



Gleich bestellen und...

FEST SPAREN

9,99
UVP* 19,99 **-50%**



3 Stück

dayhome

Thermo-Hygrometer-Set TH-10

3er-Set digitale Thermometer mit integriertem Hygrometer.

Technische Daten: // Betriebsspannung: 3 V- (1x CR2032 Knopfzelle, nicht inkl.)

// Messbereich: -50...+70 °C (-58...+158 °F) // Temperatur Toleranz: ± 1 °C

(± 1,8 °F) // Temperatur Auflösung: 0,1 °C (0,2 °F) // Messbereich Luftfeuchtigkeit: 10...99 % // Luftfeuchtigkeit Toleranz: ± 5 % // Luftfeuchtigkeit Auflösung: 1 %

// Montage: Magnete, Standfuß, Aufhängeöse // Maße: 45x53x11 mm.

12-591 713

UVP* € 19,99 € 9,99



Separat schaltbare
Leuchtelemente

JUST LIGHT.

LED-Deckenleuchte 14883-16

39,99
UVP* 99,95 **-60%**

Die energiesparende Leuchte ist mit einem Serienschalter ausgestattet, der es ermöglicht, per Lichtschalter die Lichtquellen separat zu schalten. Schalten Sie das Panel zum ersten Mal ein und aus, dann erstrahlt die komplette Deckenbeleuchtung. Beim zweiten Mal ein- und ausschalten leuchtet nur der äußere Rand der Leuchte und beim dritten Mal ein- und ausschalten, erstrahlt lediglich der innere Bereich der Deckenlampe.

Technische Daten: // Betriebsspannung: 230 V~ // Leistung: 23,5 W

// Farbtemperatur: 3000 K (warmweiß) // Lichtstrom: 2600 lm // Licht-

ausbeute: 84 lm/W // Farbwiedergabeindex (CRI): > 80 Ra // Schutzart:

IP20 // Gehäusefarbe: weiß // Maße (ØxH): 400x65 mm.

Lieferumfang: LED-Deckenleuchte, Montagematerial, Montageanleitung.

12-539 953

UVP* € 99,95 € 39,99

FEST SPARER!



139,99
UVP* 279,- **-50%**

SHARP

LED-TV 32GD2225E

Ein HD Ready rahmenloser LED Roku TV mit außergewöhnlicher Multimedia-Funktionalität. Perfektes TV-Erlebnis für Ihr Zuhause.

Features: // Drei HDMI-Eingänge // Intuitive Fernbedienung.

Technische Daten: // Betriebsspannung: 230 V~ 50/60 Hz

// Stromverbrauch 20 W // Standby-Stromverbrauch: < 0,50 W

// Display: LED // Bildschirmdiagonale: 81 cm (32") // Bildschirmauflösung: 1366x768 Pixel // Laut-

sprecherleistung: 2x 8 W // Audio Decoder: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4 // Anschlüsse:

1x Antenneneingang, 1x Satelliteneingang, 3x HDMI-Anschlüsse, 1x USB, 1x RJ 45, 1x Digitaler optischer

Audio-Ausgang // WLAN // Gewicht: 3,6 kg // Maße mit Standfuß (BxHxT): 716x461,5x174,3 mm.

12-610 154

UVP* € 279,- € 139,99



81 cm
(32")

Pollin
Electronic

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers

42,95

UVP* 59,99 -28%



Multipfanne MP-3808

Dank stufenlos regelbarem Thermostat können Sie die Gerichte optimal und ganz nach Ihren Bedürfnissen zubereiten. Nach Gebrauch lässt sich die Pfanne dank Antihafbeschichtung besonders gut reinigen.

Technische Daten: // Betriebsspannung: 230 V~, 50 Hz // Leistung: 1500 W // Antihafbeschichtung // Thermostatsteuerung // Cool Touch Griffe // Material: Alu-Guss // Gewicht: 3,25 kg // BxTxH: 300x380x90 mm.

Lieferumfang: Pfanne, Glasdeckel, Temperaturregler mit Stromkabel, Anleitung.

12-693 211

UVP* € 59,99 € 42,95



GESCHENKTIPP

6 Stück

CORDES
Haussicherheitstechnik

6er-Set Rauchmelder GS506

Mit sehr lautem Warnton und Alarmierung bei leerer Batterie.

Features: // EN 14604 geprüft // Kompakte Bauweise // Zentraler Testknopf.

Technische Daten: // Streulicht // Betrieb: 9 V Blockbatterie // Stromverbrauch (Alarm/Standby): < 45 mA / < 20 µA // Integrierter Warnton: 85 dB(A) // Maße: 98x30 mm.

Lieferumfang: 6x Melder, Batterie, Montagematerial, Anleitung.

12-581 118

UVP* € 77,94 € 40,50



MEGASAT

Sat-Messgerät Digital 1 HD

Ein Messgerät um eine digitale Satellitenanlage schnell und einfach auszurichten. **Features:** // Satelliten-Messung von DVB-S und DVB-S2-Programmen // Bis zu 3 Stunden Betrieb mit dem integrierten Power-Akku // Messung von SD- und HD-Sendern sowie Unicable-Systeme // Echtzeit Spektrum- und Konstellationsdiagramm // Automatische Satellitenerkennung NIT // Vorprogrammierte Senderliste // LNB Kurzschluss- und Schutzanzeige // Import und Export der Satelliten- und Kanallisten auf einen USB-Stick.

Technische Daten: // Betriebsspannung: 100...240 V~, bzw. 12 V~, 1 A // 8,9 cm (3,5") LCD Farb-Display // Li-Ion-Akku: 8,4 V / 3.000 mAh // Frequenzbereich: 950...2150 MHz // Pegelbereich: 30...90 dBµV // LNB-Spannung: 13/18 V, max. 500 mA // Anzeigen: PWR / C/N / MER / BER / FEC / Signalstärke und -qualität // HDMI-Ausgang, AV-Eingang, USB, F-Anschluss, 12 V Eingang, 12 V Ausgang // DiSEqC 1.0 / 1.1 / 1.2 / USALS // Auto-DiSEqC-Funktion // Unicable I & II (EN 50494 / EN 50607) // Winkelberechnung von Azimut und Elevation // Maße: 95x205x41 mm.

Lieferumfang: SAT-Messgerät, 230 V Netzteil, 12 V KFZ-Ladeadapter, 12 V Adapterkabel, Schutzhülle inkl. Tragegurt, AV-Kabeladapter, F-Koaxialadapter, Anleitung.

12-572 583

UVP* € 179,- € 154,30



12,95

UVP* 49,95 -35%



Steckdosenthermostat TGE-32B

Mit dem Steckdosenthermostat nutzen Sie Ihre elektrische Heizung effizient und sparen dabei gleichzeitig Strom. Die temperaturabhängig geschaltete Steckdose ist ganz einfach zu bedienen und kann direkt angeschlossen werden.

Technische Daten: // Betriebsspannung: 230 V~, 50 Hz // Maximale Last: 16(2) A, 3600 W // Pufferakku: NiMH 1,2 V, > 100 Stunden // Fühler-Erkennungsbereich: -40°C ... +120°C // Kabel-Temperaturbereich: -20°C ... +105°C // Betriebstemperaturbereich: -10°C ... +40°C // Temperatur Auflösung: 0,1°C // Maße ohne Stecker (LxHxB): ca. 120x57x59 mm.

12-591 369

UVP* € 49,95 € 12,95



Mit WLAN-Verbindung



Internetradio IR6500SW

Zusätzlich zum Internetradio hören Sie auch FM- und DAB+-Radio.

Bluetooth Funktion, WLAN Verbindung, UPnP (Universal Plug & Play), 150 Speicherplätze, 3 direkte Festspeichertasten, Einschlaf-Funktion. **Technische Daten:** // Batteriebetrieb mit eingebauten 2200 mAh Li-Ion Akku // Sinus-/Musikleistung: 1/2 W // Display: 6 cm (2,4") // Frequenzbereich UKW: 87,5...108 MHz // Frequenzbereich DAB+: 174,9...239,2 MHz // Bluetooth-Version: 4.2 // Bluetooth-Übertragungsbereich: ca. 10 m // Anschluss: Kopfhörer (3,5 mm), USB Ladebuchse // Maße: 160x45x95 mm.

12-631 224

UVP* € 69,90 € 56,75



Einzel oder im Set



ab **21,79**



Schalt-Mess-Steckdose Plus Plug S

Kleiner aber starker WLAN-Smart-Stecker mit Bluetooth-Konnektivität und Stromverbrauchs-messung, der Ihre Beleuchtung, Heizung oder andere verbundene Haushaltsgeräte mit einer Leistung von bis zu 2500 W steuert. **Features:** // Perfekt zur Stromverbrauchüberwachung // Stromaufnahme 12A // Inklusive RGBW LED Ring // WLAN & Bluetooth. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V~ // Laststrom: max. 2500 W.

Menge	Best.Nr.	€	Menge	Best.Nr.	€
1 Steckdose	12-591 220	21,79	3er-Set	12-591 293	63,59
2er-Set	12-591 398	42,99	4er-Set	12-591 399	79,90



3-teilig

HSS-Stufenbohrer-Set

Drei hochwertige, titanbeschichtete Stufenbohrer mit um 2 mm steigenden Bohrstufen. Inkl. Metallbox. **Inhalt:** je 1 Stufenbohrer mit // 4...12 mm, Schaft-Ø 6 mm // 4...20 mm, Schaft-Ø 8 mm // 4...32 mm, Schaft-Ø 10 mm.

12-501 450 € 16,20



15,99

daytools

Tür- und Plattenheber

Praktisches Tool zum einfachen Anheben und Positionieren von Türen und Platten. Durch den Fußhebel-Mechanismus sind die Hände frei, um den zu installierenden Gegenstand auszurichten. // Max. Tragkraft: 120 kg // Gummierter Anschlagsschutz // Hubhöhe: ca. 4...70 mm // 360° drehbar // Maße: ca. 330x70 mm.

12-502 212 € 15,99

LogiLink.

Rauchmelder SC0010

Geeignet zur Decken- oder Wandmontage, mit Test-Funktion sowie Signal bei schwacher Batterie. **Features:** // Erkennt Rauch und gibt ein sehr lautes akustisches Alarmsignal // Taste für Funktionstest // LED-Signal bei schwacher Batterie // Mit VdS Zulassung G218052 // Eingebaute 3V Lithium Batterie // 10 Jahre Lebensdauer. **Technische Daten:** // Wirkprinzip: optisch // Lautstärke: 85 dB // Stromversorgung: Lithium Batterie // Versorgungsspannung: 3 V // Montageart: Aufbau // Höhe: 41 mm // Durchmesser: 95 mm // Gewicht: 117 g.

12-580 863 € 9,99



sonero

Befestigungs-Sets für Rauchmelder

Magnet-Befestigung zur einfachen Installation ohne Bohren/Schrauben! **Features:** // Passt auf Rauchmelder ab 80 mm Ø // Metall-/Magnetplatte mit 70 mm Ø // Befestigung mit doppelseitigem Klebeband.

Stückzahl	Lieferumfang	Best.Nr.	€
1	2 Metallplatten & Klebepads	12-580 442	2,-
3er-Set	6 Metallplatten & Klebepads	12-581 099	5,70



TAGESPREISE

(Intenso)[®] 6,35 cm (2,5") SATA SSD Top

SATA-600 Schnittstelle zum Einsatz im PC, Laptop oder anderen Geräten mit SATA-Schnittstelle. **Technische Daten:** // Lesegeschwindigkeit: 520 MB/s // Schreibgeschwindigkeit: 500 MB/s // Schockresistent: 1500 G/0,5 ms // Geräuschloser Betrieb.

Speicher	Best.Nr.	€
128 GB	12-711 677	11,95
256 GB	12-711 678	16,50
512 GB	12-712 086	29,95
1 TB	12-704 312	52,95
2 TB	12-704 313	102,95



LOHNT SICH!

Alle Rabatt-Aktionen immer auf:
pollin.de/aktionen-angebote

Weitere Spiele inbegriffen



47,95

~~UVP* 59,90~~ -20%

MILLENIUM Schachcomputer Europe Chess Champion

Mit dem kostengünstigen Schachcomputer lassen sich auch weitere Klassiker wie Dame, Halma und Reversi spielen. Das Schachprogramm der Einsteigerklasse bietet allen Spielern eine faire Chance zu gewinnen. Sein kompaktes Gehäuse und das praktische Figurenfach machen ihn zum idealen Begleiter auf Reisen. Die hochwertigen Figuren sind mit kräftigen Magneten ausgestattet. Die Figuren bleiben also auch im Auto, im Zug oder am Strand stets am richtigen Platz. **Technische Daten:** // Empfohlen ab 5 Jahren // Platte: 150x150 mm // Gesamtabe (BxTxH): 255x180x28 mm // Gewicht: 500 g.

12-866 055 ~~UVP* € 59,90~~ € 47,95



Netzteil und Reinigungsbürste

BRÄUN

Rasierer Series 5 50-M1000s

Die perfekte Rasur ob trocken oder nass. **Features:** // 3 flexible Klingen für eine präzise Rasur // EasyClean-System für schnelle und einfache Reinigung // Kompatibel mit EasyClick für zusätzliche Funktionen. **Technische Daten:** // Akku: Lithium-Ion // Akkuspannung: 3,6 V // Ladezeit: 1 Std. // Betriebsdauer: 50 min. // Display: LED // Wasserdicht // Gewicht: 291 g // Maße: 166x59x59 mm. **Lieferumfang:** Rasierer, Reinigungsbürste, Netzteil, Anleitung.

12-694 879 € 64,99



Inkl. 3 Kunststoffflaschen

Inkl. CO₂-Zylinder

69,99

~~UVP* 119,90~~ -42%

sodastream

Wassersprudler Terra Vorteilspack

Elegantes Design und hoher Bedienungskomfort. **Features:** // Einfache Handhabung durch Einsetzen der Flasche // Individuelle Dosierung der Kohlensäure // Stilvolles Design mit eleganter Streifenoptik // Inklusive 3 spülmaschinengeeigneter Kunststoffflaschen. **Technische Daten:** // CO₂ Flasche für bis zu: 60 l gesprudelt Wasser // Volumen Trinkflasche: 1 L // Einstellung der Wasserkarbonisierung // Snap&Lock System (kein Verschrauben) // Maße: 245x145x425 mm. **Lieferumfang:** Sprudler, 2x 1 L Kunststoffflasche, 0,5 L Kunststoffflasche, Quick Connect Zylinder.

12-694 883 ~~UVP* € 119,90~~ € 69,99



4 Die volle Power, immer wieder.



CHIP
Sieger
Preis-Leistung

ab **14,95**
Power-Preis!

VERICO Li-Ion-Akkus LoopEnergy

Diese wiederaufladbaren Batterien sind für mehr Leistung und längere Laufzeiten konzipiert. **Features:** // USB Typ-C Ladeanschluss, kein separates Ladegerät notwendig // Superschnell aufgeladen (innerhalb 2 h) // Inkl. USB-Ladekabel und Aufbewahrungsbox.

Größe	Spannung	Kapazität	Stück	Best.Nr.	€
1 Micro AAA	1,5 V-	600 mAh	4	12-273 047	14,95
2 Mignon AA	1,5 V-	1700 mAh	4	12-273 046	16,80
3 9 V-Block	9 V	500 mAh	2	12-273 117	17,75

USB-A auf USB-C Ladekabel

Perfekt für den Datenaustausch und das Aufladen von Smartphone, Tablet oder Notebook. **Technische Daten:** // USB-A auf USB-C // Unterstützt: QC bis zu 18 W (9 V/2 A) // Bandbreite bis zu: 480 Mbit/s // Kompatibel zu allen USB-A/C Schnittstellen (u.a.): Hi-Speed USB, SuperSpeed USB // Kupfer-Adern // Durchmesser: 3 mm.

Länge	Best.Nr.	€
0,5 m	12-713 981	2,59
1,0 m	12-713 982	2,95
2,0 m	12-713 984	3,69

ab **2,50**

PCE TOP TAURUS2

Gummi-Schutzkontaktstecker

Aus hochwertigem Thermoplast für den Einsatz unter erschwerten Bedingungen. **Technische Daten:** // Nennspannung: 230 V // Nennstrom: 16 A // Frequenz: 50...60 Hz // Polzahl: 3 // Schutzart: IP54 // Anschluss: Schraubklemmen // Steckrichtung: gerade // Werkstoff: Gummi.

Farbe	Best.Nr.	€
schwarz/rot	12-553 065	2,50
schwarz	12-553 066	2,70



Schutzkontaktkupplungen

Farbe	Best.Nr.	€
schwarz/rot	12-553 070	3,80
schwarz	12-553 071	4,10

120 Stück



Sortiment KFZ-Flachsicherungen

120-teiliges, unentbehrliches Auto-sicherungs-Sortiment mit den gängigen Werten 3/5/7,5/10/15/20/25 und 30 A.

12-850 070 € 6,20

XCOAST

Smartwatch IVE 2

Sie können Ihre IVE 2 nahezu grenzenlos individualisieren und an Ihren Style anpassen. Durch die Blutdruck- und Blutsauerstoffsensoren haben Sie einen detaillierteren Einblick in Ihre Gesundheits- und Fitnessdaten. **Technische Daten:** // Bildschirmauflösung: 240x280 px // Display: 4,29 cm (1,69") IPS // Akkukapazität: 230 mAh // Kompatibilität: iOS 8.2 oder neuer // Android 4.4 oder neuer // App: XWFit // Bluetooth 5.0 // Bis zu 4 Wochen Standby.

12-543 356

32,99
UVP* € 69,99 -53%



UVP* € 69,99 € 32,99

Leistung: 2000...2400 W

Keramikbügelsohle

57,70
UVP* € 99,99 -42%



eltra



Dampfbügelstation SGS-2400

Zum Dampf- und Trockenbügeln geeignet. Das Bügeleisen ist besonders leicht und sicher in der Handhabung. Die Keramikbügelschleife sorgt für beste Gleitfähigkeit, Kratzfestigkeit, und optimale Dampfverteilung. **Features:** // Variable Temperaturregelung // Anti-Tropf-Funktion // Abnehmbarer 1,8 l Wassertank // Keramik Bodenplatte // Kontinuierlich, variabler Dampf // Betriebsleuchte **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 220...240 V~, 50/60 Hz // Leistung: 2000...2400 W // Tank: 1,8 l // Dampfeinstellung: 45 g +/- 15/min // Dampfdruck: 3,5 bar // Kabel: 1,8 m // Dampfschlauch: 1,5 m // Gewicht: 2,4 kg // Maße: 420x170x250 mm.

12-693 197

UVP* € 99,99 € 57,70



HyCell

Universal-Netzteil

Mit diesem Netzteil können Sie eine Vielzahl von Elektro-Kleingeräten betreiben. **Features:** // Umschaltbare Ausgangsspannung (3 / 4,5 / 5 / 6 / 7,5 / 9 / 12 V) // Kurzschlussfest // Spannungsstabilisiert // Inkl. 8-teiliges Stecker-set und USB-Adapter. **Technische Daten:** // Spannungsbereich: 3...12 V DC // Max. Leistung: 7,2 W // Ausgangsstrom: max. 600mA // Eingangsspg.: 100...240 V~ // Leerlauf Leistung: 0,1 W // Schutzart: IP20.

12-353 134

€ 9,78

11-teilig

Filmer



Glühlampen-Ersatzkasten

11-teiliger H7 Glühlampen-Ersatzkasten in platzsparender und übersichtlicher Kunststoffbox. Prüfzeichen E4. **Lieferumfang:** 2x H7/ 12 V, 55 W, PX26D, 2x Brems-/Rücklicht, 21/5 W, BAY15D, 1x Blink-, Nebel- oder Rückfahrlicht, 21 W, BA15S, 1x Rücklicht, 5 W, BA15S, 1x Seiten-/Innenleuchte, 5 W, W 2,1x9,5 D, 4x Flachsicherung 10, 15, 20 und 25 A.

12-852 603 UVP* € 9,99 € 5,99

Einhell

Trennständer TS 115/125

Ein praktischer, universell einstellbarer Assistent, wenn unterschiedlichste Materialien mit dem Trennwerkzeug bearbeitet werden sollen.

Features: // Funkenschutz

// Einstellbare Werkstück-Spannvorrichtung, auch für Winkelschnitte // Ständer aus Aluguss mit robustem Schwenngelenk und Federentlastung.

Technische Daten: // Maße Grundplatte: 185x236 mm // Verwendbar für Winkelschleifer (mit Scheibe) von 115 bis 125 mm.

12-512 225

UVP* € 37,95 € 25,94



Je 5 Stück

ab 3,10

daytools

Trennscheiben

Sehr dünne Scheiben zum Trennen von Rohren, Profilen, Blechen usw. Loch-Ø 22,2 mm, je 5 Stück.

Außen-Ø	Stärke	Vmax	Drehzahl	Best.Nr.	€
115 mm	1,0 mm	80 m/s	max. 13.200 U/min	12-511 094	3,10
125 mm	1,0 mm	80 m/s	max. 12.200 U/min	12-511 095	3,70
180 mm	2,5 mm	80 m/s	max. 8400 U/min	12-511 096	3,75
230 mm	2,5 mm	80 m/s	max. 6600 U/min	12-511 097	7,10



Abb. beispielhaft

Druckknopfanschluss

Passend für 9 V-Blockbatterien und Batteriehalter mit Clipanschluss.

12-270 188

€ -,24

ab 10 Stück

à € -,22



29,99
UVP* 44,95 -33%

APA

Batterieladegerät 16649

Für 12 V / 24 V AGM-, Gel-, Nass- sowie offene und geschlossene Blei-Säure-Akkus geeignet. 7-Stufen Lademodus und LCD-Anzeige. Automatische Umschaltung auf Erhaltungsladung. Schutz vor Kurzschluss, Verpolung, Überhitzung und Funken.

Features: // Multifunktionsanzeige // 7-stufige Ladekennlinie // Batterie Analysefunktion // Autom. Reaktivierungsfunktion // Ladeerhaltungsfunktion.

Technische Daten: // Betriebsspannung: 110 - 230 V AC, 50 Hz / 60 Hz // Batteriegröße 12 V: 64 Ah - 180 Ah // Batteriegröße 24 V: 64 Ah - 90 Ah // Ladespannung: 12 / 24 V // Ladestrom: 10 / 5 A // Batteriekapazität 12 V: 6 - 180 Ah // Batteriekapazität 24 V: 6 - 90 Ah // ca. 0,5 m Ladekabel, ca. 1 m Netzkabel // LxBxH: 10x17x6,5 cm.

12-852 508

UVP* € 44,95 € 29,99



ab 4,95

UVP* 9,99 -50%

daytools

Silikon-Lötmatte

Lötarbeiten einfach und effizient erledigen. Hitzebeständig bis 500 °C.

Maße	Ablagen	Best.Nr.	€
28x20 cm	4 Ablagefächer	12-840 537	4,95
45x30 cm	88 Bauteilfächer, 42 kleine Ablagen, 16 IC-Chip-Fächer, 14 Micro-Bit-Halterungen sowie 14 Ablagefächer, 3 magnetisch	12-840 535	14,10



LED-Deckenleuchten

Mit breitem Anwendungsspektrum im Innenbereich. Sie bestechen durch Design, Funktionalität und Sparsamkeit in Verbindung mit modernster Samsung Chip Technologie. **Technische Daten:**

// Betriebsspannung: 230 V ~ // Lichtausbeute: 120 lm/W // Farbtemperatur: 4000 K (neutralweiß) // Farbwiedergabeindex (CRI): > 80 Ra // Abstrahlwinkel: 110° // Schutzart: IP20 // Gehäuse: Kunststoff // Diffusor: Mattiertes Kunststoff. **Lieferumfang:** Leuchte mit Leuchtmittel (nicht austauschbar), Montagematerial, Anleitung.

Leistung	Lichtstrom	Maße (LxBxH)	Best.Nr.	€
20 W	2400 lm	600x74x25 mm	12-535 504	9,10
40 W	4800 lm	1200x74x25 mm	12-535 749	17,70
50 W	6000 lm	1500x75x25 mm	12-535 340	19,45



Einhell POWER X-CHANGE

Akku-Winkelschleifer TE-AG 18/115 Li, Solo

Für vielseitige Schleif- und Trennarbeiten. Mitglied der Power X-Change Familie.

Features: // Softstart und Wiederanlaufschutz // Überlastschutz // Verbesserte Luftführung // Hohe Laufruhe durch Entkopplung von Motor und Getriebe // Scheibenschutz mit Schnellverstellung // Robustes Aluminium-Getriebegehäuse // Schlanke Bauform mit ergonomischen Softgrip // Zusatzhandgriff in 3 Positionen montierbar // Akku-Kapazitätsanzeige // Empfehlung: 2,5 Ah Akku und größer.

Technische Daten: // Scheibendurchmesser: 115 mm // Leerlaufdrehzahl: max. 8500 U/min // Max. Schnitttiefe: 28 mm // Gewicht: 1,2 kg.

Lieferumfang: Winkelschleifer, Trennscheibe, Lamellenschleifteller, Transportkoffer.

12-503 944

UVP* € 104,95 € 55,-

16,95

~~UVP* 24,99~~ -32%



Digitales Kapazitätsmessgerät KM-20MF

Ideal zum Messen von Kondensatoren von 0,1 pF...20 mF. Mit weiß beleuchtbarem Display, stabilem Gehäuse und Nullabgleich. Messungen können wahlweise über die Steckbuchsen oder mit den Messleitungen erfolgen.

Features: // 3,5 stelliges, weiß beleuchtbares LCD // Data-Hold Funktion // Batterie-leer-Anzeige. **Technische Daten:** // Messbereiche: 200/2000 pF, 20/200 nF, 2/20/200/2000/20000 µF // Genauigkeit: bis 200 µF ± 0,5 %, bis 2000 µF ± 2 %, bis 20 mF ± 4 % // Prüffrequenzen: 8 Hz...800 Hz // Messrate: 2,5 mal pro Sekunde // Betrieb mit einem 9V-Block (nicht inkl.) // Maße (LxBxH): 144x75x33 mm.

Lieferumfang: Messgerät, Messleitungen, Anleitung.

12-830 511

~~UVP* € 24,99~~ € 16,95



Kabelverbinder

Einfaches und wasserdichtes Verbinden von Kabeln im Innen- und Außenbereich. Ideal für die Montage von Leuchten, Lampen und elektronischen Geräten. Wetterbeständige Ausführung für Kabel, Erdkabel und Verbindungen mit Durchmesser von 6...11 mm.

Technische Daten: // Spannung: max. 230 V~ // Kabeldurchführung: 6...11 mm // Querschnitt: 0,5...2,5 mm² // Schutzart: IP68 // Temperaturbereich: -40...+105 °C.

Form	Maße	Installation	Best.Nr.	€
1 3-polig	LxØ: 72x26 mm	Schraubanschluss	12-554 653	2,20
2 3-polig	LxØ: 92x26 mm	Klemmanschluss	12-554 654	2,99
3 T-Form	LxBxØ: 125x80x26 mm	Klemmanschluss	12-554 655	9,10
4 Y-Form	LxBxØ: 114x63x33 mm	Schraubanschluss	12-554 656	3,99



LED-Lampen

Diese sehr sparsamen LED-Leuchtmittel überzeugen durch eine geringe Wärmeentwicklung sowie hohe Lebensdauer.

Technische Daten: // Betriebsspannung: 230 V~ // Leistung: 8,5 W // Entspricht Glühlampe: 60 W // Farbtemperatur: 4000 K (neutralweiß) // Bauform: A60 // Lichtstrom: 806 lm // Lichtausbeute: 95 lm/W // Farbwiedergabeindex (CRI): > 80 Ra // Abstrahlwinkel: 200° // Maße (HxØ): 112x60 mm.



Stückzahl	Best.Nr.	€
1	12-534 929	-80
5	12-538 929	3,69
10	12-539 248	6,99



wiko

5-Minuten-Epoxy

200 g-Packung (100 g Harz / 100 g Härter) mit hoher Klebefestigkeit, schnellhärtend, lösemittelfrei und schleifbar. Sehr gut geeignet für Holz, Stein, Metall, Kunststoffe usw. Mischungsverhältnis 1:1, Verarbeitungszeit 5 Min., belastbar nach 10 Min. Grundpreis 1 kg=€46,50



12-890 196

€ 9,30



8,58

Spray Unterbodenschutz 60.087

Zum Schutz vor Steinschlag, Korrosion, Streusalz und anderen Umwelteinflüssen. Beugt Roststellen am Unterboden vor und verlängert die Lebensdauer des Fahrzeuges. Maße (HxØ): 240x65 mm. Inhalt 500 ml.



12-850 996 Grundpreis 1 L = €17,16 € 8,58



Länge 10 m

Selbstverschweißendes Isolierband

Leicht und sauber zu entfernen. Temperaturbeständigkeit: -40...+80 °C. Breite: 19 mm, Länge: 10 m.



12-510 456

Grundpreis 1 m = €-,36

€ 3,55

5 Stück

25,99



5er-Set Rauchmelder SA-20

Die Rauchmelder gemäß DIN EN 14604 erkennen Rauch und senden ein Alarmsignal.

Features: // Schnelle Warnung bei Rauch und Feuer // Sehr lautstarker Alarm >85 dB // Timeout-Taste // Testtaste // Batterie-Warnung // Langlebiger Sensor (10 Jahre) // Entspricht EN14604:2005/AC:2008 // Einfache Installation // Montagematerial und Batterie inklusive. **Technische Daten:** // Stromversorgung: 9V-Alkaline Block-Batterie (inkl.) // Lautstärke: 85 dB // Gewicht: 120 g // Höhe: 37 mm // Durchmesser: 100 mm.

12-581 091

€ 25,99



Wassermelder

Der Wassermelder ist vielseitig einsetzbar, egal ob im Badezimmer neben dem Waschbecken, unter der Waschmaschine oder in ähnlichen Anwendungsbereichen. Mit dem SONERO Wassermelder hat man einen unauffälligen aber sicheren Melder vor Feuchtigkeit an unerwünschten Orten.

Features: // Vielseitig einsetzbar // Verfügt über zwei kleine Kontakte auf der Unterseite // Mit akustischem Alarm (70 dB) und optischem Signal // Reagiert schnell auf Feuchtigkeit // Sofort einsatzbereit. **Technische Daten:** // Batteriebetrieb mit 2x CR2 Batterien // Signalton: 70 dB // Gewicht: 50 g // Maße (LxBxT): 45x45x25 mm. **Lieferumfang:** 1x Wassermelder, 2x CR2 Batterie, Anleitung.



12-581 195

~~UVP* € 14,99~~ € 8,10

wiko Sekundenkleber SUPER GLUE 15

Saubere, nahezu unsichtbare Verklebungen, Für saugende Materialien, Leder, Pappe, Kork, Holz, Schaum, Kunststoff, Elastomere und Metall.



12-512 137 Grundpreis 1 kg = € 145,- € 2,90



BRAUN Series 3 3010s

Die perfekte Rasur ob nass oder trocken.

Technische Daten: // Trimmer // Waschbar // Rasiersystem: 2 SensoFoil, 1 Middle Trimmer // Längenschritte: 1 // Reinigungsbürste // Schutzkappe // LED-Display // Scherkopfaustausch-Anzeige // Batteriestandsanzeige // Ladekontrollanzeige // Akku: Nickel-Metallhydrid (NiMH) // Akku-/Batteriebetriebsdauer: 45 h // Ladezeit: 1 h // AC Eingangsspannung: 100 - 240 V // Gewicht: 372 g.

12-694 913 ~~UVP: € 109,99~~ € 61,95

Umfangreiches Zubehör

NEU
im Sortiment!

45,95
statt 49,99 -8%

KÄRCHER

Elektrischer Fensterreiniger WV 1 Plus

Intelligentes, ergonomisches Design für streifenfrei saubere Fenster.

Technische Daten: // Kunststoff // Drahtlos // Fassungsvermögen Wassertank: 0,1 L // Maximale Arbeitsbreite: 25 cm // Abnehmbarer Wasserbehälter // Sprayfunktion // AC Eingangsspannung: 100 - 240 V // Akku-/Batterietechnologie: Lithium-Ion (Li-Ion) // Betriebsdauer: 25 min // Maße (BxTxH): 250x130x275 mm // Gewicht: 500 g. **Lieferumfang:** Reiniger, Ladegerät, Mikrofaser-Reinigungstuch, Anleitung, Spraydose.

12-694 916

~~€ 49,99~~ € 45,95



kraftmax

Batterietester XT1

Das XT1 testet zuverlässig annähernd alle Arten von Batterien und Akkus und ermittelt die verbleibende Kapazität in Prozent. Es kann zudem auch den Innenwiderstand messen. **Technische Daten:** // Maße: 135x75x28 mm // Gewicht: 148 g // inkl. Kabel.

12-272 856

€ 19,99



KALFF

Verbandkasten

Alle Füllmaterialien nach deutscher DIN 13164 enthalten. Mit dem Maß von 218x110x90 mm passt dieser Verbandkasten in jedes KFZ.

12-852 169

~~€ 8,41~~ € 7,99

UNI-T

Infrarot-Wärmebildkamera UTI712S

Eine erschwingliche Wärmebildkamera mit einem Messbereich von -20 °C... 400 °C. **Features:** // Automatischer Alarm für hohe/niedrige Temperatur // LED-Taschenlampe und Laserpointer // 2m Fallsicherheit // USB-C Anschluss zum Anschluss am PC // Auto-Tracking für Hot-Spot/Cold-Spot. **Technische Daten:** // Display: 6,09 cm (2,4") TFT-LCD (320x240 Pixel) // IR-Auflösung (Pixel): 120x90 // Temperaturmessbereich: -20 °C - 400 °C // Wärmeempfindlichkeit: 0,1 °C // Farbpaletten: 6 // Bildmodus: Wärmebild // Speicher: Micro SD-Karte (Max. 16 GB) // Schutzart: IP54 // Stromversorgung: 3,6 V 2600 mAh Li-Ionen // Gewicht: 310 g // Maße (LxBxH): 197x72x60 mm. **Lieferumfang:** Wärmebildkamera, USB-A auf USB-C-Kabel, 16 GB Micro-SD-Karte.

