

# Telekommunikation, Netzwerk und IT

Die Kommunikation der  
Zukunft schon heute.

## › Inhalt

10.....	Ergophone Pflegetelefone	26.....	Telefon-Installationsmaterial
12.....	Seniorentelefone	30.....	Telefon-Anschlusszubehör
15.....	GSM-Mobiltelefone	32.....	USB-Kabel und Adapter
16.....	Full-Touch-Telefone	34.....	Anschluss-Zubehör
17.....	Schnurlose Telefone	36.....	Computer Stromversorgung
20.....	Komfort-Telefone	38.....	Rund um Maus und Tastatur
21.....	ISDN-Telefone	40.....	Taschenrechner
22.....	FRITZ!-Boxen	42.....	Registrierkassen
25.....	Patch-/Netzwerkkabel		

### SENIORENTELEFONE



AB SEITE 12

### SCHNURLOSE TELEFONE



AB SEITE 17

### NETZWERKTECHNIK



AB SEITE 22

### PC-ZUBEHÖR



AB SEITE 38



## Ergonomische Notruf-Telefone: innovativ und komfortabel

Ergonomie-Telefone mit Notruffunktion für Pflegeeinrichtungen und das Betreute Wohnen. Die ergonomischen Telefone kombinieren intelligente und komplexe Technik mit einfacher und intuitiver Bedienung.

Die perfekte Kommunikationslösung für Kliniken und die Pflege.

Ergophone Notruftelefone finden Sie ab Seite 10.

### DAS KÖNNTE SIE AUCH INTERESSIEREN:

#### UNTERHALTUNGSELEKTRONIK

Produktgruppe 3 ab Seite 70

#### BATTERIEN UND TASCHENLAMPEN

Produktgruppe 4 ab Seite 120

#### ELEKTROGROSSGERÄTE

Produktgruppe 6 ab Seite 168

#### HAUSHALTSKLEINGERÄTE

Produktgruppe 7 ab Seite 216



### STEPHAN HEINRICHS

Telefon: 0431 54627-13

Mail: s.heinrichs@theunissen24.com

### WIR HELFEN IHNEN BEI IHREM PROJEKT!

Umfassende Infos und kompetente Beratung zum Thema:

- ✓ Telefone für Pflegeeinrichtungen
- ✓ Hoteltelefone
- ✓ Heimnetzwerk
- ✓ VoIP Telefone

Funk-Rauchmelder TRX

# Ergophone

Funk-Fliese TRX

Funk-Handsender TRX

Funk-Zugtaster TRX

Funk-Sensormatte TRX

## Ergonomische Notruf-Telefone. Innovativ, komfortabel und zukunftssicher.

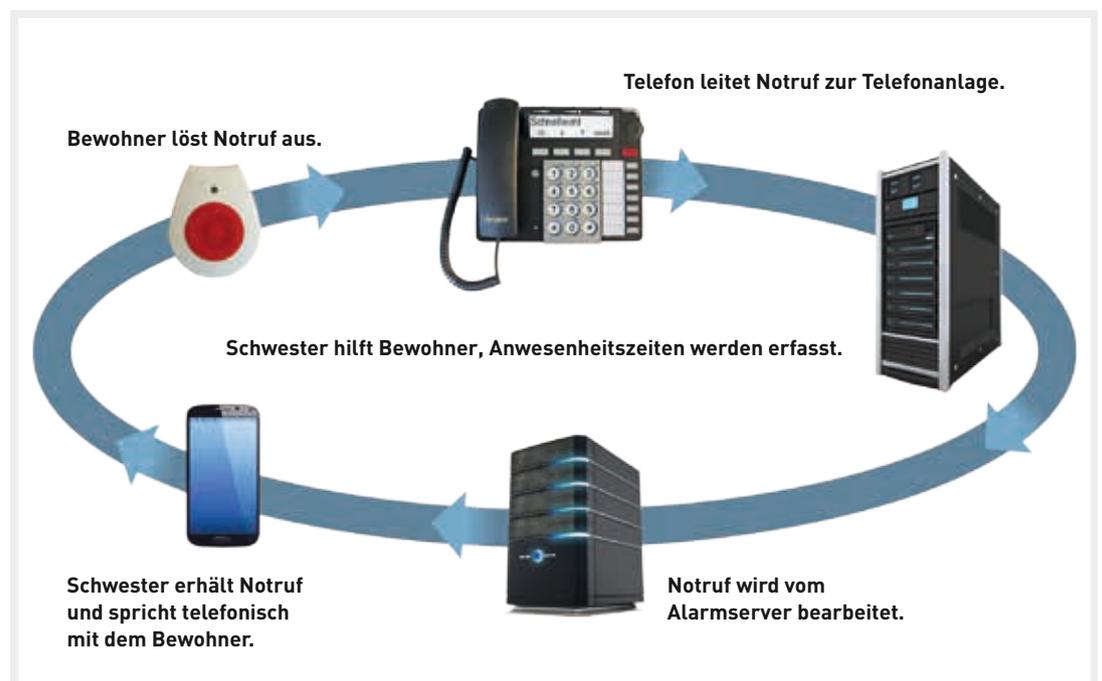
Jeder Bewohner erhält die Möglichkeit, im Notfall durch Drücken der roten Ruftaste am Telefon oder über den Funk-Handsender schnell einen Notruf auszulösen. Dabei werden alle wichtigen Daten sofort an das Personal übertragen.

### Analog-Technologie

Für den Anschluss des Ergonomie-Telefons wird eine 2-Drahtleitung im Bewohnerzimmer benötigt.

Weitere Ruftaster & Rauchmelder können per Funk eingerichtet werden. Der Ablauf ist in der Grafik schematisch dargestellt. Die Schwester kann mit dem Bewohner über die Freisprecheinrichtung sprechen, bevor sie die Wohnung aufsucht.

Auf Anfrage sind ist das **S 510** auch als **VoIP-Telefon** erhältlich. Dieses wird an das EDV-Netz angeschlossen und ermöglicht die Konfiguration über eine Web-Oberfläche.



# ERGO NOTRUF-TELEFONE INNOVATIV & KOMFORTABEL

Ergonomie-Telefone mit Notruffunktion für Pflegeeinrichtungen und das Betreute Wohnen. Die ergonomischen Telefone kombinieren intelligente und komplexe Technik mit einfacher und intuitiver Bedienung.

*Ergophone*



1  
PRODUKTGRUPPE



**Für alle Telefone gilt:**

**Großtasten**

- Gesprächsdaueranzeige
- Anzeige Datum/Uhrzeit
- Helligkeit/Kontrast einstellbar

**Telefonfunktionen**

- Wahlvorbereitung
- Automatische Besetzttonerkennung
- Rufliste für kommende und gehende Anrufe
- Telefonbuch für 50 Einträge
- Wahlwiederholung aus der Rufliste
- Anzeige der Rufnummer bei Anruf
- 7 Zielwahltasten mit Namenschildern
- Kurzwahl (10 Speicherplätze)
- Freisprechen/Lauthören
- Wahlsperre möglich
- Direktruf
- optional aufsetzbares Tastaturgitter

**Audio Einstellungen**

- Lautstärke extra laut einstellbar
- hörgerätetauglich

**Optische Anzeigen**

- Optische Rufanzeige im Display

**Sicherheitsfunktionen**

- Notruffunktion
- Rücksprechen
- Störungsmeldungen bei Telefonnetzausfall
- Automatische Kontrollanrufe
- An- und Abmelden der Pflegekraft über Taste

**Ergonomie-Telefone VoIP**

Auf Anfrage sind die Telefone S 510 und S 510 Funk auch als IP-Telefone erhältlich. Sie die einfache Bedienung mit den Möglichkeiten des modernen IP-Netzwerkes.

## Ergophone



Type	S 500		S 510		S 510 Funk	
Anzeige beleuchtet			■			■
Tastatur & Anzeigebeleuchtung über Bewegungsmelder			■			■
Gesprächsannahme über Funk-Handsender						■
Optische Anrufanzeige durch Blitzlicht			■			■
Tastenton ein- / ausschaltbar			■			■
Standard-Notrufansage			■			■
Individuelle Notrufansage aufsprechbar			■			■
Bidirektionaler Funkempfänger im Telefon						■
Funk-Notrufnummern (max. Anzahl)						9
Funk-Sender (max. Anzahl)						19
Vitalfunktion (Vital-Notruf)			■			■
Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €	Bestell-Nr.	Preis / €	Bestell-Nr.	Preis / €
<b>Standardausführung</b>	40.1461	128,00	40.1465	169,00	40.1458	262,00
<b>Kontakteingang</b>	40.1462	143,00	40.1459	184,00	40.1468	276,00
<b>Kontakteingang + Birntasteranschluss</b>	40.1463	155,00	40.1466	196,00	40.1469	288,00
<b>Kontakteing. + Birntasteranschl. + Vorrangschalt.</b>	40.1464	167,00	40.1467	208,00	40.1470	300,00

**Sondervarianten zum Ausbau als Notrufsystem**

**Kontakteingang (Zugtasteranschluss)**

Über den Kontakteingang lassen sich beliebig viele draht-/oder funkgebundene Zugtaster an das Telefon anschließen.

**Birntasteranschluss**

Ein handelsüblicher Birntaster kann über eine Westernbuchse an das Telefon angeschlossen werden.

**Vorrangschaltung**

Die Vorrangschaltung räumt den Ergonomie-Telefon und damit dem Notruf Priorität ein.



**Optionaler Wandhalter**  
für S 500, S510, S510 Funk  
Bestell-Nr.: 40.1381

Preis / €: 27,00

## FUNK-ZUBEHÖR FÜR ERGOPHONE S 510 FUNK

Type	Funk-Handsender TRX		Funk-Technikmelder TRX		Funk-Fliese TRX		Funk-Zugtaster TRX		Funk-Rauchmelder TRX	
<b>Beschreibung</b>	Frequenzbereich: 869,2 MHz, bidirektional, kann mittels mitgelieferter Halskordel oder Armband (Bestell-Nr.: 40.1199) getragen werden.		Frequenzbereich: 869,2 MHz, bidirektional, für den Anschluss von Zusatzgeräten wie Akustiksensoren, Bewegungsmelder etc.		Frequenzbereich: 869,2 MHz, bidirektional. Platte mit integriertem Sender kann einfach auf eine Fliese aufgeklebt werden.		Frequenzbereich: 869,2 MHz, bidirektional, Auf- oder Unterputzmontage möglich.		Frequenzbereich: 869,2 MHz, bidirektional. Fotoelektronisch arbeitender Rauchmelder für Innenräume.	
Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €	Bestell-Nr.	Preis / €	Bestell-Nr.	Preis / €	Bestell-Nr.	Preis / €	Bestell-Nr.	Preis / €
	40.1457	72,00	40.1475	86,00	40.1474	90,00	40.0915	126,00	40.0860	134,00



# TELEFONE FÜR SENIOREN EINFACH ZU BEDIENEN

Wichtiges sollte man auf den ersten Blick erkennen. Seniorentelefone bieten Ihnen ein großes Display und garantieren so eine hervorragende Lesbarkeit. Dank der Beleuchtung übrigens auch bei schwierigen Lichtverhältnissen.

## MIT NOTRUFNUMMERN | BIG TEL 49 PLUS / 50 ALARM

BIG TEL 49 Plus



KOMPATIBEL MIT HÖRGERÄTEN

BIG TEL 50 Alarm

### FUNKTIONEN TELEFON:

- Einfache Bedienung durch große Tasten, LED-Anzeige „Telefon klingelt“
- 2 programmierbare Notruf-/ Direktwahlspeicherplätze
- Premium Hörgerätekompatibilität (verbessertes Empfänger im Hörer)
- Klangregelung des Hörers
- Einstellbare Hörerlautstärke
- Verstärkung der Hörerlautstärke auf +40 dB
- Einstellbare Tonruflautstärke
- Freisprechfunktion
- Beleuchtetes Display
- Display mit aktueller Uhrzeit
- Rufnummernanzeige und Anrufliste /32 Anrufe (CLIP\*)
- Alphanumerisches Telefonbuch /32 Einträge
- Menü in 8 Sprachen

- Wandmontage möglich
- Anzeige Gesprächsdauer
- Wahlwiederholung
- Tonwahl
- Nebenstellentauglich
- Maße (B x H x T): 175 x 205 x 80 mm
- Gewicht: 585 g

### BIG TEL 50 ALARM

zusätzlicher Funksender: Durch einen Druck auf die große Alarmtaste geht ein Notruf an bis zu drei von Ihnen selbst festgelegte Nummern!

Amplicomms BIG TEL 49+		
Bestell-Nr.	40.1001	€ 31,99
ab	6 Stück	€ 30,99
ab	12 Stück	€ 29,49
Audioline BIG TEL 50 Alarm		
Bestell-Nr.	40.1017	€ 55,99

## MIT FOTOTASTEN | BIGTEL 40 PLUS

+40dB  
+90dB



PRAKTISCHE FOTOTASTEN

- 6 programmierbare Direktwahl-Fototasten
- 10 Kurzwahlspeicher
- Premium Hörgerätekompatibilität
- Empfangslautstärke bis zu zwanzig mal so hoch wie normal (max. 40dB)
- Klingelt bis zu fünf mal lauter als ein normales Telefon (max. 90dB)
- LED-Anzeige „Telefon klingelt“
- Einstellbare Hörer- / Tonruflautstärke
- Wandmontage möglich, Wahlwiederholung,
- Tonwahl, Nebenstellentauglich, 2 Flashzeiten
- einstellbar (100/300)
- Maße (B x T x H): 175 x 205 x 80 mm

Amplicomms BigTEL 40plus, Fototasten		
Bestell-Nr.	40.1185	€ 26,99
ab	6 Stück	€ 25,39

## BESONDERS GROSSE TASTEN | BIG TEL 48

ab € 22,49

BEST SELLER



- Einfache Bedienung durch große Tasten, LED-Anzeige „Telefon klingelt“
- 3 programmierbare Notruf-/ Direktwahlspeicherplätze
- Hörgeräte-kompatibel
- Einstellbare Hörerlautstärke
- Einstellbare Tonruflautstärke
- Display mit aktueller Uhrzeit
- 10 Kurzwahlspeicher
- Wandmontage möglich
- Anzeige Gesprächsdauer
- Wahlwiederholung
- Tonwahl
- Nebenstellentauglich
- Maße (BxTxH): 175 x 210 x 80 mm
- Farbe: silber

Amplicomms BIG TEL 48		
Bestell-Nr.	40.0314	€ 23,99
ab	6 Stück	€ 23,49
ab	12 Stück	€ 22,99
ab	24 Stück	€ 22,49

## SCHNURLOSES GROSSTASTENTELEFON | AUCH IM SET

BIG TEL 1280

BIG TEL 1200

BIG TEL 1480



### BIG TEL 1200

- DECT-GAP Standard zum Betrieb mit bis zu 5 Mobilteilen je Basis
- Extra großes Punkt-Matrix -LC-Display
- Brillante Klangwiedergabe
- Freisprechen am Mobilteil
- Rufnummernanzeige (CLIP) mit Speicherung der letzten 30 eingegangenen Rufnummern
- Telefonbuch mit bis zu 100 Einträgen von Namen und Nummern
- 10 verschiedene Klingeltöne am Mobilteil
- Displayanzeige in 6 Sprachen
- Bis zu 100 Stunden Stand-by-Betrieb
- Bis zu 11 Stunden Dauergespräch

