus der Umwelt kommt
- Raspberry Pi Pico - Programmieren mit MicroPython und C, Teil 1
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Schick und App - 3D-Druck-Gehäuse und Integration in die App für die Homematic IP Klingelsignalerkennung HmIP-DSD-PCB
- Vermittler im smarten Zuhause - openHAB - open Home Automation Bus, Teil 3
- Hallo, Homematic! - Lokale Sprachsteuerung für Homematic Geräte

ELV journal 6 - December 2022-januari 2023

- Editorial
- Der Herr der Dinge - ELV LoRaWAN® GPS Tracker 1 ELV-LW-GPS1
- Prototyping im LoRaWAN® - ELV Erweiterungsmodul Prototypenplatine 1 ELV-EM-PP1
- Röhrenradio-Restaurierung - Restaurierung und Abstimmung, Teil 10
- LoRaWAN® in Bewegung - ELV Applikationsmodul Beschleunigung ELV-AM-ACC Sensorboard für Erschütterungen und Lageänderungen
- 75 Jahre Transistor - Wie eine lange Entwicklung zur Realität wurde
- Leser fragen - Experten antworten
- Temperatursensoren - Vom Thermoelement bis zum Digitalsensor

- Experimentierset Operationsverstärker - Beispielschaltung IR-Tester
- Raspberry Pi Pico - Perfektes Duo mit dem Raspberry Pi, Teil 2
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Vermittler im smarten Zuhause - Node-RED - ein grafisches Programmierungstool, Teil 4
- Aus Alt mach Neu - Alarmlinieninterface ELV-SH-AI8
- Community-Jubiläum - 10. Homematic Usertreffen in Österreich

ELV journal 1 - Februari-maart 2023

- Editorial
- Einer für viele(s) - ELV Smart Home IR-Sender ELV-SH-IRS8
- Pegelmesser - Wasserstände messen mit dem ELV-Modulsystem
- Klein, schick und genau - Digitales Panelmeter DPM1
- Raspberry Pi Pico - Pico State Machines, Teil 3
- Mini-Kraftwerk- ELV Powermodul LR03 ELV-PM-LR03
- Röhrenradio-Restaurierung - Restaurierung des Gehäuses, Teil 11
- Leser fragen - Experten antworten
- Sesam, öffne dich! - Sicherer Zugang mit dem dnt DoorAccess PRO
- Bewegungsmelder im LoRaWAN® - ELV Applikationsmodul PIR1 ELV-AM-PIR1
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Vermittler im smarten Zuhause - IP-Symcon - Smart Home ohne Kompromisse, Teil 5

ELV journal 2 - April-mei 2023

- Editorial
- Viele kleine Helferlein - Prototypenadapter-Set PAD8
- Handliche Hochfrequenz - Anwendung des ELV HQ-Stereo-UKW-Prüfgenerators SUP3
- Energiemonitor - ELV Applikationsmodul Spannungs-/Strom-/ Leistungsüberwachung 1 ELV-AM-VCPM1
- Wo ist die Kuh? - Asset Tracker Solar dnt-LW-ATS
- Raspberry Pi Pico - Künstliche Intelligenz und Machine Learning auf dem Raspberry Pi Pico, Teil 4
- LoRaWANORDSEE
- Lichtwächter - ELV Applikationsmodul Luxmeter 1 ELV-AM-LX1
- Schnell integrieren - Einfache Einbindung von LoRaWAN®-Geräten in das The Things Network
- Auf einen Blick - Tablets für die Heimautomatisierung
- Vermittler im smarten Zuhause - Home Assistant - awaken your home, Teil 6
- Leser fragen - antworten
- Schicke Daten - LoRaWAN® mit Home Assistant
- ELV journal Leser testen und gewinnen

ELV journal 3 - Juni-juli 2023

- Editorial
- Professionell experimentieren - Prototypenadapter-Professional-Experimentierset PAD-PRO-EXSB
- ESP-NOW - Drahtlose Datenübertragung ohne WLAN, Teil 1
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- 3D-Druck mit verteilten Rollen - Klipper mit dem Crealty Sonic Pad
- Sicherheit bei der Elektronik-Restaurierung - Lampenstrombegrenzer, Trenntransformator und variable Wechselstrom-Spannungsquelle