12-831 031

~~€ 175,99~~ € 149,-



Fallsicherheit: 2 m

149,-
statt 175,99 -16%

ANEMANN

Alkaline Batterien-Sets

Die universell einsetzbaren Alkaline-Batterien in Markenqualität bieten zuverlässige Leistung und lange Haltbarkeit. **Technische Daten:** // Nennspannung: 1,5 V.

Inhalt	Typ	Nennkapazität	Best.Nr.	€
42	Mignon (AA)	2800 mAh	12-272 555	7,99
42	Micro (AAA)	1250 mAh	12-272 559	7,99

35,40

MEGASAT

SAT-Receiver HD 601 V4

Einfach installierbarer Receiver zum Empfang aller freien TV- und Radiosender via Satelliten, inklusive in HDTV frei empfangbare Programme. **Features:** // Programmierbare Senderliste und sofort einsatzbereit // USB-Anschluss zur Medienwiedergabe // Übersichtliche Fernbedienung inkl. Batterien // 4.000 Programmspeicherplätze // 4-stelliges Display // 3-Tasten Frontbedienung // EPG (Elektronischer Programmführer) // 8 Event-Timer // 8 Favoritengruppen // Teletext // Netzschalter. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 100...240V~, 50/60 Hz // Full-HD-Auflösung (480p, 576i, 576p, 720p, 1080p) // GX 66055 Prozessor (Flash: 4 Mb Flash / RAM: 64 Mb DDR2) // Eingangsfrequenz: 950...2150 MHz // Eingangsimpedanz: 75 Ω // Eingangspegel: -65...-25 dBm // Seitenverhältnis: 4:3 / 16:9 // DiSeqC 1.0 / 1.1 / 1.2 // (USALS) // Unicable I & II (EN 50494 / EN 50607) // Abspielformate-Video: 3gp, avi, dat, div, divx, m2t1, m2ts, mkv, mov, mp4, mpa, mpe, mpeg, mpq, tp, trp, ts, vob // Fotos: bmp, png, jpg, jpeg, jpe // Abspielformate-Musik: mp3, aac, wma, wav // Anschlüsse: 1x HDMI, 1x USB 2.0, 1x S/PDIF Audio (koaxial), 1x Scart, 1x LNB-Eingang (500mA) // Verbrauch: max. 12 W // Maße: 220x40x140 mm.

12-572 565

€ 35,40



8 Volle Power für den besten Start.

ab **59,20**
Super-günstig!

APA Starthilfegeräte

Ideal für Kfz etc. Mit LED-Arbeitsleuchte.



Typ	Stromversorgung	Geeignet für	Starthilfe-strom	Kompressor	Anschlüsse	Gewicht	Best.Nr.	€
1 16540	Akku 12 V / 7 Ah	12 V Akkus	250 A	18 bar	1x 12 V Steckdose	3,76 kg	12-501 679	UVP* € 69,95 59,20
2 16553, 4 in 1	Akku 12 V / 7 Ah	12 V Akkus	300 A	18 bar	1x 12 V Steckdose, 1x USB-Buchse	3,8 kg	12-851 793	UVP* € 74,95 59,99
3 16547NV, 5 in 1	Akku 12 V / 17 Ah	12 V Akkus	400 A	18 bar	2x 12 V Steckdose, 1x 230 V Steckdose, 2x USB-Buchse	8 kg	12-851 457	UVP* € 199,95 136,95
4 16524, 12/24 V	Akku 2x 12V / 18 Ah	12 V / 24 V Akkus	1500 A / 900 A	-	1x 12 V Steckdose	13,5 kg	12-851 584	UVP* € 265,95 188,99



EUFAB

Intelligentes Batterie-Ladegerät 16647, 6/12 V

Vollautomatischer mikroprozessorgesteuerter Ladevorgang. 9-stufige Ladekennlinie zur Verwendung für 6/12 V AGM, Gel- und Bleibatterien.

Features: // 10 Ladeprogramme // Erhaltungslade- und Reaktivierungsfunktion // Mit LCD-Anzeige und Hintergrundbeleuchtung // Automatische Sicherung: bei Überhitzung, bei Kurzschluss und Verpolung // Für Lithiumbatterien geeignet. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 220...240 V~, 50 / 60 Hz // Batterietyp: 6 V, 1,2 - 120 Ah; 12 V 1,2 - 120 Ah // Ladestrom 2 A: 6 V oder 12 V, 1,2 - 14 Ah (2A), 12 V / 14 - 120 Ah (4A) // Länge Netzkabel und Ladekabel: je ca. 1,50 m // Maße: 180x70x450 mm.

12-851 996

~~UVP* € 34,95~~ € 21,60



99,99
UVP* 189,95 -47%

APA Professionelle Werkstattladegeräte

Für Gel-, Nass- und wartungsfreie Blei-Säure Batterien. **Technische Daten:** // Stromversorgung: 220 - 240 V AC // Geeignet für: 6 V / 12 V Akkus // Ladespannung: 6 V / 12 V.

Typ	Starthilfe-strom	Lade-strom	Gewicht	Best.Nr.	€
1 16631	75 A	2 / 12 A	5,15 kg	12-851 603	UVP* € 94,75 66,11
2 16623	100 A	2 / 10 / 20 A	5,34 kg	12-851 455	UVP* € 189,95 99,99



APA Lithium Powerpack

Starthilfe und Energiestation in einer Einheit. Zum Aufladen der Akkus von Mobiltelefonen, Smartphones, Tabletcomputern und ähnlichen Geräten.

Technische Daten: // Geeignet für 12 V Akkus // Mit LED-Arbeitsleuchte.

Stromversorgung	Starthilfe-strom	USB-Buchse	Gewicht	Best.Nr.	€
1 12 V / 10 Ah	400 A	1x	0,32 kg	12-852 473	UVP* € 74,95 59,80
2 12 V / 16 Ah	600 A	2x	0,65 kg	12-852 474	UVP* € 119,95 91,99



Targus

Tastatur AKB30DE

Technische Daten: // Anschluss: USB-A // Kabellänge: 160 cm // Tastatur-Layout: QWERTZ // Mediatasten: Lautstärkereger, Stummtaste, Wiedergabe/Pause // Gewicht: 480 g // Maße: 457x152x25 mm.



12-752 286 € 3,99

JOY-IT

Messgerät/Transistortester LCR-T7

Dieses Messgerät kann Dioden, Z-Dioden, Doppeldioden, Widerstände, Kondensatoren, Induktoren, Thyristoren, Triacs, Feldeffekttransistoren, Bipolartransistoren, Batterien und Bauteile erkennen und ausmessen, Infrarot-Signale entschlüsseln und in Wellenform anzeigen. Mit automatischer Kalibrierung und Ein-Tasten-Bedienung.

Technische Daten: // Z-Diode Durchbruchspannung: 0,01...30 V // Z-Diode: 0,01...4,5 V // Diode UF: kleiner 4,5 V // Thyristor/Triac IGT: kleiner 6 mA // Messbare Komponenten: Widerstand, Kondensator, Induktor, Thyristor, Triac, (Doppel-)Diode, Z-Diode, Feldeffekttransistor, Bipolartransistor, Infrarot-Decoder (Hitachi-Codierung) // Display: 4,6 cm (1,8") TFT LCD (160x128p).



12-830 961 € 24,99



22,80

Funk-Türglocke mit Sender für UP-Montage

Einzigartiges Codeselbstlern-System // Reichweite max. 100 m // Frequenzbereich 433 MHz // 3 Tonfolgen // Code wird bei einer leeren Batterie gespeichert // Betrieb: 12 V-Batterie L1028 (inkl.).



12-550 882 € 22,80



LED-Steckerleuchte Levisto

Drei verschiedene Helligkeitsstufen einstellbar, flexibler Leuchtenarm. Technische Daten: // Betriebsspannung: 230 V~ // Leistung: 4,9 W // Farbtemperatur: 3000 K (warmweiß) // Lichtstrom: 470 lm // Farbwiedergabeindex (CRI): > 80 Ra // Schutzart: IP20 // Dimmbar: Schalter 100%, 50%, 25% // enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F (EEK-Spektrum A - G) // Gehäuse: nickel-matt // Maße: 220x74x400 mm.

12-539 767 UVP* € 47,99 € 28,99

18,20

V-TAC

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte VT-12023

Äußerst robuste Wannenleuchte mit 2 energiesparem LED-Leuchtmittel. Technische Daten: // Produkt enthält Lichtquellen der EEK F (Spektrum A - G) // Betriebsspannung: 230 V~ // Leistung: 2x18 W // Farbtemperatur: 4000 K (neutralweiß) // Lichtstrom: 2x 1700 lm // Lichtausbeute: 94 lm/W // Farbwiedergabeindex (CRI): > 80 Ra // Betriebstemperatur: -25...+50 °C // Abstrahlwinkel: 120° // Maße (LxBxH): 1260x112x63 mm.

12-535 013 € 18,20



53,25

UVP* 74,99 -29%



DAB+/UKW-Steckdosenradio DAB60WE

Das kompakte, spritzwassergeschützte DAB+ und UKW-RDS Steckdosenradio ist perfekt geeignet für Feuchträume. Sie können Ihre Lieblings-Radiostationen auf Festsenderplätzen speichern. Auf Wunsch erfasst ein Bewegungsmelder Personen und startet das Radio automatisch. Features: // Je 3 Festsenderspeichertasten + zusätzliche Festsenderspeicher // Bluetooth // Freisprechfunktion // Spritzwassergeschützt // Eingebauter Lithium-Akku // Bewegungsmelder mit einstellbarer Verzögerung für automatisches Ein/Aus // Displaybeleuchtung einstellbar, dimmbar // Abnehmbarer USB Netz-/Ladeadapter. Technische Daten: // Betriebsspannung: 230 V~ // Akku Kapazität: 1200mAh // Sinus-/Musikleistung: 1,5/3 W // Anschluss: USB-Ladebuchse // Maße (BxHxT): 80x120x40 mm. Lieferumfang: Steckdosenradio, Hängeschlaufe, Anleitung.



12-631 450 UVP* € 74,99 € 53,25



Je 60 Stück

Hörgeräte-Batterien HEARING AID

1,4 V Zink-Luft-Batterien in starken Paketen zu einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis.



Typ	Größe	Maße (ØxH)	Best.Nr.	€
1 PR48	13	7,9x5,4 mm	12-271 968	19,99
2 PR41	312	7,9x3,6 mm	12-271 969	19,99

384,30

UVP* 439,11 -12%

UNI-T

Labornetzgerät UDP3305S-E

Display kann 3 Kanäle und mehrere Parameter gleichzeitig anzeigen. Unterstützt serielle und parallele Ausgabefunktion. Verzögerungsfunktion. Externe Triggerfunktion. Wellenformanzeigefunktion. Echtzeit- und dynamische Anzeige der Ausgangsspannungs-/ Strom-/ Leistungswellenform. Intelligente Drehzahlregelung des Lüfters. Unterstützt 10 Gruppen der Datenspeicherung und Übertragung. Lesen von USB-Datenträgern. Unterstützt SCPI-Fernbefehlssteuerungen. Technische Daten: // 10,9 cm (4,3") TFT-Display // Spannungsbereich CH1/CH2: 0...32 V // Spannungsbereich CH3: 0...6 V // Spannungsbereich CH4: 5 V USB // Strombereich CH1/CH2: 0...5 A // Strombereich CH3: 0...3 A // Strombereich CH4: 2 A // Anschlüsse: USB-Host, USB-Gerät, LAN (RJ45), RS232, Digital I/O // Gewicht: 10,2 kg // Maße: 355x240x168 mm.



12-353 199 UVP* € 439,11 € 384,30

11,-
statt 14,99 **-27%**

REST POSTEN
Solange Vorrat!



ZYXEL
NETWORKS

Desktop-Switch GS-105S v2 5Port

Der Ethernet Media Switch mit 5 Ports verbindet mehrere Mediengeräte mit Heimnetzwerken gleichzeitig mit superschneller Gigabit-Geschwindigkeit. Er wurde für zuverlässige, hochleistungsfähige Konnektivität in Medien-Netzwerken mit 10-mal höherer Geschwindigkeit als bei Fast Ethernet Verbindungen konzipiert. Der Switch erfüllt die Anforderungen für gleichzeitiges Multimedia Streaming und Online-Spiele perfekt. **Technische Daten:** // Quality of Service (QoS) Support // 5 Ports (RJ-45): Gigabit Ethernet (10/100/1000) // Netzstecker: DC-Anschluss // 10G-Unterstützung // Vollduplex // Unterstützung Datenflusssteuerung // Auto MDI/MDI-X // Auto-Negotiation-Funktion // Routing-/Switching-Kapazität: 10 Gbit/s // Store-and-Forward // Jumbo Frames Unterstützung // IGMP-Snooping // LED-Anzeigen // Puffergröße: 128 KB // Plug & Play // AC Eingangsspannung: 100 - 240 V // Stromverbrauch (Standardbetrieb): 2,5 W // Maße (BxTxH): 106x75x32 mm.

12-742 275 **€14,99 € 11,-**

denver

Dashcam CCT-1610

Die Full-HD Auto Dashcam filmt die Verkehrssituation, so dass Sie immer einen zuverlässigen Zeugen haben, der bei Ihnen mitfährt. Befestigen Sie die Kamera mit dem mitgelieferten Saugnapf an der Windschutzscheibe. **Features:** // 110 Grad Weitwinkel Objektiv // Automatische Aufnahme (Aufnahme beginnt wenn Sie losfahren und endet wenn Sie anhalten) // Eingebauter Akku (180 mAh, dient der Überbrückung) // Mikrofon und Lautsprecher // Eingebauter G-Sensor (sichert die Aufzeichnung bei einem Unfall) // Ultrascharfe Bilder auch in dunkler Umgebung // Foto- und Videomodus. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 12 V // IPS-Display: 7,6 cm (3,0") // Videoauflösung: 1080p // Bildauflösung: 12 MP // Bildsensor: 1 MP // Speicherkarte: bis zu 32 GB // Gewicht: 270 g // Maße: 91x38x52 mm. **Lieferumfang:** Kamera mit integriertem Akku, Saugnapfhalterung, USB Kabel, 12 V KFZ Adapter, Anleitung.

12-852 309 **€39,56 € 35,99**

gobay

USB-C-Adapter

Diese handlichen Adapter sorgen in jeder Situation für eine platzsparende Kabelführung auch auf engem Raum.



Anschlüsse	Position	Best.Nr.	€
1 1x USB-C-Stecker, 1x USB-C-Buchse	90°	12-714 300	5,99
2 1x USB-C-Stecker, 2x USB-C-Buchse	180° U-Form	12-714 301	5,99
3 1x USB-C-Stecker, 1x USB-C-Buchse	90° rotiert	12-714 302	4,99
4 1x USB-C-Stecker, 1x USB-C-Buchse	gerade	12-714 303	4,99

Mit Fernbedienung

84,99
UVP* 135,99 **-38%**

RL
live your light

LED-Deckenleuchte Circle R62823107

Die schwenkbaren Module lassen keinen Gestaltungswunsch offen und bieten kreative Anordnungsmöglichkeiten. Im Vergleich zu herkömmlichen Halogen-Leuchtmitteln lassen sich bis zu 80% der Energiekosten sparen. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V~ // Leistung: 27 W // Farbtemperaturen: 2700 K bis 6000 K einstellbar // Lichtfarben: warmweiß bis kaltweiß einstellbar // Dimmbar über Fernbedienung // Lichtstrom: 3200 lm // Lichtausbeute: 119 lm/W // Farbwiedergabeindex (CRI): > 80 Ra // Schutzart: IP20 // Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F (Spektrum A – G) // Gehäusefarbe: nickel-matt // Maße: Ø 430x95 mm.

12-539 897 **UVP* € 135,99 € 84,99**

41,09
UVP* 59,99 **-32%**

HONEYTEK

Zangen-Multimeter HK588D

True Root Mean Square (TRMS) // Data-Hold-Funktion // Automatische Bereichswahl // Relativwertmessung // Tastrate: 2 Messungen pro Sekunde // NCV-Messung // Phasenprüfer-Funktion (LINE) // Integrierte LED-Arbeitsleuchte (bei der Strommessung) // Automatische Abschaltung nach 15 Minuten // Batterie-leer Anzeige // Kategorie: CAT III 600 V. **Messbereiche:** // Gleich- & Wechselstrom: 40/400/600 A // Gleich- & Wechselspannung: 400 mV...600 V // Widerstand: 400 Ω...40 MΩ // Temperatur: -20...1000 °C // Frequenz: 10 Hz...10 MHz // Tastgradmessung: 0,1...99,9 % // Kapazität: 10 nF...10 mF // Akustischer Durchgangsprüfer (< 30 Ω) // Diodentest: 3,2 V-. **Technische Daten:** // Betrieb: 3x 1,5 V Micro AAA (nicht inkl.) // Display: 3 3/4-stellig, 4000 Zählereinheiten, Beleuchtung zuschaltbar // Zangenöffnung: max. 23 mm // Gewicht: ca. 205 g (ohne Batterien) // Maße (LxBxH): 204x70x33 mm. **Lieferumfang:** Zangen-Multimeter, Messleitungen, Temperaturfühler (für Messungen bis 400 °C), Aufbewahrungstasche, Anleitung.

12-830 922 **UVP* € 59,99 € 41,09**

Wunder-tüte

4,99

Bestehend aus LEDs, Elkos, Dioden, Kondensatoren, Kleinsicherungen uvm. im Wert von über 20 €.



Abb. beispielhaft

12-800 077

€ 4,99

QUAT POWER

Stecker-Schaltzettel XY24SE-120150VQ-EW55.21

Mit Energie-Effizienz-Level VI. **Technische Daten:** // Eingangsspannung: 100...240 V~, 50/60 Hz // Ausgangsspannung: 12,0 V- // Ausgangsstrom: 1,5 A // Ausgangsleistung: 18,0 W // Anschlusskabel: 1,5 m mit Hohlstecker 5,5/2,1 mm, Pluspol innen // Maße mit Eurostecker (LxBxH): 70x43x66 mm.



12-352 935

€ 7,80

Zwilling-Litzen



Abb. beispielhaft

2-polige Kupfer-Flachleitungen zum Einsatz im Modellbau, in Spielzeug, Krippen usw., 2x 0,14 mm². Länge je 10 m. Grundpreis 1 m = € -,35

Farbe	Best.Nr.	€
rot / schwarz	12-561 804	3,50
braun / weiß	12-561 805	3,50
gelb / weiß	12-561 806	3,50
blau / weiß	12-561 807	3,50
rot / weiß	12-561 808	3,50
schwarz / weiß	12-561 809	3,50
weiß / grün	12-563 259	3,50
gelb / braun	12-563 303	3,50

LogiLink

Kartenleser CR0050

Für eine schnelle und zuverlässige Verbindung zu Ihrem Computer, Tablet oder anderen Geräten mit USB-C-Anschluss. **Technische Daten:** // Unterstützte Karten: SD, SDHC, SDXC, microSD, SDHC, SDXC, MMC und RS MMC mit 1 TB maximaler Speicherkapazität // USB 3.2 Gen 1 mit einer Übertragungsrate von bis zu 5 Gbit/s // Unterstützt SD 4.0 UHS-II und eine Geschwindigkeit von bis zu 312 Mbit/s // Plug & Play // Kabellänge: 15 cm // Material: Aluminium.

12-714 319

€ 14,95

APA



Keramik Heizlüfter 27101

Der Heiß-/ Kaltlüfter für Auto und Camping sorgt für angenehme Luft im Innenraum. **Features:** // Laufruhiges Gebläse // Befestigung mit Klebestreifen // Sicherung im KFZ-Stecker // Anschluss über KFZ-Zigarettenanzünder // 2-Stufen-Schaltung (nur Lüfter, Lüfter mit Heizung) // 360° in Richtungen drehbar. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 12 V DC // Leistung: 150 W // Sicherung: F 15 A, 230 V // Anschlusskabel: ca. 1,40 m // Maße (LxBxH): 140x60x110 mm.

12-852 140

€ 24,48

€ 19,95

7-teilig

3,80

Klebe-Schrumpf-schlauch-Set, 7-teilig

Schrumpfrate 3:1, schmelzender Innenkleber. 7 Stück mit je 0,5 m Länge und den Ø 3,2/4,8/6,4/7,9/9,5/12,7/15,7 mm.

12-800 456

€ 3,80



105,95

UVP* € 182,45

-42%

Akku-Kartuschenpistole TE-SG 18/10 Li Kit (1x 4.0 Ah)

Die Kartuschenpistole verfügt über eine maximale Auspresskraft von bis zu 2.000 N, die Auspressgeschwindigkeit ist über ein Stellrad und einen Druckschalter für die unterschiedlichen Materialien und Mengen einstellbar. Durch den Rückfahrmechanismus erübrigt sich das Nachtropfen, das LED-Licht bietet eine optimale Sicht. **Technische Daten:** // Akkuspannung: 18 V // Akkukapazität: 4000 mAh // Ladezeit: ca. 120 min // Auspresskraft: 2000 N // Vorschubgeschwindigkeit im Leerlauf: 0,4... 10 mm/s // Geschwindigkeitseinstellungen: 6 Stufen // Kartuschengröße: max. 310 ml // Maße: 488x73x262 mm. **Lieferumfang:** Akku-Kartuschenpistole, Li-Ion 18 V 4,0 Ah Akku, Ladegerät.

12-504 304

UVP* € 182,45

€ 105,95

Inklusive Zubehör

BOSCH

55,99

UVP* € 77,70

-28%

Akku-Druckluftpumpe EasyPump 0603947000

Mit diesem Helfer wird das Aufpumpen von Reifen, Luftmatratzen, Sportbällen und vielem mehr zum Kinderspiel. **Features:** // Digitales Display // Verschiedene Adapter im Werkzeuggriff. **Technische Daten:** // Akkuspannung: 3,6 V 3 Ah // Max. Druck: 10,3 bar / 150 psi / 1030 kPa // Leistungsvolumen: max. 10 l/min // Schlauchlänge: 0,2 m // Anschluss: USB-C // Maße (LxBxH): 265x123x87 mm. **Lieferumfang:** Druckluftpumpe, USB-C Kabel, Ballnadel, Französisches Ventil, Volumenadapter, Stofftasche.

12-852 492

UVP* € 77,70

€ 55,99



denver

DVD-Player DVH-7787

Dieser kompakte Player liest alle gängigen CDs und DVDs und verfügt zusätzlich über einen integrierten DolbyDigital Stereo-Decoder. **Features:** // Integrierter Upscaler bis zu 1080p via HDMI // USB-Port zur Wiedergabe von AVI-, MP3-, WMA- und JPEG-Dateien. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230...240 V~ // Liest alle gängigen Medien (CD, CD-R/RW, DVD, DVD±R/RW, VCD/SVCD) // Abspielbare Formate: DVD, VCD, JPEG, AVI, WMA, MPEG // NTSC/PAL-Wiedergabe // Multi Angle Funktion // Veränderbares Bildschirm-Format (4:3 / 16:9) // Anschlüsse: HDMI, Scart, USB, Line-Out // Maße (BxHxT): 225x40x223 mm // Fernbedienung mit Batterien.

12-600 395

UVP* € 59,99

€ 29,99



ab **-,69**

statt ~~-,80~~ **-14%**



V-TAC
Meaningful Innovation.

LED-Lampen

Überzeugt durch eine geringe Wärmeentwicklung sowie hohe Lebensdauer.

Technische Daten: // Betriebsspannung: 230 V~ // Leistung: 8,5 W

// Entspricht Glühlampe: 60 W // Bauform: A60 // Sockel: E27 // Lichtstrom: 806 lm

// Lichtausbeute: 89 lm/W // Farbtemperatur:

3000 K (warmweiß) // Farbwiedergabeindex

(CRI): > 80 Ra // Abstrahlwinkel: 200°

// Maße (HxØ): 106x60 mm.

Stückzahl	Best.Nr.	€
1	12-535 411	-,69
5	12-539 251	3,29
10	12-539 252	6,49



QUAT POWER

45,60

UVP* ~~69,99~~ **-35%**

Regelbares Labornetzgerät LN-3003

Preiswertes Netzgerät mit Schaltnetzteil-Technologie, weiß beleuchtetem LC-Display und Grob-/Feinregelung für Strom und Spannung. Ideal für Werkstatt, Schule, Labor und Hobby, zum Laden von Akkus usw.

Technische Daten: // Ausgangsspannung einstellbar

von 0-30 V- // Einstellbare Strombegrenzung von 0-3 A

// Gewicht 1,4 kg // Maße (BxHxT): 85x160x215 mm.

Lieferumfang: Netzteil, Kaltgeräte-Netz Kabel, Anschlussleitungen, Anleitung.

12-351 425



UVP* ~~€ 69,99~~ € 45,60

UNI-T

Funktionsgenerator

Dieser Funktionsgenerator verwendet die direkte digitale Synthesetechnologie (DDS), um stabile und genaue Wellenformen zu erzeugen. Er bietet ein 10,9 cm (4,3") TFT LCD Farbdisplay, die Benutzeroberfläche ist einfach zu bedienen.

Features: // USB-Schnittstelle zum Anschluss an PC // Speicher: 24 Wellenformen

// Wellenlänge: 4 kpts // Vertikale Auflösung: 14 Bit. **Technische Daten:** // Display-

auflösung: 480x272 Pixel // 2 Kanäle // Auflösung: 1 µHz // Abtastrate: 200 MSa/s

// Maximale Frequenz: 60 MHz // Frequenzbereich: 1µHz...60 MHz // Wellenformen:

Sinus-, Rechteck-, Impuls-, Rampe-, Rauschen-, Gleichstrom-, beliebige Wellenform

// Arbeitsmodus: Kontinuierlich, Modulation, Frequenzdurchlauf // Modulationstyp: AM,

FM, PM, FSK // Spannungsversorgung: 5 V DC, 2 A // Gewicht: 0,33 kg // Maße (LxBxH):

172x90x68 mm. **Lieferumfang:** Funktionsgenerator, Steckernetzteil, BNC-Kabel

Stecker/Stecker, 1m, BNC-Kabel auf Krokodilklemme, USB-A auf USB-B Kabel.

12-831 029

€ ~~179,99~~ € 169,99



PANCONTROL.at

Steckdosen-Prüfer + FI-Tester

Unverzichtbares Werkzeug für die Überprüfung von Steckdosen und FI-Schutzschaltern.

Features: // FI-Test 30mA // Steckdosenprüfung

// Keine Batterie erforderlich // Grüne und rote

LEDs zeigen die korrekte Verdrahtung der Steckdose an

// Erkennt nicht, ob Nullleiter und Erdleiter vertauscht sind!

Technische Daten: // Wechselspannung: 220 - 250 V // Prüfstrom: 30 mA

// Messkategorie: CAT III 300 V // Gewicht: 114 g // Maße: 66x61x62 mm.

12-831 138



UVP* ~~€ 16,54~~ € 13,10

dnt

24,99

Elektronische Parkscheibe ParkScreen

Wird an der Frontscheibe Ihres Fahrzeugs angebracht und registriert mit Bewegungssensor automatisch, wenn Sie parken.

Features: // Zugelassen vom Kraftfahrt-Bundesamt (KBA), 10 R - 069715

// Einfache Ersteinrichtung und Bedienung // Leicht ablesbares LC-Display und rückseitiges Kontrolldisplay. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 1x CR2450 Knopfzelle (inkl.) // Außendisplay: 59 mm / Innendisplay: 40 mm // Maße: 83x24x53 mm.

12-852 541

€ 24,99



Inhalt: 600 ml

wiko

Bremsenreiniger-Spray

Entfernt Schmutz, Fett, Öl, Etiketten, Bremsabrieb von Bremscheiben/-belägen und sonstigen lösemittelbeständigen Untergründen.

Auch ideal zum Reinigen von Zahnrädern, Ketten, Getriebeteilen usw. Inhalt 600 ml.

12-510 328 Grundpreis 1 L = € 8,- € 4,80



Inhalt: 400 ml

wiko

Silikon-Spray

Ideal für Schalter, Zündsysteme, Hochspannungs-Anschlüsse, Terminals, Kunststoffpflege, Schlüssel, Türdichtungen usw.

Features: // Schmiert fleckenfrei und unsichtbar // Hohe Temperaturbeständigkeit // Gute elektrische Widerstandsfähigkeit // Wasserabweisend und antistatisch.

12-510 262 Grundpreis 1 L = € 10,- € 4,-



1.900 Stück

Aderendhülsen

Unisoliert, 5 Sorten: 500x 0,5 mm², 500x 0,75 mm², 400x 1,0 mm², 300x 1,5 mm², 200x 2,5 mm².

12-451 543

€ 10,90



BOSCH

Krepp-Klebeband

Hochwertiges Klebe- und Abdeckband, ideal für Streich- und Lackierarbeiten, im Haushalt, Auto usw. Klebebandbreite 19 mm, Rollenlänge 25 m.

Stück	Best.Nr.	€	Grundpreis
1	12-504 240	-,75	1 m = € -,03
5	12-504 294	3,75	1 m = € -,03
10	12-504 295	7,50	1 m = € -,03



Allrounder für jeden Bastler

29,95

statt 39,95 **-25%**



BOSCH

BLDC-Motor 1.607.022.68B

Leistungsstarker und laufruhiger BLDC-Motor für den Betrieb über einen Fahrtregler z.B. aus dem Modellbau- oder Pedelec-Bereich. Betriebsspannungsbereich bis 36 V-. Ideal für Modellbau, leistungsstarke Batterieantriebe und eigene Anwendungen. Durch die starken Permanentmagnete des Rotors auch sehr gut als Drehstromgenerator für Windräder o.ä. einsetzbar. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: bis 36 V- // Stromaufnahme bei Maximalleistung: 35 A // Leistung: max. 1,0 kW // Drehmoment: 2,6 Nm // Lastdrehzahl: 3650 U/min // Leerlauf-Testdrehzahl: 9000 U/min // Widerstand U-V/W-U-W: 65 mΩ // Kugellager // Wellen-Innengewinde: M10x1,25 // Motormaße ohne Welle (ØxL): ca. 230x95 mm // Wellenmaße (LxØ): ca. 55x22/20 mm.

12-310 903

~~€ 39,95~~ € 29,95

REST POSTEN
Solange Vorrat!

LogiLink.

USB-C-Hub UA0412 4-Port

Die ideale Lösung, um die Möglichkeiten Ihres USB-C-Anschlusses am Laptop oder Computer zu erweitern. **Features:** // 2x USB-A und 2x USB-C-Anschlüsse // Sicherheit durch Überstrom-, Überspannungs- und Kurzschlusschutz // Ultra-flaches Design für einfache Handhabung. **Technische Daten:** // 2x USB-A 3.2 Gen 2, 2x USB-C 3.2 Gen 2, 1x USB-C-Kabel mit Stecker // Kompatibel mit USB 3.2 Gen 2 (Thunderbolt 3 kompatibel) mit bis zu 10 Gbit/s über USB-C-Anschluss // USB-Stromausgang: 5 V/0,9 A (4,5 W max.) // Max. Leistungsaufnahme: 7 W // Stromverbrauch im Standby-Modus: 0,05 W // Kompatibilität: Windows, Mac OS, iOS, Chrome OS, Android und Linux // Abmessungen: 10,2x3x1 cm (ohne Kabel).

12-714 318

€ 15,95

VARTA

Lithium 9V-Block ULTRA

Langlebiger und leistungsstarker 9 V-Block. Ideal für den Einsatz in Rauchmeldern.

Technische Daten: // Nennspannung: 9 V- // Kapazität: 1200 mAh // Gewicht: 36,4 g.

12-271 337

€ 7,80

LogiLink.

Powerbank

Speziell für Mobiltelefone und Tablets mit hohem Stromverbrauch geeignet. **Features:** // LCD-Ladestatusanzeige // 2-in-1 Kabel mit USB-C- und Micro-USB-Anschluss // Überstrom-, Überspannungs-, Überhitzungs- und Kurzschlusschutz. **Technische Daten:** // Lithium-Polymer // Anschlüsse: Ausgang 2x USB A, Eingang MicroUSB + Typ C // Kapazität: 10.000 mAh // Eingang/Ausgang: 5 V- / 2 A // Kunststoffgehäuse // Gewicht: 235 g // Maße (LxBxH): 142x68x16 mm.

Farbe	Best.Nr.	€
schwarz	12-273 259	7,95
weiß	12-273 321	7,95

je **7,95**



ab **- ,34**

Top-Qualität!

WAGO Verbindungsklemmen

Mit Betätigungshebel für starre/flexible Leiter (starr max. 2,5 mm², flexibel max. 4 mm²). Querschnitt min. 0,08 mm², Strom max. 400 V-.

Typ	Maße (LxBxH)	Stück	Best.Nr.	€
1 222-412	12,5x21x14,5 mm	1x	12-550 848	- ,34
		50x	12-551 190	15,40
2 222-413	17x21x14,5 mm	1x	12-550 041	- ,50
		50x	12-551 191	17,80
3 222-415	27x21x14,5 mm	1x	12-550 040	- ,70
		40x	12-551 192	22,-

TAGESPREISE

(Intenso)
6,35 cm (2,5")
HDDs Memory Case

USB 3.0, ab Win XP / Mac OS 10.x. USB-Stromversorgung, somit kein Netzteil nötig. **Technische Daten:** // 5400 U/min, 8 MB Cache // Lesen 85 MB/s // Schreiben 75 MB/s. **Lieferumfang:** Gehäuse mit Festplatte, USB-Kabel, Anleitung.