### FUNKTIONEN BASIS:

- Paging-Funktion (Suchen des Mobilteils)
- Klingeltöne an der Basis regelbar in 5 Lautstärkestufen und abschaltbar

### BESONDERE FUNKTIONEN:

- Empfangslautstärke am Hörer regelbar
- Empfangsverstärkertaste am Hörer
- Hörgerätekompatibler Empfang
- Extra helle LED's am Hörer und an der Basis zur Signalisierung eingehender Anrufe
- Extra laut einstellbarer Rufton

### TECHNISCHE DATEN:

Abmessungen (B x T x H):  
Mobilteil: 55 x 30 x 170 mm  
Basis: 116 x 110 x 60 mm

**BIG TEL 1202:** Wie BIG TEL 1200, mit zusätzlichem Mobilteil mit Ladeschale

**BIG TEL 1280:** Wie BIG TEL 1200, zusätzlich mit Anrufbeantworter

**BIG TEL 1480:** Kombi-Set aus schnurgebundenem Telefon mit integriertem Anrufbeantworter plus Schnurlostelefon BIG TEL 1200

Amplicomms BIG TEL 1200		
Bestell-Nr.	40.1311	€ 43,99
Amplicomms BIG TEL 1202 mit zusätzl. Mobilteil u. Ladeschale		
Bestell-Nr.	40.1312	€ 79,98
Amplicomms BIG TEL 1280 mit zusätzl. AB		
Bestell-Nr.	40.1313	€ 42,99
Amplicomms BIG TEL 1480 Kombi-Set		
Bestell-Nr.	40.1314	€ 89,00

# GROSSTASTEN-TELEFONE WUNDERBAR FUNKTIONAL

- ✓ Kontrastreiche Displays
- ✓ Einfach verstellbare Lautstärke
- ✓ Treffsichere Tasten
- ✓ Leuchtsignale
- ✓ Schnelle Bedienmöglichkeiten
- ✓ Hörergerätekompatibel



PRODUKTGRUPPE 1

## HOHE LAUTSTÄRKE & FOTOTASTEN | MEMORYPLUS 319i ph



- Ergonomisch und komfortabel gestalteter Hörer
- Einfach zu bedienen – nur abheben und drücken
- Hörerlautstärke-Anhebung bis zu 35 dB

### Ausstattungsmerkmale:

- Wahlwiederholung
- 4 Direktwahltasten
- Slide-Schieberegler für Hörerlautstärke
- 9 Klingeltöne
- 3 Klingellautstärkeinstellungen (ohne Aus)
- Optische Anrufsignalisierung
- Klingelabschaltung



- Kontrastreiche Tasten
- reflexionsarmer Oberfläche
- Stabile Basiseinheit
- Komfortabler Hörer
- Tasten-Schutzabdeckung im Lieferumfang
- Einfach zu reinigende Oberfläche
- Flaches Frontprofil vermeidet Verspannungen

<b>doro MemoryPlus 319i ph</b>	
Bestell-Nr.	40.1255 € 56,00

## TELEFON MIT GROSSER TASTATUR | PHONE EASY 311c

nur € **24,00**



- sehr einfaches Telefon
- grosse Tasten
- Rufonlautstärke und Lichtanzeige beim Klingeln
- Programmier Tasten
- Direktwahltasten
- kompatibel mit Hörergeräten

<b>doro PhoneEasy 311c weiß</b>	
Bestell-Nr.	40.1130 € 24,00
<b>doro PhoneEasy 311c schwarz</b>	
Bestell-Nr.	40.1248 € 24,00

## MIT GROSSEM DISPLAY | PHONE EASY 312cs



Doro PhoneEasy® 312cs ist dank der Kombination aus klarem verstärktem Ton, großen, benutzerfreundlichen Tasten und ansprechendem Design eines unserer beliebtesten schnurgebundenen Telefone.



- Dieses Bestseller-Telefon hat sich zu einem unserer besten entwickelt: Noch weniger und noch deutlichere Tasten, die die Anwendung extrem erleichtern
- Eine visuelle Klingel hilft Ihnen ankommende Anrufe auch optisch wahrzunehmen
- Das Telefon besitzt auch eine Anrufliste und einen integrierten Lautsprecher
- HAC (Hörergerätekompatibilität)
- Anrufliste: 15

- Visuelle Anrufanzeige
- Freisprecheinrichtung
- Großes Display
- Lauter und klarer Klang

<b>doro PhoneEasy 312cs weiß</b>	
Bestell-Nr.	40.1132 € 31,50
<b>doro PhoneEasy 312cs schwarz</b>	
Bestell-Nr.	40.1239 € 31,50

## TELEFON MIT HOHER LAUTSTÄRKE | SECURE 350



- ideale Wahl für Menschen mit eingeschränktem Hörvermögen
- große und weit auseinanderliegende Tasten vereinfachen das Wählen
- Klingelton, das Handset und die Lautsprecher sind besonders laut
- 7 Kurzwahl Speicher mit individueller Bezeichnung
- Anrufsignalisierung
- Tasten mit Sprachansage

- Telefonbuch
- Sprachansage bei Anruf
- Verstärkertaste für extra laute Einstellung des Handsets
- inkl. 2 Alarmanhänger, die um Hals oder Armgelenk getragen werden können

<b>Doro Secure 350 mit 2 Alarmanhängern</b>	
Bestell-Nr.	40.1336 € 99,80

## RUFONVERSTÄRKER | RING FLASH 100



Mit besonders hellem Blitz!

Klingellautstärke bei 1 m Abstand: 91 dB

Als Tisch- oder Wandmodell einsetzbar!



- Extra lauter Klingelton
- Lichtblitzanzeige
- Einstellbare Rufonlautstärke
- Klingelabschaltung
- Klingellautstärke bei 1 m Abstand: 91 dB(A)
- niedrigste Klingel-Mittelfrequenz: 620 Hz
- höchste Klingel-Mittelfrequenz: 3300 Hz
- Tisch- und Wandmodell
- Anschluss ans Analog-Festnetz (PSTN)

<b>RingPlus Klingeltonverstärker</b>	
Bestell-Nr.	40.1246 € 31,30

## TELEFON MIT FOTOTASTEN | PHONE EASY 311ph

nur € **26,45**



- einzigartige Einfachheit
- große Tasten
- deutlichen und großzügigen Tastatur
- Fotospeicher
- Hörerlautstärke einstellbar
- Klingellautstärke einstellbar
- optische Anrufsignalisierung
- hörergerätekompatibel
- ergonomisches Design

<b>doro PhoneEasy 311ph weiß</b>	
Bestell-Nr.	40.1131 € 26,45
<b>doro PhoneEasy 311ph schwarz</b>	
Bestell-Nr.	40.1254 € 26,45



# EIN GUTES PRODUKT PASST SICH IHNEN AN

Menschen mit Lebenserfahrung wissen, was sie wollen. Und auch, was nicht. Deswegen achtet Gigaset bei Großstastentelefonen auf eine nutzerfreundliche Bedienung. Denn Telefone sollen vieles sein – nur nicht kompliziert.

## BESONDERS EINFACH. Großstastentelefone



Gigaset E310

Gigaset E310A

Mit einem Knopfdruck an der Basisstation können Sie den Anrufbeantworter abhören. Das geht übrigens sogar noch schneller als über das Menü.



### Gigaset E310 / E310A

#### LEISTUNGSMERKMALE GIGASET E310

- Kontrastreiches Grafik-Display
- Besonders klare und laute Akustik
- Mit Verstärker-„Taste“ für extra lautes Hören
- Große beleuchtete Tastatur
- Strukturierte Griffleisten am Mobilteil

#### LEISTUNGSMERKMALE GIGASET E310A

Wie Gigaset E310 sowie ein integrierter Anrufbeantworter mit bis zu 25 Min. Aufnahmezeit.

<b>Gigaset E310</b>			
Bestell-Nr.	40.1302	€	39,02
<b>Gigaset E310A</b>			
Bestell-Nr.	40.1304	€	49,59

### Gigaset 5040

#### LEISTUNGSMERKMALE

- integrierter Wärme- & Bewegungssensor
- Anrufe können berührungsfrei angenommen werden
- sechs Namenstasten
- Hörergerätekompatibel
- Hörerlautstärke, Freisprechfunktion, etc. individuell einstellbar
- Anrufliste speichert bis zu 50 Anrufe
- in einem Winkel bis 60 Grad verstellbar

<b>Euroset 5040 anthrazit</b>			
Bestell-Nr.	40.1230	€	42,19

Die Kurzwahltaste A dient als spezielle Notruftaste und kann mit einer SOS-Funktion belegt werden.

Genießen Sie exzellente Lesbarkeit dank großer, beleuchteter Displays mit besonders großer Schrift und klaren Grafiksymbolen.



### Gigaset E560 / E560A

#### Einfache Handhabung, gutes Gefühl.

Perfekt umgesetzte Ergonomie, durchdachte Funktionalität, intuitive Bedienoberflächen und Menüs: Wenn es auf optimale Bedienbarkeit ankommt, ist das Großstastentelefon Gigaset E560 die erste Wahl.

Die treffsicheren, beleuchteten Tasten und das Panorama-Display sorgen dafür, dass Sie stets den Durchblick behalten.

Die exzellente Akustik gewährleistet zu jeder Zeit gutes Hören und Gehörtwerden. Und mit der optischen Anrufsignalisierung entgeht Ihnen garantiert kein einziges Telefonat. Ein beruhigendes Gefühl.

Das Gigaset E560 ist mit zahlreichen Funktionen ausgestattet, die Ihnen den Alltag ein wenig komfortabler machen – wie zum Beispiel der integrierten Taschenlampe, mit der Sie immer sicher von A nach B kommen.

<b>Gigaset E560 platin</b>			
Bestell-Nr.	40.1492	€	61,00



Gigaset E560

Gigaset E560A

Mit einem Knopfdruck an der Basisstation können Sie den Anrufbeantworter abhören. Das geht übrigens sogar noch schneller als über das Menü.

#### LEISTUNGSMERKMALE GIGASET E560

- Extra-Laut-Taste zur Verdopplung der Hörerlautstärke
- Beleuchtetes Panorama-Farbdisplay mit extragroßer Ziffernanzeige
- Optische Anrufsignalisierung durch LED-Blitze
- Integrierte Taschenlampe
- 4 Zielwahltasten für wichtige Rufnummern
- Hörergerätekompatibel
- Freisprechen in brillanter Soundqualität
- Telefonbuch für bis zu 150 Einträge
- Raumüberwachung (Babyphone), bei Geräuscherkennung Internruf an alle Mobilteile

#### LEISTUNGSMERKMALE GIGASET E560A

Alle Funktionen des Gigasets E560 sowie ein integrierter digitaler Anrufbeantworter mit bis zu 25 Minuten Aufnahmezeit.

<b>Gigaset E560A platin</b>			
Bestell-Nr.	40.1493	€	74,10



Integrierter Wärme- & Bewegungssensor  
Mit Freisprechen und Direktwahl

# GSM-MOBILTELEFONE MIT GROSSTASTEN

Mit den amplicomms PowerTel wird Telefonieren für Personen mit eingeschränktem Hör- & Sehvermögen jetzt noch komfortabler. Große, gut lesbare Tasten und ein großes Display machen diese Geräte zur ersten Wahl.



PRODUKTGRUPPE 1

## Praktische Übersicht

Große, gut lesbare Tasten, ein großes Display, hörgereätekompatibler Empfang und der extra laute Rufton machen die amplicomms Geräte zur ersten Wahl, wenn es um einfache Bedienung und Handlichkeit geht. Darüber hinaus zeichnen sich die einzelnen Modelle durch viele besondere Funktionen aus, die die Kommunikationsfähigkeit und Eigenständigkeit des Nutzers fördern und erhalten.

	PowerTel M6350	PowerTel M7000i	PowerTel M7510-3G	
<b>Hören</b>	<b>Hörgereätekompatibel</b>	-	M4/T4	
	<b>Lautstärke Hörer / Klingel</b>	+90 dB	+35 dB/+90 dB	+35 dB/+90 dB
	<b>Freisprechfunktion</b>	✓	✓	✓
<b>Sehen</b>	<b>große Tasten</b>	✓	✓	✓
	<b>Display</b>	Farbe 1,77" 4,49cm	Farbe 2,4" 6,09 cm	Farbe 2,4"/1,77" 6,09 cm/4,49 cm
	<b>Notruftaste</b>	✓	✓	✓
<b>Details</b>	<b>Bluetooth</b>	✓	✓	✓
	<b>Vibrationsalarm</b>	✓	✓	✓
	<b>Kurz- / Direktwahlspeicher</b>	-	3	3

## GROSSTASTEN-HANDY | POWERTEL M6350

### Highlights:

- 1,77" TFT Display
- Extra laut einstellbar
- Notruftaste
- Bluetooth® Version 2.0

### Funktionen:

- Notruf auch ohne SIM Karte möglich
- Klingelton extra laut einstellbar bis ca. 90 dB
- Drahtlose Übertragung zu Bluetooth Geräten wie Headsets
- Vibrationsalarm wählbar für eingehende Anrufe/Nachrichten
- Telefonbuch speichert bis zu 200 Namen und Nummern
- SMS Textnachrichten senden und empfangen
- Aufladbar durch Netzteil oder Ladeschale
- Menü in 12 Sprachen
- Quadband GSM (850/900/1800/1900 MHz)
- Headset-Anschluss (3,5 mm Mini-Klinke)
- Funktionen: Kalender, Wecker
- Dauergesprächszeit bis zu 5 Stunden
- Bereitschaftszeit bis zu 8 Tage
- Akku: 800 mAh Li-Ion
- Maße Mobiltelefon: ca. 113 x 51 x 13 mm



**Großstasten-Handy PowerTel M6350**  
Bestell-Nr. 40.1480 € 34,19

## GROSSTASTEN-KLAPPHANDY | POWERTEL M7000i

### Highlights:

- Einfach zu bedienen mit großen beleuchteten Tasten
- Hochauflösendes LC-Display
- Extra laut einstellbar
- Notruftaste
- Hörgereätekompatibel M4/T4
- Bluetooth®, Version 3.0

### Funktionen:

- Hörerlautstärke: +35 dB (Verzerrung < 5 %)
- Drahtlose Übertragung zu Bluetooth Geräten
- Ansage von Namen und Ziffern möglich
- Extra helle LED als Taschenlampe
- Vibrationsalarm wählbar
- 3 Kurzwahltasten - M1, M2, M3
- Telefonbuch speichert bis zu 300 Nummern
- SMS Textnachrichten senden und empfangen
- Extra laute Freisprecheinrichtung
- Headset-Anschluss (3,5 mm Mini-Klinke)
- Funktionen: Kalender, Taschenrechner, Aufgaben, Wecker, Stoppuhr
- Dauergesprächszeit 7 Stunden
- Bereitschaftszeit bis zu 8 Tage
- Maße Mobiltelefon: ca. 104 x 52,5 x 18 mm