- Leser fragen - Experten antworten
- Elektrifiziertes SUP- Stand-up-Paddle-Board mit ferngesteuerten Motoren
- Positionsmelder - LoRaWAN®-GPS-Tracker-App LoWTrack
- Sensorwerte im Blick - ELV Applikationsmodul Display 1 ELV-AM-DSP1 für LoRaWAN®
- Intelligenter Fernsteuerer - Kompakte Batterie-Funkfernbedienung mit Beschleunigungs- und Neigungserkennung ELV Motion Button für LoRaWAN® ELV-LW-MOB
- Strom-Manager - evcc - optimiert mit Sonne tanken
- Netzunabhängig per Funk schalten - ELV Smart Home Schaltaktor (batteriebetrieben) ELV-SH-SW1-BAT

ELV journal 4 - Augustus-september 2023

- Editorial
- Wetterstation maßgeschneidert - ELV-Wetterboard ELV-EM-WB
- Schönes Wetter - Wetter-Dashboard in Home Assistant, Teil 1
- 57600 scharfe Pixel - Prototypenadapter-TFT-Display PAD-TFT für das Breadboard
- Leser fragen - Experten antworten
- Strahlungswächter - Radioaktivität messen, aufzeichnen und in das Smart Home integrieren
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Feuerwehirsirene und Morseübungsgerät - Projekte für Elektronikeinsteiger, Teil 1
- Smart Home live erleben!
- ESP-NOW - Drahtlose Datenübertragung ohne WLAN, Teil 2
- Höhenmesser - ELV Applikationsmodul Luftdruck ELV-AM-AP zur Messung des Luftdrucks
- Kippalarm! - ELV Erschütterungssensor Outdoor für LoRaWAN® ELV-LW-OMO
- Wobbelgenerator - Visueller Frequenzabgleich mit einem Signalgenerator und einem Oszilloskop

ELV journal 5 - Oktober-november 2023

- Editorial
- Entfernungswächter - Abstand- und Füllstandüberwachung mit Time-of-Flight-Abstandsmelder ToF-AM
- Schönes Wetter - Wetter-Dashboard in Home Assistant, Teil 2
- Wassermelder - ELV LoRaWAN® Wassersensor ELV-LW-SWD erkennt Feuchtigkeit und Wasserstand
- LoRaWAN® Wetterstation komplett erklärt - YouTube-Videoreihe zum ELV-Wetterboard ELV-EM-WB
- Spannungshelfer - Batteriebetriebenes Powermodul für Breadboard-Schaltungen
- ELV auf der Maker Faire Hannover 2023
- Sensorwerte einfach ablesbar - ELV Applikationsmodul Temperatur Luftfeuchte ELV-AM-TH1 - erweitert mit Display
- Schnell, unkompliziert, professionell - Schaltplan-Entwurfsprogramm sPlan 8.0, Teil 1
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Weniger ist mehr! - WLAN im Sub-GHz-Bereich für höhere Reichweite
- Audioverstärker mit MEMS-Mikrofon - Anwendungsschaltung mit dem Prototypenadapter-Professional-Experimentierset PAD-PRO-EXSB, Teil 2
- IoT-Spezialisten - Sourcemeter - genaues Messen zur Analyse von Geräten, Teil 1
- Regenmelder und Sensortasten - Projekte für Elektronikeinsteiger, Teil 2
- Leser fragen - Experten antworten
- ESP-NOW - Drahtlose Netzwerke, Teil 3
- Alles auf einen Blick - Messdaten mit der Homematic IP App visualisieren