Speicher	Best.Nr.	€
2 TB	12-702 397	72,95
4 TB	12-724 020	99,95
5 TB	12-724 437	111,95



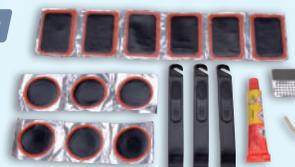
19-teilig

Fahrrad-Reparaturset 45025

Reparaturset mit 3x Reifenhebern, 1x Gummilösung (8 ml), 6 Flicker (54x32 mm), 6 Rundflicken (Ø 30 mm), 1 Aufrauer, 1 Ventilschlauch, Transportbox (132x62x20 mm).

12-851 596

€ 2,12



CLTRONIC

Heizlüfter HL 3800

Mobiler, stufenlos regelbarer Heizlüfter mit 2 Heizstufen (1000/2000 Watt). **Features:** // Oszillierend (zuschaltbare Schwenkfunktion) // Inkl. Kaltstufe (Ventilatorfunktion) // Kontrollleuchte // Stabiler Tragegriff // Überhitzungsschutz // Sicherheitskontaktschalter zum Brandschutz. **Technische Daten:** // Geeignet für innen // AC Eingangsspannung: 220 - 240 V // AC Eingangsfrequenz: 50 - 60 Hz // Maße (BxTxH): 200x130x302 mm.

12-694 925



23,80

UVP* 29,95 **-21%**

UVP* € 29,95 € 23,80



je **14,99**

Top-Preis!

V-TAC
Meaningful Innovation.

LED-Feuchtraum-Wannenleuchten

Diese äußerst robusten Leuchten punkten mit einem energiesparsamen LED-Panel, leichter Installation und IP65 Klassifizierung. Dadurch lassen sie sich auch in Außenbereichen und Feuchträumen einsetzen. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V // Lichtausbeute: 120 lm/W // Schutzart: IP65 // Farbwiedergabeindex (CRI): 80 Ra.

Leistung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Maße (BxTxH)	Best.Nr.	€
36 W	4320 lm	6500 K (kalt)	1200x65x60 mm	12-538 807	14,99
48 W	5760 lm	6500 K (kalt)	1500x65x60 mm	12-538 808	14,99

MC POWER® Sicherheits-Schutzbox Kabel

Sorgt für mehr Sicherheit bei Stecker- / Kupplungsverbindungen. **Features:** // IP44 - spritzwassergeschützt // Gummidichtungen an Ein-/Ausgang // Außen-Maße (ØxL): 75x210 mm // Innen-Maße (ØxL): 60x140 mm.

12-554 051

€ 3,-



GESCHENK TIPP



soundmaster®

Küchenunterbauradio UR2170SI

Das Unterbauradio mit DAB+/UKW und PLL-Radio Funktion ist bestens ausgestattet und bietet eine sehr nutzerorientierte Bedienoberfläche. **Features:** // CD-Player // 40 Festsenderspeicherplätze // LCD-Display // USB Anschluss // 12/24 Stunden LCD-Uhr // Doppelte Alarmfunktion // Countdown Funktion // Vorprogrammierter Equalizer // 75 Ohm Antennenanschluss. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 100-240 V~, 50/60 Hz, 0,3 A max. // Sinus-/Musikleistung: 3/6 W // USB, Antennenanschluss // Maße (BxTxH): 320x232x78 mm. **Lieferumfang:** Unterbauradio, Netzadapter, Fernbedienung, Montagematerial, Anleitung.

12-631 130

~~UVP* € 139,90~~ € 119,-

Leistung: 48 W

55,30
~~UVP* € 69,99~~ -21%

daytools

Lötstation LS-937

Die ideale Lötstation mit stufenloser Temperaturregelung und großem LC-Display. Drei Temperatur-Wahltasten ermöglichen die direkte, schnelle Anwahl der Haupttemperaturen (200/300/400 °C).

Technische Daten: // Betriebsspannung: 230 V~ // Leistungsaufnahme: max. 90 VA // Lötkolben: 48 W // Optische und akustische Warnung bei Störung // Speicherung letzte Temperatur // Lötkolben-Kabellänge: 1,1 m // Netzkaabel-Länge: 1,1 m // Maße (BxHxT): Lötkolbenablage 90x135x105 mm, Lötstation 120x135x105 mm. **Lieferumfang:** Lötstation, Lötkolben mit 1 mm-Spitze, Lötkolben-Ablage, Schwamm.

12-840 185

~~UVP* € 69,99~~ € 55,30



maxell

5 Stück

Audiokassette UR-90

Perfekt für Musikaufnahmen, Mix-Tapes und Archivierungen, bieten sie eine zuverlässige Wiedergabe. Erleben Sie den authentischen Sound der analogen Ära.

12-725 060

€ 20,95

1,60

On-Ear-Kopfhörer LT-410

Leichter, dynamischer Kopfhörer. 3,5 mm Klinkenstecker, Frequenzbereich 22-18000 Hz, Impedanz 32 Ω, 42 g.

12-660 062

€ 1,60



1



2



MC POWER®

Gummi-Schutzkontakt-Kupplung/-Stecker

Aus hochwertigem Kunststoff. **Technische Daten:** // Nennspannung: 250 V~ // Nennstrom: 10/16 A // Schraubklemmen // Nach DIN 49440 // Wieder anschließbar.

Typ	Polzahl	Best.Nr.	€
1 Schutzkontaktkupplung mit Schutzkappe	3	12-554 053	3,30
2 Schutzkontaktstecker	2	12-554 054	2,60

V-TAC
Meaningful Innovation.

provided by **SAMSUNG**

ab **19,99**

LED-Deckenleuchten

Diese modernen Leuchten bestehen mit außergewöhnlich hoher Lichtausbeute pro Watt bei maximaler Sparsamkeit in Verbindung mit modernster Samsung Chip Technologie.

Technische Daten: // Betriebsspannung: 230 V~ // Farbwiedergabeindex (CRI): > 80 Ra // Abstrahlwinkel: 120° // Schutzart: IP20 // Gehäuse: Kunststoff // Diffuser: Mattierter Kunststoff. **Lieferumfang:** Deckenleuchte mit Leuchtmittel (nicht austauschbar), Montagematerial, Anleitung.

Farbtemperatur	Leistung	Lichtstrom	Maße (LxBxH)	Best.Nr.	€
4000 K	30 W	4650 lm	1200x75x25 mm	12-536 302	19,99
(neutralweiß)	38 W	5900 lm	1500x75x25 mm	12-536 334	21,30

CORDES
Haussicherheitstechnik

Kohlenmonoxid-Melder CC-4100

Dieser Melder mit LED-Display warnt Sie direkt bei erhöhter Kohlenmonoxid-Konzentration.

Features: // 10 Jahre Lebensdauer // Mit LED-Display // Selbsttest-Funktion und Stummschaltfunktion // Mit Temperaturanzeige // Getestet nach EN 50291-1:2018 // Zentraler Testknopf // Integrierter Warnton: 85 dB(A) // Automatische Helligkeitsanpassung der Power-Anzeige.

Technische Daten: // Betrieb über 2 AA Mignon-Batterien (inkl.) // Sensortyp: elektrochemisch // Maße (LxBxH): 119x79x30 mm. **Lieferumfang:** Kohlenmonoxid-Melder, 2 Mignon-Batterien, Befestigungsmaterial, Anleitung.

12-581 066

~~UVP* € 49,95~~ € 24,80



Inhalt: 310 ml

Gerlinger Klebeband

Montagekleber FORTAX 4120

Hervorragend geeignet zur festen Verklebung von Dämm- und Faserplatten, Akustikplatten, Gips- und Spanplatten, uvm.
Technische Daten: // Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +80 °C // Hautbildungszeit (bei 23 °C, 50 % r. F.): ~5 Minuten. Grundpreis 1 kg = € 12,87

12-512 475

€ 3,99



LAS
auto- und camping behälter

Spanngurt 10299

Spanngurt-Set zur Fixierung der Ladung. Lieferung mit 4-teiligem Kantenschutz.
Technische Daten: // Zurrkraft: 500 daN // Doppelte Zurrkraft: max. 1000 daN // Material: Polyester // Gurtlänge: 5 m // Gurtbreite: 25 mm // Nach EN 12195-2:2000 // TÜV-/GS-geprüft.

12-851 396

€ 7,39 € 5,99

1,99
UVP* 31,99 -94%

hama

HDMI-Kabel High-Speed

Hochwertiges HDMI Kabel zur digitalen Audio- und Videoübertragung. Vergoldete Stecker, High-Speed mit Ethernet Kanal (HEAC) und einer Bandbreite bis 18 Gbit/s gewährleisten eine verlustfreie Signalübertragung.
Technische Daten: // 2x HDMI Stecker Typ A (19-polig) // Auflösung bis zu: 4K Ultra HD mit 4096 x 2160 Pixeln // Länge: 3 m.

12-600 952 UVP* € 31,99 € 1,99



12-851 396 € 7,39 € 5,99

KFZ-Flach- sicherungshalter

Robuste, universell einsetzbare Sicherungsbox für 4 KFZ-Flachsicherungen (FK2, ATO).
Technische Daten: // Strombelastbarkeit: max. 30 A // Anschluss: 6,3 mm Flachstecker // Befestigungsloch-Abstand: 75 mm // Gesamtmaße (LxBxH): 85x52x50 mm.

12-851 159

€ 4,99



Batteriehalter

Für 2x Mignon, mit Clipschluss.

12-270 086

€ -,35



V-TAC
Meaningful Innovation.

ab **14,99**

LED-Feucht- raum-Wannenleuchten

Diese äußerst robusten Leuchten punkten unter anderem mit einem energiesparem LED-Panel, leichter Installation und IP65 Klassifizierung. Dadurch lassen sie sich auch in Außenbereichen und Feuchträumen einsetzen.

Technische Daten: // Betriebsspannung: 230 V // Leistung: 36 W // Lichtstrom: 4320 lm // Lichtausbeute: 120 lm/W // Schutzart: IP65 // Farbwiedergabeindex (CRI): 80 Ra.

Stück	Farbtemperatur	Maße (BxTxH)	Best.Nr.	€
1	4500 K (neutral)	1200x65x58 mm	12-538 806	14,99
4	4500 K (neutral)	1200x65x58 mm	12-538 941	56,99
12	4500 K (neutral)	1200x65x58 mm	12-538 931	159,95



80 cm
(32")

155,-

UVP* 329,99 -53%

F A G

DYON

LED-TV Smart VX

Einfach, intuitiv und doch individuell. **Features:** // 80 cm (32") Full-HD Smart LED TV mit VIDAA System // Smart Portal mit Netflix, Prime Video, YouTube, HbbTV uvm. // App Store zum Laden von Apps // Fernbedienung mit Netflix & Prime Video Taste // Eingebauter HD Triple-Tuner (S2/C/T2) // CI+ Schnittstelle (für Pay TV) // LAN-Anschluss und WiFi // Hotel Modus. **Technische Daten:** // EEK: F (Spektrum: A - G) // Leistungsaufnahme: 32 W, in Bereitschaft < 0,50 W // Betriebsspannung: 220... 240 V ~ 50/60 Hz // Auflösung: 1920x1080 Pixel // Helligkeit: 220 cd/m² // Musikleistung: 2x 8 W // Triple Tuner mit DVB-T2/C/S2 // Anschlüsse: 3x HDMI, 2x USB 2.0, 1x miniAV, Digital Out (Toslink), 1x CI+, 1x RJ45, 1x LNB-Eingang (DVB-S2), 1x Antennen-eingang (DVB-T2-C) // VESA: 200x100 mm // Maße mit Fuß: 716x471x191 mm.

12-600 860

UVP* € 329,99 € 155,-



ab **4,50**

Aderendhülsen-Set

1 Farblich isoliert, für je 2 Leiter des entsprechenden Querschnitts. 4 Sorten: 50x blau (0,75 mm²), 50x rot (1 mm²), 50x schwarz (1,5 mm²), 50x grau (2,5 mm²). 200 Stück.

12-451 072

€ 5,10

2 Farblich isoliert, 5 Sorten in der Streudose: 50x weiß (0,5 mm²), 100x grau (0,75 mm²), 100x rot (1,0 mm²), 100x schwarz (1,5 mm²), 50x blau (2,5 mm²), 400 Stück.

12-450 296

€ 4,50



(Intenso)[®]

TAGESPREISE

6,35 cm (2,5") SSDs High Performance

Die SSDs SATA III bieten Schnelligkeit & Effizienz für den alltäglichen Gebrauch zu Hause als auch für anspruchsvolles Gaming. Sie sind stoßunempfindlich und geräuschlos. Da keine beweglichen Teile verbaut sind, können Erschütterungen den SSDs nichts anhaben. Ideal zum problemlosen Aufrüsten für Notebooks/PCs.

Technische Daten: // SATA-600 (6 Gbps) // TLC Flash-Technologie // SMART/TRIM Command Support // Lesen: max. 520 MB/s // Schreiben: max. 480 MB/s // Gewicht: 83 g.



Speicher	Best.Nr.	€
120 GB	12-703 088	10,95
240 GB	12-703 089	15,95
480 GB	12-703 090	26,95
960 GB	12-703 530	55,95

Bis zu 50 m Reichweite

151,¹⁰

UVP* 199,- -24%



Abluftsteuerung AS-7030, mit DIBT

Komplett kabellos, verfügt über zwei Funk-Sender. 1x Funk-Thermo-Sender für das Ofenrohr und 1x Funk-Mini-Sender für das Fenster, der wahlweise mit weißem oder braunem Gehäuse (passend für Holzfenster) eingesetzt werden kann. **Features:** // Mit DIBT Zulassung // Kabellose Installation // Komplettsatz inkl. Montage-material und Batterie // Unauffällige Montage des Senders // LED Statusanzeige // Bis zu 16 Sender anlernbar. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V~, Mini-Sender 1x CR 2477 // Betriebsspannung Thermo-Sender: 3x Mignon Batterie // Schaltleistung: 1800 W // Reichweite: 50 m // Frequenz: 868 Mhz // Maße Mini-Sender: 60x30x17 mm // Maße Thermo-Sender: 48x120x22 mm // Maße Empfänger: 60x125x90 mm.

12-580 903

UVP* € 199,- € 151,10

Gemischte Tüte Kabelreste, 1 kg

Inhalt: ca. 1 kg

Für jedes Elektronikprojekt das passende Kabel zur Hand: Diese Tüte bietet eine bunte Mischung aus verschiedensten Litzen und Kabeln. Von kurzen Verbindungen bis hin zu längeren Strecken.



12-563 846

Grundpreis: 1 kg = € 14,10 € 14,10

249,⁹⁹



Wetterstation WeatherScreen PRO



Informiert Sie via hochauflösendem TFT-Display und App über Raumklima und Wetter: Die leistungsfähige WiFi-Wetterstation mit Funk-Kombi-Außensensor für Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Regenmenge, Windrichtung/Windstärke und Helligkeit lässt Sie die erfassten Wetterdaten via App auswerten. **Features:** // Raumklimaerfassung mit bis zu 9 Raumklimasensoren möglich // Integriertes Solarpanel für Stromversorgung des Kombi-Senders // Wetterdatenaufzeichnung mit wählbaren Intervallen sowie tabellarische und grafische Auswertungen // Sensoren für Niederschläge, Windgeschwindigkeit/Windrichtung, Innen-/Außenluftfeuchtigkeit, Luftdruck, Innen-/Außentemperatur, Beleuchtungsstärke/UV-Index // Min./Max.-Wert-Anzeigen mit Zeitstempel-Hinterlegung // Für Tischaufstellung und Wandmontage geeignet. **Technische Daten:** // Betriebsspannung Station: 230 V~ // Betriebsspannung Raum-/Kombisender: 2x Mignon Batterien // Display: 17,8 cm (7") // Messintervall: 60 s // Temperatur-Messbereich innen / außen: -10...+60 °C / -40...+60 °C // Luftfeuchtigkeits-Messbereich: 10...99 % rF // Regenmenge: 0...9999 mm // Windgeschwindigkeit: 0...50 m/s // Luftdruck: 300...1100 hPa // Beleuchtungsstärke: 0...200 k // Luftdruck: 0,1 hPa // Maße Station (BxHxT): 195x140x20 mm // Maße Raumsensor (BxHxT): 41x121x17 mm // Maße Kombisensor (BxHxT): 400x150x300 mm.

12-590 488

€ 249,99



LED-SMD Lampe, PAR16

Das Licht im warmweißen Ton benötigt keine Aufwärmzeit. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 220-240 V // Leistung: 4,5 W // Lichtstrom: 400 lm // Lichtausbeute: 89 lm/W // Farbtemperatur: 3000 K // Entspricht Glühlampe: 35 W // Sockel: GU10 // Abstrahlwinkel: 100° // Farbwiedergabeindex (CRI): 80 RA // Maße (ØxH): 50x57 mm.

Lieferumfang	Best.Nr.	€
1 Stück	12-538 473	7,99
5 Stück	12-539 249	3,59
10 Stück	12-539 250	6,99



12,⁹⁹

(Intenso)® 10er-Set 9V Blockbatterien Energy Ultra

Hohe Leistungsfähigkeit, lange Haltbarkeit. **Technische Daten:** // Baugröße nach IEC: 6LR61, ANSI: 9 V // Alkaline Manganese (quecksilberfrei) // Nennspannung: 9 V // Nominale Kapazität: 560 mAh // Abmessungen: 26x48x17 mm.

12-272 502 ~~€ 13,43~~ € 12,99

(Intenso)® USB-Ladegerät W20C

20 Watt Netzteil mit USB-C Anschluss. **Technische Daten:** // Eingang: 100...240V~ // Ausgang 5,0 V: 3,0 A, max. 15 Watt // Ausgang 9,0 V: 2,2 A, max. 20 Watt // Ausgang 12,0 V: 1,6 A, max. 20 Watt // Standby Stromverbrauch: <0,1 Watt.



12-353 172

UVP* € 11,20 € 7,70

Gerlinger Klebeband

PVC-Isolierband

Einseitig mit einem vernetzten Kautschukkleber beschichtet. Länge: 33 m.

Technische Daten: // Träger: Weich PVC Folie // Gesamtdicke: 0,12 mm // Reißkraft: ≥25 N/cm // Reißdehnung: > 100 % // Klebkraft: ≥1,6 N / cm // Temperaturbereich: -10 °C...+105 °C // Verarbeitungstemperatur: >5 °C // Begrenzt UV-beständig // Brandverhalten: selbstlöschend B1 // Breite: 19 mm // Innenkern-Ø: 38 mm.



Farbe	Best.Nr.	€	Grundpreis
weiß	12-511 779	2,60	1m = -,08 €
schwarz	12-511 776	2,60	1m = -,08 €
rot	12-511 778	2,60	1m = -,08 €
blau	12-511 782	2,60	1m = -,08 €
grau	12-511 780	2,60	1m = -,08 €

TECHNAXX®

Dashcam TX-167

Full HD Auto Dashcam mit Assistenzsystem, dieses beinhaltet Erkennung von Geschwindigkeitsschildern bis zu 160 km/h, Abstandswarnung sowie Spurhalteassistent. **Features:** // 10,16 cm (4") LCD-Display // Videoaufnahme in Endloschleife // 130 Grad Weitwinkel // Tonaufzeichnung mit Mikrofon // G-Sensor für Dateischutz // Medienwiedergabe. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 12 V (Zigarettenanzünder) // Betriebsarten: DVR, Foto, Wiedergabe // Videoauflösung: 1920x1080 p (FHD), 30 fps // Bildauflösung: max. 5 MP (2992x1696 p) // MicroSD-Kartenslot bis zu 128 GB // Linienwinkel: 110° horizontal, 60° vertikal, 130° Weitwinkel // Länge des Netzkabels: 3,5 m // Gewicht: 150 g // Maße (LxBxH): 116x64x34 mm. **Lieferumfang:** Dashcam, Fenstersaugnapf, Netzkabel, Anleitung.



12-852 131

UVP* € 149,99 € 109,95



SAPHE Drive Mini Radar

Informiert Sie nicht nur über Radarkameras und Geschwindigkeitsmessungen wie Radarfallen, mobile Blitzer, Abschnittskontrollen und Ampelblitzer, sondern auch etwaige bevorstehende Gefahren wie Autos auf der Standspur und Unfälle.
Features: // Startet automatisch // Verkehrsaktualisierung in Echtzeit.
Technische Daten: // 2x Akkubatterien: 800 mAh (Wiederaufladbare Lithium-Ionen) // Display: 2,44 cm (0,96") – 80x160 Pixel // Batterie-Laufzeit: 300 h // Maße: 59x36x15 mm // Gewicht: 115 g.

12-852 371 € 67,-

Je 60 Stück

je **14,99**

(Intenso)[®] 60er Sets Hörgeräte- Batterien Energy Ultra A

Hervorragende Performance und Langlebigkeit. Hohe und zuverlässige Qualität.
Technische Daten: // Zink Luft (Zn/O₂) // Spannung: 1,45 V.

Farbe	Batteriegröße	Nennkapazität	Maße (HxØ)	Best.Nr.	€
gelb	PR70 / A10	86 mAh	3,6x5,8 mm	12-272 504	14,99
orange	PR48 / A13	230 mAh	5,4x7,9 mm	12-272 505	14,99
braun	PR41 / A312	148 mAh	3,6x7,9 mm	12-272 506	14,99
blau	PR44 / A675	540 mAh	5,4x11,6 mm	12-272 507	14,99



Wildkamera WCT-8026W

Nimmt Fotos und Videos mit 48 Megapixeln und 4K Ultra HD auf. Kombiniert mit klarem Audio, erfahren Sie mehr über die Geheimnisse der Natur. **Features:** // Digitale Wildkamera mit 8 MP CMOS Sensor // WIFI-Funktion // Bluetooth // 5,08 cm (2") LCD-Bildschirm // Vollautomatisches IR-Licht // Dank IR-Technik Aufnahmen bei Nacht ohne Blitz möglich. **Technische Daten:** // Betrieb über 8 Mignon-Batterien (nicht inkl.) // Fotoauflösung: 48 MP (interpoliert) // Videoauflösung: 3840x2160 / 4K (interpoliert) // Schutzart: IP65 // Speicherplatz: bis zu 265 GB über MicroSD (nicht inkl.) // 120° Erfassungswinkel // PIR-Erfassungreichweite: 1...20 Meter // StandBy-Zeit: bis zu 8 Monate // Anschlüsse: MicroSD, USB-C // Gewicht: 390 g // Maße (BxHxT): 96x141x 84 mm. **Lieferumfang:** Wildkamera, USB-C Kabel, Befestigungsgurt, Anleitung.

12-581 248 ~~UVP* € 139,-~~ € 57,40



57,40
UVP* € 139,- -59%



TRISTAR Reiskocher RK-6117

Bereitet kleine Portionen perfekt zu.
Features: // Herausnehmbarer Einsatz // Warmhaltefunktion // Trockenkochschutz // Deckel mit Dampfaustrittsöffnung // Antihafbeschichtete // Anti-Rutsch-Füße // Inkl. Messbecher und Löffel. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 220...240 V~, 50/60 Hz // Leistung: 300 Watt // Volumen: 0,6 L // Maße (ØxH): 235x205 mm.

12-694 713 ~~UVP* € 24,99~~ € 23,40

TRISTAR Multifunktionspfanne PZ-2964

Features: // Bratfläche-Ø: 40 cm // Regelbares Thermostat // Abnehmbares Kabel // 5 Leistungsstufen // Antihafbeschichtete // Deckel mit Dampfaustrittsöffnung // Integrierte Handgriffe // Anti-Rutsch-Füße // Kabellänge: 1 m // Betriebsspannung: 220...240 V~ // Leistung: 1500 Watt.

12-691 385 ~~UVP* € 36,99~~ € 33,95



ICY BOX USB 3.2 Hub

Über den leistungsstarken USB Type-C Stecker können Sie Ihr Gerät um mehrere USB-C Ports erweitern und damit auch unterwegs von besonders schnellen Datentransferraten profitieren. Einer der Anschlüsse bietet zusätzlich auch das rasend schnelle Laden eines Gerätes.
Technische Daten: // Material: Aluminium // Übertragungsgeschwindigkeit: Bis zu 10 Gbit/s // Plug & Play.

Ports	Best.Nr.	€
1 4 (3x USB-C 3.2 Gen 2 // 1x USB-C Power Delivery 20 W)	12-714 135	39,95
2 7 (6x USB-C 3.2 Gen 2 // 1x USB-C Power Delivery 20 W)	12-714 136	54,95



gOOBAY[®] HDMI-Adapter

Die praktische Lösung, um ein HDMI™-Kabel auch auf engstem Raum anzuschließen. **Technische Daten:** // Kontakt: vergoldet // Unterstützte Videostandards: 8K Ultra HD 4320p (60 Hz).

Winkel	Best.Nr.	€
1 270°, horizontal	12-704 913	4,99
2 90°, horizontal	12-704 914	4,99
3 90°, vertikal	12-704 915	4,99
4 Kupplung, gerade	12-704 916	4,99
5 270°, vertikal	12-704 917	4,99

je **4,99**

NEU
im Sortiment!



LED-Feuchtraum-Wannen- leuchte Aqua-Promo Super Slim

Egal ob im Keller oder in der Werkstatt – die energiesparende Leuchte eignet sich dank IP65 perfekt für Feuchträume aller Art. **Technische Daten:** // Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F (EEK-Spektrum A – G) // Betriebsspannung: 230 V // Farbtemperatur: 4000 K (neutralweiß) // Farbwiedergabeindex (CRI): 80 Ra.

Leistung	Lichtstrom	Lichtausbeute	Maße (BxTxH)	Best.Nr.	€
18 W	2100 lm	89 lm/W	1250x55x35 mm	12-538 725	8,10
24 W	2700 lm	90 lm/W	1510x55x35 mm	12-538 726	12,99



Ausgangsstrom:
0...5 A

91,90

Kraftpaket!



UNI-T

Labornetzgerät UTP3315TFL-II, 0...30 V-

Diese hochwertigen und stabilen Netzteile geben reine und zuverlässige Signale aus. Weitere Merkmale sind eine 4-stellige Spannungs- und Strom-LED-Anzeige, Kurzschlusschutz, Überlastschutz und Verpolungsschutz. **Features:** // Präzise 4-stellige Spannungs- und Stromanzeige // Niedrige Welligkeit/Rauschen // Automatische Umwandlung von konstanter Spannung und Strom mit Strombegrenzungsschutz. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V~ // Ausgangsspannung: 0...30 V // Ausgangsstrom: 0...5 A // Ausgangsauflösung: 10 mV / 1 mA // Ausgangsleistung: max. 150 W // BxHxT: 105x165x249 mm. **Lieferumfang:** Labornetzgerät, Kaltgeräte-Netz Kabel, Anschlussleitungen mit Krokodilklemmen.

12-353 056

~~UVP* € 101,15~~ € 91,90

CARTREND Batterie-ladegerät, 12 V / 10 A

Das Batterie ladegerät eignet sich ideal für 12 V-Blei-Säure-Batterien mit einer Kapazität von bis zu 100 Ah. Mit praktischem Tragegriff und integriertem Kabelfach. **Features:** // Batteriekapazität von bis zu 100 Ah // Batterietestfunktion // Verpolungsschutz: Bei Falschpolung ertönt ein Warnsignal // Erhaltungsladung: ideal für Saisonfahrzeuge zur Vermeidung tief entladener Batterien // Mit integriertem Kabelfach // Robustes Gehäuse mit Tragegriff // Schutzisolierte Ladeklemmen. **Technische Daten:** // Batteriekapazität: bis zu 100 Ah // Ladestrom: 10 A // Ladedauer: je nach Kapazität bis zu 10 Stunden.

12-852 408

~~UVP* € 19,99~~ € 15,99



KBA Zulassung,
legal nutzbar

43,90
~~UVP* € 49,95~~ -12%



OOONO Verkehrsmelder Co.Driver

Mit einem Signalton zum richtigen Zeitpunkt hilft Ihnen der Co-Driver dabei, sich auf die Geschwindigkeitsbegrenzung zu konzentrieren und auf unerwartete Gefahrenstellen im Straßenverkehr vorbereitet zu sein. Tippen Sie ihn einmal an, um Radarfallen zu melden oder zu bestätigen. Ihr Wissenstand wird sofort mit Millionen von Fahrern geteilt. Tippen Sie zweimal, um auf Gefahrenstellen, Unfälle und andere potenziell gefährliche Situationen aufmerksam zu machen. **Features:** // Magnetische Anbringung // KBA zugelassen und legal nutzbar. **Technische Daten:** // Mischfunktion: Radar // Breite: 44 mm // Tiefe: 44 mm.

12-852 493

~~UVP* € 49,95~~ € 43,90

Mit RGB-Farbwechsel

NEU
im Sortiment!



LED-Einbauleuchten-Set Argus, 3 Stück

Die drei dezenten Leuchten fügen sich problemlos in die Decke oder Wand ein. Die Fernbedienung ermöglicht eine getrennte Schaltung der beiden Lichtquellen sowie das Dimmen der Helligkeit. Ein integrierter RGB-Farbwechsler passt die Lichtfarbe der äußeren Leuchtfäche Ihren Wünschen an. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V~ // Leistung: 4 W + 1 W // Farbtemperatur: 3000 K (warmweiß) // Lichtstrom: 350 lm Hauptleuchte // Lichtausbeute: 88 lm/W Hauptleuchte // Farbwiedergabeindex (CRI): > 80 Ra // Schutzart: IP20 // Einbau-Ø: 68 mm // Maße (ØxH): 82x40 mm. **Lieferumfang:** 3x LED-Einbauleuchte, Fernbedienung.

Gehäusefarbe	Best.Nr.	€
1 chrom	12-539 873	46,99
2 weiß	12-539 877	45,99
3 schwarz	12-539 878	47,99

LogiLink.

Luftkompressor PA0265

Kinderleichtes Aufpumpen von Reifen. Mit dem Hilfslicht an der Vorderseite können Sie den Reifen beleuchten oder in den Warnlicht- & SOS-Modus wechseln. **Technische Daten:** // Akku: 4000 mAh // Eingang: Micro-USB, 5 V/2 A (10 W max.) // Ausgang: USB-A, 5 V/2 A (10 W max.) // Druckbereich: 0,2-10,3 bar (3-150 psi) // Gewicht: 420 g // LxBxH: 127x71,4 x45,4 mm // USB-Ladekabel // 3x Ventiladapter.

12-852 093

~~€ 46,08~~ € 42,99



Ladekabel
und 3 Adapter

GP

40er-Set Alkaline-Batterien Super

Die Super Alkaline-Batterien wurden entwickelt für Geräte, die fast täglich benutzt werden, aber nur wenig Strom verbrauchen. **Technische Daten:** // Größe: Mignon, AA // Spannung: 1,5 V.

12-273 282

€ 10,90



40 Stück

TESLANOL
MADE IN GERMANY

Druckgasspray, 400 ml

Das Druckluftspray reinigt und entstaubt elektronische Geräte und Bauteile und hinterlässt keine Rückstände an Schaltern, Relais oder Kontakten. **Features:** // Greift Materialien nicht an // Kein Zerkratzen // Brennbar.

12-512 394 Grundpreis 1 L = € 12,58 € 5,03



6,20

Universal-Verdünnung

Verdünnungs- und Reinigungsmittel für Öl-, Kunstharz-, PVC-Lacke, zur Reinigung von Pinseln und Werkzeugen und zum Entfernen von öl-/fetthaltigen Verschmutzungen. Inhalt 1 L.

12-510 230 Grundpreis 1 L = € 6,20 € 6,20





**LUXULA
LED-Fluter**

Dieser LED Fluter mit seinen hochwertigen LEDs sorgt für eine gleichmäßige und helle Beleuchtung. Zudem tragen die LEDs zur Reduzierung des Energieverbrauchs bei. Das schlanke und platzsparende Design ermöglicht eine nahtlose Integration in jeden Raum oder Garten. Dank der robusten Konstruktion ist der Fluter auch für den Einsatz im Freien geeignet. **Technische Daten:** // EEK: F (Spektrum: A – G) // Betriebsspannung: 230 V // Lichtausbeute: 100 lm/W // Lichtfarbe: Neutralweiß // Schutzart: IP65 // Abstrahlwinkel: 120° // Farbwiedergabeindex (CRI): 80 Ra.

Leistung	Lichtstrom	Maße (BxTxH)	Best.Nr.	€
10 W	1000 lm	95x95x25 mm	12-539 166	4,95
20 W	2000 lm	110x105x25 mm	12-539 167	7,99
30 W	3000 lm	145x130x25 mm	12-539 168	12,95
50 W	5000 lm	185x165x25 mm	12-539 169	14,95
100 W	10000 lm	275x220x30 mm	12-539 170	28,99



Abb. beispielhaft

19,80

RELTECH

Zeitschaltuhr RZSA1

Mechanische Tageszeitschaltuhr mit Gangreserve. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V~, 50/60 Hz // Schaltleistung: 15 (4) A // Ohmsche Last: 3500 W // Induktive Last: 1000 W // Für 35 mm DIN Schienen // Minimum Funktionszeit: 30 min // Maße (LxBxH): 90,4x61x36 mm // Schutzklasse: IP40 (IP30 Wandmontage mit Abdeckung).