**Großstasten-Klapphandy PowerTel M7000i**  
Bestell-Nr. 40.1481 € 66,49

## GROSSTASTEN-KLAPPHANDY | POWERTEL M7510-3G

### Highlights:

- Einfach zu bedienen mit großen beleuchteten Tasten
- Hochauflösendes LC Farbdisplay
- Extra laut einstellbar
- Notruftaste für bis zu 5 Rufnummern
- Bluetooth®, Version 3.0
- Hörgereäte kompatibel

### Sehen

- Hochauflösendes LCD Display
- 300 K Pixel Kamera
- Extra helle LED als Taschenlampe
- SMS und MMS Textnachrichten senden und empfangen
- 2 LCD Displays - 2,4"/1,77" TFT - LCD Farbdisplays

### Hören

- Extra laut einstellbar
- Notruftaste
- Hörgereätekompatibel M4/T4
- Klangregler (hoch/tief Frequenzen)
- Hörerlautstärke: +35 dB
- Klingelton extra laut einstellbar bis ca. 90 dB
- Drahtlose Übertragung zu Bluetooth Geräten
- Ansage von bis zu 10 Namen aus dem Telefonbuch bei Anruf möglich
- Ansage der gewählten Ziffern in verschiedenen Sprachen (DE, GB, FR, ES, IT, NL, TR, PT, SE, DK, NO, FI)

**Großstasten-Klapphandy PowerTel M7510-3G**  
Bestell-Nr. 40.1504 € 93,49

### Technische Details

- Vibrationsalarm wählbar für eingehende Anrufe
- 3 Kurzwahltasten, Telefonbuch für bis zu 500 Nummern
- Aufladbar durch Netzteil oder Ladeschale
- Quadband GSM Dual-Band UMTS mit 2. Kartensteckplatz
- Headset-Anschluss (3,5 mm Mini-Klinke)
- Kalender, Taschenrechner, Aufgaben, Wecker, Stoppuhr
- Bluetooth®, Version 3.0





**Gigaset**

## PURE PERFEKTION IN FORM UND FUNKTION

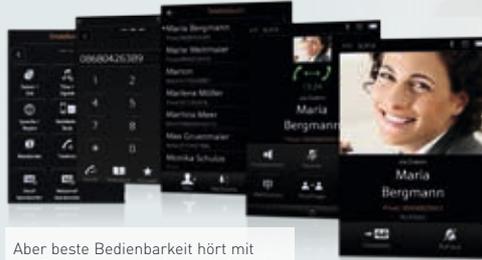
Das Gigaset SL910 besitzt eine intuitive Full-Touch Benutzeroberfläche auf einem großzügigen 3,2 Zoll Touchscreen. Ein eleganter Rahmen, eine Ladestation aus Metall und modernste Technologie verleihen diesem einen stilvollen Glanz

### Einfachste Handhabung

#### Das Gigaset SL910

Mit den drei verschiedenen Home-Screens ist eine intuitive Bedienung garantiert. Wahl-Center, Nachrichten-Center und ein individualisierbares Info-Center erlauben Schnellaufgriff auf ein breites Spektrum verschiedener Anrufaktionen.

Anruferlisten, Picture-Clip-Funktion<sup>1</sup> und ein scrollbares Adressbuch für bis zu 500 vCard Einträge sorgen für sekundenschnellen Zugriff auf alle Kontaktdaten.



Aber beste Bedienbarkeit hört mit der Bedienart noch nicht auf. So zeigt Ihnen das Display je nach ausgeübter Tätigkeit immer nur die Funktionen an, die gerade am wichtigsten sind. Dadurch ist der Bildschirm zu keinem Zeitpunkt mit Informationen überfrachtet – und Sie behalten stets den Überblick.

### Gigaset SL910/910A

#### LEISTUNGSMERKMALE

- Kapazitives Full-Touch-Display
- TFT-VA Display mit perfekter Lesbarkeit
- Individuelle Menükonfiguration
- Adressbuch für bis zu 500 vCards
- Telefonbuchtransfer zwischen Mobilteilen
- vCard-Austausch mit PC/Handy per Bluetooth oder Mini-USB
- Mobilteil mit Echtmetall-Rahmen
- Organizer, Babyalarm- & SMS-Funktion

#### LIEFERUMFANG

1 Basis, Steckernetzgerät, TAE-Kabel, 1 Mobilteil SL910H, Li-Ion-Akku, Akku-Deckel, 1 Ladeschale, inkl. Netzgerät, 1 Bedienungsanleitung

#### SL910A

Alle Funktionen des Gigaset SL910, sowie ein integrierter digitaler **Anrufbeantworter** mit bis zu 55 Minuten Aufnahmezeit.

<b>Gigaset SL910</b>			
Bestell-Nr.	40.1307	€	108,14
<b>Gigaset SL910A Anrufbeantworter</b>			
Bestell-Nr.	40.1308	€	123,73



GIGASET. INSPIRING CONVERSATION.  
**MADE IN GERMANY**

### Mehr als nur ein Schnurlostelefon:

#### Das Gigaset SL930A

Holen Sie mehr aus Ihrem Telefon heraus: Kommunizieren. Verbinden. Kontrollieren.

Sie lieben die Funktionen Ihres Smartphones, aber ein Festnetztelefon ermöglicht klarere Kommunikation.

Jetzt müssen Sie sich nicht mehr entscheiden: Das Gigaset SL930H ermöglicht zuverlässige und hervorragende Klangqualität, Zugang zum Internet sowie das Herunterladen von Apps zur Kontrolle von Geräten, z. B. Ihrem TV. **Sie können wirklich alle Funktionen haben.**



### Gigaset SL930 A

#### LEISTUNGSMERKMALE

- Android™ OS 4.0.4 (Ice Cream Sandwich) für Zugang zu Internet und Ihren E-Mails
- Schnurlose Telekommunikation (DECT) mit HDSP™ Gigaset Klangqualität
- Direkte Downloads von tollen Apps über Google Play™
- Automatische Synchronisierung von Adressbuch, Kalender und E-Mail
- direkter Verbindung zum Wi-Fi Router, z. B. für IP-Telefone via Skype, Facebook ...
- Internetzugang (unterstützt Web-Browser wie Google Chrome™)
- Die Entertainmentoptionen umfassen Youtube™, Stereo-Audio über Kopfhörer
- Kommunikationsdienste (z. B. Facebook™, Skype™ oder Outlook™)
- Lange Sprech- und Stand-by-Zeit von bis zu 20 bzw. 140 Stunden
- Anrufbeantworter-App



GIGASET. INSPIRING CONVERSATION.  
**MADE IN GERMANY**

<b>Gigaset SL930A metall / pianoschwarz</b>			
Bestell-Nr.	40.1399	€	145,60

# BESONDERS SCHÖN HIGH-END-TELEFONE

- ✓ Außergewöhnliche Materialien
- ✓ Erstaunlich berührungsfreundlich
- ✓ Raffinierte Details
- ✓ Gutes Aussehen
- ✓ Intelligente Technik
- ✓ Besonders guter Klang



Gigaset

PRODUKTGRUPPE 1



Gigaset L410

## Gigaset L410

Mit dem Gigaset L410 gehören schmerzende Ohren oder ein steifer Nacken der Vergangenheit an. Einfach den Gigaset L410 Freisprech-Clip an die Kleidung clippen und in hervorragender Sprachqualität telefonieren.

### LEISTUNGSMERKMALE

- Absolute Bewegungsfreiheit beim Telefonieren
- Praktischer, kleiner und leichter Freisprech-Clip, wiegt nur ca. 30 g
- Freisprechen in perfekter Klangqualität
- Einfachste Bedienung
- Kompatibel mit allen schnurlosen Telefonen (DECT / GAP-Standard)
- Freisprechen in perfekter Klangqualität
- 2 Melodien für Extern-/Intern

### Gigaset L410 schwarz

Bestell-Nr. 40.1265 € 37,35



WASSERDICHT,  
STAUBRESISTENT UND

STRAPAZIERFÄHIG

Gigaset E630



Gigaset E630

## Gigaset E630

Robust und strapazierfähig

### LEISTUNGSMERKMALE GIGASET E630

- Stoßfest, wasserabweisend und staubresistent (IP65)
- Vibrations- und Blinkalarm
- Profile für Innen-, Außen- und private Verwendung einstellbar
- Seitliche Taste zur einfachen Lautstärke-Regelung
- Großes, beleuchtetes 1,8-Zoll-TFT-Farbdisplay
- Telefonbuch mit Suchfunktion für bis zu 150 Einträge
- Taschenlampenfunktion
- Lange Sprech- und Stand-by-Zeit von bis zu 14 bzw. 300 Stunden
- Nachrichtentaste für leichtes Abrufen von entgangenen Anrufen
- Unterstützt den Freisprech-Clip L410

## Gigaset E630A

Robust und strapazierfähig

### LEISTUNGSMERKMALE GIGASET E630A

Alle Funktionen des Gigaset E630 sowie ein integrierter digitaler Anrufbeantworter mit bis zu 55 Minuten Aufnahmezeit.

### Gigaset E630 schwarz

Bestell-Nr. 40.1397 € 87,40

### Gigaset E630A schwarz

Bestell-Nr. 40.1398 € 101,89



Gigaset GO Telefonsysteme unterstützen dank ihrer Flexibilität den nahtlosen Übergang von der klassischen zur IP-basierten Telefonie. Gigaset GO ist Teil eines zukunftsorientierten Systems, das die Festnetztelefonie mit Smart-Home-Lösungen, Internetservices & Cloud-Anwendungen verbindet.

Gigaset S850



Gigaset S850A

### LEISTUNGSMERKMALE GIGASET S850

- Extragroßes Adressbuch für bis zu 500 Einträge à 3 Rufnummern
- Exzellente Akustik mit schnell einstellbaren Audioprofilen über Funktionstaste
- Bluetooth®/Micro-USB für Datensynchronisation mit dem PC
- Freisprechen in brillanter Voll-Duplex-Qualität
- Headsetanschluss (Bluetooth oder Kabel)
- Anruferanzeige mit Bild (Picture-Clip)
- Reichweitenwarnton
- Einfache Lautstärkeregelung über seitliche Tasten am Mobilteil
- Hinweis verpasster Anrufe auf dem Display und an beleuchteter Nachrichtentaste
- Ruhe vor anonymen Anrufern (Anrufe ohne CLIP-Funktion werden nur optisch signalisiert oder Anrufsperr)
- Tag-/Nachtmodus: zeitgesteuerte Klingelabschaltung, ausgenommen VIP-Kontakte
- Sperrliste für 15 Rufnummern, wahlweise einstellbar: „nicht klingeln“, nur optische Anruferanzeige oder Anrufsperr

### Gigaset S850 platin / schwarz

Bestell-Nr. 40.1494 € 61,00

### LEISTUNGSMERKMALE GIGASET S850A GO

Wie S850, jedoch zusätzlich:

- **Zukunftssicher für Festnetz- und Internettelefonie** (Providerabhängig)
  - Festnetz: mit 1 Telefonnummer
  - Internet: für bis zu 6 Telefonnummern und 2 gleichzeitige Gespräche
- Kompatibel mit verschiedenen Gigaset Apps (iOS und Android™), z. B.
  - Gigaset elements App mit der neuen Notification-Funktion zur Anzeige verpasster Anrufe und Sprachnachrichten am Smartphone
  - Contacts Push App zum Telefonbuchtransfer vom Smartphone zum Mobilteil
- Anzeige eingehender E-Mails am Mobilteil des GO-Telefons
- Zugang zu verschiedenen Online-Services, wie z. B. Wetter-Ticker oder eBay
- Weltweit kostenlose Gespräche zwischen Gigaset GO-Telefonen über gigaset.net
- 3 integrierte Anrufbeantworter für bis zu 55 Minuten Aufnahmezeit
- Teilbar für Festnetz- und Internettelefonnummern mit individuellen Ansagetexten

### Gigaset S850A platin / schwarz

Bestell-Nr. 40.1495 € 74,10





## EINSTEIGER-TELEFONE SOLIDE UND PRAKTISCH

Die Telefone der A- und C-Klasse von Gigaset sind der perfekte Einstieg in die Welt der Festnetztelefonie. Von solider Verarbeitung bis hin zu praktischen Funktionen sind sie ideale Einsteiger-Telefone.



Gigaset C620

Gigaset C620A

### Gigaset C620 / C620A

#### LEISTUNGSMERKMALE C620

- Komfort-Freisprechen in brillanter Qualität
- Einstellbare Lautstärke
- Klingeltonlautstärke in 5 Stufen einstellbar
- Kopfhöreranschluss (mono) mit 2,5 mm Klinkenbuchse
- Adressbuch für bis zu 250 Einträge
- Wahlvorbereitung mit Korrekturmöglichkeit
- Wahlwiederholung der letzten 20 verschiedenen Nummern

<b>Gigaset C620 schwarz</b>			
Bestell-Nr.	40.1369	€	46,79
<b>Gigaset C620 weiß</b>			
Bestell-Nr.	40.1370	€	57,25

- Programmierbare Kurzwahltasten
- Anruferanzeige und -signalisierung
- Schutz vor unerwünschten Anrufen:
- SMS-Benachrichtigung bei verpasstem Anruf
- Direkttaste für Babyphone mit Gegensprech-Funktion
- Versenden von SMS bis zu 612 Zeichen

#### GIGASET C620A

Eigenschaften wie Gigaset C620, jedoch mit: Integrierter digitaler Anrufbeantworter mit bis zu 55 Minuten Aufnahmezeit

<b>Gigaset C620 A schwarz</b>			
Bestell-Nr.	40.1371	€	62,98
<b>Gigaset C620 A weiß</b>			
Bestell-Nr.	40.1372	€	62,98



Gigaset C430A

Gigaset C430

### Gigaset C430 / C430A

#### Kommunikation in bester Form

#### LEISTUNGSMERKMALE C430

- Großes 1,8-Zoll-TFT-Farbdisplay
- Telefonbuch für 150 Einträge
- Hervorragende HSP™-Klangqualität
- 2 einstellbare Direktzugriffs-Tasten
- Sprech- & Stand-by-Zeit von 14 bzw. 300 h

<b>Gigaset C430 schwarz</b>			
Bestell-Nr.	40.1394	€	39,09

#### GIGASET C430A

Alle Funktionen des Gigasets C430 sowie ein integrierter digitaler Anrufbeantworter mit bis zu 30 Minuten Aufnahmezeit.

<b>Gigaset C430A schwarz</b>			
Bestell-Nr.	40.1395	€	49,59

**ALS DUO-VARIANTE ERHÄLTlich**  
C430A + 2. Mobilteil mit Ladeschale

<b>Gigaset C430A Duo schwarz</b>			
Bestell-Nr.	40.1396	€	67,08



**Weitere PMR-Handfunkgeräte sowie CB-Funkgeräte** finden Sie auch online unter [www.theunissen24.com](http://www.theunissen24.com).