ELV journal 6 - December 2023-januari 2024

- Editorial
- Smartes Prototyping - ELV Erweiterungsmodul NodeMCU - ELV-EM-NodeMCU
- ELV Leserwettbewerb - Teilen Sie Ihre Lieblingsprojekt
- IoT-Spezialisten - Sourcemeter - genaues Messen zur Analyse von Geräten, Teil 2
- ELV Smart Home Sensor-Base - Sensoren aus dem ELV-Modulsystem werden kompatibel mit Homematic IP
- Temperaturwächter - ELV Applikationsmodul Temperatur Luftfeuchte mit der ELV Smart Home Sensor-Base
- Fernüberwacher Weidezaun - ELV Applikationsmodul Weidezaunüberwachung ELV-AM-FD
- HF-Stufen-Dämpfungsglied - mit Dummy-Antenne
- Automatische Nachttischlampe und Zahnputzuhr - Projekte für Elektronikeinsteiger, Teil 3
- Leser fragen - Experten antworten
- NE555-Grundsaltungen - Anwendungsschaltungen mit dem Prototypenadapter-Professional-Experimentierset PAD-PRO-EXS, Teil 3
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- ESP-NOW - Datentransfer ins Internet, Teil 4
- Smart Home Usertreffen in Österreich
- ELV Smart Hacks - Balkonkraftwerk und Leistungsmessung per HmIP-FSM16
- 45 Jahre - Zeit für Neues! - Das ELV journal wird kostenfrei für alle und noch digitaler

ELV journal 1 - Februari-maart 2024

- Editorial
- „Es ist der richtige Moment!“ - Interview mit Prof. Heinz-G. Redeker
- Richtungsweiser - ELV Applikationsmodul Lagesensor ELV-AM-LOC
- Wünsche werden wahr - Kostenloses Firmware-Update für MP3-Soundmodul MSM4
- LoRa® ohne WAN - LoRa® Remote - Schaltaktor für große Reichweiten
- Smarter Strom - Visualisierung der Stromdaten des ELV-USB-IEC in Home Assistant
- Die ELV journal App - Das ELV journal jederzeit und überall auf Ihrem mobilen Gerät lesen
- Licht und Keime - Wie stromsparende LED-Beleuchtung Wohlbefinden und Raumhygiene verbessert
- Hausgemachte Energie: Die Zitronenbatterie - Projekte für Elektronikeinsteiger, Teil 4
- Leser fragen - Experten antworten
- Rauchwarnmelder - Einbaupflicht, Teil 1
- Python & MicroPython: Programmieren lernen für Einsteiger - Erste Schritte zur Hardwaresteuerung, Teil 1
- Reed-Kontakte: Berührungslos schalten - Anwendungsschaltungen mit dem Prototypenadapter-Professional-Experimentierset PAD-PRO-EXSB, Teil 4
- Smartes Update - Das ELV Flasher-Tool
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- JOY-PI Advanced im Praxiseinsatz - Ein Erfahrungsbericht
- LoRaWAN®-Netzaufdeckung im Blick - ELV LoRaWAN®-Feldtester
- Homematic IP Barometer - ELV Applikationsmodul Luftdruck mit der ELV Smart Home Sensor-Base
- ELV Smart Hacks - Dimmen mit Homematic IP

ELV journal 2 - April-mei 2024

- Editorial
- Abstände einhalten! - ELV Applikationsmodul Abstandsüberwachung 1 mit der ELV Smart Home Sensor-Base
- Einfach und durchdacht - Audio-Dummy-Load
- Bodenfeuchte kapazitiv messen und ins LoRaWAN®-Netzwerk integrieren - Bodenfeuchtesensor SoMo1
- Schritt für Schritt - Steppermotoren zur präzisen Positionierung
- Leser fragen - Experten antworten
- LoRaWAN®-Interface für UART- und I²C-Sensoren - ELV LoRaWAN®-Interface 1 ELV-LW-INT1
- Geheimes sichern und Spione abwehren: Stiller Alarm - Projekte für Elektronikneinsteiger, Teil 5
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- ELV Smart Hacks - Beschattungssteuerung mit Homematic IP
- Distanzen per Ultraschall messen und ins LoRaWAN®-Netzwerk integrieren - Ultraschall Distanzsensor DUS1
- Rauchwarnmelder - Normen und Richtlinien, Teil 2
- Digitale Nase - ELV Applikationsmodul Luftgüte ELV-AM-AQ1 zur Messung der Luftqualität
- So viele Messwerte! - Konfiguration der ELV Smart Home Sensor-Base für den Betrieb mit den ELV Applikationsmodulen
- ELV Smart Hacks - Smartes Lüften mit Homematic IP
- LEDs richtig ansteuern - Anwendungsschaltungen mit dem Prototypenadapter-Professional-Experimentierset PAD-PRO-EXS, Teil 5
- Python & MicroPython: Programmieren lernen für Einsteiger - GPIOs steuern die Welt, Teil 2
- Windkraftanlagen - Ihre Errichtung und ihre Wirkung auf den Menschen und auf höher entwickelte Meeressäuger