12-590 632 € 19,80

as
Schwabe
Schwabe



Sicherheits-Box, 48707

Mit dieser praktischen Box in Signalfarbe werden Kabelverbindungen im Freien vor Feuchtigkeit und anderen Umwelteinflüssen wirksam geschützt. **Technische Daten:** // Maße (ØxL): 70x250 mm // Zugentlastung: einstellbar // Verschluss: 1-fach // Abdichtung: Gummi (Kabeleinführung) // Schutzart: IP44.

12-550 234 € 3,10

RELTECH

**Stromstoss-Schalter
RSS1230**

Zur Montage in Unterputz- oder Verteilerdosen. 2 Bohrungen zur möglichen Befestigung mit Schrauben. **Technische Daten:** // Spulenspannung 230 V~ // Schaltstrom 10 A // Schaltspannung: max. 250 V // Kontakte: 1 Schließer // Maße (BxHxT): 45x45x24 mm.

12-553 409 € 6,80



LogiLink

Sicherheits-Box LPS223

Ideal geeignet zur Aufnahme von Steckdosenleisten, großen Adaptern, Transformatoren und Zeitschaltuhren. Schützt vor Staub und Spritzwasser. **Technische Daten:** // Schutzart: IP54 // Maße (LxBxH): 302x210x115 mm // Gewicht: 0,88 kg // Klettband.

12-551 860 € 15,-

daytools

Montagekissen

Universell einsetzbares Hebekissen mit integriertem Blasebalg und Auslassventil. Passt in jede Fuge und jeden Spalt ab 2-3 mm und kann diese mit einer Kraft von bis zu 135 kg erweitern. Höhe: 0,25...6,5 cm. Maße: 16,5x15 cm.

ab **5,10**
Echt günstig!



Stück	Best.Nr.	UVP*	€
1	12-504 118	UVP* € 9,99	5,10
2	12-504 231	UVP* € 19,98	8,99
4	12-504 232	UVP* € 39,96	16,99



GESCHENK
TIPP

79,95
statt 99,95 -20%

sodastream

**Wassersprudler Duo Titan
Umsteiger set**

Mit der Kombination aus spülmaschinengeeigneten Glas- und Kunststoffflaschen müssen Sie, egal ob zu Hause oder unterwegs, nie wieder auf die Lieblingsgetränke verzichten. **Lieferumfang:** Wassersprudler (Farbe: Titan), 1L spülmaschinenfeste Glasflasche, 1L spülmaschinenfeste KSTF-Flasche.



12-694 904

€ 99,95 € 79,95



GESCHENK
TIPP



SHARP

HiFi-Anlage XL-B520D

Erleben Sie nahtloses Bluetooth v5.0 Drahtlos-Audiostreaming und genießen Sie Ihre Lieblingsmusik von jedem kompatiblen Gerät aus. Komplettiert wird das Ganze durch einen CD-Spieler, USB-MP3-Wiedergabe, Aux-Eingang und Kopfhöreranschluss. **Features:** // DAB+/DAB und FM-HiFi micro-System mit RDS // 2-Wege-Lautsprecher mit laminiertem Holzwerkstoff-Gehäuse // 9 EQ-Voreinstellungen und individuelle Bass- und Höhenanpassung. **Technische Daten:** // 40 Senderspeicher (20 FM und 20 DAB) // Lautsprecherleistung: 40 W (Max.) // Equalizer // Anschlüsse: 1x USB, Audio-Eingang (3,5 mm), Audio-Ausgang/Kopfhörerbuchse (3,5 mm) // Maße (BxHxT): 185x122x205 mm, Lautsprecher 135x260x325 mm. **Lieferumfang:** Hauptgerät, 2 Lautsprecher, Netzadapter, Fernbedienung (inkl. Batterien), Antenne.

12-631 558

UVP* € 106,99 € 94,99

Bluetooth

dab+
mehr radio

WLAN

Steuerung manuell, per Smartphone o. Sprachbefehl

89,95

statt 99,95 **-10%**



homematic IP

Smart Home Starter 2er-Set Heizen 156537A0

Dieses Set steigert nicht nur den Wohnkomfort, es sorgt gleichzeitig für bis zu 30 % Energieeinsparung. **Lieferumfang:** Access Point, 2 Heizkörperthermostate, Danfoss-Adapter, Batterien, Montagematerial, Anleitung.

12-590 893 ~~€ 99,95~~ € 89,95

Drucktaster, Metall

Vandalismusgeschützt, Schraubanschluss // Schaltleistung 2 A / 250 V Schließer (* Öffner st. Schließer)



// Kontaktwiderstand max. 20 mΩ // 50.000 Schaltzyklen // Einbau-Ø 19 mm.

Typ	Besonderheiten	Maße (ØxH)	Best.Nr.	€ ab 3 Stk. €
1	PBS-28B abgerundete Taste	22x28 mm	12-420 566	3,25 à 3,-
	PBS-28C* abgerundete Taste	22x28 mm	12-420 569	3,25 à 3,-
2	PBS-28B-2 flache Taste	22x27 mm	12-420 567	3,15 à 2,90
	PBS-28C-2* flache Taste	22x27 mm	12-420 570	3,25 à 3,-
3	PBS-28B-3 Schutzart IP66	22x34 mm	12-420 568	3,99 à 3,70



209,99

UVP* 399,95 **-47%**



DYSON LED-TV SMART XT

Kombiniert kompaktes Design, raffinierte Technik, Konnektivität und Effizienz. **Features:** // HD Smart LED TV // HD Triple-Tuner (S2/C/T2) // Smart Portal // Fernbedienung mit Netflix & Prime Video Taste // Hotel Modus // LAN-Anschluss und WiFi. **Technische Daten:** // EEK: F (Spektrum A bis G) // Betriebsspannung: 100-240 V, 50/60 Hz // Leistung: 51 W // Auflösung: 1920x1080 Pixel // Triple Tuner mit DVB-T2/C/S2 // Anschlüsse: 2x HDMI, 2x USB 2.0, 1x miniAV, 1x CI+, 1x Kopfhörer-Buchse 3,5 mm, 1x RJ45, 1x Optischer Ausgang.

12-600 747 ~~UVP* € 399,95~~ € 209,99

Oral-B

Munddsche Oxyjet JAS23 Healthcenter

Mit Mikro-Luftblasen-Technologie reinigt die Munddsche tief unter dem Zahnfleischrand und greift schädliche Bakterien an. Sie bietet außerdem eine gezielte Reinigung durch das sanfte Entfernen von Speiseresten. Mit Wasserdruckkontrolle und Düsenfunktionen für ein individuelles Reinigungserlebnis. **Technische Daten:** // Rotierende-vibrierende Zahnbürste // Integrierter Timer // 5 Zahnbürsten-Modi // Mobile App-Unterstützung // Intelligenter Drucksensor // Irrigator // Bluetooth // Integrierter Akku // 3 Bürstenköpfe und Ladegerät inklusive.

51,95

UVP* 99,99 **-48%**



12-694 909

~~UVP* € 99,99~~ € 51,95

1 m lang



Schumpfschläuche 2:1

Hochflexibel aus Polyolefin mit 120 °C Schumpftemperatur und einer Durchschlagfestigkeit von 20 kV/mm // Schumpfrate 2:1 // Farbe schwarz // Länge: 1 m.

Ø vor/nach Schumpfung	Best.Nr.	€
2,4/1,2 mm	12-440 136	-,35
4,8/2,4 mm	12-440 137	-,40
6,4/3,2 mm	12-440 143	-,40
9,5/4,75 mm	12-440 138	-,45
19,1/9,55 mm	12-440 139	-,85
25,4/12,7 mm	12-440 140	1,10
27/13,5 mm	12-440 302	1,50

6 Stück



Krokodilklemmen mit 4 mm Labor-Sicherheitsbuchsen

Krokodilklemmen mit Buchse für Messleitung 30 A/250 V~. Öffnungsweite: 18 mm. Maße (LxBxH): 55x9x24 mm.

12-830 765 € 5,50

10 Stück



10er-Set Messleitungen mit Krokodilklemmen

Farbige Prüflleitungen mit isolierten Krokodilklemmen (27 mm) auf jeder Seite. Ideal zum einfachen und schnellen Aufbau von Schaltungen. Farben: rot/grün/schwarz/weiß/gelb. Länge: 400 mm.

12-830 012 € 1,99

LogiLink

USB 2.0 Typ-C Kabel-Set CU0200 Alu

Premium-USB-C-Kabel-Set mit Nylongeflecht zum Synchronisieren und Laden von USB-C-Smartphones und -Tablets. **Technische Daten:** // Beschichtung Kontakte: Nickel // Max. Datenübertragungsrate: 480 Mbit/s // Eingangsstrom (max.): 2 A // Ausgangsspannung: 5 V.

12-714 262 € 9,95

13,30



Profi-Lochsäge für Hohlwanddosen

Der Dosenbohrer sorgt für Löcher, die zu 68 mm Hohlwanddosen passend sind. Die Auswurffeder, der Versenker und die gehärteten Sägezähnen sorgen zum einen für eine lange Standzeit und zum anderen für einen exakten Ausschnitt.

12-501 435 € 13,30



Messgeräte-Prüfleitungen TL36-4

Hochflexibel, mit abgewinkelten Sicherheits-Steckern und 4 mm Kombi-Spitze. Passend für fast alle Multimeter.

Technische Daten: // Überspannungskategorie CAT III 1000 V, CAT IV 600 V // Max. Nennspannung: 1000 V // Max. Nennstrom: 10 A // Querschnitt 0,82 mm² (AWG18) // Leitungs-Ø 3,5 mm // 4 mm Sicherheitsstecker // Länge 1,2 m.

12-830 004 € 4,50

1,99
statt 2,92 **-32%**



V-TAC
Meaningful Innovation.

LED-Röhre VT-6072

Für angenehmes Licht mit langer Lebensdauer und hoher Energieeinsparung.

Technische Daten: // EEK: F (Spektrum: A – G) // Betriebsspannung: 230 V // Leistung: 9 W // Lichtstrom: 850 lm // Lichtausbeute: 94 lm/W // Farbtemperatur: 6500 K (kaltweiß) // Sockel: G13 // Farbwiedergabeindex (CRI): 80 Ra // Maße (ØxH): 30x600 mm.

12-538 845 € 2,92 € 1,99

A G F



V-TAC
Meaningful Innovation.

LED-Lampe VT-2112-N

Dieses sehr sparsame LED-Leuchtmittel ersetzt vollständig 75 W Glühbirnen.

Technische Daten: // EEK: F (Spektrum: A – G) // Betriebsspg.: 230 V // Leistung: 10,5 W // Lichtstrom: 1055 lm // Lichtausbeute: 100 lm/W // Farbtemperatur: 3000 K (warmweiß) // Sockel: E27 // Schutzart: IP20 // Abstrahlwinkel: 200° // Farbwiedergabeindex (CRI): 80 Ra // Maße (ØxH): 60x110 mm.

12-539 197 € 1,20 € 1,09



Schlüsselalarm

Dient zur Abschreckung unbefugter Personen (z.B. Einbrecher), erhöht die Aufmerksamkeit der unmittelbaren Umgebung im Alarmfall erheblich, Auslösen und Beenden des Alarms durch Entfernen des Metallstiftes.

Technische Daten: // Betriebsspannung: 4,5 V (3x LR44-Knopfzelle) // Lautstärke: ca. 120 dB // LxBxH: 65x40x20 mm.

12-581 068 € 1,65 € -,69



Rückleuchten-Set

Zwei vollständige Rücklicht-Einheiten samt Anstängerkabel für KFZ-Anhänger, Landmaschinen, Baumaschinen usw. 2 starke Magnete ermöglichen sichere Befestigung. **Features:** // Schlusslicht, Bremslicht, Blinklicht, Kennzeichenableuchte // Zweifaden-Glühlampe (12 V, 21/5 W, BAY15d) // Glühlampe (12 V/21 W, BA15s) als Blinklicht // Gehäuse aus ABS-Kunststoff // E-Prüfzeichen // 7,5 m langes Anschlusskabel mit 7-poligem KFZ-Anhängerstecker // 2 m langes Verbindungskabel zwischen den beiden Rückleuchten // Maße: 105x97x80 mm.

12-532 051 UVP* € 34,99 € 23,40

Inhalt: 125 ml

1,99
statt 3,99 **-50%**

TANGIT Reiniger PVC-U/C/ABS

Zur Reinigung von Rohrleitungen aus PVC-U/C und ABS im Industrie- und Sanitärbereich. Auf Basis von Aceton und Methylethylketon. Inhalt: 125 ml.

Grundpreis 1 L = € 15,92

12-512 360 € 3,99 € 1,99

100 Stück

je **18,95**
Power-Preis!



ANSMANN
energy

100er-Sets Alkaline Batterien

Die universell einsetzbaren Marken-Batterien bieten zuverlässige Leistung und lange Haltbarkeit. Ideal für Geräte des täglichen Gebrauchs, wie Fernbedienungen, Wecker, Taschenlampen usw.

Inhalt	Best.Nr.	€
100x Mignon (AA)	12-272 558	18,95
100x Micro (AAA)	12-272 557	18,95



gobay®

Helfende Hand 61669 mit 4 flexiblen Armen

Die Löthilfe mit 4 flexiblen Schwannenhals-Armen und Krokodilklemmen ist ausgestattet mit integriertem Lötzinthalter, Lötschwamm, Reinigungswolle und Flussmittel (Lötharz). **Features:** // Lötpitzenreiniger aus Messing // Reinigungsschwamm // Isolierte Krokodilklemmen // Robuster, schwerer Metallfuß (ca. 190x170 mm) // Mit Gummierung gegen Verrutschen.

12-512 377 UVP* € 16,99 € 14,90



wiha
Tools that work for you

Spannungsprüfer, 150 mm, 12...1.000 V AC

Das handliche Gerät passt bequem in jede Hemd- und Hosentasche. **Features:** // Optisches und akustisches Signal // Berührungsloses Erkennen und Lokalisieren von spannungsführenden Leitern, Kabelunterbrechungen und -brüchen, durchgebrannten Sicherungen, defekten Lampen an Lichterketten // Einzellitzen-Erkennung // Betrieb: 2x AAA (inkl.) // Integrierte LED Taschenlampe // Für alle Steckdosenvarianten weltweit geeignet.

12-830 999 UVP* € 33,87 € 30,99



ABS-Gehäuse

MÜLLER LICHT

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte Aqua-Promo

Dank IP65 Klassifizierung und dem stabilen ABS-Gehäuse kann die äußerst robuste Wannenleuchte auch im Außenbereich zuverlässig eingesetzt werden. **Technische Daten:** // Leistung: 16 W // Lichtstrom: 1680 lm // Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F (EEK-Spektrum A – G) // Betriebsspannung: 230 V – // Farbtemperatur: 4000 K (neutralweiß) // Maße (LxBxH): 1272x62x58 mm.

Lieferumfang: Wannenleuchte mit Leuchtmittel, Montagematerial, Anleitung.
12-533 439 UVP* € 19,99 € 13,49

ab **16,25**
Volle Leistung!



ANSMANN
energy

Li-Ion Akkus

Hochwertige Batterien mit Schutzbeschaltung // USB-C-Anschluss für direktes Aufladen // 1,5 V Spng. im Vergleich zu NiMH Akkus // Kein Ladegerät notwendig // USB Ladekabel.

Größe	Spannung	Kapazität	Stück	Best.Nr.	€
1 Micro AAA	1,5 V-	500 mAh	4	12-273 247	16,25
2 Mignon AA	1,5 V-	2000 mAh	4	12-273 248	17,40
3 Baby C	1,5 V-	2500 mAh	2	12-273 249	19,90
4 Mono D	1,5 V-	6000 mAh	2	12-273 250	21,59
5 E-Block	9 V-	400 mAh	1	12-273 251	18,45

JUST LIGHT.

NEU
im Sortiment!



LED-Deckenleuchte 14326-18

Die runde LED Deckenleuchte ANIKA überzeugt mit einem schlicht, modernen Design.

Mit der Kombination aus einer anthrazit lackierten Deckenhalterung aus Eisen und der anthrazit/weißen Kunststoffabdeckung erstrahlt die Leuchte in schlichter Eleganz.

Technische Daten: // Betriebsspannung: 230 V~ // Leistung: 26,5 W // Farbtemperatur: 2700 K bis 5000 K einstellbar // Lichtfarben: warmweiß bis neutralweiß // Dimmbar über Fernbedienung // Lichtstrom: 3300 lm // Lichtausbeute: 125 lm/W // Farbwiedergabeindex (CRI): > 80 Ra // Schutzart: IP20 // Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E (EEK-Spektrum A – G) // Maße (LxBxH): 480x480x80 mm.

12-521 431

~~UVP € 113,95~~ € 63,99

142,95

~~UVP € 169,-~~ -15%



MILLENNIUM Schachcomputer ChessGenius Pro

Der perfekte Spielpartner für Schachfreunde.

Mit Farbdisplay, vielen Lern- und Hilfsfunktionen und einer Spielstärke von bis zu 2.200 ELO. Das Gerät funktioniert mit Batterien, NiMH-Akkus oder dem optionalen M811 Netzteil. Es erkennt Phasen der Nichtnutzung und schaltet dann automatisch in den Stromsparmodus.

Features: // Viele Schwierigkeitsstufen einstellbar // Kontrastreiches Farbdisplay // Bis zu 12 Spiele speichern und wieder laden // Frei einstellbare Zeiten, Zuganzahl // KI-Funktionen // Die Software: ChessGenius. **Technische Daten:** // Anzahl der Spieler: 2 // Magnetisch // Empfohlenes Alter: 8 Jahre // Schachkönig Höhe: 4,8 cm // Plattenmaß: 20x20 cm // Maße (BxTxH): 212x295x25 mm // Gewicht: 550 g.

12-866 057

~~UVP € 169,-~~ € 142,95



GESCHENK
TIPP



USB 2.0 Ladekabel

Mit dem USB-A auf USB-C Kabel können Sie Ihr Smartphone oder Tablet aufladen. Es handelt sich hier um ein reines Ladekabel. **Features:** // Inklusive 2 Ferrit-Filter. **Technische Daten:** // USB-A 2.0 Stecker auf USB-C Stecker // Spannung: 5 V- // Strom: max. 3 A // Leistung: max. 15 W // Länge: 1 m.

12-714 258

~~€ 6,50~~ € -50

ab 10 Stück

à € -45

ab 100 Stück

à € -35

3 Stück



OSRAM

LED-Lampe BASE C60

Hochwertiges Markenleuchtmittel mit extrem hohem Lichtstrom und enormer Lichtausbeute. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V~ // Leistung: 14 W // Entsp. Glühlampe: 100 W // Bauform: A60 // Sockel: E27 // Farbtemperatur: 2700 K (warmweiß) // Lichtstrom: 1521 lm // Lichtausbeute: 109 lm/W // Abstrahlwinkel: 200° // Farbwiedergabeindex (CRI): > 80 Ra // Gesamtmaße (ØxH): 60x120 mm.

12-534 550

€ 7,86



BOSCH

Tieflochmarkierstift

Dank seiner Graphitmine eignet sich der Stift zum Markieren auf zahlreichen Materialien. **Features:** // Abnehmbare Kappe // Präzises Markieren in tiefen Löchern mit kleinem Durchmesser // Lange Lebensdauer // Integrierter Anspitzer.

Stück	Best.Nr.	€
1	12-504 039	7,10
2er-Set	12-504 293	13,42



14,99

5 Stück



OSRAM LED-Lampe MR16

Hochwertiges Markenleuchtmittel mit extrem hohem Lichtstrom und enormer Lichtausbeute. Geringerer Energieverbrauch als Glüh- oder Halogenlampen. Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 12 V // Nennleistung: 3,8 W // Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe: 35 W // Lichtfarbe: Warmweiß // Sockel: GU5,3 // Farbtemperatur: 2700 K // Lichtstrom: 345 lm // Lichtausbeute: 90 lm/W // Farbwiedergabeindex Ra: ≥80 // Abstrahlwinkel: 36° // Maße (ØxH): 50x44 mm.

12-539 946

€ 14,99



111,-



Topstar

Bürohocker Sitness Bob

„Sitzen in Bewegung“ vom Schweizer Designer Thomas Walser wieder neu interpretiert und auf den Punkt gebracht. Bereits sein Vorgängermodell, das mit einem Luftreifen versehen war, wurde weltweit zum Erfolg. Der Hocker kann durch seine Federwirkung frei schwingen und kehrt immer wieder in seine Ausgangsposition zurück.

Technische Daten: // Bezug: Stoff // Drehbar // Gesamthöhe: 57 cm // Gestell: Fußring poliert // Höhenverstellbar // Max. Nutzergewicht: 110 kg // Max. Nutzergröße: 1,92 m // Sitzdurchmesser: 38,5 cm // Sitzhöhe: 44...57 cm.

12-891 631

€ 111,-

SELEC
Control Best Value

Multifunktions-Zeitrelais 600XU

Analog, mit Gleich- oder Wechselspannung versorgbar, mit 13 Funktionen.

Technische Daten:

// Betriebsspannung: 20...240 V~ oder 12...240 V~
// Schaltleistung: 5 A / 250 V~
// 1 Wechsler (Relais) // Betriebstemperatur: 0...50 °C // Schraubklemmen (Leiterquerschnitt max. 4 mm²) // 1 TE
// Maße (BxHxT): 17,5x90x64 mm.

12-551 129 € 20,20



Schaltnetzteil 12 V, 5 A

Die Gesamtleistung des Schaltnetzteils beträgt 60 Watt. **Technische Daten:**
// Ausgangsspannung: 12 V DC, über 5,5/2,5 mm Hohlstecker (Pluspol innen)
// Ausgangsstrom: 5 A // Eingangsspannung: 100...240 V, 50/60 Hz // Gerätebuchse: Doppelnut-Stecker // Maße (HxBxT): 33x55x125 mm.

12-351 874 € 13,90



4,95

TerraE Lilon-Akku

18650-Hochleistungs-Hochstromzelle mit hoher Kapazität.

Technische Daten: // Spannung: 3,7 V // Kapazität: 2000 mAh

// Ladespannung: 4,20 V // Ladestrom: 1 A // Entladestrom: max. 30 A.

12-272 589

€ 4,95



EOB
ELEKTROBOCK CL

Einstellbare Zeit: 0,5 s...20 h

Multifunktions-Zeitschalter CS3-16

Mit hoher Belastbarkeit zur zeitlichen Steuerung von ohmschen und induktiven Lasten, wie Glühlampen, Lüfter, Motoren usw. **Features:** // Verzögertes Ausschalten mit Unterbrechungsmöglichkeit // Verzögertes Ausschalten erst nach Loslassen des Tasters // Zeit-Aufsummierung (max. 5x) mit Unterbrechungsmöglichkeit // Stromstoß-Funktion

// Verzögertes Einschalten // Blinker. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V~ // Relais-Schaltelement // Schaltleistungen (max. 16 A): Glühlampe 2000 W, Leuchtstofflampe 750 W, Energiesparlampe 500 W, Motor 450 W // Zeit einstellbar von 0,5 s...20 h // Montierbar in Schalterdose // 230 V~Tast- oder Schaltimpuls // 4-poliger Anschluss (L/N/Impuls/Last) // 2 Status-LEDs // Maße (BxHxT): 46x50x28 mm.

12-550 748

€ 16,70



Einhell
POWER X-CHANGE

29,99
UVP* 37,95 -21%

Akku-Heißklebepistole TE-CG 18 Li Solo

Die handliche Klebepistole ist in nur 120 Sekunden Aufheizzeit einsatzbereit. Die praktische LED-Anzeige zeigt auf einen Blick den Heizzustand.

Features: // Mitglied der Power X-Change Familie // LED-Leuchte // Autom. Abschaltung nach 5 Min. ohne Nutzung // Zusätzliche Flachklebedüse // Lieferung ohne Akku und ohne Ladegerät (separat erhältlich). **Technische Daten:** // Max. Temperatur: 170 °C // 5x Klebstifte (je 200 mm) inklusive.

12-503 032

UVP* € 37,95 € 29,99



79,99
UVP* 99,- -19%

SHARP

Mikrowelle YC-GG02E-B

Mit dieser vielseitigen Mikrowelle ist das Auftauen, Erwärmen oder Garen kein Problem. Dank des Drehreglers können Sie die Garzeit individuell einstellen. Nutzen Sie die Grillfunktion, um Ihre Speisen zu überbacken. **Features:** // Halbdigitale Steuerung // 20 L Volumen // 3 Mikrowellenleistungsstufen // Drehteller aus Glasschale, Ø 245 mm // Abtaufunktion // Timer-Funktion // Kombinationsprogramme // Innenraum beleuchtet // Inklusive Grillgestell. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230...240 V~, 50 Hz // Leistung: Mikrowelle 700 W, Grill 1000 W // Kabellänge: 1010 mm // Grillgestell Größe (ØxH): 190x84 mm // Maße (BxHxT): 452x262x345 mm.

12-694 691

UVP* € 99,- € 79,99



LogiLink.

Festplattengehäuse UA0409

Externes Gehäuse zum Einbau und Betrieb von 6,35 cm (2,5") SATA I/II/III HDD/SSD bis zu 16 TB Festplatten. Anschluss an PC oder Notebook über schnelle USB 3.0 Schnittstelle.

Features: // Datentransferrate bis zu 5 Gbit/s Datentransfer // Geeignet für alle 7,5 mm und 9,5 mm HDD/SSDs // Plug-and-play // Unterstützt Windows, Mac OS, Chrome OS und Linux // Polycarbonat (PC) // Gewicht: 56 g // Maße (HxBxL): 14x79x125 mm // USB-Kabel inklusive.

12-704 593

€ 6,95



DYMO

Prägegerät Junior

13,95

Drehen und klicken Sie einfach den Mechanismus und erstellen Sie attraktive Prägeetiketten für Ihre Organisation.

Features: // ABS-Konstruktion // Einfach zu ladende Bandkassette // Integrierte Schneidefunktion zum einfachen Entfernen der Schutzschicht // Keine Batterien erforderlich. **Lieferumfang:** Prägegerät Junior, Prägeband schwarz: 9 mm, Anleitung.

12-713 292

€ 13,95



PROFI COOK.

Infrarot-Kochplatte PC-EKP

Infrarot-Kochplatte mit hochwertiger Glaskeramikkochfläche in modernem Design. Die Infrarottechnik bietet vielseitige Vorteile, sie ist energiesparend, hat eine kurze Vorheizphase und wird schneller heiß.

Features: // Kratzfeste, glatte Kochfläche (sehr leicht zu reinigen) // Geeignet für alle Topfarten // Stufenlose Temperaturregelung über Aluminiumdrehregler // LED Kontrollleuchte // Robuste Aluminium-Griffe (wärmeisoliert) // Hohe Standfestigkeit durch rutschsichere Füße // Überhitzungsschutz. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 220...240 V~, 50/60 Hz // Leistung: max. 2000 W // Maße (BxHxT): 380x79x326 mm.

12-694 347

UVP* € 74,95 € 39,95





Paul Neumann
Licht & Raum

LED-Tischleuchten

Entdecken Sie die zeitlose Eleganz der Tischleuchte ENOVA mit Opalglas. Diese Leuchte verleiht jedem Raum eine warme und behagliche Atmosphäre und setzt stilvolle Akzente in Ihrer Einrichtung. Mit dem praktischen 3-Stufen Touchdimmer können Sie die Helligkeit der Leuchte nach Ihren Wünschen anpassen.

Technische Daten: // Betriebsspannung: 230 V~ // Leistung: 2,6 W // Farbtemperatur: 3000 K // Lichtfarbe: warmweiß // Lichtstrom: 265 lm // Lichtausbeute: 102 lm/W // Farbwiedergabeindex (CRI): > 80 Ra // Schutzart: IP20 // Enthält eine Lichtquelle

	Gehäusefarbe	Best.Nr.	UVP*	€
1	Altmessing	12-539 977	UVP* € 69,90	44,99
2	Stahl	12-539 978	UVP* € 69,90	44,99
3	Messing matt	12-539 979	UVP* € 69,90	44,99

// Maße (LxBxH): 200x200x280 mm.



NEU
im Sortiment!

je **44,99**
~~UVP* 69,90~~ -36%

VARTA Lithium-Batterie CR 2/3AA



Lithium-Batterien bieten gegenüber anderen Primärzellen Vorteile wie höhere Energiedichte, hohe Zellenspannung und längere Lagerfähigkeit aufgrund sehr geringer Selbstentladung. **Technische Daten:** // 2/3 AA (Mignon) // Spannung: 3 V // Kapazität: 1350 mAh // Gewicht: 15 g // Maße ØxL: 14,75x33,1 mm.

12-272 378 € 6,30

wiko

Sekundenkleber SUPER GLUE 15 LONG LIFE, 50 g

Für saugende Materialien, Leder, Pappe, Kork, Holz, Schaum, Kunststoff, Elastomere und Metall. **Features:** // Hohe Anfangsfestigkeit // Aushärtung in 7 Sekunden // Hohe Lagerstabilität // Hohe Feuchtigkeitsresistenz // Standfest auf Papier und Pappe // Nahezu unsichtbar.



12-512 138 Grundpreis 1 kg = € 84,- € 4,20

JOY-IT®

Geigerzähler JT-RAD01

Das Strahlungsmessgerät zeichnet sich durch seine besonders einfache Handhabung, hohe Messstabilität und seinem handlichen und robusten Design aus. Die Messergebnisse können sowohl als übersichtliche Statistik, als auch als Graphen-Auswertung angezeigt werden. Das Messgerät kann auch an einer Powerbank geladen werden. 3 Alarm Modi (LED blinken, Vibration, Tonsignal) zeigen das Überschreiten von Grenzwerten an. **Technische Daten:** // Erkennt Gammastrahlen, Betastrahlen, Röntgenstrahlen // Messverfahren: Geiger-Müller Zählrohr // Dosisseinheiten: µSv/h, µGy/h, mR/h, cps, cpm // Alarm-Modi: LED, Vibration, Ton // Dosisleistung: 0.00 - 1000 µSv/h, (10 mSv/h) // Strahlendosis-Akkumulation: 0.00 µSv - 500.0 mSv // Energiebereich: 48 keV - 1.5 MeV ± 30 % (CS-137) // Empfindlichkeit: 80 CPM/µSv (Co-60) // Sprachen: Deutsch, Englisch // 1100 mAh Lithium-Ion-Batterie // Maße: 122x77x27 mm.



12-831 040 € 69,99 € 65,95

SAMSUNG

Lilon-Akku INR18650-35E



18650-Hochleistungs-Hochstromzelle mit hoher Kapazität. Sicherheitshinweis: Lithium-Rohzellen dürfen nur in Geräten mit eingebauter Schutzelektronik betrieben werden! **Technische Daten:** // Spannung: 3,6 V // Kapazität: 3450 mAh // Ladestrom: 4,20 V // Ladestrom: 1,5 A // Entladestrom: max. 8 A // Temperaturbereich: 0...+50 °C // Maße (ØxL): 18,2x65 mm // Gewicht: 50 g.

12-271 915 € 6,90 € 6,10

NEU
im Sortiment!

46,95
~~UVP* 70,95~~ -34%

JUST LIGHT.

Deckenleuchte 11410-18

Entdecken Sie die bezaubernde Deckenleuchte RACoon in elegantem Schwarz. Diese runde Leuchte aus fein gearbeiteten Bambusstäben zaubert ein besonderes Lichtspiel in jeden Raum und sorgt für eine gemütliche Atmosphäre. **Technische Daten:** // Für 1 x E27 Leuchtmittel // Betriebsspannung: 230 V~ // Leistung: max. 40 Watt // Schutzart: IP20 // Maße (ØxH): 400x230 mm.



12-521 423 ~~UVP* € 70,95~~ € 46,95

OPTONICA LED

LED-Lampen

Der Ersatz für klassische Halogenstrahler hilft sofort, Energie einzusparen. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 12 V // Bauform: MR16 // Sockel: GU5,3 // Lichtausbeute: 80 lm/W // Farbwiedergabeindex (CRI): > 80 Ra // Abstrahlwinkel: 110° // Gesamtmaße (ØxH): 50x47 mm // EEK-Spektrum: A – G.



Leistung	EEK	Entspr. Glühl.	Lichtstrom	Farbtemperatur	Best.Nr.	€
5 W	G	40 W	400 lm	4500 K (neutral)	12-537 736	2,70
5 W	F	40 W	400 lm	6000 K (kalt)	12-537 735	2,70
7 W	F	56 W	560 lm	2500 K (warm)	12-537 740	2,85
7 W	F	56 W	560 lm	4500 K (neutral)	12-537 739	2,85
7 W	F	56 W	560 lm	6000 K (kalt)	12-537 738	2,85

19,99
~~UVP* 29,99~~ -33%



TECHNAXX® Elektronische Parkscheibe TX-272

Dank des Bewegungssensors passt sich die Parkscheibe automatisch an, sobald Sie Ihr Fahrzeug parken. **Features:** // KBA-Lizenz-Nr.: E1 10R-0610067 // Bewegungssensor // 2 Displays mit Hintergrundbeleuchtung // Stellt die Parkzeit automatisch ein // Parkzeitintervall: 15 Minuten & 30 Minuten (einstellbar) // SOS-Licht-Funktion. **Technische Daten:** // Material: ABS + PC // Genauigkeit der Uhrzeit: ±2 min./Jahr // Reaktionszeit Parkerfassung: Ca. 60 Sek. // Batterie: 3V Knopfzelle CR2450 (inkl.) // Gewicht: 79 g // Maße (LxBxH): 10,2x7,9x2,5 cm.