### Mobiles Funkgeräteset Outdoor 8000 Duo Case

- LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Reichweite bis zu 9 Kilometer
- Vox-Funktion
- 8 Kanäle
- Anschluss für ext. Kopfhörer und Mikro
- Tropfwassergeschützt nach IPX2
- 5 Ruftöne
- Klingelton - Roger Beep
- Maße (B x H x T): 55 x 150 x 30 mm

#### Lieferumfang:

- 2 bzw. 4 x Funkgeräte
- 2 bzw. 4 x Gürtelclips
- 2 bzw. 4 x Airtube-Headsets
- 2 bzw. 4 x Akku-Packs
- 1 bzw. 2 x Dual-Standlader
- 1 x Transportkoffer

<b>PMR Funkgerät Outdoor 8000 Duo Case</b>			
Bestell-Nr.	84.0506	€	74,80

<b>PMR Funkgerät Outdoor 8000 Quad Case</b>			
Bestell-Nr.	84.0507	€	139,85



Gigaset A415

Gigaset A415A

### Gigaset A415 / A415A

#### LEISTUNGSMERKMALE A415

- Schnellzugriff per Nachrichtentaste
- Telefonbuch für 100 Namen und Nummern
- Programmierbare Kurzwahltasten
- Listung der letzten 25 Anrufe
- Klingeltonlautstärke in 5 Stufen einstellbar
- Wecker mit einstellbarer Melodie

<b>Gigaset A415 schwarz</b>			
Bestell-Nr.	40.1382	€	23,59
<b>Gigaset A415 weiß</b>			
Bestell-Nr.	40.1383	€	23,59

**ALS DUO- & TRIO-VARIANTE ERHÄLTlich**  
A415 + 2. Mobilteil mit Ladeschale

<b>Gigaset A415 Duo schwarz</b>			
Bestell-Nr.	40.1384	€	40,80

#### GIGASET C430A

Alle Funktionen des Gigasets A415 sowie ein integrierter digitaler Anrufbeantworter mit bis zu 20 Minuten Aufnahmezeit.

<b>Gigaset A415A schwarz</b>			
Bestell-Nr.	40.1386	€	29,98

<b>Gigaset A415A weiß</b>			
Bestell-Nr.	40.1387	€	31,29

**ALS DUO- & TRIO-VARIANTE ERHÄLTlich**  
A415A + 2. bzw. 3. Mobilteil mit Ladeschale

<b>Gigaset A415A Duo schwarz</b>			
Bestell-Nr.	40.1388	€	48,19

<b>Gigaset A415A Trio schwarz</b>			
Bestell-Nr.	40.1389	€	57,99

# EINFACH ERWEITERN MIT GIGASET MOBILTEILEN

Sie können alle Gigaset-Basisstationen (außer die A-Klasse) um bis zu 6 Mobilteile erweitern. Dank des Repeaters erhöhen Sie die Reichweite von Basisstationen in Gebäuden um 50 m und im Freien sogar um ganze 300 m.



Gigaset



**Gigaset C620H**  
passend zu C620/C620A

Gigaset C620 H schwarz			
Bestell-Nr.	40.1373	€	54,59
Gigaset C620 H weiß			
Bestell-Nr.	40.1374	€	54,59



**Gigaset E310H**  
passend zu E310/E310A

Gigaset E310 H			
Bestell-Nr.	40.1306	€	36,98



**Gigaset E560HX**  
passend zu E560/E560A

Gigaset E550H			
Bestell-Nr.	40.1499	€	58,22



**Gigaset C430H**  
passend zu C430/C430A

Gigaset C430H			
Bestell-Nr.	40.1400	€	36,39



**Gigaset E630H**  
passend zu E630/E630A

Gigaset E630H			
Bestell-Nr.	40.1401	€	87,40



**Gigaset S850H**  
passend zu S850/S850A

Gigaset S850H			
Bestell-Nr.	40.1455	€	58,22



**Gigaset SL910H**  
passend zu SL910/SL910A

Gigaset SL910 H			
Bestell-Nr.	40.1309	€	108,02



**Gigaset SL930H**  
passend zu SL930A

Gigaset SL930H			
Bestell-Nr.	40.1402	€	145,55

**Mehr Informationen?**

Sie finden alle Merkmale beim entsprechenden Artikel unter Downloads in unserem Onlineshop.



**Gigaset Repeater 2.0**  
Reichweite bis 300 m im Freien

Dieser Verdoppler macht mobil

- Verdopplung der Reichweite
- Zusätzliche Reichweite zwischen Basisstation und Mobilteil, bis zu 50 m in Gebäuden und 300 m im Freien (DECT)
- Max. 6 Repeater im Umkreis einer Basis möglich
- Pro Repeater sind max. 2 gleichzeitige Gespräche möglich
- Automatische Gesprächsfortsetzung (Handover) beim Wechsel von Basis in Repeater-bereich und umgekehrt

Gigaset Repeater 2.0			
Bestell-Nr.	40.0128	€	116,45



**Grandstream Analog-Telefon-Adapter**  
für 1 oder 2 SIP Profile

Der Analog-Telefon-Adapter (HT801 / HT802) ermöglicht die einfache und zuverlässige Integration analoger Endgeräte in digitale VoIP Kommunikationsnetze.

- Unterstützt SIP Profile über einen FXS- und einen 10/100 Mbit/s Port
- TLS und SRTP Sicherheitsverschlüsselungstechnologie zum Schutz der Anrufe und Konten
- Unterstützt 3-Wege-Audiokonferenzen
- Unterstützt eine Vielzahl von Anrufer-ID-Formate
- Unterstützt erweiterte Telefoniefunktionen wie z.B.: Anruf verbinden, Anruf weiterleiten, Bitte nicht stören, Neue Nachricht, Mehrsprachige Ansagen, Flexible DialPläne und vieles mehr...

Grandstream 1-Port-Analog-Telefon-Adapter			
Bestell-Nr.	40.1517	€	32,00
Grandstream 2-Port-Analog-Telefon-Adapter			
Bestell-Nr.	40.1518	€	39,98

Gigaset



## BESONDERS. ERFOLGREICH. KOMFORT-TELEFONE

Bei Ihnen werden Flexibilität und Wirtschaftlichkeit großgeschrieben? Dann sollte dies auch für die Werkzeuge gelten, mit denen Sie arbeiten. Mit Telefonen von Gigaset werden Sie bei Ihrer täglichen Arbeit perfekt unterstützt.



Standardtelefon mit Direktwahl

nur € **21,29**

### Gigaset DA510

#### LEISTUNGSMERKMALE

- 10 Namentasten für 20 Ziele
- Wahlwiederholung der letzten Rufnummer
- Regelbare Hörerlautstärke (3-stufig)
- einstellbare Lautstärke und 10 Melodien
- LED zur optischen Anrufanzeige
- Telefon-Sperrfunktion mit Direktruf (Babyruf)

- Stummschaltung (Mute) mit Wartemelodie
- Rufnummernsperre für 3 Vorwahl-Nummern
- Hörgerätekompatibel nach ITU-T P.370
- Stromversorgung über Telefonleitung
- Wandmontagefähig

<b>Gigaset DA510 schwarz</b>			
Bestell-Nr.	40.1354	€	21,29

<b>Gigaset DA510 weiß</b>			
Bestell-Nr.	40.1356	€	21,29



Mit Freisprechen, Anrufanzeige, Telefonbuch

### Gigaset DA610

#### LEISTUNGSMERKMALE

- Freisprechen
- Telefonbuch für 50 Einträge
- Kurzwahl für 10 Einträge (Tasten 0 – 9)
- Wahlwiederholung der letzten 5 Rufnummern
- Anruferanzeige mit Rufnummer oder Name
- Anrufliste der letzten 50 Anrufe

- Optische Rufanzeige
- VIP-Signalisierung mit eigener Melodie
- Telefon-Sperrfunktion mit Direktruf (Babyruf)
- Stummschaltung (Mute) mit Wartemelodie
- Rufnummernsperre für 3 Vorwahl-Nummern
- Hörgerätekompatibel nach ITU-T P.370

<b>Gigaset DA610 schwarz</b>			
Bestell-Nr.	40.1349	€	35,15

<b>Gigaset DA610 weiß</b>			
Bestell-Nr.	40.1355	€	35,15



Mit Freisprechen und Anrufbeantworter

### Gigaset DA810 A

#### LEISTUNGSMERKMALE

- Telefonbuch für 99 Namen
- 8 Direktwahltasten
- Liste der letzten 50 Anrufe (mit CLIP)
- Wahlwiederholung (letzte 10 Rufnummern)
- Telefon-Sperrfunktion mit Direktruf (Babyruf)
- Regelbare Hörerlautstärke (3-stufig)
- Stromversorgung über Netzgerät
- Wandmontagefähig

- #### INTEGRIERTER ANRUFBEANTWORTER
- Mit bis zu 60 Minuten Aufnahmezeit
  - Gespräche aufzeichnen (mitschneiden)
  - Memo-Funktion
  - Mithören eingehender Nachrichten
  - Fernabfrage möglich (PIN-geschützt)
  - Aufzeichnungen bleiben bei Stromausfall unbegrenzt gesichert

<b>Gigaset DA810 A schwarz</b>			
Bestell-Nr.	40.1353	€	42,20



Mit Freisprechen und Anrufanzeige

Mit Telefonbuch und Direktwahl

### Gigaset DA710

#### LEISTUNGSMERKMALE

- Freisprechen
- Telefonbuch für 100 Einträge
- 8 Direktwahltasten, für 16 Nummern
- Wahlwiederholung der letzten 5 Rufnummern
- Anrufliste der letzten 50 Anrufe
- Telefon-Sperrfunktion mit PIN-Eingabe

- Stummschaltung (Mute) mit Wartemelodie
- Rufnummernsperre für 3 Vorwahl-Nummern
- Headset-Anschluss (RJ9-Stecker)
- Wandmontagefähig

<b>Gigaset DA710 schwarz</b>			
Bestell-Nr.	40.1350	€	42,20

<b>Gigaset DA710 weiß</b>			
Bestell-Nr.	40.1368	€	38,69



### Gigaset DA210

#### LEISTUNGSMERKMALE

- 10 Kurzwahlziele speicherbar
- Wandmontagefähig
- 10 Rufnummern speicherbar
- Wahlwiederholung
- Hörgerätekompatibel
- Tonruf einstellbar: 3 Melodien, 3 Lautstärken
- Optische Anrufanzeige (LED)
- Stummschaltung (Mute)

<b>Gigaset DA210 schwarz</b>			
Bestell-Nr.	40.1315	€	14,09

<b>Gigaset DA210 weiß</b>			
Bestell-Nr.	40.1316	€	14,09

## SCHNURGEBUNDENE KOMFORT-TELEFONE

- ✓ Leistungsstarke Telefone
- ✓ Hochwertige Materialien
- ✓ Professionelle Funktionen
- ✓ Flexibel und gut angebunden
- ✓ Professionelles Kontaktmanagement
- ✓ Perfekt für den Geschäftsalltag

# ISDN-TELEFONE PROFI-KOMMUNIKATION

Das DX600A ISDN besticht durch innovative Funktionen. So werden die reinen ISDN-Funktionen mit Online-Services, Kontaktmanagement und der Möglichkeit der Verlinkung mit der mobilen Welt kombiniert.



**Gigaset**

1  
PRODUKTGRUPPE



**Was ist ECO DECT?**  
ECO DECT ist eine umweltfreundliche Technologie, die den Stromverbrauch senkt und eine variable Reduzierung der Sendeleistung bietet.

Gigaset  
DX600A ISDN



### LEISTUNGSMERKMALE DX600A ISDN

- 10 ISDN-Nummern verwaltbar (MSN)
- Erweiterbar auf bis zu 6 Mobilteile
- Fax- und Ethernet-Anschluss
- telefonieren über Mobilfunknetz
- Adressbuch für bis zu 750 Einträge
- 3-fach-Anrufbeantworter
- PC-Anschluss über Router
- Integrierte Bluetooth®-Funktionalität

### TECHNISCHE DATEN

- ISDN-Mehrgeräteanschluss (So (DSS1), Ethernet)
- Einsatz: Hauptanschluss / TK-Anlagen, DECT, GAP, F-SMS, Bluetooth®, Euro ISDN
- Linux-basiertes Betriebssystem
- Großer 32 MByte Flash
- Maße (B x H x T): 263 x 108 x 185 mm

**Gigaset DX600A ISDN ISDN-Telefon mit AB**  
Bestell-Nr. 40.1328 € 138,28



## Gigaset DL500A

### GIGASET DL500A

- zur Erweiterung auf bis zu 6 Mobilteile
- Komfort-Freisprechen in Voll-Duplex-Qualität
  - Ethernet-Anschluss für Online-Dienste
  - Integrierte Bluetooth®-Funktionalität
  - AB mit bis zu 55 Min. Aufnahmezeit
  - CTI-Unterstützung: mit dem PC wählen
  - 3,5" (8,9 cm) großes, beleuchtetes TFT-Farb-Display
  - Adressbuch für bis zu 500 Einträge
  - Anrufer-Anzeige mit Bild (Picture CLIP)

- CTI-Unterstützung: mit dem PC wählen
- Strahlungsfrei im Standby-Betrieb bei aktiviertem ECO Modus Plus
- Abmessungen (B x H x T): 263 x 108 (inkl. Display) x 185 mm (T inkl. Hörer: 202 mm)
- Gewicht: 770 g

**Das Gigaset DL500A** ist auch als Set mit dem Gigaset C610H erhältlich!

**Gigaset DL500A Telefon mit AB**  
Bestell-Nr. 40.1231 € 109,20



Gigaset  
DL500A

## Gigaset SX810A ISDN

### LEISTUNGSMERKMALE SX810 ISDN

- Für bis zu 10 ISDN-Rufnummern
- Mit Bluetooth® Headset-Anschluss, vCard-Transfer mit Handy, Verbindung zum PC
- Mini-USB-Anschluss
- Adressbuch für bis zu 500 Kontakte
- Anruferanzeige mit Bild (Picture CLIP)

**Gigaset SX810A ISDN stahlgrau**  
Bestell-Nr. 40.1284 € 109,16



Gigaset  
SX810A ISDN



Gigaset  
C610H

## Gigaset C610H

### GIGASET C610H

- zur Erweiterung von Gigaset Basisstationen
- Individuelle Klingelmelodien für 6 VIP-Gruppen und „Ruhe vor anonymen Anrufen“ einstellbar
  - Nachtmodus
  - Babyphone mit Gegensprechfunktion an extern (z. B. Handy) oder intern (zusätzliches Mobilteil)
  - Direkturf (Babyruf): Wahl einer Rufnummer oder Drücken einer beliebigen Taste
  - Großes beleuchtetes TFT-Farb-Display, 32 x 38 mm (B x H)

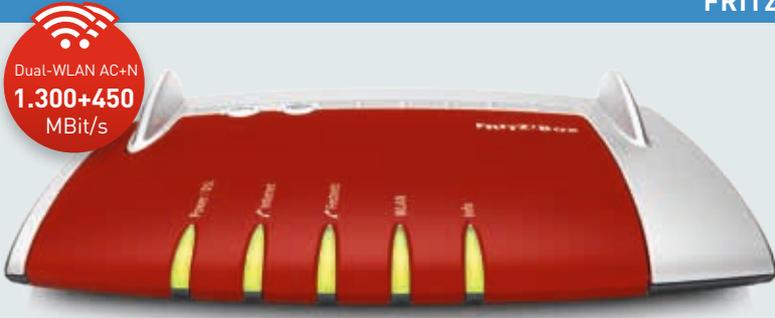
**Gigaset DL500A + C610H Telefon**  
Bestell-Nr. 40.1232 € 138,90



# ALLES FÜR DAS HEIMNETZ FRITZ!BOXEN

FRITZ! von AVM kombiniert auf einzigartige Weise intelligente Hard- und Software miteinander. Für hochwertige und leistungsstarke Produkte – einfach im Einsatz und für mehr Spaß bei der Kommunikation.