ELV journal 3 - Juni-juli 2024

- Editorial
- USB-I²C-Interface - I²C-Bausteine mit dem Computer steuern und auswerten
- LED-Tester LED-T2 - Bedrahtete und SMD-LEDs vielfältig testen
- OXON - die universelle Experimentier-plattform für den schnellen Lernerfolg - Ein Erfahrungsbericht
- Rauchwarnmelder - Funktionsweise und technologische Besonderheiten, Teil 3
- Präziser Detektor - ELV LoRaWAN®-Feinstaubsensor ELV-LW-SPM
- Alarmanlage mit Vibrationssensor - Anwendungsschaltungen mit dem Prototypenadapter-Professional-Experimentierset PAD-PRO, Teil 6
- Schritt für Schritt - Der Raspberry Pi macht seine ersten Schritte
- Gute Differenzen! - ELV Applikationsmodul Temperatur 2-fach ELV-AM-T2
- Automatische Notbeleuchtung und Kühlschranksicherung - Projekte für Elektronikneinsteiger, Teil 6
- Smartes Gartentürchen - Tür-/Tormelder für das Smart Home selbst gebaut
- Maker Faire Ruhr 2024 - Ein tolles Event: ELV war mit dabei
- Python & MicroPython: Programmieren lernen für Einsteiger - Digitale Logik und Schaltungstechnik, Teil 3
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- ELV Smart Hacks - Energieverbrauch erfassen mit Homematic IP
- Smart wie nie - eQ-3 präsentiert die Homematic IP Home Control Unit
- Leser fragen - Experten antworten

ELV journal 4 - Augustus-september 2024

- Editorial
- Universal talent - Überwacht Temperatur, Beschleunigung, Erschütterung, Lage Temperatur- und Beschleunigungssensor ELV-SH-TACO
- ELV-Modulsystem + Arduino - die Verschmelzung zweier Welten
- ELV Smart Hacks - Reichweitenverlängerung im Homematic IP System
- Lichtblicke - ELV Applikationsmodul Optische Strahlungssensoren - ELV-AM-ORS
- Innovative Bauteile kurz beleuchtet - Diesmal: Die „Ideale Diode“
- Das ELV journal hat sein Archiv geöffnet
- Röhrenradio-Restaurierung - Vorbereitung des ersten eigenen Projekts
- Leser fragen - Experten antworten
- Mit dem poweropti Energiezähler auslesen und in das Smart-Home-System Homematic CCU3 integrieren
- UART- und I²C-Sensoren mit dem ELV-Modulsystem nutzen - ELV Applikationsmodul Interface ELV-AM-INT1
- Rauchwarnmelder - Tests und die dafür erforderliche Prüf- und Messtechnik, Teil 4
- Frostmelder und Brandwächter - Projekte für Elektronikeinsteiger, Teil 7
- LoRaWAN® leicht gemacht - Make-Special
- Python & MicroPython: Programmieren lernen für Einsteiger - Ablaufsteuerung und Programmstrukturen, Teil 4
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Smarter Strom - Remote-Datenerfassung mit Raspberry PI Zero
- Unübertroffene Flexibilität und Komfort - Plug-in-Konzept der Home Control Unit kurz vorgestellt