12-852 571 ~~UVP* € 29,99~~ € 19,99





Akku-Stichsäge TC-JS 18 Li

Mitglied der Power X-Change Familie, hohe Laufruhe für exakte Schnitte. Zuschaltbarer Pendelhub für schnelle Schnitte. Werkzeuglose Universal-Sägeblattaufnahme. Mit Staubabblaskfunktion für beste Sicht. Integrierte Kunststoffgleiteinlage schon empfindliche Werkstücke. Inkl. 3x Holz-Sägeblatt und 2x Metall-Sägeblatt. Inkl. Ladegerät und 2,5 Ah Power X-Change-Akku. Im Transport- und Aufbewahrungskoffer E-Box Basic S35.



Inkl. Ladegerät, Akku & Koffer

Technische Daten: // Akkuleistung: 18 V/2,5 Ah, Li-Ion // Ladezeit: 50 min // Hubzahl: 2.700 U/min // Hubhöhe: 20 mm // Schnitttiefe in Holz: 70 mm // Schnitttiefe in Kunststoff: 10 mm // Schnitttiefe in Stahl: 8 mm // Max. Schrägschnitte: 45°.

12-503 309 ~~UVP* € 99,95~~ € 84,34



Steckklemmen

Verbindungs-dosenklemmen mit Anschluss für eindrähtige Leiter. Anschluss: 0,2...4 mm². Strom: 450 V~ / 32 A.



Typ	Pole	Stück	Best.Nr.	€
1	2-polig	100	12-551 230	29,99
2	3-polig	50	12-551 573	17,75
3	5-polig	25	12-551 232	14,50

Campinggas

Gaskartusche nach DIN EN 417 mit 190 g Inhalt, geeignet für die meisten handelsüblichen Gasgeräte.



1,60

12-860 040 Grundpreis 1 kg = € 8,42 € 1,60



homematic IP

Ohne Smartphone

Starterset Rauchmelder + Rauchmelder 142685A0

Die fortschrittliche Sensortechnologie des IP-Systems erkennt Rauchentwicklungen sofort und löst einen lauten Alarm aus, während Sie gleichzeitig eine Benachrichtigung auf Ihr Smartphone erhalten. Die einfache Installation und bequeme Steuerung über die Homematic IP App ermöglichen Ihnen jederzeit volle Kontrolle über Ihr Sicherheitssystem. **Rauchmelder:** // 2x 3 V fest verbaute Lithium Batterien // Batterielebensdauer entsprechend Zertifizierung >10 Jahre // Typische Funk-Freifeldreichweite von 200 m // Maße (ØxH): 110x45 mm. **Access Point:** // Betriebsspannung: 230 V~ // Reichweite: 400 m // Maße: 118x104x26 mm. **Lieferumfang:** Basisstation, 4 Rauchmelder, Befestigungsmaterial, Anleitung.

12-591 286 ~~UVP* € 259,90~~ € 234,90

Passend für alle Power X-Change Geräte



31,20
~~UVP* € 69,95~~ -55%



Power X-Change Starter Kit 4512042

6-stufige Ladezustandsanzeige und intelligentes Lade-Management-System // Material: 7-in-1 ABS // 3-stufige LED Akku-Ladezustandsanzeige // Mikroprozessor überwacht // Nahezu keine Selbstentladung. **Technische Daten:** // Akkuspannung: 18 V // Akkukapazität: 2.500 mAh // Gewicht Akku: 640 g // Ladezeit: ca. 120 min // Netzanschluss des Ladegeräts 200...260 V~ / 50-60 Hz.

12-502 906 ~~UVP* € 69,95~~ € 31,20

Wie Best.Nr. 502 906, jedoch Akkukapazität 4.000 mAh.

12-502 692 ~~UVP* € 82,50~~ € 37,42



Akku-Rohrreiner TE-DA 18/760 Li Solo

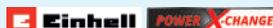
Die Reinigung ist dank Ein- bzw. Ausfahren mit dem Akkumotor eine leichte Sache. Die verzinkte, rostunempfindliche Spirale kann mit Rechts-/Linkslauf leicht gelöst werden.

Features: // Bequemes Reinigen der Trommel dank der Auslassöffnung // Feststellmechanismus für ein Befreien von hartnäckigem Schmutz // Geeignet für Rohre 16...55 mm durch die starke Spirale // LED-Licht für ein Ausleuchten des Arbeitsbereiches. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 18 V // Spirallänge: 7,6 m // Spiraldurchmesser: 7 mm // Max. Rohrdurchmesser: 55 mm // Min. Rohrdurchmesser: 16 mm // Drehzahl: 560 U/min // Gewicht: 3,69 kg // Maße (BxHxL): 287x380x535 mm. **Lieferumfang:** Rohrreiner



12-504 242 ~~UVP* € 119,95~~ € 105,35

122,20
~~UVP* € 134,95~~ -9%



Einhand-Akku-Kettensäge FORTEXXA 18/20 TH

Ideal zum Entasten und zur Baumpflege mit OREGON Qualitätsschwert und -kette. **Features:** // Einhell Brushless Motor // Spitzenschutz zur Vermeidung des Rückschlags // Rückschlagschutz mit Sofort-Kettenbremse // Werkzeuglose Kettenspannung und Kettenwechsel // Krallenanschlag aus Metall // Große Öleinfüllöffnung // Automatische Kettenschmierung // Kettenfangbolzen // Empfehlung: 2.5 Ah Akku und größer. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 18 V- // Schwertlänge: 200 mm // Schnittlänge: 140 mm // Schnittgeschwindigkeit: 7 m/s // Öltankinhalt: 75 ml // Gewicht: 2,54 kg // Maße: 410x230x210 mm. **Lieferumfang:** Akku-Kettensäge, Oregon Kette & Schwert.

12-504 235 ~~UVP* € 134,95~~ € 122,20



RL live your light **LED-Tischleuchte Canaria**

Durch Berührung problemlos ein- und ausschalten. Mit SWITCH Dimmer Funktion, wodurch die Helligkeit sich in drei Stufen (100%, 50%, 25%) einstellen lässt.

Technische Daten: // Betriebsspannung: 230 V~ // Fassung: E14 // Leistung: 4,9 W // Farbtemperatur: 3000 K // Lichtfarbe: warmweiß // Lichtstrom: 470 lm // Lichtausbeute: 96 lm/W // Farbwiedergabeindex (CRI): > 80 Ra // Schutzart: IP20 // Dimmbar: ja, in drei Stufen durch mitgeliefertes Spezial-Leuchtmittel // Enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F (EEK-Spektrum A – G) // Maße (ØxH): 150x265 mm.

ab 24,99
UVP* 42,99 **-42%**

Gehäusefarbe	Schirm	Best.Nr.	UVP*	€
1 Nickel matt	Glas weiß	12-539 868	UVP* € 42,99	27,99
2 Messing matt	Glas weiß	12-539 869	UVP* € 47,99	28,99
3 Weiß	Glas weiß	12-539 870	UVP* € 42,99	27,99
4 Coffee	Coffee	12-539 871	UVP* € 42,99	27,99
5 Schwarz Gold	Schwarz Gold	12-539 874	UVP* € 42,99	24,99



3-teilig
Kwb DRILLING TOOLS
Balkenbohrer-Set

Ausrissfreie, präzise Bohrungen in Holzbalken. **Features:** // CV-Stahl // 1-Phasen Spiralform // Bohrspitze mit zwei Vorschneidern und einer Zentrierspitze. **Inhalt:** Bohrer: 6, 8, 10 mm.

12-504 466 **UVP* € 10,99 € 5,-**



Digitaler Reifenluftdruckprüfer

Einfache Handhabung, hohe Genauigkeit! Der Messbereich beträgt 0,2...6,8 bar mit einer Genauigkeit von 0,1 bar. Betrieb über eingebaute Knopfzelle CR2032.

12-850 005 **€ 6,20**

QUAT POWER
Netzgerät LN-1803C

40,50
UVP* 59,99 **-32%**

Dank stufenloser Spannungsregelung kann das Gerät individuell auf das gewünschte Einsatzgebiet angepasst werden. Mit bis zu 18 Volt Gleichspannung versorgt diese Stromquelle alle Schaltungen, Motoren und Platinen mit der nötigen Energie oder lädt schnell und einfach Ihre Akkus auf. Das Netzgerät sorgt durch seine grün beleuchteten Displays selbst bei schwachen Sichtverhältnissen für eine optimale Lesbarkeit. Um allen Sicherheitsaspekten gerecht zu werden, wurde das LN-1803C kurzschlussfest konzipiert und nach EN 61558-2-6 geprüft. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V~ // Ausgangsspannung: 0-18 V // Strombegrenzung: 0-3 A // Temperaturgesteuerter Lüfter // Gewicht: 3,2 kg // Maße (BxHxT): 95x148x235 mm. **Lieferumfang:** Netzteil, Kaltgeräte-Netz Kabel, Anschlussleitungen mit Krokoklemmen, Anleitung.

12-351 564 **UVP* € 59,99 € 40,50**



10-teilig



kwb DRILLING TOOLS
Sticksägeblätter-Set

Vielseitiges und robustes Universal-Set, konzipiert für die Bearbeitung von Metallen und Holz. **Features:** // Kompatibel mit handelsüblichen Sticksägen // Für S-20 Aufnahme für T-Schäfte oder Einnocken-Schäfte geeignet. **Lieferumfang:** 2x HCS Kurvenblätter, 6x Holz-Sticksägeblätter, 2x HSS Metallsägeblätter.

12-504 459 **UVP* € 15,99 € 10,10**

5er-Sets



Klettband-Set mit Öse

Das praktische Set wird oft als Kabel-Organizer/-Verbinder für die Werkstatt, Büro, Schaltschrank verwendet. Das Nylongewebe ist robust, langlebig und dank starkem Klett verfügt es über eine sehr hohe Tragkraft. 5 Stück. **Features:** // Maximale Tragkraft: 15 kg // Schnelle und sichere Fixierung.

Länge	Breite	Best.Nr.	€
30 cm	2 cm	12-512 090	3,09
50 cm	2 cm	12-512 500	3,99
80 cm	3 cm	12-512 091	4,90

EUFAB
KFZ-Prüflampe 16491

Zur Feststellung von Fehlerursachen in der Autoelektrik. Ideal zum schnellen Auffinden von Leistungsunterbrechungen, defekten Sicherungen, Glühlampen usw. Spannungsbereiche: 6, 12 und 24 V.

12-850 951 **€ 2,35**



Mit Glasflasche und CO2-Zylinder

sodastream
Wassersprudler Crystal 3.0 titan

84,95

Frisches Mineralwasser auf Knopfdruck. **Features:** // Innovatives Quick-Connect Zylindersystem // Edle Edelstahl-Elemente in stilvollem Titan-Design. **Technische Daten:** // CO2 Flasche für bis zu 60 L gesprudeltes Wasser // Volumen Glaskaraffe: 615 ml // Gehäuse: Metall, Edelstahl // Maße: 260x155x440 mm. **Lieferumfang:** Wassersprudler, CO2 Flasche, Glaskaraffe.

12-694 884 **€ 84,95**



PROTECTOR
Wassermelder WA 11

Alarmiert bei Kontakt mit Wasser und schaltet angeschlossene Geräte EIN oder AUS. **Features:** // Funktionswahlschalter einstellbar // Sendet per WLAN eine Nachricht auf die App (TUAYA-APP) Ihres Smartphones // Nachricht-Text kann individuell beschrieben werden // Alarmton-Lautstärke 3-stufig einstellbar (max. Alarmton: 85 dB / 3 m) // Kontrollleuchten für Alarmmeldung, Statusanzeige der Geräte-Steckdose und WLAN // 2 m Sensorkabel individuell kürzbar. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V~, 50 Hz // Schaltleistung: max. 3600 W, 16 A // Lautstärke Alarmton: 85 dBA // Maße: 60x120x35 mm (ohne Stecker).

12-581 228 **UVP* € 74,15 € 65,80**



500 Blatt



4,29

INAPA Kopierpapier Tecno Speed, 80g, 500 Blatt

// Multifunktionales Büropapier // CIE Weiße 146 // Besonders für hohe Druckvolumen geeignet // Produziert mit nachwachsenden Rohstoffen aus nachhaltiger Waldwirtschaft // Elementar chlorfrei gebleichter Zellstoff // Alterungsbeständig.

12-720 920 € 7,42 € 4,29



Lötzinn Kristall 600 TC

Halogen- und kolophoniumfreies Flussmittel auf synthetischer Harzmatrix.

Features: // Stark verringertes Spritzen // Gute Benetzung // No-Clean, RELO Einstufung. Technische Daten: // Typ: FLOWTIN TC, bleifrei // Durchmesser: 1 mm // Legierung: Sn99,3Cu0,7 // Flussmittelgehalt: 2,5% // Gewicht: 250 g.

12-840 300 Grundpreis 1 kg = € 99,20 € 24,80

10 Stück



10,80

10er-Set 9V-Blockbatterien

Hochleistungs-Batterien in Markenqualität zum sehr guten Preis-Leistungsverhältnis.

12-272 051



€ 10,80

6 Stück



smartwares

Rauchmelder RM250

Batteriebetriebene Rauchmelder mit Q-Label und VDS-Zertifizierung. Eingebaute 10-Jahres-Lithium-Batterie. Arbeitet mit einem fotoelektrischen Sensor. Features: // Gibt bei Rauch ein lautes, akustisches Alarmsignal // Geeignet zur Deckenmontage // Taste zum einfachen Funktionstest // LED-Signal bei schwacher Batterie. Technische Daten: // Stromvers.: Lithium Batterie // Versorgungsspg: 3 V // Lautstärke: 85 dB // Aufbau // Durchmesser: 100 mm // Gewicht: 110 g.

12-580 947

€ 65,90

UNI-T

Infrarot-Wärmebildkamera UTi260B

Handliches Gerät mit einem Messbereich von -20 °C...550 °C.

Features: // Automatischer Alarm für hohe / niedrige Temperatur // LED-Taschenlampe // Echtzeit Bildübertragung über PC-Software.

Technische Daten: // Display: 7,1 cm (2,8") TFT-LCD (320x240 Pixel)

// 7 Farbpaletten // Bildmodus: Wärmebild, visuelles Bild, Fusion und Bild-in-Bild // Speicher: Micro SD-Karte (Max. 32 GB) // Messpunkte: zusätzlich zur Mitte, können 3 weitere Messpunkte hinzugefügt werden // Schutzart: IP65 // Stromversorgung: 3,6 V, 5000 mAh Li-Ionen // Gewicht: 490 g // Maße (LxBxH): 236x75,5x86 mm // USB-A auf USB-C-Kabel und 32 GB Micro-SD-Karte inklusive.

12-831 030 € 319,- € 285,-



49,95

UVP* 69,90 -29%

JOY-IT®

Mini-Handheld Oszilloskop DSO-200

Spitzenleistung für Hobbyelektroniker, die Wert auf Präzision und Portabilität legen. Technische Daten: // Display: 7,12 cm (2,8") 320x240 LCD Display // Abtastrate: 2,5 MS/s // Bandbreite: 200 kHz // Vertikale Empfindlichkeit: 10 mV/ Div - 20 V/ Div // Horizontaler Zeitbereich: 10 µs/ Div - 50 s/ Div // Prüfspannungsbereich: X1: 80 Vpp (-40 V - 40 V) X10: 800 Vpp (-400 V - 400 V) // Triggermodi: Auto, Normal, Single // Kopplung: AC, DC // Kalibrierung (Rechteckwelle): Frequenz: 1 kHz Tastverhältnis: 50% // Akku: 1000 mAh Lithium-Akku, aufladbar via USB-C (5 V / 1 A) // Maße: 99x69x20 mm. Lieferumfang: DSO-200, USB-C Kabel, Handschlaufe, Oszilloskop-Tastkopf, Prüfklemme mit Krokodilklemmen, BNC-Adapter, Anleitung.

12-831 134

UVP* € 69,90 € 49,95



ab 30,40

Kunststoff-Gerätekoffer/-trolley

Hochwertige und stabile Koffer aus Polypropylen. Die Stabilität erhalten sie durch die mit Rippen verstärkte Außengeometrie.

Features: // Tragegriff // Stapelbar // 2 Bohrungen für Vorhängeschlösser // Druckausgleichsventil // Umlaufende Gummidichtung im Deckel // Innenpolsterung mit Würfelschaumstoff für genaue Anpassung an die Anforderung.

Innenmaße (BxHxT)	Außenmaße (BxHxT)	Volumen	Best.Nr.	€
300x90x220 mm	330x125x280 mm	ca. 5,9 L	12-501 265	30,40
485x186x355 mm	520x200x415 mm	ca. 32 L	12-501 296	60,80
395x117x320 mm	430x165x380 mm	ca. 14,8 L	12-501 266	61,20



Starhilfe-Spray 60-072

Für den schnellen und sicheren Start von Benzin- und Dieselmotoren, Rasenmähern, Bootsmotoren, Zweirädern usw. Inhalt 300 ml.



12-510 155 Grundpreis 1 L = € 15,03 € 4,51

4,68

LAS

Spanngurt 10320

Klemmverschluss, geeignet zum Sichern von Kartons, Kisten usw. Technische Daten: // Zurrkraft: 250 daN // Material: Polypropylen // Gurtlänge: 5 m // Gurtbreite: 25 mm // Nach EN 12195-2:2000.



12-851 522 € 4,68

26,40

UVP* 33,59 -21%



Beispiel



SystemBox Größe S

Perfekt als Aufbewahrungsort für kleine und mittelgroße Einzelteile. Die Box kann um kompatible Zubehörboxen unterschiedlicher Größe und eine Deckelbox erweitert werden. Eine SystemBox kann separat verwendet werden, es können aber auch mehrere SystemBoxen aneinander befestigt und so miteinander verbunden werden. **Technische Daten:** // Material: PP // Max. Belastung: 15 kg // Maße: 343x391x123 mm.

12-512 514

UVP* € 33,59 € 26,40

Passende Einsätze für SystemBox S

Boxart	Fächer	Maße (LxBxH):	Best.Nr.	€
Kleine Zubehörbox	1	105x117x84 mm	12-512 515	6,49
Mittlere Zubehörbox	2	105x235x84 mm	12-512 516	7,99
Große Zubehörbox	3	353x353x84 mm	12-512 517	9,90
Deckelbox	5	261x321x22 mm	12-512 518	10,90



Abdeckplane

2x3 m, mit Verstärkungsgewebe, verstärktem Rand & Ösen. Stärke: 100 g/m². Ideal zum Abdecken von Camping- und Gartenmöbeln, Zweirädern, Anhängern usw. Grundpreis 1 m² = € -,63

12-860 476

€ 3,80

HONEYTEK

Digital-Multimeter HK48C

Das handliche Gerät besitzt eine Dioden- und Temperaturmessfunktion sowie einen akustischen Durchgangsprüfer. **Features:** // Messkategorie: CAT III 600 V // Automatische und manuelle Bereichswahl // 3 1/2-stelliges Display mit Hintergrundbeleuchtung // Data-Hold-Funktion, NCV-Messung // Phasenprüfer-Funktion // Auto-Power-Off-Funktion. **Messbereiche:** // Gleich-/Wechselspannung (DC/AC): 200 mV...500 V // Gleich-/Wechselstrom (DC/AC): 200 µA...10 A // Widerstand: 200 Ω...20 MΩ // Temperatur: -20...+750 °C // Diodentest: ca. 1,6 V // Durchgangsprüfer: < 70 Ω (± 30 Ω). **Technische Daten:** // Betrieb: 2x 1,5 V- Micro AAA (nicht inkl.) // Maße (HxBxT): 148x74x46 mm.



12-830 918

€ 14,99



Gripzangen-Set

Best. aus Universal-Gripzange (225 mm), Spannbaken-Gripzange (280 mm), Schweißer-Gripzange (240 mm), Breitmaul-Gripzange (245 mm).

12-501 522

€ 20,80

8,99



Schnellspannmutter für Winkelschleifer SSM-M14

Werkzeugloser Wechsel der Trenn- oder Schruppscheiben. Kein Überdrehen. M14 Gewinde. Für Schleifer mit Normflansch.

12-502 169

~~€ 10,10~~ € 8,99

59,30
UVP 74,95 -21%



Wasserpegelschalter WPS3000 plus

Schaltpunkt bei beliebigen Wasserständen über zwei Wassersensoren frei wählbar. Für alle Speicher aus Beton, Kunststoff oder Metall. Schaltausgang (Rel.) als Öffner oder Schließer (Füllen/Entleeren) über Schalter an der Frontseite konfigurierbar. Fernmessung bis 20 m über zweidrige Leitung möglich. Keine gefährliche Netzspannung am Wassersensor. Bedienungs- und überwachungsfreier Betrieb. Sehr einfache und schnelle Montage, da steckerfertig. Inklusive 2 Wassersensoren mit je 10 m Kabellänge und RJ 45 Stecker, LED-Anzeigen für Netz, Sensor Min, Sensor Max, Fehler und Rel. Ein. **Technische Daten:** // Betriebsspg: 230 V~ // Schaltleistung: 3000 W // Auslöseempfindlichkeit: < 50 kOhm // Betriebstemperatur: -15...+40 °C // Sensor: RJ45 // Schutzart: IP20 // Kabellänge Fühler: 10 m.



12-580 932

UVP* € 74,95

€ 59,30

Fehlerindikation durch Farbwechsel der Hintergrundbeleuchtung



RCD-Prüfgerät GT0010

Speziell konzipiert für das Testen und Messen aller relevanten Funktionsparameter von Fehlerstromschutzschaltern (RCDs) in 230 V Netzen. Neben den genauen Messwerten informiert die mehrfarbige Hintergrundbeleuchtung des Displays den Benutzer optisch durch einen Farbwechsel über das Vorliegen eines Fehlers. Abgerundet wird der Funktionsumfang zudem durch einen Netzspannungs-, PE-/L- und Fehlerspannungsindikator, die den Tester zu einem vollumfänglichen RCD-Tester machen. **Features:** // Vorprogrammierter Prüfablauf // Präziser FI-Schutzschaltertest mit definiertem Fehlerstrom (10-650 mA) und Auslösezeit // Auslösung bei negativer/positiver Halbwellen, normal/verzögert (selektiv, Auslösepräzeit bis 30 s) // Rampentestfunktion // Test von Personenschutzschaltern // Sicherheit: EN 61010-1, CAT III 600 V // Maße: 71x210x51 mm. **Lieferumfang:** RCD-Tester, Anleitung, 4x AA-Batterien.



12-830 943

€ 109,01

LUXULA

je **13,95**

Lampenfassung, E27

Der rustikale Mini-Kronleuchter im Retro-Stil ist sehr dekorativ und eignet sich sehr gut zum Selbermachen Ihres eigenen Kronleuchters.

Features: // 150 cm langes Textilkabel // Für verschiedene Lampenschirme geeignet.

Technische Daten: // Betriebsspannung: 220...240 V~, 50/60 Hz // Sockel: E27 // Kabellänge: 150 cm // Metall, Textil // Maße Fassung (ØxH): 50x87 mm // Maße Deckenrosette (ØxH): 10x250 mm.



Farbe	Best.Nr.	€
1 Schwarz	12-521 488	13,95
2 Messing antik	12-521 489	13,95



LUXULA Tischleuchten

Modernes schlichtes Design für alle die einen trendigen, edlen und coolen Look lieben. **Features:** // Für alle Leuchtmittel mit E27 Sockel // 180 cm Textilkabel mit Schalter. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 220...240 V~, 50/60 Hz.

Typ	Material	Farbe	Maße	Best.Nr.	€
1 Cube	Metall	Zementoptik	95x95x110 mm	12-521 490	14,95
2 Jar	Metall	Schwarz	95x110 mm	12-521 491	14,95
3 Jar	Zement	Zement	80x88 mm	12-521 492	14,95

ab **4,50**

NEU im SORTIMENT Beleuchtungs-Trends!



LUXULA LED-Filament-Lampen, SPIRAL

Hochwertiges LED-Filament Leuchtmittel, perfekt für dekorative Beleuchtung. **Features:** // Geringer Licht-Verlust // Nicht Blendend // Dimmbar von 0 % bis 100 %. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 220...240 V~, 50/60 Hz // Leistung: 4 W // Lichtstrom: 40 lm // Farbtemperatur: 1800 K (warmweiß) // Sockel: E27 // Abstrahlwinkel: 330° // Farbwiedergabeindex (CRI): 80 Ra // Glas: schwarz transparent.

Typ	Maße (ØxH)	Best.Nr.	€
1 Pear	64x142 mm	12-521 485	4,95
2 Globe	95x144 mm	12-521 486	6,95
3 Bulb	60x106 mm	12-521 487	4,50

je **14,95**
Einfach schön!

ENOVA LITE LED-Filament-Lampe, YARN GLOBE

Das hochwertige LED-Filament Leuchtmittel ist perfekt für dekorative Beleuchtung. **Features:** // Geringer Licht-Verlust // Nicht Blendend // Dimmbar von 0 % bis 100 %. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 220...240 V~, 50/60 Hz // Leistung: 4,9 W // Lichtstrom: 200 lm // Farbtemperatur: 1800 K (warmweiß) // Sockel: E27 // Abstrahlwinkel: 330° // Farbwiedergabeindex (CRI): 80 Ra // Maße (ØxH): 125x164 mm.

Farbe	Best.Nr.	€
1 Bernstein transparent	12-521 483	14,95
2 Rauch transparent	12-521 484	14,95

ENOVA LITE LED-Filament-Lampe, TUBE MESH

Das hochwertige LED-Filament Leuchtmittel ist perfekt für dekorative Beleuchtung. **Features:** // Geringer Licht-Verlust // Nicht Blendend // Dimmbar von 0 % bis 100 %. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 220...240 V~, 50/60 Hz // Leistung: 3,5 W // Lichtstrom: 120 lm // Farbtemperatur: 1800 K (warmweiß) // Sockel: E27 // Abstrahlwinkel: 330° // Dimmbar // Farbwiedergabeindex (CRI): 80 Ra // Schutzart: IP20 // Glas, Metall // Maße (ØxH): 110x160 mm.

12-521 482

€ 19,95

ENOVA LITE LED-Filament-Lampe, VINTAGE PEAR

Das hochwertige LED-Filament Leuchtmittel ist perfekt für dekorative Beleuchtung.

Features: // Geringer Licht-Verlust // Nicht Blendend // Dimmbar von 0 % bis 100 %.

Technische Daten: // Betriebsspannung: 220...240 V~, 50/60 Hz // Leistung: 4 W

// Lichtstrom: 40 lm // Farbtemperatur: 1800 K (warmweiß) // Sockel: E27 // Abstrahlwinkel: 330° // Farbwiedergabeindex (CRI): 80 Ra // Maße (ØxH): 100x211 mm.

Farbe	Best.Nr.	€
1 Bernstein transparent	12-521 481	14,95
2 Rauch transparent	12-521 480	14,95

ENOVA LITE LED-Filament-Lampe DNA

Hochwertiges LED-Filament Leuchtmittel, perfekt für dekorative Beleuchtung.

Features: // Geringer Licht-Verlust // Nicht Blendend // Dimmbar von 0 % bis 100 %.

Technische Daten: // Betriebsspannung: 220...240 V~, 50/60 Hz // Leistung: 3,5 W

// Lichtstrom: 120 lm // Farbtemperatur: 1800 K (warmweiß) // Sockel: E27 // Abstrahlwinkel: 330° // Farbwiedergabeindex (CRI): 80 Ra // Maße (ØxH): 125x164 mm.

Farbe	Best.Nr.	€
1 Bernstein transparent	12-521 477	14,95
2 Rauch transparent	12-521 478	14,95

**REST
POSTEN**

Solange Vorrat!

ab **1,99**
statt 2,50 **-20%**



Steckdosenleisten

Technische Daten: // Betriebsspannung: 230 V~, 50 Hz // Nennstrom: 16 A
// Anschlussleistung: 3500 W // Querschnitt: 3x1,5 mm² // Stecker: abgewinkelt.

Steckdosen	Zuleitung	Farbe	Schalter	Best.Nr.	€
3x Schutzkontakt	1,5 m	weiß	Nein	12-554 658	1,99
4x Schutzkontakt	1,5 m	weiß	Ja	12-554 636	2,69
6x Schutzkontakt	1,5 m	schwarz	Nein	12-554 664	2,99
6x Schutzkontakt	1,5 m	weiß	Nein	12-554 663	2,99
5x Schutzkontakt	3 m	weiß	Ja	12-554 640	3,60
3x Schutzkontakt	5 m	weiß	Ja	12-554 665	2,99



dayhome

45°-Steckdosenleisten

Mit 6 einzeln schaltbaren Schutzkontakt-Steckdosen und zusätzlichem Hauptschalter. Technische Daten: // Betriebsspannung: 230 V~, 50 Hz // Nennstrom: 16 A // Anschlussleistung: 3500 W // Schalter im EIN-Zustand beleuchtet // Schutzart: IP20 // Zuleitung: 1,5 m, 3x1,5 mm² // Überspannungsschutz: Up 2,5 kV, Uc 255 V~, Uoc 6 kV Typ 3 // LxBxH: 330x72x42 mm.

Farbe	Best.Nr.	€
Weiß	12-452 059	10,10
Schwarz	12-452 060	10,10



Mehrfachsteckdosen

Praktische Mehrfachstecker mit erhöhtem Berührungsschutz. Features: // Quersitzende Steckdosen // Flexibler Abstandshalter zur einfachen Befestigung an der Wandsteckdose // Weiß // Nennspannung: 250 V~ // Nennstrom: 16 A // Schalt-/Anschlussleistung: max. 3500 W.

Typ	Maße (HxBxT)	Best.Nr.	€
1 3-fach	133x127x63 mm	12-552 202	15,60
2 4-fach	158x130x63 mm	12-552 203	12,50

mumbi

Steckdosensicherung

Dieser Schutz verhindert, dass neugierige Kinderfinger in die Steckdosenöffnungen gelangen und schützt vor unangenehmen Stromschlägen. Features: // Geeignet für alle deutschen Steckdosen // Leichte Montage dank Klebepads // Farbe: weiß.

12-554 597



€ 1,80

Schutzkontakt-Stecker

Schaltbare Steckdose, beleuchteter Netzschalter. Nennspannung 230 V~, Schaltleistung max. 3500 W, 16 A. Nach CEE 7/4.

Stück	Best.Nr.	€
1	12-451 056	1,89
5	12-554 518	8,50
10	12-554 519	17,-

REV

Schutzkontakt-Stecker 0512085777

Mit schaltbarer Steckdose und 2-poligem Kontrollschalter. Schaltleistung 16 A/ 230 V~, beleuchteter Schalter, mit Shutter, Maße: 50x85x39 mm.

12-451 661

€ 4,90

ONLINESHOP

www.pollin.de
www.pollin.at



REV

ab **7,10**

Schutzkontakt-Verlängerungen 3x 1,5 mm² PVC

Vielseitig verwendbare Verlängerungen in robuster Ausführung, 16 A/230 V.

Länge	Farbe	Doppelkupplung	Best.Nr.	€
1 2 m	weiß	–	12-563 287	7,10
	schwarz	–	12-563 288	7,10
	weiß	–	12-561 903	8,20
2 3 m	schwarz	–	12-562 069	9,-
	weiß	ja	12-563 291	10,-
3 5 m	weiß	–	12-560 628	10,40
	schwarz	–	12-560 630	10,40
	weiß	ja	12-563 292	14,60
4 10 m	schwarz	–	12-560 629	18,70
	orange	–	12-560 625	18,70
4 25 m	orange	–	12-563 289	42,-

2,99

Multisteckdose mit Schalter

Mit 3 schaltbaren Steckdosen (2x Euro, 1x Schutzkontakt). Technische Daten: // Nennspannung: 250 V~ // Nennstrom: 16 A // Schalt-/Anschlussleistung: max. 3500 W.

12-451 580

€ 2,99



Euro-Stecker

Zum Anschließen von Eurosteckern an Schutzkontakt-Steckdose. 250 V~/I2,5 A.

Euro	Farbe	Best.Nr.	€
2	weiß	12-550 057	1,60
3	weiß	12-550 236	2,03
4	weiß	12-550 275	2,10
4	schwarz	12-550 434	2,34



15,²⁰
UVP* 29,99 **-49%**



dayhome

Funksteckdosen-Set

Features: // 3 Funksteckdosen für den Innenbereich // Bis zu 30 m Reichweite // Fernbedienung mit 4 Kanälen. **Technische Daten:** // Sendefrequenz 433,92 MHz // Betriebsspannung Steckdosen: 230 V~ / 50 Hz // Betrieb der Fernbedienung über 2x LR44 Knopfzelle (nicht inkl.) // Schaltleistung pro Steckdose: max. 3680 W/16 A // Standby-Verbrauch: < 0,5 W // Stecker nach CEE 7/4 // Maße Funksteckdose: 123x59x76 mm // Maße Fernbedienung: 110x49x17 mm.

12-591 290 ~~UVP* € 29,99~~ € 15,20



6,⁹⁹
statt 9,95 **-30%**



mumbi

Funksteckdosen-Set

Die volle Kontrolle über Ihre Außenbeleuchtung und elektronischen Geräte mit diesem wetterfesten Set aus Outdoor-Funksteckdosen und einer Fernbedienung. **Technische Daten:** // Betriebsspg.: 230 V~, 50 Hz // Leistung: max. 1100 W // Reichweite bis zu 30 m // Frequenz: 433,92 MHz // Schutzklasse: IP44. **Lieferumfang:** 2 Steckdosen, 1 Handsender.

12-591 527 ~~€ 9,95~~ € 6,99



Zeitschaltuhr AES1

Intelligente Zeitschaltuhr mit 15 Min. - 8 Std. Schaltabstand. Betriebsspannung: 230V~ / 50Hz, Schaltleistung 2500 Watt. Kein Stromverbrauch im Standby-Betrieb.