## FRITZ!BOX 7490 | ALLES FÜR DAS SCHNELLSTE HEIMNETZ



DSL/VDSL	WLAN AC+N 2,4 GHz und 5 GHz	ISDN	2 x analog	DECT	4 x Gigabit	2 x USB 3.0/2.0
----------	--------------------------------	------	------------	------	-------------	-----------------

Spektakuläre kabellose Geschwindigkeiten sowie bedeutend mehr Reichweite im gesamten Heimnetz mit dem neuen und ultraschnellen WLAN AC.

Rasantes VDSL, blitzschnelles Gigabit-LAN und leistungsfähige USB-Anschlüsse machen das High-Speed-Netzwerk perfekt. Mit Mediaserver, integrierter Telefonanlage inklusive DECT-Basis sowie Anrufbeantworter und Faxfunktion werden alle Kommunikationswünsche erfüllt.

Ausgestattet mit den umfassenden Leistungsmerkmalen von FRITZ!OS wird FRITZ!Box 7490 zur idealen Zentrale für das Heimnetz.

DSL mit bis zu 100 MBit/s	Dual-WLAN AC + N 1.300 + 450 MBit/s	4 x Gigabit-LAN 2 x USB 3.0/2.0
---------------------------	--	------------------------------------

<b>An jedem Anschluss zu Hause</b> High-Speed-Heimnetz für alle ADSL- und VDSL-Anschlüsse	<b>High-Speed im gesamten Netz</b> Gigabit-LAN und USB 3.0/2.0 für PC, Spielkonsole, Netzwerk und mehr
<b>Ultraschnelles Heimnetz</b> Dual-WLAN AC + N mit bis zu 1.300 + 450 MBit/s (2,5 und 5 GHz)	<b>Schneller USB-Anschluss</b> USB-Drucker und -Speicher (NAS) gemeinsam im Heimnetz nutzen
<b>Voller Telefonkomfort</b> Telefonanlage (ISDN, analog, IP) mit DECT-Basis, AB und Faxfunktion	<b>Volles Programm mit FRITZ!OS</b> 100% FRITZ!Box mit Mediaserver, MyFRITZ!, FRITZ!App und mehr

### HIGHLIGHTS AUF EINEN BLICK

- VDSL- und ADSL2+-Router mit Vectoring
- Dual-WLAN AC + N mit 1.300 (5 GHz) + 450 MBit/s (2,4 GHz) gleichzeitig
- Telefonanlage für ISDN, IP und analog
- DECT-Basis für bis zu 6 Schnurlostelefone
- 4 x Gigabit-LAN für PC, Spielkonsole, ...

- 2 x USB 3.0/2.0 für Drucker, Speicher (NAS)
- Mediaserver für Musik, Bilder und Filme
- NAS-Funktionalität (FTP, SMB, UPnP AV)
- auch für Kabelmodem oder Glasfaser-Anschluss

<b>FRITZ!Box 7490</b>		
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.2690</b>	<b>€ 189,00</b>

## FRITZ!BOX 7430 | INTERNET UND TELEFON



DSL/VDSL	WLAN 2,4 GHz	1 x analog	DECT	4 x Ethernet	USB 2.0
----------	-----------------	------------	------	--------------	---------

<b>Volle Bandbreite</b> Rasant im Internet unterwegs mit DSL oder VDSL
<b>Telefonkomfort inklusive</b> Telefonanlage mit DECT-Basis, Anrufbeantworter und Faxfunktion
<b>Einfach sicher</b> Ab Werk sicher und im schnell über die Browseroberfläche eingerichtet

<b>Kabellos schnell vernetzt</b> Verbindet PC, Smartphone und Tablet im Heimnetz mit bis zu 450 MBit/s
<b>Mehr Anschluss</b> USB-Drucker und -Speicher (NAS) gemeinsam im Heimnetz nutzen
<b>Beste Unterhaltung</b> Mediaserver für Musik, Bilder und Filme im gesamten Netzwerk

### HIGHLIGHTS AUF EINEN BLICK

- VDSL- und ADSL-/ADSL2+-Modem
- Schnelles WLAN N mit bis zu 450 MBit/s (2,4 GHz)
- DECT-Basisstation für bis zu 6 Handgeräte
- Mediaserver (UPnP AV) für Musik, Webradio, Bilder und Filme im Netzwerk
- USB 2.0 Anschluss für Drucker und Speicher im Netzwerk

- Vollständige Unterstützung von IPv6 für Internet, Heimnetz und Telefonie
- Integriert iPhone und Android-Smartphones über WLAN in das Heimnetz
- Einfaches Einrichten über die Browseroberfläche

<b>FRITZ!Box 7430</b>		
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.2774</b>	<b>€ 99,80</b>

## FRITZ!BOX 3272 | WLAN UND INTERNET IM HEIMNETZ



DSL	WLAN 2,4 GHz	2 x Gigabit	2 x USB 2.0
-----	-----------------	-------------	-------------

<b>Volle Bandbreite</b> Rasant im Internet unterwegs mit DSL
<b>Telefonkomfort inklusive</b> Telefonanlage mit DECT-Basis, Anrufbeantworter und Faxfunktion
<b>Einfach sicher</b> Ab Werk sicher und im schnell über die Browseroberfläche eingerichtet

<b>Kabellos schnell vernetzt</b> Verbindet PC, Smartphone und Tablet im Heimnetz mit bis zu 450 MBit/s
<b>Mehr Anschluss</b> USB-Drucker und -Speicher (NAS) gemeinsam im Heimnetz nutzen
<b>Beste Unterhaltung</b> Mediaserver für Musik, Bilder und Filme im gesamten Netzwerk

### HIGHLIGHTS AUF EINEN BLICK

- Integriertes ADSL-/ADSL 2+ -Modem
- WLAN N bis 450 MBit/s im 2,4-GHz-Band
- Routerbetrieb auch mit Kabelmodem oder UMTS-Stick
- 2 x Gigabit-LAN und 2x Fast-Ethernet für PC, Spielkonsole und mehr
- 2 x USB 2.0 für Drucker und Speicher (NAS)
- Mediaserver für Musik, Bilder und Filme

- Integriert Smartphones über WLAN in das Heimnetz und ermöglicht Internettelefonie
- FRITZ!OS mit MyFRITZ!, WLAN-Gastzugang, Cloud-Kontakten und mehr
- Einfaches Einrichten über die Browseroberfläche

<b>FRITZ!Box 3272</b>		
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.2647</b>	<b>€ 89,98</b>

# SPIELEND ERWEITERUNG FRITZ!WLAN / POWERLINE

Die FRITZ!WLAN-Familie erweitert spielend einfach das Funknetz.  
FRITZ!Powerline macht aus jeder Steckdose einen Netzwerkanschluss.  
So lassen sich Geräte über die Stromleitung in Ihr Heimnetz einbinden.



PRODUKTGRUPPE 1

## FRITZ!FON C4 | EIN ECHTES MULTITALENT

### Ein wahres Organisationstalent

Übersichtliches Menü, Telefonbücher und Anrufbeantworter, Freisprechen.

### Maximale Sicherheit

Neueste standardkonforme Verschlüsselung der Gesprächsdaten ab Werk.

### DECT-Eco – logisch!

Funkleistung wird automatisch im Stand-by-Modus reduziert.

### Infotainment à la FRITZ!

E-Mails und Internetradio hören – alles direkt am FRITZ!Fon.

### HIGHLIGHTS AUF EINEN BLICK

- Schnurloses Telefon (DECT-GAP) – perfekt mit FRITZ!Box
- Unterstützt HD-Telefonie für ein natürliches Klangbild
- Ab Werk sicher durch standardkonforme Verschlüsselung der Gesprächsdaten
- RSS-Feeds, Internetradio und Podcasts empfangen
- Eingegangene E-Mails lesen & beantworten
- Steuerung von UPnP-Mediaservern und Smart-Home-Geräten

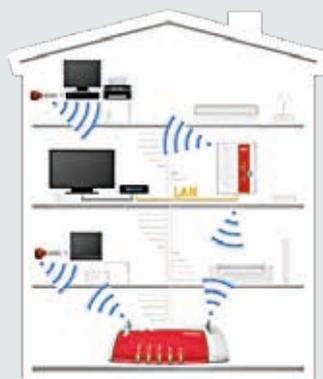


DECT

- Anruflisten, Weckruf, Babyfon, Klingelsperre
- DECT-Eco: automatische Funkabschaltung im Stand-by
- Update mit neuen Funktionen einfach per Tastendruck
- Übersichtliche Menüs auf hochwertigem Farbdisplay (180 ppi)
- Farbdisplay: 240 x 320 Pixel, hochauflösend
- Telefonieren und Audio hören über Headset

**FRITZ!Fon C4**  
Bestell-Nr. 42.2721 € 59,49

## FRITZ!WLAN REPEATER 450 E | FÜR MEHR REICHWEITE



450 MBit 2,4 GHz Gigabit-LAN

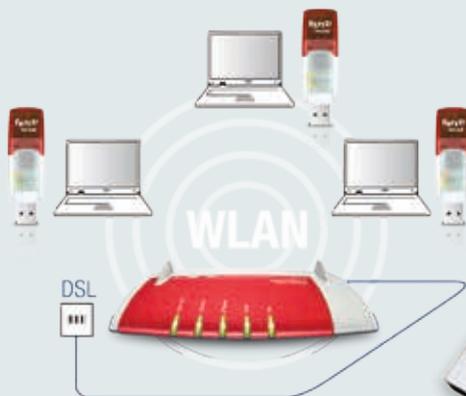
### HIGHLIGHTS AUF EINEN BLICK

- Erhöht schnell und einfach die Reichweite gängiger WLAN-Netze
- WLAN N bis 450 MBit/s im 2,4-GHz-Band für schnelle kabellose Verbindungen
- Kompatibel zu allen WLAN-Routern mit den Funkstandards 802.11n/g/b
- Übernahme der WLAN-Verschlüsselung (WPA2, WPA)
- WPS (Wi-Fi Protected Setup): einfache und sichere WLAN-Einrichtung per Knopfdruck

- Am Gigabit-LAN-Anschluss verbundene Geräte (Drucker, Player u. a.) erhalten WLAN-Funktion
- LAN-Brücke: Verbindung mit dem LAN-Anschluss eines Routers per Netzwerkabel
- Kompakte Bauweise: Einsatz an praktisch jeder Steckdose möglich
- Assistent für einfache Einrichtung

**FRITZ!WLAN Repeater 450E**  
Bestell-Nr. 42.2711 € 39,99

## FRITZ!WLAN STICK N | FÜR HIGH SPEED



300 MBit 5 GHz 2,4 GHz

### Schnelles kabelloses Heimnetz

Verbindet PC oder Notebook per WLAN mit bis zu 433 MBit/s

### HIGHLIGHTS AUF EINEN BLICK

- WLAN-USB Stick mit bis zu 300 MBit/s Datendurchsatz
- WLAN N für wahlweise 2,4-GHz- oder 5-GHz-Einsatz (Dualband)
- Unterstützt die gängigen WLAN-Standards (802.11n/g/b/a)
- WPA2-Verschlüsselung
- Stick & Surf: sicheres WLAN ohne Konfig.

### Immer gut verbunden

Einfaches und sicheres WLAN mit Stick & Surf oder WPS

- Ideal für schnelle USB 2.0-Anschlüsse
- Software zur Überwachung der Verbindung im Lieferumfang enthalten
- Automatische Installation ohne CD in Windows 8, 7, Vista und XP (ab Service Pack 3)
- Unterstützt Wi-Fi Protected Setup (WPS)

**FRITZ!WLAN USB Stick N**  
Bestell-Nr. 42.2260 € 24,99

## FRITZ!POWERLINE | NETZWERK ÜBER STROMLEITUNG



Gigabit-LAN Audio Steckdose

### HIGHLIGHTS AUF EINEN BLICK

- Erweitert das Heimnetz über die Stromleitung
- Powerline mit bis zu 500 MBit/s
- Ohne Software-Installation an jeder Steckdose sofort einsatzbereit
- Vernetzt FRITZ!Box, PC, Drucker, TV, Hi-Fi-Anlage, Spielekonsole, Mediaplayer, Blu-ray-Player u. a.
- Gigabit-Ethernet für schnelle Verbindungen im Heimnetz
- Besonders geeignet für breitbandintensives HD- und 3D-Entertainment
- Ab Werk sicher verschlüsselt mit AES-128-Bit

### High-Speed-Heimnetz

Rasante Datenübertragung bis 500 MBit/s über die Stromleitung.

### Stabile Verbindungen

Datenpriorisierung und Netzfilter sorgen für optimalen Datenfluss.

### Bestens geschützt

Werkseitige Verschlüsselung mit AES-128-Bit für maximale Sicherheit.

- Weitere Adapter einfach und sicher per Tastendruck vernetzen
- Mit integrierter Steckdose – kein Stromanschluss geht verloren
- Bestmögliche Datenübertragung durch integrierten Netzfilter
- **Im praktischen Set mit jeweils zwei Adaptern**

Weitere Informationen und technische Details finden Sie in unserem Onlineshop unter [www.theunissen24.com](http://www.theunissen24.com)

**AVM Fritz!Powerline 520 E, 2er Set**  
Bestell-Nr. 42.2633 € 71,90



# NETZWERK SWITCHES PERFEKTE KOMMUNIKATION

Ein LAN Switch ist für viele Aktionen ein unverzichtbarer Gegenstand: Wenn Sie sich nicht auf eine für Störungen anfällige drahtlose Verbindung verlassen wollen, schließen Sie Ihre Geräte auf traditionelle Weise per Kabel zusammen.