ELV journal 5 - Oktober-november 2024

- Editorial
- Einsteigerkit für das PAD-System - Prototypenadapter Starterkit 1 PAD-SK1
- Einfach angepasst - Optimierte Visualisierung der ELV Smart Home Sensor-Base in Home Assistant
- Automatisierungsprogramme steuern per Schiebeschalter - ELV Smart Home Schalter-Fernbedienung ELV-SH-SRC8
- ELV Smart Hacks - Schaltaktoren des Homematic IP Systems
- Home Control Unit HmIP-HCU1 - Neue Homematic IP Zentrale mit erstaunlichen Möglichkeiten
- Online-Fachseminare
- Minisynthesizer - Projekte für Elektronikeinsteiger, Teil 8
- Leser fragen - Experten antworten
- Python & MicroPython: Programmieren lernen für Einsteiger - Erfassung analoger Werte, Teil 5
- Nützliche Zahlenkniffeleien - Lehrreiches aus scheinbar Sinnlosem
- Schritt für Schritt - Steppermotoren zur präzisen Positionierung - Motortreiber A4988 am Raspberry Pi
- Kondensator-Leckstrom-Tester - Gerätekonzept
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Komparatorschaltungen mit Operationsverstärkern - Anwendungsschaltungen mit dem Prototypenadapter-Professional-Experimentierset PAD-PRO-EXSB, Teil 7
- Maker Faire Hannover 2024 - Deutschlands größte Do-it-yourself-Messe feiert 10-jähriges Jubiläum
- Innovative Bauteile kurz beleuchtet - Diesmal: MEMS-3-Achsen-Beschleunigungssensoren
- „Unsichtbar“ schalten! - Mit dem ELV-AM-Hall berührungslos schalten und Automatisierungen starten!

ELV journal 6 - December 2024-januari 2025

- Editorial
- Klein, aber fein! - Kompakter, präziser Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor für Ihr Smart Home - ELV-SH-C
- Praktische HELVerlein! - Ungewöhnliche Anwendungsbeispiele für den ELV-SH-Taco, Teil 1
- Regenbogen-Animation mit der Oxocard Connect - RGB-LEDs ganz einfach ansteuern
- Entzückend, Baby! Aufbau einer Kojak-Sirene - Anwendungsschaltungen mit dem Prototypenadapter-Professional-Experimentierset PAD-PRO-EXSB, Teil 8
- Aus Ideen mehr machen! - Einfacher Einstieg in die Welt der Mikrocontroller-Programmierung mit dem ELV-BM-MCU
- Elektronische Heinzelmänner: Akustikschalter - Projekte für Elektronikeinsteiger, Teil 9
- Solarenergie statt Batterie! - Solar-Powermodul SPM1500
- Leser fragen - Experten antworten
- Python & MicroPython: Programmieren lernen für Einsteiger - Grafikkunst mit Matplotlib, Teil 6
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Smart Home Usertreffen 2024 in Österreich - Eine starke Gemeinschaft mit breitem Interessengebiet trifft sich zum Fachsimpeln
- Buchbesprechung: LoRaWAN® für Maker - Sensoren auslesen, Daten teilen, Projekte umsetzen
- ELV Smart Hacks - Regelungsverfahren für Heizungsanlagen
- Technik aus aller Welt - Pebble Beach Concours d'Elegance

ELV journal 1 - Februari-maart 2025

- Editorial
- Bewegung schnell erkennen - Neigungs- und Erschütterungssensor ELV-SH-CTV
- ELV Smart Home Neigungs-/Erschütterungssensor - Kompakt, ELV-SH-CTV
- Vielfalt für Maker - Prototypenadapter für unterschiedliche Anwendungsgebiete
- Professionell experimentieren - Prototypenadapter Professional Linear/Opto 1 PAD-PRO-LO1
- Experimente mit der Fotodiode BPW34 - Anwendungsschaltungen mit dem Prototypenadapter-Professional-Experimentierset PAD-PRO-EXSB, Teil 9
- Halbleiterbauelemente mit vier Schichten: Thyristoren - Projekte für Elektronikeinsteiger, Teil 10
- Kleiner Krachmacher, MSM5 - der kleine Bruder des MSM4 mit noch mehr Leistung!
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Python & MicroPython: Programmieren lernen für Einsteiger - Dateneingabe und Tastensteuerung, Teil 7
- Acht auf einen Streich - Ihr Smart-Home-System auf einen Blick
- Die EEBus-Initiative und Paragraf 14a EnWG - Die Sprache der Energieverbraucher und -erzeuger
- Leser fragen - Experten antworten
- ELV Smart Hacks - Klingeln umrüsten mit Homematic IP