12-590 494 € 13,60



Analoge Zeitschaltuhren

Betriebsspannung 230 V~, Schaltleistung 3500 Watt. Eigenverbrauch: 0,96 W, Spritzwassergeschützt (IP44).

Schaltabstand	Best.Nr.	€
1 2 h	12-870 160	4,70
2 15 min	12-870 161	5,20

Digitale Zeitschaltuhr

Für bis zu 10 voneinander unabhängige Schaltprogramme. **Features:** // LC-Display // Betriebsspannung: 230 V // Backup-Akku // Zufallsgenerator // Manuelle Schaltmöglichkeit // Tages-/Wochenschaltprogramme mit Blockbildungsmöglichkeit // Schaltleistung: 3500 W // Quarzgesteuerte Uhr/Kalender // Maße (LxBxH): 138x42x64 mm // Spritzwassergeschützt IP44 (für den Außenbereich geeignet).



12-870 164 € 9,40

12,⁹⁹
UVP* 19,99 **-35%**

dayhome

Energiekosten-Messgerät PMB02B

Behalten Sie Ihre Stromkosten immer im Auge. **Features:** // Großes beleuchtetes Display // Grafische Anzeige des Energieverbrauchs der letzten 7 Tage/Wochen/Monate // 2 programmierbare Stromtarife // Anzeige von Spannung, Stromstärke, Leistung, Frequenz, Leistungsfaktor, Überlast, Betriebsdauer, Kosten, Stromverbrauch und Betrag // Mit erhöhtem Berührungsschutz // Pufferakku. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V~, 50 Hz // Spannungsmessung: 180...250 V~ // Strommessung: 0...16 A // Leistungsmessung: 0...3680 W // Frequenzmessung: 47...63 Hz // Verbrauchsanzeige: 0,00...9999 kWh // Energiekostenanzeige: 0,00...99,99 €/kWh // Kostenanzeige: 0,00...9999 € // Zeitanzeige: 0 s...9999 Tage // Maße mit Stecker: 141x69x76 mm.

12-591 291 ~~UVP* € 19,99~~ € 12,99



dayhome

Energiekosten-Messgerät PMB01

Mit diesem Gerät behalten Sie Ihre Stromkosten immer im Auge. Es wird einfach zwischen Verbraucher und Steckdose gesteckt und rechnet anhand des frei einstellbaren Stromtarifs präzise die Kosten der angeschlossenen Verbraucher aus. **Features:** // Anzeige von Spannung, Stromstärke, Leistung, Frequenz, Leistungsfaktor, Überlast, Betriebsdauer, Kosten, Stromverbrauch und Betrag // Mit erhöhtem Berührungsschutz // Programmierungserhaltung durch integrierten Pufferakku. **Technische Daten:** // Betriebs-/Messspannung: 230 V~ // Messtoleranz: ± 2 % // Maße mit Stecker: 158x73x75 mm.

12-591 270 ~~UVP* € 22,99~~ € 10,10



dayhome

Digitale Tages-/Wochenzeitschaltuhr TM02

Für bis zu 10 voneinander unabhängige Schaltprogramme und Gangreserve zum Erhalt der Programmierung bei Stromausfall. **Features:** // Zufallsschaltung // erhöhter Berührungsschutz. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V~, 50 Hz // Schaltlast: max. 16 A, 3680 W // Einstellzeit: 0:00...23:59 (24h) oder 0:00...12:00 (12 h) // Genauigkeit: ± 1 Min / Monat // Maße: 135x60x76 mm.

12-591 288 ~~UVP* € 17,99~~ € 10,10

10,¹⁰
UVP* 17,99 **-44%**



dayhome

Digitale Zeitschaltuhr, Lichtsensor TM08

Verbraucher mittels integriertem Lichtsensor nach beliebiger Helligkeitsstufe, Einschalt- und Ausschaltzeit ein und ausschalten. **Features:** // Großes, übersichtliches Display // mit erhöhtem Berührungsschutz // Programmierungserhaltung, Pufferakku. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V~, 50 Hz // Max. Schaltlast: 16 A / 3680 W // Helligkeitsstufen: 01...99 // Zeiteinstellung: 1 min...23 Std. 59 min // Maße: 109x54x76 mm.

12-591 289 ~~UVP* € 14,99~~ € 10,10



19,95

statt 24,95 **-20%**



daytools

Crimpzangen-Set mit 1.200 Aderendhülsen

Die Aderendhülsen sind besonders geeignet für Bastler, Handwerker, Außendienst, Service-Werkstätten, Elektronik und den Labor-Bedarf. Die Crimpzange ist optimal auf den Anwendungsbereich abgestimmt. **Aderendhülsen:** // Spannungsfestigkeit (max.): 440 V // Material: Polyamid, Kupferlegierung. **Crimpzange:** // Vierkant-Pressklaue mit automatischer Einstellung // Anwendungsbereich: Aderendhülsen // Material: Stahl // Arbeitsbereich: 0,25 bis 10 mm² // Arbeitsbereich-Querschnitt (AWG): 23-7 AWG. **Lieferumfang:** // Aderendhülsen: 200x Weiß 0,5 mm² (22 AWG) // 200x Grau 0,75 mm² (20 AWG) // 200x Rot 1 mm² (18 AWG) // 250x Schwarz 1,5 mm² (16 AWG) // 250x Blau 2,5 mm² (14 AWG) // 50x Grau 4 mm² (12 AWG) // 25x Gelb 6 mm² (10 AWG) // 25x Rot 10 mm² (7 AWG) // Automatik-Crimpzange.

12-453 636

€ 24,95 € 19,95

Inhalt: 400 ml



wiko
Etikettenlöser-Spray

Entfernt schnell, wirksam und problemlos Selbstklebetiketten und Aufkleberreste von Gehäusen, Verkleidungen, Schreibmaschinenwalzen, Datenträgern, Geräten, Möbeln, Verpackungen und Haushaltsartikeln. Doseninhalt 400 ml.

Grundpreis 1 L = € 13,-.

12-510 833

€ 5,20

Leistung: 80 Watt

49,95

UVP* € 69,99 **-29%**

Lötstation ZD-931

Ideale Lötstation sowohl für den Hobby-Elektroniker als auch für den Profi. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V ~ // Leistungsaufnahme: 80 W // Lötkolbenleistung: 48 W // 3,5-stelliges LC-Display // Stufenlos einstellbarer Temperaturbereich von +150...+450 °C // Automatische Abspeicherung der eingestellten Temperatur // Maße (BxHxT): 195x87x165 mm.

12-840 054

UVP* € 69,99 € 49,95



LEDVANCE **A↑G F**

**LED-Deckenlampe
Highbay Blade**

Diese Leuchte können Sie einfach in eine normale E27 Fassung einschrauben und haben sofort viel Licht, um zum Beispiel Renovierungsarbeiten durchzuführen. Durch die verstellbaren Licht-Flügel kann das Licht in alle Richtungen verteilt werden. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V ~ // Leistung: 17 W // Farbtemperatur: 4000 K // Lichtfarbe: neutralweiß // Lichtstrom: 1700 lm // Lichtausbeute: 100 lm/W // Farbwiedergabeindex (CRI): > 82 Ra // Schutzart: IP20 // Maße Ø 231x91 mm.



NEU
im Sortiment!

12-539 933

€ 9,95



Paul Neukaus
OEM Lighting Division

NEU
im Sortiment!

109,-

UVP* € 161,95 **-33%**

LED-Deckenleuchte 6183-16

Vereint modernes Design mit zeitloser Schlichtheit und verwandelt Ihre Räume in ein warmes und einladendes Ambiente. **Features:** // Helligkeit in drei Stufen über normalen Lichtschalter einstellbar. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V ~ // Leistung: 26 W // Farbtemperaturen: 3000 K // Lichtfarben: warmweiß // Lichtstrom: 3700 lm // Dimmbar in drei Stufen über normalen Lichtschalter // Lichtausbeute: 142 lm/W // Farbwiedergabeindex (CRI): > 80 Ra // Schutzart: IP20 // Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E (EEK-Spektrum A - G) // Maße (LxBxH): 870x315x60 mm.

12-539 998

UVP* € 161,95 € 109,-

MC1 POWER

3-fach Schutzkontakt-Verteiler

Ideal im Außenbereich. Für Kabel der Typen H05VV-F 3x1,0mm² oder 3x1,5 mm². **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V ~ // Schaltleistung: 3600 W // Strom: max. 16 A // Schutzart: IP44.

12-554 061

€ 9,40



ENOVALAB

Steckdosentester SDT0020

Mit diesem Tester können Sie prüfen, ob Ihre Schutzkontakt-Steckdose richtig angeschlossen ist. **Anzeigen:** // Anschluss und Verdrahtung in Ordnung (Korrekt) // Schutzleiter nicht angeschlossen oder unterbrochen (PE offen) // Neutralleiter nicht angeschlossen oder unterbrochen (N offen) // Phase/Schutzleiter (L/PE) vertauscht // Phase/Neutralleiter (L/N) vertauscht // Phase/Schutzleiter (L/PE) vertauscht und Schutzleiter (PE) nicht angeschlossen. Hinweis: Schutzleiter/Neutralleiter (PE/N) vertauscht wird nicht erfasst. **Technische Daten:** // Spannungsversorgung: 48-250 V / 45-65 Hz // Überlastschutz: 300 V AC/DC // Überspannungskategorie: CAT II 300 V // RCD-Test: >30 mA // Maße (BxHxT): 63x66x65 mm.

12-830 965

€ 17,70





Feuchtraum-Steckdose W11-B311

Hochwertige und sehr robuste Schutzkontakt-Steckdose für Aufputz-Montage.
Technische Daten: // Nennspannung: 250 V~ // Nennstrom Steckdose: 16 A // Schutzart: IP44.

12-550 471 € 2,47



Gerlinger Klebeband

Gewebe-Klebeband

Extrem robustes Panzerband mit hoher Oberflächenklebrigkeit zum Verbinden und Abdichten. Maße: 50 m x 48 mm, Temperaturbereich: -30...+60 °C.

12-511 556 Grundpreis 1 m = € -,10 € 4,99



Gerlinger Klebeband



Abdeckfolie 131.88

Selbstklebend aus HDPE-Folie, zum rationellen Abkleben größerer Flächen bei Malerarbeiten im Innenbereich.
Technische Daten: // Foliendicke (DIN EN 1942): 0,010 mm // Klebkraft Klebekante (DIN EN 1939): $\geq 6 \text{ N} / 25 \text{ mm}$ // Verarbeitung bei +5 °C bis +40 °C // Trocken und UV-geschützt bei +5 °C bis +25 °C lagern // Maße (LxB): 33 m x 550 mm.

12-511 755 Grundpreis 1 m = € -,11 € 3,70



Mit Multimeter und Funktionsgenerator

Umfangreiches Zubehör

229,-

owon®

LCD-Oszilloskop, HDS2102S

Digitales Speicher-Oszilloskop (2-Kanal) mit 9 cm (3,5") LC-Display und eingebautem Digital-Multimeter und 25 MHz Funktionsgenerator (1-Kanal).
Technische Daten: // Spannungsversorgung: 2x 18650 Lilon-Akkus (nicht inkl.) oder über USB-C (5VDC) // Display: 9 cm (3,5") Diagonale, 320x240 Pixel, 65536 Farben, Helligkeit einstellbar // Gewicht: ca. 0,6 kg // Maße (LxBxT): 198x96x38 mm.
Oszilloskop: // Kanäle: 2 // Bandbreite: 100 MHz // Abtastrate: 500 MSa/s (Single Channel), 250 MSa/s (Dual Channel) // Sampling Methode: Normal, Peak-Erfassung // Speichertiefe: 8k // Anstiegszeit: $\leq 3,5 \text{ ns}$ // Wellenform-Aktualisierungsrate: 10.000 Wellenformen/Sekunde // Eingangskopplung: DC, AC, GND // Eingangsimpedanz: $1 \text{ M}\Omega \pm 2\%$ // $16 \text{ pF} \pm 10 \text{ pF}$ // Tastkopfsteiler: 1x, 10x, 100x, 1000x, 10000x // Max. Eingangsspannung: 400 V (DC+AC, PK-PK, 1 M Ω Eingangsimpedanz, 10:1 Teiler) // Vertikale Auflösung: 8 bit // Trigger-Arten: Edge // Trigger-Modi: Auto, Normal, Single // Automatische Messung: Periode, Frequenz, Mittelwert, PK-PK, Max, Min, Amplitude // Cursor-Messung: ΔV , ΔT , $\Delta T \& \Delta V$ **Multimeter:** // Zählheiten: 20.000 // Gleich-/Wechselspannung: 200 mV...600 V // Gleich-/Wechselstrom: 200 mA // 10 A // Widerstand: 200 Ω ...100 M Ω // Kapazität: 20 nF...2 mF // Durchgangsprüfer: $< 50 \Omega$ // Diodentest: 0...2 V // Automatische und manuelle Messbereichswahl // Data-Hold-Funktion // Relativwertfunktion // True RMS. **Funktionsgenerator:** // Frequenzausgang Sinus: 0,1 Hz...25 MHz // Frequenzausgang Rechteck: 0,1 Hz...5 MHz, Rampe: 0,1 Hz...1 MHz, Impuls: 0,1 Hz...5 MHz, Arbitr.: 0,1 Hz...5 MHz // Abtastrate: 125 MSa/s // Kanal: 1 // Wellenform: 8k // Vertikale Auflösung: 14 bits // Ausgangsimpedanz: 50 Ω .
Lieferumfang: Oszilloskop, Tastkopf, Kalibrierstift, 2x Messleitung (rot/schwarz), 2x BNC-Kabel auf Krokodilklemmen, USB-C Ladekabel, USB-Lader, Tasche, Anleitung.

12-831 129 € 229,-



4 Kanäle, programmierbar

469,-

UVP* 593,81 -21%

UNI-T

Labornetzgerät, UDP3305S

Das Labornetzgerät hat 4 Kanäle und eine Gesamt-Ausgangsleistung von 348 W.
Features: // Display kann 3 Kanäle und mehrere Parameter gleichzeitig anzeigen // Unterstützt serielle und parallele Ausgabefunktion // Verzögerungsfunktion zur Steuerung der Spannungs- und Stromausgabe nach Bedarf // Externe Triggerfunktion // Mit Wellenformanzeigefunktion // Echtzeit- und dynamische Anzeige // Intelligente Drehzahlregelung der Lüfter // Tastatursperrefunktion // Unterstützt SCPI-Fernbefehlssteuerungen. **Technische Daten:** // Display: 10,92 cm (4,3") TFT-Display // Spannungsbereich CH1: 0...32 V, CH2: 0...32 V, CH3: 0...6 V, CH4: 5 V USB // Strombereich CH1: 0...5 A, CH2: 0...5 A, CH3: 0...3 A, CH4: 2 A // Auflösung: 1 mV / 1 mA // Anschlüsse: USB-Host, USB-Gerät, LAN (RJ45), RS232, Digital I/O // Gewicht: 10,2 kg // Maße: 355x240x168 mm. **Lieferumfang:** Labornetzgerät, Netzkabel, USB-Kabel.

12-353 207 UVP* € 593,81 € 469,-



65,90

UVP* 99,95 -34%

PROTECTOR

Abluftsteuerung AS-5020.3

Komplett kabellos. Inkl. Mini-Sender, der wahlweise mit weißem oder braunen Gehäuse (passend für Holzfenster) eingesetzt werden kann.
Features: // Kabellose Installation // Bis zu 50 m Reichweite // Inkl. Montageanleitung und Batterie // LED Statusanzeige // Mehrere Sender anlernen.
Technische Daten: // Betriebsspannung: 230 V~ // Betriebsspannung Sender: 1x CR 2477 // Schaltleistung: 1800 W // Reichweite: 50 m // Frequenz: 433,92 Mhz // Maße Sender: 60x30x17 mm // Maße Empfänger: 60x125x90 mm.

12-580 901 UVP* € 99,95 € 69,90



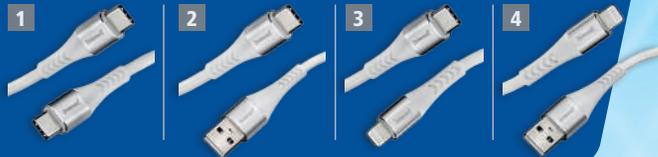
Camelion.

Flach-Batterie Plus Alkaline 3LR12

Technische Daten: // Baugröße nach IEC: 3LR12 // Typ: Zn/Mangandioxid // Nennspannung: 4,5 V // Nennkapazität: 3000 mAh // Haltbarkeit: bis zu 5 Jahre // Gewicht: 54,3 g // Maße (LxBxH): 65x61,5x21,5 mm.

12-271 452 € 1,69





(Intenso)®
USB-Kabel

ab **6,99**

NEU
im Sortiment!

Die ultimative Lösung für schnelles Aufladen und Datenübertragungen mit hoher Geschwindigkeit. Der verstärkte Knickschutz garantiert zudem eine lange Lebensdauer. **Technische Daten:** // Länge: 1,5 m // Nylon, geflochten // Gehäuse: Aluminium // Plug & Play // USB Power Delivery // Ausgangsspannung: 9 V // Outputstrom (max.): 3 A.

Anschlüsse	Best.Nr.	€
1 USB-C auf USB-C	12-714 079	6,99
2 USB-A auf USB-C	12-714 080	7,49
3 USB-C auf Lightning	12-714 081	14,95
4 USB-A auf Lightning	12-714 082	14,95

PANCONTROL at

Spannungsprüfer PAN MV-1000AD

Die 1-polige Phasenprüfung mit akustischem Alarm gewährleistet maximale Sicherheit, während die 2-polige Drehfeldanzeige Ihre Effizienz steigert. Dank der farbcodierten Anzeige erkennen Sie sofort sichere und gefährliche Spannungen. **Features:** // Automatische Abschaltung // FI-Test 30 mA // Integrierte LED-Taschenlampe // Analoge LED und beleuchtbare digitale LCD-Anzeige // Zuschaltbare Last zur Unterdrückung von Streuspannungen // Kleinspannungen bis 24V-grün, gefährliche Spannungen ab 50V-rot // Spritzwasser- und staubgeschützt IP 64 // TÜV GS geprüft. **Technische Daten:** // Gleich-/Wechselspannung: 1...1000 V // Widerstand: 1 Ω...1999 Ω // Akustischer Durchgangsprüfer: < 400 kΩ // Messkategorie: CAT III 1000 V, CAT IV 600 V // Betrieb: 2x 1,5 V Micro AAA Batterien (nicht inkl.) // Maße: 260x74x34 mm // Aufschraub-Kontakthülsen für Steckdosen.



12-831 174

UVP* € 101,03 € 69,99



48,46
~~UVP* € 69,95~~ -31%

Einhell

Stichsäge TC-JS 80/1 Kit

Für exakte Schnitte dank der 4-stufigen Pendelhubfunktion und einem schwenkbaren Sägeschuh. **Features:** // Drehzahlelektronik // T-Schaft-Aufnahme zur Verwendung gängiger Sägeblätter. **Technische Daten:** // Netzanschluss: 230 V ~ // Leistung: 550 W // Hubzahl: 1000...3000 U/min // Hubhöhe: 20 mm // Schnitttiefe: 80 mm in Holz, 20 mm in Kunststoff, 10 mm in Stahl // Max. Schrägschnitte: 45° // Gewicht: 1,86 kg // 3 T-Schaft Sägeblätter und Aufbewahrungskoffer inklusive.

12-504 188

UVP* € 69,95 € 48,46

360° drehbar

Tisch-Schraubstock aus Aluguss

360° drehbar, stufenlose Neigungseinstellung durch Kugelenkel, Spannungsbereich bis 60 mm, Gummischutzbacken mit 78 mm Breite. An Arbeitsplatten mit einer Stärke von bis zu 54 mm fixierbar.



12-500 932

€ 14,99



daytools

10-teilig

Pinsel-Set PS-10

Lieferumfang: Je 2x Breite 12,5 mm, 25 mm, 38 mm, 50 mm und 63 mm.

12-501 300

€ 5,60

MÜLLER LICHT

LED-Deckenleuchte Reva Round

Die moderne LED-Deckenleuchte sorgt für optimale Lichtverhältnisse und höchsten Lichtkomfort. **Technische Daten:** // Produkt enthält eine Lichtquelle der EEK F (EEK-Spektrum A – G) // Betriebsspannung: 230 V // Leistung: 18 W // Lichtstrom: 1820 lm // Lichtausbeute: 101 lm/W // Farbtemperatur: 3000 K (warmweiß) // Abstrahlwinkel: 120° // Farbwiedergabeindex (CRI): 80 Ra // Mittlere Lebensdauer: 25.000 Stunden // ØxH: 310x55 mm // Gewicht: 355 g.



12-538 734

€ 8,10

NEU
im Sortiment!

TRIO
LIGHTING FOR YOU

Wandleuchte Hotel

Ideal als Alternative zur klassischen Nachttischleuchte. **Features:** // Flexibler Leseleuchtenarm // Betrieb über das vorhandene Netzkabel oder zum direkten Anklemmen // Für 1 x E14 Leuchtmittel, max. 40W // Inkl. 1 x 3,1W Osram LED, 310lm, 3000K // Getrennt schaltbar. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V~ // Schutzart: IP20 // Material: Metall / Stoff.



Gehäusefarbe	Lampenschirm	Best.Nr.	UVP*	€
1 Nickelfarbig	grau	12-539 880	UVP* € 110,99	54,99
2 Nickelfarbig	schwarz	12-539 883	UVP* € 110,99	54,99
3 Nickelfarbig	weiß	12-539 884	UVP* € 110,99	54,99



logitech
USB-Maus B100

Schlichtes Design für Links- und Rechts-
händer sowie Plug&Play-Installation.
Features: // optisch // Auflösung: 800 DPI
// Plug&Play // 2 Tasten, Scrollrad // Länge
Anschlusskabel: 1,8 m // Gewicht: 90 g
// Maße (LxBxH): 110x70x38 mm.

12-750 334 ~~€ 5,19~~ € 4,79



APA
Garagen Wandschutz

Optimaler Schutz zur Vermeidung von
Kratzern an Wand und Auto. Befestigung
mit selbstklebender Folie. **Technische**
Daten: // Maße (BxHxT): 50x7x3 cm.

12-512 481 Grundpreis 1 m = € 8,10 € 8,10



Bit-Set, Bit-Check 30 Metal 1

Aufstellbarer, mehrkomponentiger Bit-Check
für dauerhaft sicheren Bit-Sitz. **Features:** // Hex-
Plus lässt Innensechskantschrauben länger leben
// Besonders für Metallanwendungen // Zähnharte Bits,
für den universellen Einsatz // Universalhalter mit Edelstahlhülse.
Lieferumfang: Universalhalter, 1/4" x50 mm, Kreuz-Bits, 25 mm:
3x PH1-PH3, Kreuzschlitz-Bits, 25 mm: 3x PZ1- PZ3, Innenstern-Bits,
25 mm: TX10/TX15/TX20/TX25/TX30/TX40 // Schlitz-Bits, 25 mm: 0,6x4,5,
1x5,5, 1,2x6,5, Innensechskant-Bits, 25 mm: 4-6.

12-504 274

18,20



30-teilig

~~UVP* € 33,58~~ € 18,20

(Intenso)®

Tagespreise

MicroSD-Card Performance Line

Ideale Speicherlösung für Smartphones und Tablets.
Technische Daten: // Geschwindigkeit: Class 10, U1
// Übertragungsrates: bis zu 90 MB/s // Eigenschaften:
Full-HD Videoaufnahmen möglich, wasserfest, temperatur-
beständig, schock-resistent, röntgensicher // Maße: 15x11x1 mm.

Kapazität	Best.Nr.	€	Kapazität	Best.Nr.	€
16 GB	12-724 656	4,09	128 GB	12-724 659	8,95
32 GB	12-724 657	4,69	256 GB	12-724 660	23,95
64 GB	12-724 658	5,49	512 GB	12-724 661	42,95



ab 18,99



Set Digitale Thermo-Hygrometer

Digitale Thermometer mit integriertem Hygrometer und sehr gut ablesbarem Display.
Geeignet zum Aufstellen oder für die Wandmontage. **Features:** // Raumklimaüber-
wachung // Komfortzone mit Smiley // Hängen oder Stellen // Selbstklebefolie und Ständer.
Technische Daten: // Batteriebetrieb über CR 2032, 3 V, (inkl.) // Messbereich Temper-
atur: -10...+50 °C // Messbereich Luftfeuchtigkeit: 10...99 % // Maße: 46x13x43 mm.

Lieferumfang	Best.Nr.	€
4 Stück inklusive Batterien	12-590 897	UVP* € 24,99 18,99
8 Stück inklusive Batterien	12-591 484	UVP* € 49,98 36,90

Inkl. Akku

Inkl. Ladegerät

129,95

~~UVP* 214,90~~ -40%



E Einhell POWER X-CHANGE

Akku-Stielstaubsauger TE-SV 18 Li

Der Stielstaubsauger ist Teil der kombinierbaren
Power-X Change Familie. Dank Wechselakkusystem
und Schnellladetechnologie ist ununterbrochenes
Arbeiten ohne Kabel möglich. Mit den 4 Spotlight
LEDs und dem bewegbaren Gelenk können auch
dunkle Engstellen gründlich gereinigt werden. 3-fach
Filtersystem mit waschbarem Faltenfilter und der
Zyklonabscheider sorgen für saubere Ausblausluft.
Der Staubfangbehälter wird beutellos per Knopf-
druck entleert. Mit ECO- und BOOST-Modus.
Der Staubsauger kann sowohl als Handstaubsauger
als auch Stielstaubsauger verwendet werden.

Technische Daten: // Betriebs-
spannung: 18 V // Schmutzbehälter:
0,6 L // Saugleistung: 100 mbar
// Gewicht: 1,05 kg. **Inhalt:** Akku-
Sauger, Wandhalterung, Fugendüse,
Anleitung, Akku, Ladegerät.

12-693 540

~~UVP* € 214,90~~ € 129,95

Leistung: 370 W

NEU
im Sortiment!



GESCHENK
TIPP



Schlagbohrmaschine EasyImpact 600

Mühesloses und bequemes Präzisionsbohren in verschiedenen Materialien. Mit Softgrip
und umschaltbarem Rechts-/ Links-Lauf. **Features:** // Zweihülsiges Schnellspannbohr-
futter // Electronic Speed Control ermöglicht die Anpassung der Drehzahl über den
Gasgebeschalter // 1,7 kg leicht, kompakt und ergonomisch. **Technische Daten:**
// Betriebsspannung: 230 V // Abgabeleistung: max. 370 W // Nennaufnahme: 600 W
// Nenndrehmoment: 1,2 Nm // Leerlaufdrehzahl: 50...3000 U/min // Schlagzahl:
45.000 bpm // Bohrdurchmesser in Mauerwerk: 12 mm, in Stahl: 10 mm, in Holz:
25 mm // Kabel: 2,5 m // Maße (LxBxH): 290x68x221 mm. **Lieferumfang:** Schlag-
bohrmaschine, Tiefenanschlag, Zusatzhandgriff, Schnellspannbohrfutter, Tragekoffer.

12-504 642

~~UVP* € 69,29~~ € 51,80

Material: Metall

Sockel: E27

12,95

~~UVP* 19,95~~ **-35%**



Schreibtischleuchte HD2429A

Erleben Sie höchste Qualität und zeitloses Design. Bietet die optimale Beleuchtung für Ihren Arbeitsplatz. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 220...240 V~, 50 Hz // Leistung: max. 25 W // Sockel: E27 // Schutzart: IP20 // Kabellänge: 1,65 m // Maße (ØxH): 160x18x25 mm.

12-539 193

~~UVP* € 19,95~~

€ 12,95



Spannungsregler-Modul M-SD-LM317

Kompaktes DC/DC-Reglermodul mit einstellbarem Spannungsregler (LM317T). **Technische Daten:** // Eingang: 3-35 V // Ausgang: 1,5-32 V (mit Poti einstellbar) // Ausgangsstrom: max. 1,5 A // Verlustleistung: max. 5 W (montierter Kühlkörper) // Schraubklemmen // Maße: 36x18x25 mm.

12-351 560

€ 3,15



Step-Up Power Modul LC-Power-8301

Hiermit können Spannungen ab 0,9 V- in eine stabile 5 V Ausgangsspannung gewandelt werden, die Sie über die USB A Buchse abgreifen können. Maße (LxB): 35x17 mm. **Features:** // Ausgangsstrom max. 600 mA // Eingangsspg.: 0,9... 5 V // Ausgangsspg.: 5 V- // LED-Indikator // USB Buchse // Wirkungsgrad bis 96%.

12-810 583

€ 1,95



130,94

~~UVP* 182,45~~ **-28%**



Akku-Lampe TP-CL 3000 Li Kit

Bringt Licht ins Dunkel, ob auf der Baustelle, bei Einsätzen in der Werkstatt, Garage oder im Garten. **Features:** // 60 leuchtstarke LEDs mit insgesamt 3000 Lumen Lichtstrom // 5700 K für neutral-weiße Lichtfarbe und helle Lichtverhältnisse // Ideale Ausleuchtung für kurze Distanzen bis zu 10 m // Integrierter Tragegriff // Universelle Befestigung an Stativ mit Gewinde von 1/4" und 5/8" // Schwenkbarer Leuchtkopf // Mit Softgrip ausgestatteter Handgriff // Optimale Aufbewahrung durch einen Aufhängehaken // Verstellbare Leuchtpaneele zur großflächigen Beleuchtung bis 270°. **Technische Daten:** // Leuchtstärke min.: 200 lm, max.: 3000 lm // Farbtemperatur: 5700 K // Helligkeitsstufen: Stufenlos // Akkuspannung: 18 V // Akkukapazität: 4000 mAh. **Lieferumfang:** Akku-Lampe, Ladegerät, Akku: Li-Ion 18V 4Ah, Anleitung.

12-504 567

~~UVP* € 182,45~~

€ 130,94



USB-Ladegerät PA0157W

Einfach einstecken und das Gerät direkt oder mit einem USB-Kabel anschließen. **Technische Daten:** // Eingang: 100... 240 V~ // Ausgang: 5 V/2100 mA // 2x USB-A Buchse // 1x Micro-USB-Kabel // Kabellänge: 1 m // Überstromschutz // Überspannungsschutz.

Farbe	Best.Nr.	€
weiß	12-352 310	3,99
schwarz	12-352 309	3,99



30,30

~~UVP* 54,95~~ **-45%**



Radiowecker CR-425

Im Radiowecker kann man die Alarmfunktion nutzen, entweder Summer oder Radio, die Anzeige der Weckzeit findet man im Display. Das Uhrenradio ist entweder batteriebetrieben oder über die 5 V Stromversorgung. **Features:** // Retro-Uhrenradio mit PLL-FM-Radio // Alarm - Wecken durch Summer oder Radio // Retro-Sprung der Ziffern // Anzeige der Weckzeit im Display // Stromversorgung über 5 V (AC/DC-Adapter) // Batterie für Backup (4x Größe „AA“, nicht inkl.). **Technische Daten:** // Spannungsversorgung: 230 V~ mit 5 V-Adapter // Frequenzbereich: UKW 87,5...108 MHz // Maße: 177x88x96 mm // Gewicht: 400 g.

12-631 441

~~UVP* € 54,95~~ € 30,30



111,99

~~statt 128,99~~ **-13%**



LED-Deckenleuchte Doha 641310265

Das Spiel zwischen direktem und indirektem Licht macht diese Deckenleuchte zu etwas Besonderem. Der äußere Lichtring lässt sich für eine angenehme indirekte Beleuchtung getrennt von der Hauptlichtquelle schalten. Im Vergleich zu herkömmlichen Halogen Leuchtmitteln lassen sich bis zu 80% der Energiekosten sparen. **Features:** // Drei verschiedene Lichtfarben einstellbar // Äußerer Lichtring separat schaltbar. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V~ // Leistung: 29 W // Farbtemperaturen: 2300 K, 3000 K, 4000 K (warmweiß, neutralweiß, kaltweiß) // Lichtstrom: 3260 lm // Lichtausbeute: 112 lm/W // Farbwiedergabeindex (CRI): > 80 Ra // Schutzart: IP20 // Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F (EEK-Spektrum A - G) // Gehäusefarbe: Coffee // Maße Ø 450x50 mm.

12-539 812

~~€ 128,99~~ € 111,99



ab **3,49**



Alkaline Batterien, Micro

MediaRange Premium Alkaline Batterien eignen sich hervorragend für den Einsatz in Geräten mit hohem Energieverbrauch und dauerhafter Nutzung. **Technische Daten:** // Alkaline LR03 // Micro AAA // Maße (ØxH): 11x45mm // Spannung: 1,5 V // Kapazität: 724 mAh.

Stück	Best.Nr.	€
24x Micro (AAA)	12-272 998	3,49
96x Micro (AAA)	12-273 382	12,95

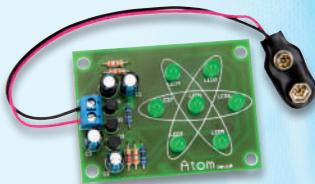


ohne Knopfzelle

Bausatz NERV MICH V1.0

Nach Aktivierung gibt die Schaltung variierende kurze Geräusche von sich. Versteckt sind diese schwer zu orten bzw. einzuordnen! Betrieb: CR2032 (nicht inkl.), Maße: 40,3x38,7x11,5 mm.

12-810 332 € 5,70



Bausatz Atom V1.1

Dekoratives Gerät, bei dem 5 mm LEDs (Elektronen) eine zentrale LED (Atomkern) optisch umkreisen. Betrieb über 9 V Block (nicht inkl.). Maße (LxB): 65x48 mm.