## NETZWERKSWITCH | 5 PORTS | 10 / 100 MBIT/S

- 5 x 10 Base-T/100Base-TX RJ-45 Ports
- Voll- / Halb-Duplex Modus
- Auto-negotiated (Halb oder Voll Duplex)
- Netzteil: Externes 5 V/0,6 A
- Abmessungen: 146 x 80 x 30 mm



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
Netzwerkswitch 5 Ports, 10/100 MBit/s	42.1477	11,29

## NETZWERKSWITCH | 8 PORTS | 10 / 100 MBIT/S

- 8 x 10 Base-T/100Base-TX RJ-45 Ports
- QoS-Unterstützung
- Voll- / Halb-Duplex Modus
- Auto-negotiated (Halb oder Voll Duplex)
- Netzteil: Externes 5 V/0,6 A
- Abmessungen: 146 x 80 x 30 mm



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
Netzwerkswitch 8 Ports, 10/100 MBit/s	42.1586	12,59

## NETZWERKSWITCH 19" | 16 PORTS | 10 / 100 MBIT/S



- Kompatibel mit 10/100 BASE-T
- Anschlüsse: 24 x RJ45 Voll- und Halb-Duplex
- Standard IEEE 802.3, IEEE802.3u, IEEE 802.3az
- Maße: 441 x 130 x 44 mm
- Schaltnetzteil 3.3 V / 4 A (100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60Hz)

Type	Bestell-Nr.	Preis / €
Netzwerkswitch 16 Ports, 19"-Version	42.1587	36,99

## GIGABIT-SWITCH 19" | 24 PORTS | 10 / 100 / 1000 MBIT/S



- 24 Ports RJ-45 mit 10/100/1000Mbit/s
- Unterstützt Auto MDI-/MDI-X
- Unterstützt Back-Pressure und Flow-Control im Half-Duplex
- 19"-Gehäuse
- Store-and-Forward Architektur und CRC Fehlerpaketkontrolle
- Reichhaltige LED-Anzeige für Netzwerkdiagnose
- Standard: 10BASE-T IEEE802.3, 100BASE-TX IEEE802.3u, 1000BASE-T IEEE802.3ab
- Anschlüsse: 24 x 10/100/1000 Mbit/s RJ-45 Ports
- Buffer Memory: 448 Kbytes
- MAC-Adressen: 16K
- Backplane: 48Gbps
- Übertragungsmodi: 10/100Mbit/s Voll-Duplex, Halb-Duplex, 1000Mbit/s Voll-Duplex
- Dimensionen: 441 x 197 x 44,1 mm, 1HE
- Schaltnetzteil, 5 V / 10A 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60Hz

Type	Bestell-Nr.	Preis / €
Gigabit Netzwerkswitch 24 Ports, 19"-Version	42.2109	116,00

## GIGABIT-SWITCH | 5 PORTS | 10 / 100 / 1000 MBITS

- Unterstützt Voll- & Halb-Duplex Operationen
- Store- und Forward-Architektur
- Unterstützt Jumbo Frame 9K
- LED-Anzeigen für Netzwerkdiagnose
- EEE Energy Efficient Ethernet IEEE802.3az Loop Detection Ohne Lüfter
- Externes Netzteil 5 V, 1 A



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
Gigabit Netzwerkswitch 5 Ports	42.2107	24,90

## GIGABIT-SWITCH | 8 PORTS | 10 / 100 / 1000 MBITS

- Unterstützt Voll- & Halb-Duplex Operationen
- Store- und Forward-Architektur
- Unterstützt Jumbo Frame 9K
- LED-Anzeigen für Netzwerkdiagnose
- EEE Energy Efficient Ethernet IEEE802.3az Loop Detection Ohne Lüfter
- Externes Netzteil 5 V, 1 A



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
Gigabit Netzwerkswitch 8 Ports	42.2108	28,79

## GIGABIT-SWITCH | 16 PORTS | 10 / 100 / 1000 MBITS

- Unterstützt Voll- & Halb-Duplex Operationen
- Store- und Forward-Architektur
- Unterstützt Jumbo Frame 9K
- LED-Anzeigen für Netzwerkdiagnose
- EEE Energy Efficient Ethernet IEEE802.3az Loop Detection Ohne Lüfter
- Externes Netzteil 5 V, 1 A



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
Gigabit Netzwerkswitch 16 Ports	42.2111	74,99

## CLOUD ROUTER | N300

### Leistungsspektrum

Verbinden Sie den Cloud Router N300 (DIR-605L) einfach mit einem Breitbandkabel- oder DSL-Modem, um Ihren Internetzugang zu Hause oder im Büro für andere Computer verfügbar zu machen. Sobald das Gerät angeschlossen ist, können Sie Ihr persönliches Heimnetzwerk einrichten, um Dokumente, Musik und Fotos auszutauschen. Die einfache Installation erfolgt in wenigen Minuten über den Easy Setup Wizard.

### Erweiterte Wireless-Funktionen

- Der Cloud Router N300 von D-Link bietet eine umfassende Funktionalität zum Aufbau eines drahtlosen Netzwerks.
- Kompatibel mit IEEE 802.11n/b/g
- Unterstützung von WEP, WPA (TKIP), WPA2 (AES)
- WPS™ (PBC/PIN), WDS, WDS + AP
- UPnP™-Unterstützung



nur € 29,98



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
D-Link Cloud Router N300 DIR-605L	42.2566	29,98

## PATCH- / NETZWERKKABEL SOFORT EINSATZBEREIT

Diese hochwertigen, geschirmten Patchkabel mit zusätzlicher Abschirmung pro Adernpaar (PIMF) eignen sich für höchste Ansprüche. Verschiedene Farbe und Längen. Belegung 1:1 oder gekreuzt (crossover).



PRODUKTGRUPPE 1

### CAT-6 PATCHKABEL (PIMF) | 300 MHz

- 2 x RJ45 Stecker vergossen
- paarweise in Folienschirmung (PIMF)
- mit Längenangabe auf dem Stecker
- 1:1 Belegung nach EIA / TIA 568B



ab € **0,99**

Type	Länge	Farbe	Bestell-Nr.	Preis / €
CAT-6   300 MHz	0,5 m	blau	42.2544	0,99
CAT-6   300 MHz	1,0 m	blau	42.2545	0,99
CAT-6   300 MHz	2,0 m	blau	42.2546	1,59
CAT-6   300 MHz	5,0 m	blau	42.2547	3,89
CAT-6   300 MHz	10,0 m	blau	42.2548	5,69
CAT-6   300 MHz	0,5 m	gelb	42.2549	0,99
CAT-6   300 MHz	1,0 m	gelb	42.2550	1,09
CAT-6   300 MHz	2,0 m	gelb	42.2551	1,59
CAT-6   300 MHz	5,0 m	gelb	42.2552	3,79
CAT-6   300 MHz	10,0 m	gelb	42.2553	5,79
CAT-6   300 MHz	0,5 m	grün	42.2554	0,99
CAT-6   300 MHz	1,0 m	grün	42.2555	1,19
CAT-6   300 MHz	2,0 m	grün	42.2556	1,49
CAT-6   300 MHz	5,0 m	grün	42.2557	3,59
CAT-6   300 MHz	10,0 m	grün	42.2558	5,85
CAT-6   300 MHz	0,5 m	rot	42.2559	1,09
CAT-6   300 MHz	1,0 m	rot	42.2560	1,09
CAT-6   300 MHz	2,0 m	rot	42.2561	1,60
CAT-6   300 MHz	5,0 m	rot	42.2562	3,89
CAT-6   300 MHz	10,0 m	rot	42.2563	5,79

### CAT-6 PATCHKABEL (PIMF) | 300 MHz

- 2 x RJ45 Stecker vergossen, Vollkuper-Litzen
- Knickschutz und Rastnasenschutz
- Geflechtschirmung und PIMF
- 1:1 Belegung nach EIA/TIA 568B
- Gigabit tauglich

ab € **0,99**



Type	Länge	Farbe	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stück
<b>Halogenfrei mit Stecker</b>					
CAT6-PIMFKG0.5	0,5 m	grau	42.1778	1,09	0,99
CAT6-PIMFKG1.5	1,0 m	grau	42.1779	1,29	1,19
CAT6-PIMFKG2.0	2,0 m	grau	42.1780	1,60	1,39
CAT6-PIMFKG3.0	3,0 m	grau	42.1781	2,45	2,25
CAT6-PIMFKG5.0	5,0 m	grau	42.1782	3,59	3,39
CAT6-PIMFKG10.0	10,0 m	grau	42.1783	5,75	4,99
CAT6-PIMFKG15.0	15,0 m	grau	42.1784	8,19	7,09
CAT6-PIMFKG20.0	20 m	grau	42.2691	10,89	9,99
CAT6-PIMFKG25.0	25 m	grau	42.2692	14,25	13,29
CAT6-PIMFKG30.0	30 m	grau	42.2693	20,75	19,25

### CAT-5E CROSS OVER PATCHKABEL | 100 MHz

- Belegung: 1-3, 2-6, 3-1, 4-7, 5-8, 6-2, 7-4, 8-5
- 2x RJ45 Stecker vergossen
- 4 x 2 x AWG 26/7
- F/UTP Folien-Gesamtschirm



Type	Länge	Farbe	Bestell-Nr.	Preis / €
CAT5-X2S	2,0 m	grau	42.1665	0,94
CAT5-X3S	3,0 m	grau	42.1666	1,19
CAT5-X5S	5,0 m	grau	42.1667	1,89
CAT5-X10S	10,0 m	grau	42.1668	2,79

### CAT-6 PATCHKABEL (PIMF) | 600 MHz

- High Quality Patchkabel, S/FTP PimF
- Gesamt-Geflechtschirmung
- Adern: AWG26 Vollkuper
- 1:1 belegt nach TIA/EIA 568B



Type	Länge	Farbe	Bestell-Nr.	Preis / €
<b>Patchkabel, doppelt geschirmt, 2 x RJ 45 Stecker, PimF UUC 600 MHz</b>				
CAT-6	1,0 m	grau	42.2098	5,49
CAT-6	2,0 m	grau	42.2099	8,29
CAT-6	3,0 m	grau	42.2100	8,99
CAT-6	5,0 m	grau	42.2101	12,59
CAT-6	7,5 m	grau	42.2102	10,49
CAT-6	10,0 m	grau	42.2103	10,49
CAT-6	15,0 m	grau	42.2104	26,99
CAT-6	20,0 m	grau	42.2105	9,99

### CAT-5E PATCHKABEL | 100 MHz

- 2x RJ45 Stecker vergossen
- F/UTP Kabel, Cat. 5e, AWG26
- mit Längenangabe auf dem Stecker
- 1:1 Belegung nach EIA/TIA 568B

ab € **0,54**



Type	Länge	Farbe	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stück
<b>FTP Kabel, Paarfolge nach EIA/TIA 568</b>					
CAT 5-KG	0,5 m	grau	42.1651	0,69	0,59
CAT 5-KG	1,0 m	grau	42.1378	0,79	0,74
CAT 5-KG	2,0 m	grau	42.1379	0,79	0,74
CAT 5-KG	3,0 m	grau	42.1380	1,09	0,99
CAT 5-KG	5,0 m	grau	42.1381	1,89	1,69
CAT 5-KG	7,5 m	grau	42.1652	2,29	2,09
CAT 5-KG	10,0 m	grau	42.1382	2,99	2,79
CAT 5-KG	15,0 m	grau	42.1653	4,15	3,85
<b>SFTP Kabel, doppelt geschirmt, Paarfolge nach EIA/TIA 568</b>					
CAT 5-STPKG	0,5 m	grau	42.1654	0,64	0,54
CAT 5-STPKG	1,0 m	grau	42.1655	0,79	0,66
CAT 5-STPKG	2,0 m	grau	42.1656	0,99	0,89
CAT 5-STPKG	3,0 m	grau	42.1657	1,49	1,39
CAT 5-STPKG	5,0 m	grau	42.1658	2,45	2,25
CAT 5-STPKG	7,0 m	grau	42.1659	2,29	2,09
CAT 5-STPKG	10,0 m	grau	42.1660	3,39	3,15
CAT 5-STPKG	15,0 m	grau	42.1661	4,95	4,59
CAT 5-STPKG	20,0 m	grau	42.1662	5,75	5,25
CAT 5-STPKG	30,0 m	grau	42.1663	8,95	8,59
CAT 5-STPKG	50,0 m	grau	42.1664	17,79	16,59

### WIRELESS LAN KABEL | DOPPELT GESCHIRMT

- z.B. als Verlängerung vom WLAN Accespoint zur Antenne
- R-SMA-Stecker auf R-SMA-Kupplung
- 50 Ohm, doppelt geschirmt, RG59



Type	Länge	Farbe	Bestell-Nr.	Preis / €
RG59	3,0 m	schwarz	42.2183	5,69
RG59	5,0 m	schwarz	42.2184	5,59
RG59	10,0 m	schwarz	42.2185	13,99
RG59	20,0 m	schwarz	42.2187	23,99



# CAT-VERLEGEKABEL UND PASSENDES ZUBEHÖR

- ✓ Geschirmtes Patchkabel
- ✓ Für professionelle Netzwerke
- ✓ Hohe Abschirmung
- ✓ Einsatz in Büro, Industrie und Rechenzentrum
- ✓ Hohe Betriebssicherheit

## CAT-7 VERLEGEKABEL (PIMF) | 1000 MHZ

- 4 x 2 x AWG23/1 PiMF
- bis 10 Gbit geeignet
- Mantel halogenfrei FRNC-B
- **100 Meter Ring**
- Cu-Geflechschirmung verzinkt 35%



Type	Länge	Farbe	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 2 Stück	ab 3 Stück
CAT-7 Verlegekabel	100 m	orange	42.2106	109,00	104,00	97,90

## CAT-5 VERLEGEKABEL | 100 MHZ

### (1) starre Adern, Vollkupfer, halogenfrei

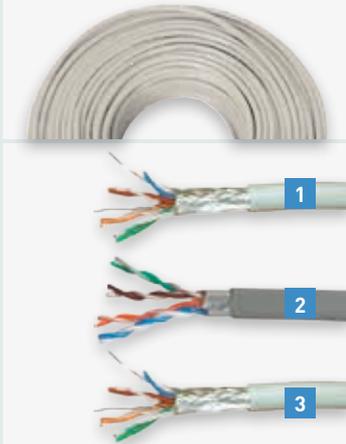
- SF/UTP Kabel, 4 x 2 x AWG 24/1,
- Geflecht- und Folienschirmung
- **100 m Ring**

### (2) starre Adern, Vollkupfer, PVC-Mantel

- F/UTP Kabel, CAT 5e, 4 x 2 x AWG 24/1
- mit Folienschirmung
- **100 m Ring**

### (3) zum Konfektionieren, flexible Adern, PVC-Mantel

- F/UTP Kabel, 4 x 2 x AWG 26
- Leiter CCA, Kupfer-Alu Legierung
- Folienschirmung
- **100 m Ring**



Type	Länge	Farbe	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 2 Stück
(1) starr, halogenfrei	100 m	grau	42.1507	51,89	48,69
(2) starr, PVC-Mantel	100 m	grau	42.1383	37,95	34,98
(3) flexibel, PVC-Mantel	100 m	grau	42.1384	15,99	14,49

### LEITUNGSaufbau

Twisted-Pair-Kabel enthalten Adernpaare aus je zwei oder vier miteinander verdrehten (engl. twisted) Paaren (engl. pair) von Einzeladern.

### UTP (UNSHIELDED TWISTED PAIR)

Kabel mit ungeschirmten Paaren und ohne Gesamtschirm.

### FTP (FOILED TWISTED PAIR)

Die Adernpaare sind mit einem metallischem Schirm umgeben.