ELV journal 2 - April-mei 2025

- Editorial
- Klick - aus Unterputz wird Aufputz! - Hochwertige, robuste Außensteckdosen-Kombination für Homematic IP Aktoren
- Per Ultraschall Distanzen bis zu 6,5 Metern messen und in der CCU3 auswerten - Vorrat sichern!
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Optosensoren und Lichtschranken - Projekte für Elektronikeinsteiger, Teil 11
- ELV Erweiterungsmodul Adapterplatine 2 ELV-EM-AP2 - Module ins Trockene bringen
- Acht vielseitige Kanäle - ELV LoRaWAN® Modulplatine Open Collector - 8fach ELV-LW-OC8

- Python & MicroPython: Programmieren lernen für Einsteiger - Die analoge Welt steuern - DACs und PWM, Teil 8
- Innovative Bauteile kurz beleuchtet - Diesmal: SuperCap und Akku
- Leser fragen - Experten antworten
- GreenPAK™-System
- Home Assistant - Beginners Guide

ELV journal 3 - Juni-juli 2025

- Editorial
- ELV Smart Home Bewässerungsaktor ELV-SH-WSM - Wasser marsch!
- ELV LoRaWAN® GPS Tracker ELV-LW-GPS2 - Die Rückkehr des Trackers
- LoRaWAN® - endlich einfach!
- Python & MicroPython: Programmieren lernen für Einsteiger - Sensoren und Messwerterfassung, Teil 9
- Leser fragen - Experten antworten
- Die eigenen Messwerte, wo und wann Sie wollen - Mit der ELV Smart Home Sensor Base per UART eigene Sensoren in die Homematic IP-Welt bringen
- Smart Home Luftdrucksensor ELV-SH-CAP - Wetterveränderungen in Echtzeit verfolgen
- Home Assistant - Beginners Guide, Homematic IP Integration fertigstellen und smarte Funktionen nutzen
- ELV journal Leser testen und gewinnen
- Optische Ton- und Signalübertragung - Projekte für Elektronikeinsteiger, Teil 12
- Faszination Fledermäuse - Mit Technik die Natur entdecken

ELV journal 4 - Augustus-september 2025

- Editorial
- ELV Smart Home Bodenfeuchtesensor Interface - Smarte Gartenbewässerung
- Transistoren als Schalter - Anwendungsschaltungen mit dem Prototypenadapter- Professional-Experimentierset PAD-PRO-EXSB, Teil 10
- Leser fragen - Experten antworten
- EXSB-Midi - Experimentierboard mit autarker Spannungsversorgung
- Grundig Satellit 2100 - Die Restaurierung einer Ikone
- Schritt für Schritt - NEMA23-Motor und Controller/Driver mit RS232-Schnittstelle für Closed-Loop-Betrieb
- Buchvorstellung - Einstieg in die Welt der Dioden, Transistoren und Grundsaltungen
- Regenerative Energien, Energiequelle Sonne - Grundlage unserer Existenz
- ELV Smart Hacks - Tür und Tor mit Homematic IP
- Homematic IP PC-Steuerung
- Spezielle Transistoren: FETs und MOSFETs - Projekte für Elektronikeinsteiger, Teil 13
- Python & MicroPython: Programmieren lernen für Einsteiger - Interaktiv mit Tkinter!, Teil 10

ELV journal 5 - Oktober-november 2025

- Editorial
- Das ELVjournal bekommt Verstärkung: Das ELVjournal online ist da!
- ELV Smart Home Schalt-Mess-Kabel - innen ELV-SH-PSMCI, Schalten, messen, verlängern
- ELV Smart Home Spannungsversorgung ELV-SH-SPS25 - Technik unter Kontrolle
- Regenerative Energien - Wie aus bewegter Luft elektrischer Strom wird, Windkraftanlagen, Teil 2
- ELV Applikationsmodul Platin-Temperatursensor ELV-AM-PT - Präzision trifft Flexibilität

ELV journal 6 - December 2025-januari 2026

- Editorial
- ELV Smart Home Platin-Temperatursensor Interface - Professionelle Temperatur-Erfassung
- ELV Smart Home Schlüsselbundfernbedienung ELV-SH-KRC und Fernbedienung Kompakt ELV-SH-CRC - Sesam, öffne dich!
- Regenerative Energien - Wasserkraftanlagen, Teil 3
- ELV Applikationsmodul Analog-Digital-Wandler ELV-AM-ADC - Präzision im Fokus