12-810 110 € 2,50

6,60



Bausatz Frecher Smiley V1.0

Über den Blinkgenerator wird die Zunge periodisch beleuchtet und die Augen werden dabei geschlossen.

Technische Daten: // Versorgungs-spannung 3 V (CR2032 oder 4,5-6 V über stabilisiertes Steckernetzteil, nicht inkl.) // Stromaufnahme ca. 60 mA bei 3 V bis ca. 200 mA bei 6 V // Blinkfrequenz individuell einstellbar bis zu 1 Hz // Maße (DxH) 95x20 mm // Gewicht 43 g.

12-811 003 € 6,60



Bausatz Elektronischer Münzwurf

Unterstützt durch das Kopf oder Zahl Prinzip beim Treffen einer Entscheidung. Durch Drücken des Tasters beginnen zwei LEDs schnell zu blinken. Das Blinken verlangsamt sich bis nur noch eine LED leuchtet. Kopf oder Zahl. **Technische Daten:** Spannungsversorgung: 7,5-12 V z.B. 9 V Blockbatterie oder 9-12 V Stecker-Netzteil // Stromaufnahme: 14 mA bei 9 V bzw. 20 mA bei 12 V // Zeitdauer für einen „Wurf“: ca. 10 Sekunden // Maße (BxHxT): 60x16x40 mm // Gewicht: 19 g.

12-810 636 € 3,70



Bausatz LED-Wechselblinker

Mit 2, in der Blinkfrequenz einstellbaren, roten LEDs. Betriebsspannung 5-9 V, Maße (LxBxH): 46x31x27 mm.

12-810 051 € 2,99

APA

Batterie-klemmen



Für Batterieladegerätekabel bis max. 2,5 mm² und 20 A. Die Polzangen sind mit Kunststoff isoliert. **Technische Daten:** // Maße (LxBxT): 75x75x15 mm // Durchmesser Polklemmen: 25 mm.

12-851 748 € 5,95

wiko Fettspray

Mehrzweck-Sprühfett zur Schmierung von Zahnrädern, Zahnstangen, Ketten, Drahtseilen, Schubstangen, offenen Getrieben, Gelenken und Scharnieren. Temperaturbereich -40 bis +150 °C. Mit hoher Kapillar- und Langzeitwirkung. Inhalt 400 ml.

12-510 249 Grundpreis 1 L = € 13,- € 5,20



daypower

Stereo-Verstärkermodul VM-MP3-2x15

Kompakter Stereoverstärker mit Audio-Eingang und IR-Fernbedienung. Über den USB-Anschluss und den SD-Slot können direkt MP3-Musikdateien wiedergegeben werden. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 10-15 V (Hohlbuchse 5,5/2,1 mm, + innen) // Stromaufnahme: max. 2 A (nur ca. 200 mA bei Zimmerlautstärke!) // Verstärker-IC: TDA7297 // Impedanz: 4-8 Ω // 5 Tasten und Lautstärkeregler zur Bedienung an der Platine // blaue Status-LED // Unterstützt SD-Karten mit großer Kapazität // Maße (LxBxH): 82x73x36 mm // Fernbedienung inkl.

12-630 479 ~~UVP* € 19,99~~ € 15,99



64 GB



(Intenso)[®] USB 2.0 Stick Rainbow Line

Ob Fotos oder wichtige Dokumente, alles wird im Nu gespeichert und abgerufen. **Technische Daten:** // Kapazität: 64 GB // Lesegeschwindigkeit: 28 MB/s // Schreibgeschwindigkeit: 6,5 MB/s // Status-LED // Maße (LxBxH): 65x19x9 mm.

12-711 632 ~~€ 5,49~~ € 4,95

11,50



Bausatz BIN-Hourglass

Mit dieser Binäruhr lernen Sie spielerisch das Binärsystem kennen. Anhand der aufleuchtenden LEDs lässt sich durch Umrechnung ins Dezimalsystem die aktuelle Uhrzeit bestimmen.

12-810 399 € 11,50

Bausatz LED-Konstantstromquelle

Zum Betrieb von Standard-LEDs an einer Betriebs-spannung von 5-24 V. Durch den konstanten Strom (20 mA) ist eine gleichbleibende Helligkeit und eine maximale Lebensdauer gewährleistet. Mehrere LEDs in einer Reihe schaltbar. Stromaufnahme 20 mA, Maße: 30x14 mm.

12-810 037 € 1,-



Verbatim

USB-Ladegerät 49700

Das Ladegerät kombiniert einen USB-C PD 20W-Anschluss, einen USB-C 18W QC 3.0-Anschluss und zwei USB-A 10W-Anschlüsse in einem leichten, handtellergroßen Design. Ideal für das Büro, zu Hause oder unterwegs, um Ihr Tablet, Smartphone, Ihre Spielgeräte und mehr mit Strom zu versorgen. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 100...240 V~ // Leistungsaufnahme: 50/60Hz, 0,5 A (Max) // Unterstützte Geräte:

Farbe	Best.Nr.	€
1 schwarz	12-353 246	11,80
2 weiß	12-353 247	11,80



149,95

~~UVP* 189,21~~ **-21%**

UNI-T

True-RMS Tischmultimeter UT8803E

Das Multimeter besitzt neben dem großen, gut ablesbaren Display eine USB-Schnittstelle, über die das Messgerät mit einem PC fernbedient und ausgelesen werden kann. **Features:** // Hintergrundbeleuchtung // Data-Hold-Funktion // Automatische oder manuelle Bereichswahl // USB-Anschluss für PC-Anbindung // Relativmessfunktion. **Technische Daten:** // Gleichspannung: 0...1000 V // Wechselspannung: 0...750 V // Gleichstrom: 0...10 A // Wechselstrom: 0...10 A // Widerstand: 0...60 MΩ // Kapazität: 0...6 mF // Induktivität: 0...100 H // Frequenz: 0...20 MHz // Temperatur: -40...+1000 °C // Duty Cycle (Tastgrad): 5...95 % // Diodentest // Durchgangsprüfer (< 10 Ω) // Abtastrate: 2-3x/Sekunde // 3 5/6-stellige Anzeige (5999 Zählheiten) // Relativmessfunktion // Betriebsspannung: 220-240 VAC // Messkategorie: CATIII 1000 V, CATIV 600 V // Gewicht: 3,1 kg // Maße (HxBxT): 320x265x110 mm. **Lieferumfang:** Multimeter, 2 Messgeräte-Prüfleitungen, 2 Messgeräte-Prüfleitungen mit Krokoklemmen, Netzkabel, Messadapter, USB-Kabel.

12-831 033 ~~UVP* € 189,21~~ € 149,95

NEU
im Sortiment!

4 USB-Anschlüsse



CONCEPTRONIC

USB-Hub HUBBIES05B 4-Port

Dieser USB-2.0-Hub mit vier Ports für unterwegs stattet Ihren PC oder Ihr Notebook mit vier zusätzlichen USB-2.0-Ports zum Anschließen von USB-Geräten aus. **Technische Daten:** // Schnittstellen: USB 2.0 // Anzahl USB 2.0 Anschlüsse: 4 // Datenübertragungsrate: 480 Mbit/s // LED-Anzeigen // Kabellänge: 0,09 m // Maße (BxTxH): 15x96x15 mm // Gewicht: 23 g.

12-714 293 € 3,95

49,90

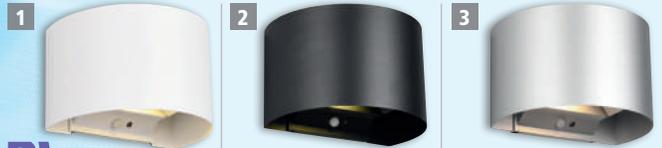
~~UVP* 69,95~~ **-29%**

HTRONIC

Wasserpegel-schalter WPS 3000

Beim Eindringen von Wasser oder bei Erreichen des definierten Pegelstands, zieht ein Relais an und schaltet automatisch Warngeräte, Pumpen, usw. wahlweise ein oder aus. **Features:** // Schaltpunkt bei beliebigen Wasserständen frei wählbar // Fernmessung bis 20 m über zweidrähige Leitung möglich // Keine gefährliche Netzspannung am Sensor // Bedienungs-überwachungsfreier Betrieb // Schaltausgang wahlweise als Öffner oder Schließer verwendbar. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V~ // Standby-Leistungsaufnahme: max. 1,5 W // Schaltleistung: max. 3000 W // Auslöseempfindlichkeit: < 50 kΩ // Ausschaltverzögerung: 0...10 min // Schutzart: IP20 // Sensorleitung: 10 m // Maße (LxBxH): 160x60x80 mm. **Lieferumfang:** Steuergerät, Sensorleitung, Schrauben, Dübel, Anleitung.

12-863 262 ~~UVP* € 69,95~~ € 49,90



RL
Live your light

LED-Akku-Wandleuchte

Akku-LED-Wandleuchte mit Bewegungssensor für Innen & Außen. **Features:** // IP44 Klassifizierung // Durch Magnete einfach zum Laden abnehmen // Dämmerungssensor. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 5 V~ // Akku: Li-Ion, 3,7 V, 3000 mAh (nicht wechselbar) // Leuchtdauer: ca. 6 Stunden // Leistung: 2x 0,5 W // Farbtemperatur: 3000 K (warmweiß) // Lichtstrom: 2x 50 lm // Lichtausbeute: 100 lm/W // Farbwiedergabeindex (CRI): > 80 Ra // Schutzart: IP44 // Maße (LxBxH): 110x160x100 mm.

NEU
im Sortiment!

	Gehäusefarbe	Best.Nr.	UVP*	€
1	weiß	12-539 802	€ 71,99	39,99
2	schwarz	12-539 803	€ 71,99	39,99
3	titanfarbig	12-539 804	€ 71,99	39,99

eqiva *Einzel oder im Set*

Heizkörper-Thermostatkopf Model N

ab 19,85

Der elektronische Heizkörperregler reguliert zeitgesteuert die Raumtemperatur und passt sich individuell an Ihre Lebensgewohnheiten an. **Features:** // Einfache Bedienung, sofort einsetzbar // Frostschutz-Automatik // Temperatursturzerkennung // Ventilschutz-Funktion // Boost-Funktion // Bis zu 3 Heizphasen (7 Schaltzeitpunkte) separat für jeden Wochentag einstellbar. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 2x 1,5 V-Mignon-Batterie (inkl.) // Gewindegewindeanschluss: M30x1,5 mm // Einstellbarer Temperaturbereich: 5...29,5 °C // Schutzart: IP20 // Maße (BxHxT): 55x60x102 mm. **Lieferumfang:** Thermostatkopf, Batterien, Adapter für Danfoss-Ventile (RA), Stützring, Mutter M4, Zylinderkopfschraube M4x12.



Stück	Best.Nr.	€	Stück	Best.Nr.	€
1	12-863 614	19,85	3	12-591 891	56,57
2	12-591 890	38,11	4	12-591 892	74,64

40 Stück

11,96

VARTA

Batterie Alkaline

Ideal für industrielle sowie professionelle Anwender. Vorratssack mit 40 Batterien! Baugröße: AA/LR06. Spannung: 1,5 V.



12-272 633 € 11,96



Klimaanlagen-reiniger-Spray, 60084

Reinigt die Klimaanlage sowie die Lüftungssysteme von Fahrzeugen. **Features:** // Beseitigt Gerüche // Inhalt: 150 ml.



12-852 615 Grundpreis 1 L = € 39,93 € 5,99



LED-Taschenlampe LB5205-S

Mit leuchtstarker COB-LED, regenwassergeschütztem gummierten Kunststoffgehäuse und Druckschalter. **Features:** // Leistung: 1 W // Lichtfarbe: kaltweiß (6500 K) // Schutzart: IP44 // Betrieb: 2x Mignon (nicht inkl.).

12-537 104 ~~€ 2,50~~ € 1,63

7-teilig



Einhell

SDS-Plus Hammerbohrer-Set 265510

Features: // Schlagfeste, vierschneidige Hartmetallplatte // Zentrierspitze.

Technische Daten: // 40Cr Werkzeugstahl // Länge: 160 mm // SDS-Plus.

Lieferumfang: 2x Bohrer 6 mm, 2x Bohrer 8 mm, 1x Bohrer 10 mm, 1x Bohrer 12 mm, 1x Bohrer 14 mm.

12-504 597

€ 14,99

3-teilig



Einhell

SDS-Plus Meißel-Set 247200

Ideal für Beton, Mauerwerk, Kalksandstein, Gasbeton sowie Hohlblockstein.

Technische Daten: // 40Cr Werkzeugstahl // Länge: 250 mm // SDS-Plus.

Lieferumfang: Spitzmeißel, Flachmeißel, 20 mm Breite, Spatmeißel, 40 mm.

12-504 595

UVP* € 14,99 € 9,99

daytools

Hochleistungs-LötKolben LK-300 W

Für Spenglerarbeiten mit Zink oder Kupfer. Mit isoliertem Kunststoffgriff, Silikonkabel und zunderfester

Kupfer-Lötpitze. Technische Daten: // Betriebsspannung: 230 V // Leistung: 300 W // Spitztemperatur: max. 500 °C // Netzschalter im Griff // Gebogene Lötpitze, Breite 15 mm // Kabellänge 1,2 m. Lieferumfang: LötKolben mit Lötpitze, Anleitung.

12-840 192

UVP* € 39,99 € 27,95



27,95
UVP* 39,99 -30%

daytools

Digitale Wasserwaage DWW-400

Aus Aluminium mit großem LC-Display. Features: // Messbereich +/-90° // Auflösung 0,1° // Messgenauigkeit 0,2° // Data-Hold Taste // Vertikale und horizontale Libelle // Digitaler Winkelmesser // Anzeige dreht automatisch // Hintergrundbeleuchtung // 4 Magnete integriert // Betrieb: 2x AAA (nicht inkl.) // Maße (LxBxH): 400x22x50 mm.

12-502 209

UVP* € 29,99 € 20,40



ab **-70**



VARTA

Knopfzellen

Original Markenware für eine lange Lebensdauer.

Spannung	Typ	Kapazität	Maße (ØxH)	Best.Nr.	€
3V-	CR1220	35 mAh	12,5x2 mm	12-270 708	1,15
	CR2025	170 mAh	20x2,5 mm	12-270 221	-70
	CR2032	230 mAh	20x3,2 mm	12-270 156	-89
	CR2430	280 mAh	24,5x3 mm	12-270 219	1,19
	CR2450	560 mAh	24,5x5 mm	12-270 250	1,99

NEU

im Sortiment!

je **39,90**

Top-Preis!



(Intenso)[®]

In-Ear Kopfhörer Buds Pro

3 Mikrofone pro Kopfhörer, Unterstützung von Sprachassistenten, Hybrid Active Noise Cancelling, Environmental Noise Cancelling.

Technische Daten: // Nutzung: Anrufe/Musik/Sport/Alltag // Steuerung: Berührung // Schutzart: IPX4 // Spiel-Modus // Auto-Connect // Übertragungstechnik: True Wireless Stereo (TWS) // Bluetooth-Version: 5.3

// Funkreichweite (Sichtlinie): 15 m // Geräuschunterdrückungstyp: Aktiv // Transparenz-Modus // Mikrofon eingebaut // Mikrofon-Geräuschunterdrückung // Batteriebetrieben // Akku: Lithium Polymer (LiPo) // Kontinuierliche Audiowiedergabezeit: 9 h // Kontinuierliche Audiowiedergabezeit (mit Ladegehäuse): 35 h // Akkuladzeit: 2 h // Ladegehäuse (BxTxH): 54,96x55,1x28,4 mm // Kabel: USB Typ-C auf USB Typ-C.



Farbe	Best.Nr.	€
1 weiß	12-661 501	39,90
2 schwarz	12-661 500	39,90



CHERRY

Maus MC 1000

In ihrer Preisklasse die beste Qualität. Geeignet für Rechts- und Linkshänder.

Technische Daten: // Anschluss: USB // Abtastung: Optisch // Auflösung: 1200 DPI // Anzahl Tasten: 3 // Bauform: Symmetrisch (für Rechts- und Linkshänder) // Gewicht: 90 g // Maße (LxBxH): 109x62x37 mm // Kabel: ca. 180 cm.

12-751 083

€ 5,79



CONCEPTRONIC

USB-Adapter ABBY01B

Der USB-zu-SATA-Adapter erweitert Ihren PC oder Laptop mühelos durch eine externe 2,5-Zoll-SATA-SSD oder -Festplatte, bietet effiziente Datenübertragung mit Übertragungsraten von bis zu 6 Gb/s.

Technische Daten: // UASP-Unterstützung // Plug & Play // Maße (LxBxH): 32x12x65 mm // Gewicht: 22 g.

12-714 276

€ 9,95

tp-link

Dualband-WLAN Repeater RE200

Vergrößert einfach und sicher die Reichweite Ihres WLAN-Netzwerks. Zusätzlich bindet er über einen LAN-Anschluss netzwerkfähige Geräte in das Heimnetz ein.

Features: // Betrieb direkt an 230 V~ Steckdose

// Verstärkt das WLAN-Signal // Kompatibel mit jedem WLAN-fähigem Router // WLAN Standard 802.11ac, abwärtskompatibel zu 802.11b/g/n // Dualband: 2,4 GHz und 5 GHz Frequenzband // Übertragungsrate: max. 300 Mbps (2,4 GHz), max. 433 Mbps (5 GHz) // Verschlüsselungen: WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK // Netzwerk-Anschluss (10/100 Mbit/s) // WLAN-Erweiterung per Tastendruck // Interne Antenne.

12-712 232

€ 19,95



8-teilig

9,99

UVP* 14,99 **-33%**



VDE-Schraubendreher-Satz

Hochwertiges Set mit Klingen aus Chrom-Vanadium-Stahl, durchgehend gehärtet und brüniert. Direkt auf die Klingen gespritzte Schutzisolation. Rutschfester gummierter Griff. **Lieferumfang:**
 // 4 Schlitz-Schraubendreher 3x75/4x100/5,5x125/6,5x150 mm // 3 Kreuzschlitz-Schraubendreher PH0x75/PH1x80/PH2x100 mm // 1 Spannungsprüfer 125...250 V~.

12-501 143

UVP* € 14,99 € 9,99



Paul Newman LED-Tischleuchte

Das warmweiße Licht der Leuchte schafft eine angenehme Atmosphäre im Raum. Mit dem integrierten Touchdimmer kann die Tischlampe in drei Stufen gedimmt werden. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V~ // Leistung: 5 W // Farbtemperatur: 3000 K (warmweiß) // Lichtstrom: 580 lm // Farbwiedergabeindex (CRI): > 80 Ra // Schutzart: IP20 // Dimmbar in drei Stufen // Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F (EEK-Spektrum A – G) // Maße (LxBxH): 120x120x160 mm.

Farbe	Best.Nr.	UVP*	€
1 Anthrazit	12-539 980	€ 64,95	41,99
2 Stahl	12-539 981	€ 64,95	41,99
3 Messing	12-539 982	€ 64,95	41,99



54,99

UVP* 73,49 **-25%**



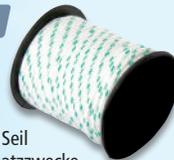
BOSCH Akku-Druckluftpumpe UniversalPump

Schnelles Aufpumpen mit dem kraftvollen Akku-Kompressor von Bosch. **Features:** // Schnelles Aufpumpen mit bis zu 30 l/min auf bis zu 10,3 bar; mit intuitiver Steuerung per Fingerdruck // Beleuchtetes Manometer // Verschiedene Adapter sind ordentlich an der Werkzeugvorderseite verstaut // Pumpt größere Gegenstände auf, die einen hohen Druck erfordern // Beleuchteter Ventilbereich und Akkustatusanzeige. **Technische Daten:** // Akkuspannung: 18 V // Kompatibler Akku: 18V POWER FOR ALL ALLIANCE // Akku-Empfehlung: >= 1,5 Ah // Max. Druck: 10,30 bar, 150 psi, 1.030 kPa // Max. Leistungsvolumen: 30 l/min // Schlauchlänge: 0,7 m // Werkzeugabmessungen (LxBxH): 235x75x205 mm // Gewicht ohne Akku: 1,2 kg.

12-503 868

UVP* € 73,49 € 54,99

Länge: 20 m



Mehr-zweckseil

Strapazierfähiges Seil für unzählige Einsatzzwecke im Heim-, Camping-, Freizeit- oder Werkstattbereich. Durchmesser: 3 mm. 20 m auf Kunststoffspule.

12-863 146 Grundpreis 1 m = € -,10 € 1,99



3-teilig

Rostradierer-Stifteset

3-teiliges Set, bestehend aus einem Stift mit Stahlborsten, einem Stift mit Messingborsten und einem Stift mit Glasfaserborsten. Durch die Drehmechanik lässt sich die Härte der Stifte einstellen. Zum Reinigen, Entrostern, Restaurieren usw. Stiftlänge je 120 mm.

12-502 541

€ 4,99

Inhalt: 227 g

Gaskartusche MSF-1a

Butangaskartusche nach DIN EN 417. Geeignet für tragbare Gasgeräte, wie Campingkocher, Lötlampe, Heizung, Grill usw.

Grundpreis 1 kg = € 11,06

12-862 865

€ 2,51



LogiLink.

USB-Adapter

Verwandeln Sie Ihren alten USB-Anschluss in eine USB-C-Schnittstelle für eine schnelle und stabile Verbindung mit Type-C-Smartphones, -Tablets, -Festplatten und mehr. **Technische Daten:** // Anschlüsse: USB-A (Stecker), USB-C (Buchse) // Entspricht USB 3.2 Gen1 SuperSpeed // Datenrate: Bis zu 5 Gbit/s // Bis zu 5 V, 3 A, 15-W-Stromversorgung // Geschirmt // Aluminium-Gehäuse // Farbe: Silber, vernickelt // Maße (LxBxH): 34x14,6x7,4 mm.

12-713 917

€ 2,95



hama Notebook-Netzteil 200006 65W USB-C PD

Zum Laden für alle USB-C-Geräte. Energie sparen und effizient arbeiten. **Technische Daten:** // Energiequelle: AC // USB Typ-C // USB Power Delivery // Eingangsspannung: 100 - 240 V // Max. Leistung: 65 W // Maximale Ausgangsspannung: 20 V // Minimale Ausgangsspannung: 5 V.

12-752 403 UVP* € 54,99 € 34,95

12,95

Anzeige in mm oder Inch/Zoll

Digitale Präzisions-Schieblehre

Mit 5-stelliger Anzeige, Messbereich bis 150 mm. Umschaltbare Anzeige in mm oder Inch (Zoll), Auflösung: 0,01 mm. Inklusive stabiler Box mit Knopfzelle.

12-830 071

€ 12,95



10 m lang

LAS auto- und camping stabilisator

Versorgungskabel 10262

7-poliges Stromversorgungskabel für den Anhänger. **Technische Daten:** // Leiterquerschnitt: 0,75 mm² // Außen-Ø: 0,85 cm // Normung nach ISO 1724 und 11446 // Material: PVC // Länge: 10 m.

12-851 470

Grundpreis 1 m = € 1,70 € 17,-



8 Stück

4,95



Expander-Set

Das 8-teilige Set bietet für jeden Zweck den richtigen Expander. Durchmesser: 8 mm. Lieferumfang: je 2x 45 cm, 60 cm, 80 cm, 100 cm.

12-851 306 ~~€ 8,96~~ € 4,95

33 m lang

Made in Germany

Gerlinger Klebeband

PVC Isolierband

Zur Elektro-/Kabelisolation, zum Kennzeichnen und Abdichten. Feuchtigkeitabweisend, Korrosionsschutz, stark haftend, hohe Oberflächenklebrigkeit (Tack).
Technische Daten: // Dicke: 0,12 mm // Reißkraft: ≥25 N/cm // Reißdehnung: > 100 % // Klebkraft: ≥1,6 N/cm // Temperaturbereich: -10 °C...+105 °C // Selbstlöschend // Maße: 33m x 19 mm.

12-511 776 Grundpreis 1 m = €, -08 € 2,60



100-teilig

BOSCH

Werkzeugset 2.607.002.555

Bithalter, Bits, Bohrer, Holzschrauben und Dübel in Rolltasche. **Lieferumfang:** // 4 Metallbohrer 4/5/6/8 mm // 4 Steinbohrer 4/5/6/8 mm // 4 Holzbohrer 4/5/6/8 mm // 1 magnetischer Bithalter // 4 Kreuzschlitz-Bits PH1/PH2/PZ1/PZ2 // 2 Längsschlitz-Bits S4/S6 // 2 Innenstern-Bits T20/T25 // 2 Innensechskant-Bits Hex4/Hex5 // 23 Dübel Ø 4 mm // 12 Dübel Ø 5 mm // 8 Dübel Ø 6 mm // 15 Holzschrauben 3x30 mm // 10 Holzschrauben 4x40 mm // 8 Holzschrauben 5x50 mm.

12-504 248 € 2,95



GESCHENK TIPP

je 22,99
~~UVP* 39,99~~ -43%

(Intenso)® Bluetooth®

In-Ear Kopfhörer Buds Plus

Klang und Stil auf höchstem Niveau, Batterielaufzeit von bis zu 7 Stunden.
Features: // Active Noise Cancelling // Environment Noise Cancelling // Transparency Modus // Musik Modus // Gaming Modus // Inkl. Kabel.
Technische Daten: // Steuerung: Berührung // Übertragungstechnik: True Wireless Stereo (TWS) // Bluetooth 5.4 // Kabellose Reichweite: 15 m // Geräuschunterdrückung: Aktiv // Batteriekapazität: 33 mAh // Akkukapazität (Ladehülle): 300 mAh // Batterieladeanzeige // Akkuladozeit: 2 h // Ladegehäuse (BxTxH): 51,3x65,8x28,5 mm.

Farbe	Best.Nr.	UVP*	€
schwarz	12-661 496	€ 39,99	22,99
weiß	12-661 497	€ 39,99	22,99
lila	12-661 498	€ 39,99	22,99
blau	12-661 499	€ 39,99	22,99

A E

GESCHENK TIPP

DYON LED-TV Smart 40 VX-2

Full-HD Smart LED TV 101,6 cm (40") mit VIDAA (neues Betriebssystem).
Features: // Smart Portal* mit Netflix, Prime Video, YouTube, HbbTV uvm. // App Store // Fernbedienung mit Netflix & Prime Video Taste // Eingebauter HD Triple-Tuner (S2/C/T2) // CI+ Schnittstelle (für Pay TV) // LAN-Anschluss und WiFi // Hotel Modus.
Technische Daten: // Leistungsaufnahme: 47 W // Leistungsaufnahme in Bereitschaft: < 0,40 W // Betriebsspannung: 220...240 V~ 50/60 Hz // Bildschirmdiagonale: 101,6 cm (40") // Auflösung: 1920x1080 Pixel // Anschlüsse: 3x HDMI, 2x USB 2.0, 1x miniAV, 1x CI+, 1x Kopfhörer-Buchse 3,5 mm, 1x RJ45, 1x LNB-Eingang (DVB-S2), 1x Antennen-eingang (DVB-T2/C) // Gewicht: 5,46 kg // Maße mit Standfuß: 903x556x200 mm.

12-600 914 ~~UVP* € 259,99~~ € 233,20

ODYS Umfangreiches Zubehör

Luftkompressor FlexPump

Kinderleichtes Aufpumpen, perfekt für unterwegs und problemlos zu transportieren.
Features: // Für alle gängigen Ventile geeignet // Bedienung mit nur einer Taste // Genaue Luftdruckanzeige // Kraftvoll genug, um sogar Autoreifen aufzupumpen // Mit integrierter Taschenlampe // 150 mm Luftschlauch aus widerstandsfähigem Material // 5 voreingestellte Modi // Hitzebeständig, Kältebeständig & Explosionssicher.
Technische Daten: // Akku: 2000 mAh // Durchflussrate: 20 L / min // Druck: 0...150 PSI (10 Bar) // Ladeanschluss: USB-C // Gewicht: 410 g // Maße: 157x65x44 mm. **Lieferumfang:** Pumpe, Tasche, Schlauch, Ladekabel, Ballspitze, Ventiladapter, Universalspitze.

12-852 509 ~~UVP* € 49,99~~ € 34,99



PROFI COOK

Wasserkocher PC-WKS 1243

Features: // Doppelwandiges Thermogehäuse mit hochwertigem Edelstahlbehälter // Großes LED-Display mit Sensor Touch-Bedienung // Elektronische Temperatureinstellung (50, 70, 80 und 100°C) // Temperaturanzeige in Echtzeit // Warmhaltefunktion // Basisstation mit Kabelaufwicklung // 360° drehbare Steckverbindung // BPA-frei // Verdecktes Edelstahlheizelement // Automatische und manuelle Abschaltung // Innenliegende Wasserstandsanzeige // Trockengeh-/Überhitzungsschutz.
Technische Daten: // Betriebsspannung: 220...240 V~, 50/60 Hz // Leistung: 2200 W // Volumen: 1,7 L // Maße (BxHxT): 230x255x160 mm.

12-694 367 ~~UVP* € 74,95~~ € 40,54





ab **29,95**

Spar-Preis!

eqiva

Heizkörper-Thermostatkopf mit Bluetooth

Programmierbarer Energiespar-Regler zur Steuerung der Heizung. Manuell mit den Bedientasten oder bequem per Bluetooth konfigurierbar und steuerbar. **Technische Daten:** // Bluetooth Low Energy (2,4 GHz) // Smartphone Unterstützung: Apple (ab iOS 8.3), Android (ab Version 4.4) // LCD-Display // Gewindevanschluss: M30x1,5 mm // Schutzart: IP20 // Maße (BxHxT): 55x60x102 mm. **Lieferumfang:** Heizkörperthermostat, 2x 1,5 V Mignon-Batterien (AA), Adapter für Danfoss-Ventile (RA), Montagematerial, Anleitung.

Stück	Best.Nr.	€	Stück	Best.Nr.	€
1	12-863 739	29,95	3	12-591 885	71,11
2	12-591 884	47,90	4	12-591 886	93,81



140,35



Akku-Stichsäge TP-JST 18/135 Li BL-Solo

Angetrieben wird das Gerät von dem Einhell PurePOWER Brushless Motor für mehr Kraft und längere Laufzeit. **Features:** // Mitglied der Power X-Change Familie // Bürstenloser Motor // 10 Jahre Motor-Garantie nach Registrierung // Zuschaltbarer Pendelhub // Drehzahlelektronik // Werkzeuglose Sägeblattaufnahme // Staubabblasfunktion // LED-Licht // Schnittlinienanzeiger // Verriegelungsschalter für Dauerlauf arretierbar // Gleitschuh // Parallelschlag // Softstart // Staubabsaugung mit 90° Winkel // Ohne Akku und Ladegerät (nicht inkl.). **Technische Daten:** // Leerlaufdrehzahl: 0 - 3500 U/min // Hubhöhe: 26 mm // Schnitttiefe: 135 mm (Holz), 20 mm (Kunststoff), 10 mm (Stahl) // Max. Schrägschnitte: 45° // Werkzeugloser Sägeblattwechsel. **Lieferumfang:** Akku-Stichsäge, Parallelschlag, Spanneifenschutz, Innensechskantschlüssel, 3x Stichsägeblatt für Holz.

12-504 359 ~~UVP* € 152,95~~ € 140,35



wiko Epoxykleber

2-Komponenten-Klebstoff für Metalle, Ferrit, Keramik, Marmor, Glas, Beton, Holz und Kunststoff. Einfache Handhabung und Dosierung durch Doppelspritze. **Features:** // Schnellhärtend // Handfest nach 5 Min. // Bearbeitbar nach 30 Min. // Inhalt: 24 ml. Grundpreis 1 L = € 175,-

12-890 158 € 4,20



10 Stück

1,95



10er-Set Lithium-Knopfzellen CR2032

Spannung 3 V. € 1,95



owon® LCD-Oszilloskop mit Multimeter, HDS242

Digitales Speicher-Oszilloskop (2-Kanal) mit eingebautem Digital-Multimeter. **Technische Daten:** // Spannungsversorgung: 2x 18650 Lilon-Akku (nicht inkl.) oder über USB-C (5 VDC) // Display: 9 cm (3,5") Diagonale, 320x240 Pixel, 65.536 Farben, Helligkeit einstellbar // Gewicht (ohne Batterien): ca. 0,6 kg // Maße (LxBxT): 198x96x38 mm.

Oszilloskop: // Bandbreite: 40 MHz // Abtastrate 250 MSa/s (Single Channel), 125 MSa/s (Dual Channel) // Sampling Methode: Normal, Peak-Erfassung // Speichertiefe: 8 k // Wellenform-Aktualisierungsrate: 10.000 Wellenformen/Sekunde // Eingangskopplung: DC, AC, GND // Tastkopfsteiler: 1x, 10x, 100x, 1.000x // Max. Eingangsspannung: 400 V (DC+AC, PK-PK, 1 MΩ Eingangsimpedanz, 10:1 Teiler) // Vertikale Auflösung: 8 bit // Trigger-Arten: Edge // Trigger-Modi: Auto, Normal, Single // Automatische Messung: Periode, Frequenz, Mittelwert, PK-PK, Max, Min, Amplitude // Cursor-Messung: ΔV, ΔT, ΔT&ΔV. **Multimeter:** // 20.000 Zähleinheiten // Gleich-/Wechselspannung: 200 mV...600 V // Gleich-/Wechselstrom: 200 mA, 10 A // Widerstand: 200 Ω...100 MΩ // Kapazität: 20 nF...2 mF // Durchgangsprüfer: < 50 Ω // Diodentest: 0-2 V // Autom. und manuelle Messbereichswahl // Data-Hold-Funktion // Relativwertfunktion // True-RMS. **Lieferumfang:** Oszilloskop, Tastkopf P7060, Kalibrierstift, BNC-Kabel auf Krokodilklammern, 2x Messleitung, USB-C Ladekabel, Aufbewahrungstasche, Anleitung.