### S/FTP/F/FTP ODER SF/FTP (SCREENED FOILED TWISTED PAIR)

Aufbau wie bei FTP, mit zusätzlicher metallischer Gesamtschirmung.

### S/UTP (SCREENED UNSHIELDED TWISTED PAIR)

Aufbau wie bei UTP, mit zusätzlichem metallischen Schirm um die Leiterbündel.

### KATEGORIEN

Für eine leichtere Klassifizierung der einzelnen Kabel wurden Kategorien definiert, die jeweils einem spezifischen Anforderungsprofil entsprechen.

**Kategorie 5:** Die spezifische Standardkennzeichnung ist EIA/TIA-568. CAT-5-Kabel sind für Betriebsfrequenzen bis 100 MHz bestimmt.

**Kategorie 6:** Das CAT-6-Kabel wird durch die EN50288 definiert. CAT-6-Kabel sind für Betriebsfrequenzen bis 250 MHz bestimmt.

**Kategorie 7:** CAT-7-Kabel haben vier einzeln abgeschirmte Adernpaare innerhalb eines Schirms. Für Betriebsfrequenzen bis 600 MHz bestimmt.

## MODULAR-STECKER | HIROSE UND WESTERN

### HIROSE-Modularstecker

- erstellen von individuellen CAT-5E-Patchkabeln
- optimal für Service und Installation
- jeder RJ45-Stecker mit farbiger Knickschutzhülle und Kamm (Einfädelfilfe)

### Westernstecker

- zum Crimpen auf Rundkabel
- Geschirmter Stecker, 8-polig
- Für Litzen AWG24 und AWG26 geeignet
- mit integrierter Einfädelfilfe
- Für Patchkabel mit Ø 4 – 5,5 mm
- Kontakte mit 50µ" Vergoldung



Ausführung	Farbe	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stück	ab 50 Stück
HIROSE-Modularstecker	schwarz	42.1388	1,24	1,15	1,09
HIROSE-Modularstecker	blau	42.1848	1,29	1,19	
HIROSE-Modularstecker	beige	42.1849	1,39	1,19	
Westernstecker	transparent	42.1387	0,45	0,39	0,34

## CAT-6 ANSCHLUSSDOSEN | FÜR AUF- UND UNTERPUTZ

### • Kann Aufputz oder Unterputz montiert werden

- CAT-6 Anschlussdose
- 2 x RJ45 Buchsen
- 2 x 8pin LSA Schneidklemmen
- Kabeleinführung von rechts/links
- Komplett abgeschirmt
- Farbe: weiß (RAL9010)



Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stück	ab 25 Stück
CAT-6 Anschlussdose 2 x RJ 45 AP / UP	42.2699	6,89	6,39	5,99

## ANLEGEWERKZEUG | FÜR NETZWERK- & TELEFONKABEL

- eindrücken und abschneiden in einem Gang
- lötl-, schraub-, abisolierfreie Anschlussstechnik
- für Leiter-Ø 0,4 – 0,6 mm
- inklusive praktischer Gürteltasche
- geeignet für CAT 5 und CAT 6 Kabel



Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 3 Stück
LSA Plus Anlegewerkzeug	49.1649	2,99	2,89 2,49

## MODULAR-CRIMPZANGE | FÜR RJ45 STECKER

- für RJ45 Stecker (auch Hirose kompatibel)
- für 8-polige RJ45-Stecker (Hirose TM11 & TM21)
- inkl. der Zugentlastung in einem Arbeitsgang



Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €
Modular Crimpzange	42.1483	18,99

# PATCHFELDER UND INSTALLATIONS-HILFEN

Patchfelder dienen zur Verteilung einzelner Anschlüsse in der strukturierten Verkabelung eines Netzwerks. Für eine strukturierte Verkabelung benötigt man Netzwerkdozen, Patchfelder, Installationskabel und Patchkabel.



PRODUKTGRUPE 1

## CAT-6 PATCHFELD | 8-FACH

- Zur Tisch- und Wandmontage geeignet
- Mit 8 Anschlüssen, Anschluss über LSA Schneidklemmen
- Ausgelegt bis Cat. 6, voll abgeschirmt



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
Cat-6 Patchfeld 8-fach, schwarz	42.2540	18,99

## CAT-6 PATCHFELD 19" | 24-FACH



- Montage im 19" Rack geeignet
- Anschluss über LSA Schneidklemmen
- Ausgelegt bis Cat. 6
- Voll abgeschirmt
- Rändelschrauben zum Öffnen und Schließen

Type	Bestell-Nr.	Preis / €
Cat-6 Patchfeld 24-fach, lichtgrau	42.2541	46,79

## CAT-6 VERBINDUNGSMODUL | MIT LSA-TECHNIK

- Zum Verlängern von Verlegekabeln
- Auch geeignet um beschädigte Verlegekabel zu reparieren
- Für Vollmaterial-Litzen AWG 22-26 geeignet
- Cat.6 geschirmt
- mit Zugentlastung über Kabelbinder
- Farbcodierte LSA-Leisten



Type	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 5 Stück
CAT 6 Verbindungsmodul	42.1786	2,65	2,29

## PATCHKABELKUPPLUNG | CAT-6

- zum Verbinden von 2 Patchkabeln
- 2 x RJ45 Buchse
- CAT-6 geschirmt
- Belegung 1:1

nur € **2,89**



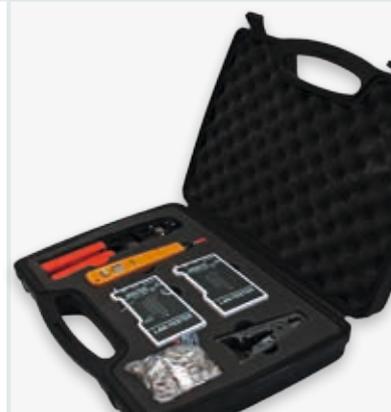
Type	Bestell-Nr.	Preis / €
CAT-6 Patchkabelkupplung	42.2695	2,89

## NETZWERK-INSTALLATIONS-KIT LAN | MIT TESTER

Das Set ist ideal für Techniker geeignet, die regelmäßig Netzwerk Kabel installieren müssen.

### Das Set beinhaltet:

- Einfache Crimpzange für RJ45 Stecker
- 2-teiliger Netzwerktester mit 9LEDs, prüft Belegung von RJ11, RJ12, RJ45, DEC und BNC Kabel
- Anlegewerkzeug für Netzwerkdozen und Patchfelder
- Werkzeug zum Abisolieren von Kabeln
- RJ45 Stecker Set
- in praktischem Koffer, gepolstert



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
Netzwerk-Installations-Kit LAN mit Tester	42.2595	104,70

## PROFI-WERKZEUGKOFFER | 100-TEILIG

Der ideale Werkzeugkoffer für PC Profis, Support Mitarbeiter und Außendienstler. Der Koffer bietet ein reichhaltiges Sortiment an Werkzeugen für den täglichen Umgang mit PCs, Elektronik, kleinen Geräten und Maschinen. Der Koffer ist aus stabilem Aluminium und hat viele Fächer und Schlaufen, in denen das Werkzeug sicher verstaut ist.

### Der Koffer beinhaltet:

- 6 lange Schraubendreher, 10 kleine Schraubenschlüssel 4-11mm, 1 Schraubstock, Crimpzange, 12 kleine Schraubendreher, versch. kleine Zangen & Seitenschneider, Akkuschauber mit vielen Bits, LötKolben, Lötzinn und Entlötpumpe, Kleinteilebox mit 11 Fächern, Digital Multimeter, Reinigungsset, ESD-Handgelenkband, Engländer-schlüssel, Polprüfer, Kombizange, Pinzetten, Messer, Feilen, Schere, im Aluminiumkoffer



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
Werkzeugkoffer 100-tlg.	42.2591	129,00

## CAT-5 TESTGERÄT | FÜR BNC, RJ11, RJ45

- Tester für Koax-, Twisted-Pair und ISDN/ Telefon-Verkabelung, Kabel und Installation
- bereits installierte Netze können auf Durchgang, Belegung, Funktion und Schirmung geprüft werden
- benötigt wird eine 9V-Block-Batterie

### Lieferumfang:

- Tasche
- Remote-Adapter
- Anleitung
- BNC Endwiderstand (500hm)

nur € **11,99**



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
CAT 5 Testgerät	42.1625	11,99



# INSTALLATIONSMATERIAL VERBINDEN & VERTEILEN

Die richtige Verdrahtung sorgt für sichere Verbindungen für Ihr Geschäft. Wer nicht die Möglichkeit hat, Kabel zu verlegen, greift zur schnurlosen Telefonleitung.

## TELEFON-INSTALLATIONSKABEL | IY(ST)Y

Bild	Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 500 m
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zwei Adern sind zu einem Paar und solche Paare wiederum verseilt</li> <li>kunststoffkaschierte Metallfolie</li> <li>Verwendung im Sprechstellen- und Nebenstellenbau innerhalb von Gebäuden</li> <li>auch zur festen Verlegung im Freien an Gebäuden</li> </ul> <p><b>Abgabe nur 100 Meter Rollen! Preis pro m</b></p>			
	IY(St)Y 2 x 2 x 0,6 mm <sup>2</sup>	91.0031	0,12	0,10
	IY(St)Y 4 x 2 x 0,6 mm <sup>2</sup>	91.0032	0,21	0,18
	IY(St)Y 6 x 2 x 0,6 mm <sup>2</sup>	91.0033	0,28	0,24
	IY(St)Y 10 x 2 x 0,6 mm <sup>2</sup>	91.0124	0,38	0,34

## VERTEILERKÄSTEN UND ANSCHLUSSDOSEN

### Kunststoffverteilerkasten

- berührungssichere und staubgeschützte Unterbringung von Schalt- und Verteilungsstellen für Telefon- oder Niederspannungsleitungen
- für 1 Anschlussleiste
- LSA-plus-Anschlüsse
- AP-Montage
- A1: 115 x 130 x 45 mm max. 10 Doppeladern, 1 Anschlussleiste



Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €
Kunststoffverteilerkasten A1	49.1711	13,69

### Verbindungs- und Verteilerdose

- für 6 oder 10 Doppeladern
- zum Verbinden oder Verteilen von Telefon- oder Niederspannungsleitungen
- mit Erdanschlussklemme
- Schraubanschlussklemmen
- für Innenräume
- Aufputzmontage
- Farbe: perlweiß RAL 1013



Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €
Verbindungs-/Verteilerdose WDi 6, AP	49.1709	7,79
Verbindungs-/Verteilerdose WDi 10, AP	49.1710	11,49

### Verbindungs- und Verteilerdose

- für 2 Doppeladern
- mit Erdanschlussklemme
- Druckanschlussklemmen
- löt- und schraubfrei
- ohne Spezialwerkzeuge montierbar
- TAE-Design
- für Innenräume
- Zentralbefestigung



Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €
Verbindungs-/Verteilerdose WDi 2, AP	49.1707	3,59

## KABELVERBINDER

### Kabelverbinder

- Scotch-Lock
- Ø 0,35 – 0,9 mm
- mit Testloch
- 100er Pack



Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 5 Stück
Kabelverbinder	49.1714	18,49	17,49

## MODULARSTECKER

Bild	Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stück	ab 50 Stück
	<b>Westernstecker</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>geschirmt</li> <li>US-Nr. RJ45</li> </ul>				
	8-polig	42.1387	0,45	0,39	0,34
	<b>HIROSE-Modularstecker</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>geschirmt</li> <li>für Rundkabel mit Knickschutzhülle</li> <li>gerade</li> </ul>				
	8-polig, schwarz	42.1388	0,45	0,39	0,34
	<b>Telefonstecker Modular</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Western</li> <li>einzel</li> </ul>				
	4/4 4er Gehäuse, 4-pol. (RJ10)	49.1488	0,25		0,19
	6/4 6er Gehäuse, 4-pol. (RJ11)	49.0847	0,29		0,23
	6/6 6er Gehäuse, 6-pol. (RJ12)	49.0848	0,25		0,19
	8/8 8er Gehäuse, 8-pol. (RJ45)	49.0136	0,29		0,24
	<b>Telefonstecker Modular</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Western</li> <li>Pack á 100 Stück</li> </ul>				
	4/4 4er Gehäuse, 4-pol. (RJ10)	49.1754	1,99		1,79
	6/4 6er Gehäuse, 4-pol. (RJ11)	49.1755	2,65		2,29
	6/6 6er Gehäuse, 6-pol. (RJ12)	49.1756	2,99		2,69
	8/8 8er Gehäuse, 8-pol. (RJ45)	49.1757	4,19		3,69

## CRIMP- UND MONTAGEZANGEN

### Spezial-Crimpzange

- Zur einfachen und schnellen Montage von Modular-(Western) Stecker PVC Ausführung.
- für Modular (Western) Stecker 6/6
- für Modular (Western) Stecker 8/8



Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €
Crimpzange 6/6 PVC-Ausführung	49.0846	2,49
Crimpzange 8/8 Metall-Ausführung	49.0137	3,19

### Montagezange

- zur Montage aller 4- bis 8-poligen ungeschirmten Westernstecker
- zum Abschneiden, Abisolieren und Anschlagen
- inklusive Zugentlastung



Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €
Montagezange für Westernstecker	49.1706	38,99

# INSTALLATIONSMATERIAL ANSCHLIESSEN, VERTEILEN

- ✓ Installationskabel
- ✓ Verteilerkästen
- ✓ Modularstecker
- ✓ Telefondosen
- ✓ Schnurlose Telefonleitung
- ✓ Klingeltonverstärker



PRODUKTGRUPE 1

## UNIVERSAL-ANSCHLUSSEINHEITEN

ab € **3,69**



- Installationssystem für das analoge und digitale Telefonnetz, mit älteren Anlagen kombinierbar
- für 8- und 6-polige Westernstecker
- federnde Reduzierstücke integriert
- Kombinationsfähigkeit im Kabelkanal- und Dosensystem
- zum Anschluss von Endgeräten
- Spreizkrallen- und Schraubenbefestigung (UP-Ausführungen)
- UP-Montage in Wanddosen nach DIN 49073 (Ø 58 x 40 mm)

**Ausführungen:**

AP = Aufputz  
 UP = Unterputz mit Abdeckplatte 80 x 80 mm und Zentralstück 50 x 50 mm  
 UPK = Unterputzkombi mit Zentralstück 50 x 50 mm

Type	Ausführung	Mon- tage	An- schluss	Bestell- Nr.	Preis / €	ab 10 Stück	ab 25 Stück
2 x RJ 45 AP/UP	komplett geschirmt, Kabeleinführung von rechts/ links	AP/UP	LSA plus	42.2699	6,89	6,39	5,99
2x RJ 45 AP	45°, doppelt geschirmt, 100 MHz	AP	LSA plus	42.1481	5,29	4,99	4,75
UAE 8 (8) AP	1 Buchse, 1 Anschlussleiste, 8-pol.	AP	Schraub	49.0649	3,69		
UAE 8 (8) UP	1 Buchse, 1 Anschlussleiste, 8-pol.	UP	Schraub	49.0650	3,49		
UAE 2x8 (8) AP	2 Buchsen, 1 Anschlussleiste, 8-pol., Parallelschaltg. (Bus)	AP	Schraub	49.0667	4,20		
UAE 2x8 (8) UP	2 Buchsen, 1 Anschlussleiste, 8-pol., Parallelschaltg. (Bus)	UP	Schraub	49.0668	4,99		
UAE 8/8 (8) AP	2 Buchsen, 2 Anschlussleisten, 8-pol., getr. Buchsen	AP	Schraub	49.1173	4,79		
UAE 8/8 (8) UP	2 Buchsen, 2 Anschlussleisten, 8-pol., getr. Buchsen	UP	Schraub	49.1174	4,99		
UAE 8/8 (8) UPk	2 Buchsen, 2 Anschlussleisten, 8-pol., getr. Buchsen	UPk	Schraub	49.0657	4,99		
ISDN-Abschlusswiderstand	passend für UAE-Dosen, 10er Pack (Preis per Pack)	-	-	49.1655	3,79		

## KOMBI-ANSCHLUSSEINHEITEN

- Telefone oder Zusatzgeräte können unabhängig vom Endgerätestecker bzw. vom Telefonnetzanschluss gesteckt werden.