12-830 955 € 119,95



daylite LED Lichtleiste

Kompakte, drehbare LED-Leiste mit Batteriebetrieb. Die sechs LEDs sorgen für kräftiges Licht. **Features:** // Montage durch doppelseitiges Klebeband oder Schrauben // Abnehmbarer Grundkörper // Mattglas für mehr Komfortbeleuchtung // 180° drehbar. **Technische Daten:** // PIR-Bewegungsmelder // Tageslichtsensor // Erfassungsbereich: 120° // Reichweite: 5 m // 3 Modi: AN/AUS/AUTO // Betrieb mit 3x Batterien AA (nicht inkl.) // Lichtstrom: 50 lm // Leistung: 1 W // Kunststoff // LxHxT: ca. 200x30x30 mm.

12-535 996 ~~UVP* € 12,99~~ € 6,80



BOSCH Akku-Schrauber, IXO VI Vino Set

Im Set sind neben dem Korkenzieher-Aufsatz auch Schraubendreherbits und ein Ladegerät enthalten, um sicherzustellen, dass Sie für alle Aufgaben gerüstet sind.

Features: // 3 LED Akkuanzeige // Softgrip // Arbeitsleuchte // Rechts-/Links-Lauf. **Technische Daten:** // Akku: 3,6 V // Akkukapazität: 1,5 Ah // Ladedauer: 4,0 h // Max. Schraub-Durchmesser: 5,0 mm // Leerlaufdrehzahl: 215 U/min // Drehmoment max.: 4,5 Nm // Li-Ion. **Lieferumfang:** Akkuschauber, Korkenzieher-Aufsatz, 5 hochwertige Bits, Micro-USB Kabel, Hochwertige Holzbox, Anleitung.

12-504 192 ~~UVP* € 83,99~~ € 44,99

44,99
~~UVP* 83,99~~ -46%





43,55
UVP* € 69,99 **-38%**

UNIVERSUM DVD-Player DVD 300-20

Ein vielfältiger DVD-Spieler, den Sie sowohl über HDMI, als auch per SCART mit Ihrem Beamer oder Fernseher verbinden können. Durch das Easy-Setup ist die Einrichtung sowie die Verbindung mit vorhandenen Geräten kinderleicht. **Features:** // USB-Anschluss // Unterstützt Karaoke-Funktion. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V~ // Liest alle gängigen Medien (CD, CD-R/RW, DVD, DVD±R/RW, VCD/SVCD) // Abspielbare Formate: DVD, VCD, CD, JPEG, AVI, MPEG // Anschlüsse: HDMI, Scart, USB, Video-Ausgang, Cinch-Ausgang, Koaxial-Ausgang, Mikrofon-Anschluss 6,33 mm // Maße: 225x225x50 mm // Fernbedienung (ohne Batterien) & Netzkabel inklusive.

12-600 623

UVP* € 69,99 € 43,55



V-TAC
Meaningful Innovation.

LED-Röhre HIGH LUMEN

Die LED-Röhre überzeugt mit angenehmen Licht, langer Lebensdauer, niedriger Wartungsnotwendigkeit und hoher Energieeinsparung in Verbindung mit modernster Samsung Chip Technologie. **Features:** // Kostengünstige und sichere Nachrüstung // Kein Flackern. **Technische Daten:** // EEK: E (Spektrum: A - G) // Betriebsspannung: 230 V~ // Leistung: 16,5 W // Sockel: G13 // Bauform: T8 // Farbtemperatur: 4000 K // Lichtstrom: 1850 lm // Lichtausbeute: 112 lm/W // Farbwiedergabeindex: 80 Ra // Abstrahlwinkel: 160° // Gesamtmaße (ØxL): 28x1200 mm.

12-535 208

€ 4,20

daylite

LED-Pickup-Lampe MAS-SJ/-105

Leistungsstarke COB LED-Arbeitsleuchte mit integriertem Pickup Tool. Zwei Halte-Magnete. **Features:** // Teleskopmagnet max. 245 mm lang // 3 Modi schaltbar, COB-LED mit 2 Helligkeitsstufen // Leistung COB LED (vorne): 2 W (Stufe 1), 1 W (Stufe 2) // Leistung LED (oben): 1 W // Betrieb: 3x AAA (nicht inkl.) // Maße (LxBxH): 123x65x24 mm.

12-535 808

UVP* € 9,99 € 4,99

LG

Lilon-Akku

3,6 V Hochleistungs-Hochstromzellen mit hohen Kapazitäten. Ideal zur Reparatur von defekten Akkupacks in Elektrofahrrädern, Akkuwerkzeugen, usw.

Technische Daten: // Kapazität: 2850 mAh // Ladespannung: 4,20 V // Maße (LxBxH): 18,4x65 mm // Temperaturbereich: 0...50 °C // Entladestrom: max. 10 A.

12-272 229

€ 3,99

3,99

eqiva

Universal-Raumthermostat UT 300

Das universell einsetzbare Elektronik-Thermostat schaltet zuverlässig Heizgeräte, Lüfter und beliebige andere Geräte. Der an einer langen Messleitung angebrachte Sensor ermöglicht dabei eine flexible Platzierung. Die unabhängig voneinander einstellbare Ein- und Ausschalttemperatur macht das praktische Thermostat sowohl für den Heiz- als auch für den Kühlbetrieb nutzbar.

Features: // Schaltet angeschlossene Verbraucher in Abhängigkeit von der gemessenen Temperatur ein oder aus // Automatischer und manueller Betrieb möglich.

Technische Daten: // Betriebsspannung: 230 V~ // Leistung: 16 A // Schaltleistung: max. 3680 W // Lastart: ohmsche Last // Temperatursensor: abgesetzt (2 m Anschlussleitung) // Sensor-Temperaturbereich: -40...+99 °C.

12-590 660

€ 39,90



dayhome

Steckdose, Bewegungsmelder BMS98

Schaltet fast alle angeschlossenen Verbraucher, wie z.B. Lampen automatisch bei Bewegung ein und nach einstellbarer Zeit ohne Bewegung automatisch wieder aus. **Features:** // Einstellbare Zeit, sowie Dämmerungs- und Lichtempfindlichkeit // 2 Modi: Dauerhaft an, Bewegungsmelder // Betriebsspannung: 230 V // Schaltleistung: 1200 W // Relais // Erfassungswinkel: 120° // Reichweite: 2-9 m // Schaltzeit: 10 Sek-15 min // Lichtempfindlichkeit: < 3-2000 lux // HxBxT: 98x52x76 mm.

12-533 105

UVP* € 17,99 € 10,10



(Intenso)[®]

MP3-Videooplayer Video Scooter BT

Auf dem 4,6 cm (1,8") Farbdisplay haben Sie Ihre Lieblingsmusik immer im Blick und können bequem Ihre Playlists, Videos und Bilder durchstöbern und abrufen. Mit der Bluetooth-Funktion kann der Player problemlos mit Bluetooth-Geräten zum Abspielen der Musik verbunden werden. **Features:** // Integrierter wiederaufladbarer Akku // Bis zu 18 Stunden Spielzeit // 8 Equalizer- und 8 Abspiel-Modi // Videowiedergabe // Inkl. Kopfhörer, Micro-SD Karte, USB-Kabel, Mini-CD mit Konvertierungssoftware. **Technische Daten:** // Akku: Li-Po // Kapazität: 16 GB (mit Micro-SD-Karte)

// LCD-Display: 4,6 cm (1,8") // Schnittstelle: USB 2.0 // Formate: MP3, WMA, AVI, AMV, JPEG, BMP, GIF // Bluetooth 5.0 DER // Bluetooth Reichweite: ca. 10 m // Gewicht: 28 g // Maße: 85x40x8,5 mm.

Farbe	Best.Nr.	€
1 Weiß	12-631 480	32,36
2 Pink	12-631 481	32,36
3 Blau	12-631 482	32,36
4 schwarz	12-631 479	32,36



129,99

statt 149,99 **-13%**



Mikroskop-Kamera DNT000006

Das digitale Mikroskop dient mit einem hohen Vergrößerungsfaktor der einfachen Untersuchung bzw. der Handhabung von sehr kleinen/feinen Objekten.

Technische Daten: // Betriebsspg: Li-Ion Akku, 3,7 V // Display: 12,7 cm (5"), IPS // Auflösung: 960x450 // Video-Auflösung: 1920x1080 // Foto-Auflösung: 12/10/8/5/3/2 MP // HDMI, Mini-USB, 3,5 mm Klinkebuchse (FBAS) // Maße: 165x267x158 mm // Gewicht: 660 g.

Lieferumfang: Digitales Mikroskop, 5 V USB-Netzteil, Mini-USB-Kabel für Netzteil- und PC-Anschluss, Videokabel, Klinkestecker (3,5 mm auf 1x Cinch/RCA), Software-CD, Kalibriervorlage, Halteklammern.

12-724 379

~~€ 149,99~~ € 129,99



30,40

~~UVP* 49,99~~ **-39%**



Lötstation LS-60AY, 450 °C

Diese digitale Lötstation verfügt über einen Temperaturbereich von +200...+450 °C und das Display bietet einen Überblick über die aktuelle Temperatureinstellung. Drei Temperatur-Wahltaasten ermöglichen die direkte, schnelle Auswahl der Haupttemperaturen (200/300/400 °C). **Features:** // Digitale Temperaturanzeige // Ultraschnelles Aufheizen. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V / 50 Hz // Leistung: 60 W // Display mit Temperaturanzeige // Temperaturbereich: +200...+450 °C (in 10 °C Schritten einstellbar) // Standby-Modus nach 30 Minuten Inaktivität // Maße Löt-kolbenablage (BxHxT): 85x90x215 mm // Maße Lötstation (BxHxT): 125x90x150 mm // Maße LötKolben (ØxL): 34x260 mm. **Lieferumfang:** Lötstation, LötKolben, 2x Lötspitze, LötKolben-Ablage, Schwamm, 2x Lötendraht, Anleitung.

12-840 456

~~UVP* € 49,99~~ € 30,40



Elektrischer Fensterreiniger WV 2

Technische Daten: // Maximale Arbeitsbreite: 28 cm // AC Eingangsfrequenz: 50 - 60 Hz // AC Eingangsspannung: 220 - 240 V // Akku-/Batterietechnologie: Lithium-Ion (Li-Ion) // Betriebsdauer: 35 min // Fassungsvermögen: Wassertank 0,1 l, Spraydose 20 ml // Maße (BxTxH): 280x120x320 mm // Mit Ausguss, Spraydose und Reinigungstuch.

12-694 914

€ 54,95



6-teilig



Elektronik-Lötbesteck

Unentbehrliches Set mit diversen Hebern, Trennern, Haken, Bürsten usw. Zur Reparatur und Bestückung von Leiterplatten, Löt-/Entlötarbeiten usw. Länge: 180 mm.

12-840 131

€ 4,60

Inhalt: 400 ml



Elektro-Mechanik-Reinigerspray

Das Spray reinigt effizient feinmechanische Bauteile im NF-/HF-UHF-Bereich und elektrische Kontakte. Es hinterlässt keine Rückstände und verdunstet schnell. **Features:** // Löst verharzte Altschmierstoffe wie Öle und Fette, sowie Nikotin und Wachse // Schützt vor Korrosion und isoliert betroffene mechanische Teile // Nicht leitend, verhindert Kriechströme // Brennbar. Grundpreis 1 L = € 14,25

12-512 337

~~UVP* € 8,99~~ € 5,70



6,95



CAT.6a Datendose R4-N104

Voll geschirmte Doppeldose mit 2 RJ-45 Anschlüssen. Geeignet für Netzwerk-, ISDN- oder Telefonverkabelungen. **Technische Daten:** // CAT.6a (kompatibel zu CAT.5/5e/6) // Farbcodierung: T568B // Zugentlastung // Snap-In Montage // Reinweiß // BxHxT: 85x85x53 mm.

12-723 185

€ 6,95



17,95

~~UVP* 39,99~~ **-55%**

Fitness-Tracker TX-HR7

Der Fitness-Tracker macht selbst Schwimmereinheiten, Marathon und Yoga mit und liefert dazu hilfreiche Analysen über Ihren Gesundheitszustand.

Features: // Anzeige: Puls, Herzfrequenz, Temperatur, Schrittzahl, Strecken, verbrannte Kalorien, Schlafzeit, Wetter, Datum, Uhrzeit // Benachrichtigungserinnerung: Anrufe, SMS, E-Mail, WhatsApp, soziale Medien, erreichte Ziele, Aktivitäts-Erinnerung, Trinken-Erinnerung // Kompatibel ab Android 5.1 & iOS 10.0. **Technische Daten:** // Betrieb: 90 mAh Li-Ion-Akku, 3,7 V // Display: 0,96" Farbbildschirm (80x160 Pixel) // Bluetooth 4.0 // Schutzklasse: IP67 // APP: Youth health.

12-543 344

~~UVP* € 39,99~~ € 17,95



Arduino kompatibles Nano V3 Board

Technische Daten: // Programmierbar über kostenlose Arduino™ IDE // Anschluss über Mini-USB-Buchse // Chipsatz CH340G // Schnittstellen: I2C, UART, SPI // Flash: 32 KB; SRAM: 2 KB; EEPROM: 1 KB // 20 freie GPIO-Pins (6 PWM, 6 analoge Eingänge) // Maße: 45x18 mm.

12-810 872

~~€ 7,97~~ € 7,50



Shelly



3er-Set WLAN Rauchmelder Plus Smoke

Dank der langen Batteriebensdauer, hohen Empfindlichkeit und WLAN-Technologie können Sie Ihr Heim ununterbrochen auf Rauchbildung überwachen, egal, wo Sie sich gerade aufhalten. **Features:** // Lauter Signalton und Lichtalarm // Unverzöglich Meldung über Gefahren, egal, wo Sie sich gerade befinden // Verbindung mit anderen Shelly-Geräten möglich. **Technische Daten:** // Lautstärke: 85 dB // Reichweite WLAN/Bluetooth: 30/10 m innen, 50/30 m außen // Maße (HxØ): 31x86 mm. **Lieferumfang:** 3 WLAN-Rauchmelder mit CR123A Batterien.

12-591 373

€ 114,99

Govee

44,99
UVP* 99,99 -55%



LED-Strip

Dieses äußerst flexible LED-Leuchtelement kann beliebig geformt und damit als Beleuchtung an der Wand oder an Möbelstücken genutzt werden. **Features:** // Steuerbar über App oder Sprachbefehl (Amazon Alexa, Google Assistant, Apple Siri etc.) // RGB-Farbsteuerung lässt aus ca. 16 Millionen Farben, 4 Szenenmodi und 11 Musikmodi wählen // 42 einzeln steuerbare Segmente // LED-Streifen kann an 12 Punkten gekürzt werden // Unterstützt bis zu 64 Szenen-Voreinstellungen. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 100...240 V~ // Leistung: 8,2 W // EEK: G (Spektrum: A - G) // Lichtstrom: 56 lm // Stromverbrauch: 36 W // Lichtfarbe: RGBIC // Schutzart: IP67. **Lieferumfang:** LED Strip (2 m), Netzteil (1,5 m Kabellänge).

12-539 599

UVP* € 99,99 € 44,99

EOB
ELEKTROBOCK

Nachlaufrelais CS3-1B

Nach Einschalten des Lichts wird der Ventilator im voreingestellten Zeitraum von 1 Sek. bis 5 Min. eingeschaltet und nach Lichtabschaltung im eingestellten Zeitraum von 1 Sek. bis 90 Min. ausgeschaltet. **Technische Daten:** // Betriebsspg: 230 V~ // Belastbarkeit: 5...150 W // Einbau in Schalterdosen möglich // Maße: 46,5x13x31 mm.

12-550 351

€ 8,80



Mikrocontroller, PICO-WH

Ein kleines, schnelles und vielseitiges Board, das mit dem RP2040 Microcontroller-Chip ausgestattet wurde. Der Pico WH bietet neben den bekannten Spezifikationen des Raspberry Pi@ Pico 2,4 GHz Wireless Single-Band Connections eine vorinstallierte 40-Pin I/O Pinleiste. Außerdem wird Bluetooth 5.2 unterstützt. **Technische Daten:** // Microcontroller-Chip: RP2040 // QSPI Flash-Speicher: 2 MB // RAM: 256 KB // ADC 12-Bit 500kps // RTC / Timer mit 4 Alarmen // Anschlüsse: 2x 20 I/O Pinleiste, 30x GPIO, 16x PWM, Micro-USB für Strom und Datenübertragung, 2x SPI, 2x I2C, 2x UART // 3-poliger ARM Serial Wire Debug (SWD)-Anschluss // Spannung: 5 V // DC // Schnittstellen: I2C, PWM, Micro-USB, SPI™, UART // Maße: 51,3x21x3,9 mm.

12-811 668

€ 8,50



8,50

ab **4,99**

Einleuchtend!



Abb. beispielhaft

LED-Lichterkette

Ideal für Partys und Feiertage sowie zur allgemeinen Haus- oder Bühnendekoration im Außen- und Innenbereich.

Technische Daten:

// Lichtfarbe: warmweiß // Betriebsspannung: 230 V~ // Schutzart: IP44 // Kabel: silber/transparent.

Form	LEDs	Länge	Zuleitung	Best.Nr.	€
Strang	40	6 m	3 m	12-533 878	4,99
	80	9 m	3 m	12-533 880	6,25
	120	12 m	3 m	12-533 881	7,99
	180	16,5 m	3 m	12-533 882	10,99
	240	21 m	3 m	12-534 742	11,99
Vorhang	480	39 m	3 m	12-534 744	22,99
	200	7 m	5 m	12-533 840	7,99

Große Auswahl an Lichterketten ONLINE auf www.pollin.de



V-TAC
Meaningful Innovation.

LED-Röhre VT-9077

Diese LED-Röhre überzeugt mit angenehmen Licht, langer Lebensdauer, niedriger Wartungsnotwendigkeit und hoher Energieeinsparung. Geeignet für die Beleuchtung im privaten und gewerblichen Bereich wie Büros, Supermärkte, Geschäfte, Hotels usw. **Technische Daten:** // EEK: F (A - G) // Betriebsspannung: 220...240 V~, 50/60 Hz // Leistung: 14 W // Bauform: T8 // Sockel: G13 // Farbtemperatur: 4000 K (neutralweiß) // Lichtstrom: 1400 lm // Lichtausbeute: 100 lm/W // Farbwiedergabeindex (CRI): > 80 Ra // Abstrahlwinkel: 160° // Schutzart: IP20 // Maße (ØxL): 28x900 mm.

12-539 372

€ 3,99



F A G

TECHNAXX

Mini-Akku-Luftpumpe TX-261

Die Pumpe verfügt über eine Auf- und Abpumpfunktion sowie eine LED-Leuchte, welche in 3 Stufen gedimmt werden kann. Mit eingebautem 1360 mAh Akku und 5 verschiedenen Düsen. **Technische Daten:** // Luftdurchsatz / -druck: 180 l/min / 3,5 kPa (max.) // Leistung: 13,5 W // Batterie Kapazität: 1360 mAh / 3,7 V // Aufladen: Eingang DC 5 V / 0,8 A (USB-Typ-C-Anschluss) // Bis zu 15 Minuten Aufblasen oder 5 Stunden LED-Licht // LED: 40 / 200 / 400 lm // Maße: 5,1x4,4x4,4 cm // Ladekabel und Tasche inklusive.

12-852 572



16,99
UVP* 29,99 -43%

UVP* € 29,99 € 16,99

42,-UVP* 149,95 **-72%****Einhell****Elektro-Heizer EH 5000**

Das sehr leistungsstarke Standheizgerät ist bestens geeignet zum schnellen Beheizen von Werkstatt, kleinen Lagerräumen, Partyzelten oder zum Austrocknen einzelner Räume. **Features:** // Spezielle Heizelemente aus Metall // 2 Heizstufen (2.500/5.000 W) und Ventilatorbetrieb // Stufenlos einstellbarer Thermostatregler // Ventilatornachlauf zum Abkühlen der Heizelemente // Leistungsstarker Axiallüfter mit Aluminium-Lüfterrad // Spritzwasser- und Überhitzungsschutz // Verzinkte Gehäuserückwand // Luftauslassgitter aus pulverlackiertem Drahtgeflecht // Anschluss: 400 V / 16 A CEE-Einbaustecker. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 400 V, 50 Hz // Max. Heizleistung: 5000 W // Schutzart: IP24 // Maße: 295x250x430 mm.

12-693 754

UVP* € 149,95 € 42,-

**Drei Aufsätze****29,95**UVP* 39,99 **-25%****PremiumBlue****WiFi USB Endoskop-Kamera EC02 mit Akku**

Durch das flexible Kamera-Kabel ist nahezu jede Stelle erreichbar. Dimmbare LEDs am Kamerakopf. Über ein integriertes Display wird Ihnen der Akkuladestand und der WLAN-Hotspot angezeigt. **Features:** // Fotoaufnahme-Taste // Kostenlose Android/iOS-App (TC WiFi). **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 5 V- (Micro-USB) // Akku: 2000 mAh Li-Ion // Betriebszeit: ca. 4 Stunden // Foto Auflösung: 2560x1920 Pixel (5 MP) // Video Auflösung: 960x720 Pixel // Schutzart: IP67 (Kamerakopf) // Android (ab 5.0), iOS (ab 8.0) // Gewicht: 149 g // Maße Akkubox: 90x50x22,5 mm // Kabellänge: 2 m. **Lieferumfang:** WiFi USB Endoskop-Kamera inkl. Akku, Ladekabel 30 cm (Micro-USB/USB-A), Spiegel-Aufsatz, Haken-Aufsatz, Magnet-Aufsatz, Anleitung.

12-724 824

UVP* € 39,99 € 29,95

**LifenaXX****Otoskop LX-032, WLAN**

Inspezieren oder reinigen Sie den Gehörgang. Inspezieren Sie den Rachen oder die Nasenhöhle. Erstellen Sie Bilder und Videos. **Features:** // Ultradünn // HD Kamera // Stabile Bildwiedergabe // 6 helle LEDs // Bild und Videoaufnahme über die „iTiMo“ App // Kamera: 3 Megapixel // Drahtlose Verbindung (WiFi direkt) zu Tablets, Smartphones // Kompatibel mit Android und iOS Geräten // 5 unterschiedlich geformte Ohröffel. **Technische Daten:** // Li-Ion Akku: 250 mAh // Bildrate: 30FPS // Kamera-Fokus: 1,5 - 2 cm // Betriebszeit: ca. 60 min. // Ladezeit: ca. 90 min. // Übertragungsreichweite: ca. 8 m (im Freien) // Wasserdicht: IP67. **Lieferumfang:** Otoskop, 5x Ohröffel, USB-Kabel, Schutzkappe, Anleitung.

12-694 206

UVP* € 39,99 € 15,99

**NEU**

im Sortiment!

79,95UVP* 99,95 **-20%****Einhell****Laubsammler BG-LGS 515**

Die perfekte Lösung für mühevollens Laubsammeln und Rasenreinigung! Mit der höhenverstellbaren Sammelbürste, dem höhenverstellbaren Führungsgriff und dem klappbaren Handgriff wird das Reinigen Ihres Rasens und das Aufsammeln von Laub ein Kinderspiel. **Features:** // Platzsparende Aufbewahrung durch Wandhalterung. **Technische Daten:** // Arbeitsbreite: 515 mm // Fangsackvolumen: 100 L.

12-871 586

UVP* € 99,95 € 79,95

**dab+**
mehr radio**Bluetooth®****69,99**UVP* 169,95 **-59%****Dual****Internetradio CR 401S**

Empfängt Radiosender via DAB+, UKW und Internet und bietet dadurch eine unendliche Vielfalt bei permanenter Verfügbarkeit. **Features:** // Musikwiedergabe via DLNA / UPnP Heimnetzwerk // Bluetooth mit einer Reichweite von bis zu 10 Metern // USB- und MicroSD-Anschluss // Festspeichertasten // 2 Weckzeiten einstellbar // Schlummerfunktion. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 230 V~ // Ausgangsleistung: 2x 5 W RMS // Display: 6,1 cm (2,4") // WLAN-Netzwerk: IEEE802.11b/g/n // Frequenzbereich DAB+: 174,9...239,2 MHz // Frequenzbereich UKW: 87,5...108 MHz // USB-A, MicroSD, Kopfhöreranschluss 3,5mm, Audio-IN, Audio-OUT (3,5 mm) // Maße: 310x149x196 mm.

12-631 484

UVP* € 169,95 € 69,99

**TECHNAXX®****Akku Staubgebläse TX-293**

Mit stufenloser Geschwindigkeitsregelung und Staubbehälter. Perfekt für die gründliche Reinigung von Feinstaub auf Computern, Sofas und Autos. **Technische Daten:** // Luft-/Winddruck: 6,5 kPa/ 165 g (max.) // Leistung: 160 W // Geschwindigkeit: 130000 U/min // Betriebsspannung: 6,0...8,4 V // Batteriekapazität: 2500 mAh // 7,4 V // Ladeeingang: DC 5 V // 2 A (USB-Typ-C-Anschluss) // Ladezeit: ca. 3,5 Std // Laufzeit: bis zu 120 Min // Geräuschpegel: <90 dB // Material: ABS // Maße: 13,8x10,6x3,6 cm. **Lieferumfang:** Akku Staubgebläse, 5 Düsen, Staubadapter, USB-C Kabel, Anleitung.

12-694 822

UVP* € 69,99 € 49,99

**Mit Saugfunktion**

Auch geeignet für die Wandmontage

74,99
UVP* 149,- -53%

REST POSTEN
Solange Vorrat!



Lenco

Soundbar SBW-801BK

Erleben Sie Filme, Serien, Videospiele und Musik wie nie zuvor.

Features: // Drahtloses Musikstreaming // Lautsprecher 2x 20 W // Subwoofer 30 W // HDMI Verbindung zum Fernseher // USB Anschluss für MP3-Wiedergabe // LED-Display.
Technische Daten: // Betriebsspannung: 230 V~ // Sinus-/Musikleistung: Lautsprecher 20/40 W, Subwoofer 15/30 W // Frequenzbereich: 80...20.000 Hz // Anschlüsse: HDMI, USB A, Opt-In, Line-In, SD // Lautsprechersystem: 2.1 // Bluetooth 5.0, Reichweite 10 m // Maße (BxHxT): Soundbar 810x65x81 mm, Subwoofer 165x240x300 mm.
Lieferumfang: Soundbar, Subwoofer, Wandmontage-Set, Fernbedienung, Audiokabel.

12-641 533

UVP* € 159,- € 74,99

daylite

LED-Tischleuchte YST1450C

Eine kurze Berührung des RGB-Kreises ändert die Farbe. Somit schaffen Sie eine individuelle und stimmungsvolle Atmosphäre. Die kabellose LED-Tischleuchte ist dank Akkubetrieb und IP54 Zertifizierung flexibel im Innen- und Außenbereich einsetzbar. Das hohe Eigengewicht der Leuchte ermöglicht einen sicheren Stand auch an windigen Tagen. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 5 V // Akku: Li-Ion, 3,7 V, 1800 mAh (nicht wechselbar) // Betriebszeit: max. 4 Stunden // Leistung: 3 W // Lichtstrom: 200 lm // Lichtausbeute: 67 lm/W // Lichtfarbe: RGBWW // Schutzart: IP44 // Dimmbar // Farbwiedergabeindex (CRI): 80 Ra // Material: Metall // Maße (ØxH): 110x360 mm.
Lieferumfang: Tischleuchte, USB-C Kabel, Anleitung.

12-539 234

UVP* € 39,99 € 15,99

15,99
UVP* 39,99 -60%



40er- und 100er-Sets

ab 6,49
UVP* 14,99 -56%



(Intenso)[®]

Alkaline-Batterien

Markenbatterien mit hoher Leistungsfähigkeit und langer Haltbarkeit.

Stück	Typ	Best.Nr.	UVP* €	€
40	Micro (AAA)	12-272 121	UVP* € 14,99	6,49
	Mignon (AA)	12-272 120	UVP* € 17,99	7,95
100	Micro (AAA)	12-272 178	UVP* € 29,99	13,99
	Mignon (AA)	12-272 177	UVP* € 34,99	17,99



369,-
statt 499,- -26%



33,78 cm
(13.3")



Notebook Elitebook 830 G7



Ultrabook mit 33,78 cm (13,3 Zoll) Full HD Display. **Technische Daten:** // 1.920x1.080 Pixel // Bildformate: 16:9 // Helligkeit: 1.000 cd/m² // Prozessor: Intel Core i5-10310U // 16 GB RAM // SSD-Speicher: 256 GB // Grafikkarte: Intel UHD Graphics // HDMI-Videoausgang // Betriebssystem: Windows 10 Professional // Bit-Architektur: 64 Bit.

12-752 496

€ 499,- € 369,-

84,99
UVP* 119,- -29%



SHARP

HiFi-Anlage XL-B517D



Diese Anlage bietet alles, was das Audio-Herz begehrt. **Features:** // Bluetooth v5.0 für kabelloses Musikstreaming // CD-Player mit MP3- und USB-Wiedergabe // Unterstützung von 5 Systemsprachen. **Technische Daten:** // Sendervoreinstellung: Speicher für 120 Sender (40 Best Tune, 40 DAB, 40 FM) // Lautsprecherleistung: 45 W (max.) // Equalizer // Anschlüsse: 1x USB, Audio-Eingang (3,5 mm) // Maße (BxHxT): 170x235x150 mm // Subwoofer-/Lautsprechergröße (BxHxT): 145x223x117 mm (2x) // Fernbedienung mit Batterie inklusive.

12-631 557

UVP* € 119,- € 84,99

29,95
statt 49,95 -40%

DYMO

Beschriftungsgerät LetraTag LT-200B



Schnelle und einfache Beschriftung mit Smartphones dank Wireless Bluetooth. **Technische Daten:** // Drucktechnologie: Direkt Wärme/Wärmeübertragung // Druckgeschwindigkeit (metrisch): 7 mm/sek // Maximum Druckweite: 1,2 cm // Druckfarben: Schwarz // Vertikaler Druck // Zeichen: Grafik, Text // Max. Etikettenbreite: 1,2 cm // Übertragungstechnik: Kabellos // Bandabschnitt: Manuell // Speicherbandbreite (metrisch): 1,2 cm // Batterietyp: AA // Anzahl unterstützter Akkus/Batterien: 4 // Automatische Abschaltung // Maße (BxTxH): 120x120x45 mm.

12-714 316

€ 49,95 € 29,95

FESTer Helfer.



6,99

~~UVP* 9,99~~ -30%

NEU

im Sortiment!



daytools

Bohrschablone BS-212

Mit sechs verschiedenen Durchmessern von 2 bis 12 mm bietet die Bohrschablone Flexibilität für zahlreiche Anwendungen. Ideal zum präzisen Bohren für Heimwerker und Profis gleichermaßen. **Technische Daten:** // Material: Stahl (Führungsbuchsen), Kunststoff (Gehäuse).

12-504 388

~~UVP* € 9,99~~ € 6,99

Der hat überall seinen FESTen Platz.

77,-

~~UVP* 139,-~~ -45%

ViewSonic
See the difference™

Monitor VA2715-H

Dieser Monitor bietet eine atemberaubende Bildqualität bei geringem Stromverbrauch und verfügt über sechs ViewMode-Voreinstellungen. Ideal für den Einsatz im Büro oder zu Hause. **Technische**

Daten: // 68,6 cm (27") Full HD Monitor, 1920x1080 Pixel // 16.7 M Farben // Seitenverhältnis: 16:9 // FreeSync // Blaulichtfilter // Flimmerfrei // Ausgänge: 3,5 mm Audio, HDMI 1.4 // Eco-Modus (optimiert): 20 W // Spannungsversorgung: AC 100-240 V // Standby: 0,5 W // Netzteil: Ext. Netzadapter.

12-752 012

~~UVP* € 139,-~~ € 77,-



FEST bohren, schrauben und sparen.

99,99

~~UVP* 168,80~~ -41%

Einhell **POWER X-CHANGE**

Akku-Bohrschrauber-Set TE-CD 18/40 Li BL Bag Kit

Features: // Mitglied der Power X-Change Familie // Bürstenloser Motor - mehr Power und längere Laufzeit // Hochwertiges, einhülsiges Schnellspannbohrfutter // 2-Gang Getriebe zum kraftvollen Bohren und Schrauben // Drehzahl-Elektronik für material- und anwendungsgerechtes Arbeiten. **Technische Daten:** // Betriebsspannung: 18 V // 2 Gänge // Leerlaufdrehzahl (Gang 1): 0...350 U/min // Leerlaufdrehzahl (Gang 2): 0...1450 U/min // Max. Drehmoment hart: 40 Nm // 21 Drehmomentstufen // Bohrfutter 10 mm, Einhülsig // Maße Tasche: 450x220x290 mm // Beladungsgewicht Tasche: Max. 20 kg. **Lieferumfang:** Akku-Bohrschrauber, Werkzeugtasche 45/29, Bit-Bohrerbox, 39-teilig, Akku 2,5 Ah, Schnellladegerät.

12-504 689

NEU

im Sortiment!



~~UVP* € 168,80~~ € 99,99

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers

Pollin
Electronic

Pollin Electronic GmbH
Max-Pollin-Straße 1 // 85104 Pförring

Tel. +49 (0) 8403 920-920 // Fax +49 (0) 8403 920-123
www.pollin.de