- 2 x 6-polig
- 2 x 6 Schraubkontakte

**Ausführungen:**

- AP = Aufputz, Maße: 65 x 80 x 27 mm
- UP = Unterputz, Zentralstück & Abdeckplatte, Spreizkrallen, Maße: 80 x 80 x 31 mm



Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stück
UAE 8 (6)-TAE 6 F+N AP	Aufputz 49.1688	6,79	6,29
UAE 8 (6)-TAE 6 F+N UP	Unterputz 49.1689	7,29	6,79

## TELEFON-ANSCHLUSSEINHEITEN | FÜR 1 TERMINAL

- für Unterputzmontage
- 6-polig
- 6 Schraubkontakte
- mit Zentralstück und Abdeckplatte
- mit Spreizkrallen
- verhindert, dass das Telefon falsch angeschlossen werden kann



Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €
TAE-Anschluss Einheit TAE 6 F+N UP reinweiß	40.1500	1,99

## TELEFON-ANSCHLUSSEINHEITEN

ab € **1,55**



Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 20 Stück	ab 50 Stück
TAE 3 x 6 NFN AP	Aufputz 49.0476	1,75	1,65	1,55
TAE 3 x 6 NFN UP	Unterputz 49.0480	2,15	2,05	1,95
TAE 2 x 6/6 NF/F AP	Aufputz 49.0475	1,85	1,75	1,65
TAE 2 x 6/6 NF/F UP	Unterputz 49.0479	2,39	2,29	2,19

## PRÜFSTECKER UND INSTALLATIONSTESTER

**TAE-Prüfstecker**

- Messung der Anschlussleitung
- über LEDs wird der Status angezeigt



Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €
TAE-Prüfstecker (F und N)	49.1357	2,45

## TELEFON-AUSSENWECKER UND TONRUFZWEITGERÄT



**Telefon-Außenwecker WK 971 AP**

- für AP-Außenmontage, feuchte Betriebsstätten
- Zweittonklang, verpolungssicher
- separate Anschlusskammer

Telefon-Außenwecker WK 971 AP	Bestell-Nr. 49.0941	€ 66,95
-------------------------------	---------------------	---------



**Tonrufzweitgerät TZG WK 955**

- Dreiton-Folgeruf, Optische Rufanzeige
- Taktfrequenzregelung, Lautstärkeregelung
- Tonruf abschaltbar bei gestecktem Telefon in TAE-Buchse
- Geeignet für Innenräume

Tonrufzweitgerät WK 955 AP	Bestell-Nr. 49.0690	€ 20,99
----------------------------	---------------------	---------

# TELEFON-ADAPTER UND ANSCHLUSSSCHNÜRE

Für eine funktionierende Verbindung Ihrer Telefoniegeräte braucht es gutes Anschlussmaterial. Ob Sie altes Kabel ersetzen müssen, oder bestehende Verbindungen erweitern möchten, hier finden Sie das Gewünschte.

## WESTERN-ADAPTER | FÜR TELEFONANSCHLUSS

Bild	Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 5 Stück	ab 25 Stück
	<b>TAE-Verlängerung mit 1 Anschlussdose</b> NFN codiert + 1 x RJ 11 (6PAC)-Anschluss				
	<b>Länge 0,2 m</b>	49.1377	1,75	1,65	
	<b>Länge 6 m</b>	49.1378	1,79	1,59	
	<b>ISDN-Adapter 8(4) auf 8(4) R</b> 2100-Ω-Abschlusswiderstände zum Anschluss von ISDN-Endgeräten an strukturierte Verkabelungen und an ISDN S0-Bus-Netze	49.1100	6,99	6,49	
	<b>ISDN-Adapter mit Verlängerung</b> zum Anschluss von ISDN-Endgeräten bei strukturierter Gebäudeverkabelung und in ISDN S0-Bus-Netzen				
	<b>ISDN-Adapter 8 - 2 x 8: 0,1 m</b>	49.1703	11,69	10,59	
	<b>1 x Western-Stecker 2 x Western-Kupplung</b> Modular (Western) Stecker auf 2 Modular (Western) Kupplungen				
	<b>6/4 auf 2x 6/4</b>	49.0856	0,49		
	<b>8/8 auf 2 x 8/8</b>	49.1356	0,59		
	<b>Western-Doppelkupplung</b> Schaltung 1:1				
	<b>6er Gehäuse, 4-polig belegt</b>	49.0849	0,22		
	<b>6/6-polig belegt</b>	49.1442	0,29		
	<b>8/8-polig belegt</b>	49.1443	0,29		0,25
	<b>8/8-polig belegt, Vollmetall</b>	49.1758	0,79		

## SPEZIALVERBINDUNGSKABEL | TELEFONANSCHLUSS

Bild	Ausführung	Farbe	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 20 Stück
	<b>TAE 6 F-Stecker auf Modular Stecker 6/4</b> nur für Telefone von Siemens – B & O Hagenuk – Telekom				
	3,0 m	schwarz	49.1652	0,85	0,75
	6,0 m	schwarz	49.0878	1,09	0,99
	10,0 m	schwarz	49.0879	1,29	
	15,0 m	schwarz	49.0880	2,09	
	<b>Modular Stecker 4/4 auf Modular Stecker 4/4</b> Spiralkabel				
	2,0 m	schwarz	49.0700	0,59	0,49
	2,0 m	weiß	49.0700.10	0,60	
	4,0 m	schwarz	49.0863.50	0,69	
	4,0 m	weiß	49.0863.10	0,59	
	<b>DSL-Anschlusskabel zwischen TAE-Anschluss &amp; DSL Splitter</b> 1 x TAE F-Stecker, 1 x Westernstecker (RJ12) mit versetzter Rastnase				
	3,0 m	schwarz	49.1746	0,55	
	6,0 m	schwarz	49.1750	0,85	
	10,0 m	schwarz	49.1751	1,15	
	15,0 m	schwarz	49.1752	1,55	

## ANSCHLUSSSCHNÜRE | FÜR TELEFONANSCHLUSS

Bild	Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stück
	<b>Modular Stecker 6/4 auf Modular Stecker 6/4</b> 4-adrig			
	1,5 m	49.1725	0,39	
	3,0 m	49.0864	0,39	0,34
	6,0 m	49.0865	0,80	0,75
	10,0 m	49.0866	0,99	
	<b>TAE 6/4 Stecker auf Modular Stecker 6/4 (RJ11)</b> internationale Schaltung			
	3,0 m	49.0713	0,95	0,85
	6,0 m	49.0714	1,05	0,95
	10,0 m	49.0715	1,35	
	15,0 m	49.0716	1,79	
	<b>TAE S-4 F Stecker auf Miniaturstecker MSV</b> 4-adrig, rastend			
	3,0 m	49.0721	0,69	

## TELEFONFLACHKABEL | 4-ADRIG

Bild	Ausführung	VE	Farbe	Bestell-Nr.	Preis / €
	AWG 30 Innenleiter Material 100% Kupfer 100 m Ring schwarz oder weiß				
	4-adrig	100 m	schwarz	49.0841	7,69
	6-adrig	100 m	schwarz	49.0843	10,39
	6-adrig	100 m	weiß	49.1782	10,49
	8-adrig	100 m	schwarz	49.1178	16,99

PRODUKTGRUPPE 1

## TAE- / WESTERN-ADAPTER | FÜR TELEFONANSCHLUSS

Bild	Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stück	ab 25 Stück
	<b>Erweiterungsadapter TAE F – NFF/US</b> 1 x TAE F-Stecker auf 3 x TAE-Buchse NFF und 1 x Western Modular Buchse RJ 11				
	<b>ohne Verlängerung</b>	49.0752	1,15	0,99	0,89
	<b>mit Verlängerung 0,2 m</b>	49.1177	2,49	2,19	
	<b>Western / TAE-Kompaktadapter</b> zum Anschluss von Telefonen mit US-/Westernstecker (Modularstecker) an TAE 6 Dose				
	<b>N-Codierung</b>	49.0352	0,55		
	<b>F-Codierung</b>	49.0353	0,39	0,35	0,32
	<b>Western / TAE-Adapter</b> <b>Länge 0,2 m</b> zum Anschluss von Telefonen/Anrufbeantwortern mit TAE-Stecker an US-/Western-Buchse (Modularbuchse)				
	<b>Western-Stecker 6/4 / TAE Buchse</b>	49.1778	0,54		
	<b>Western-Stecker 8/4 / TAE Buchse</b>	49.1777	0,54		

# TELEFON-ANSCHLUSS PRAKTISCHES ZUBEHÖR

- ✓ ISDN-Adapter
- ✓ TAE-/Western-Adapter
- ✓ Telefon-Anschlusskabel
- ✓ Telefon-Verlängerungen
- ✓ Kabelentwirrer
- ✓ Kabelboxen



PRODUKTGRUPE 1

## TAE-VERLÄNGERUNGEN | FÜR TELEFONANSCHLUSS

Bild	Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stück	ab 20 Stück
	<b>F für Telefone</b> TAE 6/4 F-Stecker auf TAE 6/4 Kupplung				
	3,0 m	49.0540	0,80	0,69	
	6,0 m	49.0441	1,29	1,19	
	10,0 m	49.0541	1,89	1,65	
	15,0 m	49.0871	2,19	1,89	
	<b>N für Zusatzgeräte</b> TAE 6/6 N-Stecker auf TAE 6/6 N-Kupplung 6-adrig verschaltet				
	6,0 m	49.0872	2,09	1,80	
	10,0 m	49.0873	1,59	1,49	
	15,0 m	49.0874	2,09	1,99	
	<b>TAE 6/6 N-Stecker auf Modular Stecker 6/6 (RJ12)</b> 6-adrig verschaltet				
	3,0 m	49.1351	0,79	0,69	
	6,0 m	49.1352	1,05	0,95	
	10,0 m	49.1353	1,79	1,69	
	15,0 m	49.1354	2,39	2,29	

## VERDREHSCHUTZ / ENTWIRRER | FÜR HÖRERKABEL

- nützlicher Helfer der verhindert, dass das Kabel der Telefonhörer sich verdreht
- passt an alle schnurgebundene Telefonhörer, die einen RJ10 Anschluss haben
- RJ10 Stecker an Buchse



Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stück
Verdrehschutz für Hörerkabel	49.1651	1,39	1,09

### **hama**

- vergoldete Kontakte
- mit geringen Übergangswiderständen
- das Hörerkabel wird 360° drehbar



Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 5 Stück	ab 10 Stück
Anti-Twist-Adapter	49.1720	3,99	3,79	3,49

## KABELBOXEN | VERSCHIEDENE AUSFÜHRUNGEN

## WESTERN-ANSCHLUSSKABEL | TELEFONANSCHLUSS

Bild	Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stück
	<b>Modular-Stecker 6/4 auf Modular-Kupplung 6/4</b> 4 adrig			
	6,0 m	49.1721	0,89	0,79
	10,0 m	49.1722	0,89	
	15,0 m	49.1723	1,19	
	<b>Modular-Stecker 8/4 auf Modular-Stecker 6/4</b>			
	3,0 m	49.1779	0,35	
	6,0 m	49.1780	0,69	
	10,0 m	49.1781	0,99	
	<b>Modular-Stecker 8/8 auf Modular-Kupplung 8/8</b> 8-polig belegt			
	10,0 m	49.1736	2,09	
	15,0 m	49.1737	3,19	

### TL 1

- TAE F-Stecker – TAE NFF-Kupplung
- automatische Rückspulung
- 10,0 m



Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €
Kabelbox TL1 10 m autom. Rückspulung	49.1798	1,99

### Kabelbox

- Western 4/4-Stecker - Western 4/4-Stecker
- 4-adrig
- 2,4 m



Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €
Kabelbox T 6 SC Western 4/4-4/4	49.1800	0,89

### Kabelbox

- Western 6/4-Stecker - Western 6/4-Stecker
- 4-adrig
- automatische Aufwicklung
- 4,0 m



Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €
Kabelbox T 19 SCS Western 6/4-6/4	49.1796	0,85

### Kabelbox

- Western 8/4-Stecker – Western 8/4-Stecker
- 1:1 geschaltet
- automatische Aufwicklung
- 0,75 m



Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €
Kabelbox T 20 Western 8/4-8/4	49.1797	1,45

## TELEFONSTECKER UND KUPPLUNGEN

Bild	Ausführung	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 50 Stück
	<b>Telefonstecker-Bausatz</b> mit allem Zubehör, mit Quetschanschlüssen			
	TAE-Stecker F schwarz	97.0142	0,27	0,21
	TAE-Stecker N grau	97.0144	0,49	0,44
	<b>Telefonstecker frei belegbar</b> Ausführung mit Lötanschlüssen			
	TAE-Stecker F	49.0445	4,69	

## EXTERNE GERÄTE EINFACH ANSCHLIESSEN

Der Quasi-Standard für den Anschluss von Peripherie-Geräten an Ihren PC. Mit USB 2.0 und dem verbesserten Nachfolger 3.0 lassen sich die mit Abstand meisten Anschlussprobleme lösen.

PRODUKTGRUPPE 1



### USB 2.0 KABEL | VERSCHIEDENE LÄNGEN

#### A-Stecker – A-Stecker

- USB 2.0 kompatibel
- beige



Type	Länge m	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stk.
A-Stecker – A-Stecker	1	42.1765	1,19	
A-Stecker – A-Stecker	2	42.1766	1,25	
A-Stecker – A-Stecker	3	42.1767	1,59	
A-Stecker – A-Stecker	5	42.1768	2,29	

#### A-Stecker – A-Buchse

- USB 2.0 kompatibel
- transparent



Type	Länge m	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stk.
A-Stecker – A-Buchse	0,5	42.2082	0,99	
A-Stecker – A-Buchse	1	42.2083	1,44	
A-Stecker – A-Buchse	2	42.2084	1,59	
A-Stecker – A-Buchse	3	42.2085	2,09	
A-Stecker – A-Buchse	5	42.2086	3,49	

#### A-Stecker A-Buchse

- USB 2.0 kompatibel
- beige



Type	Länge m	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stk.
A-Stecker – A-Buchse	1,8	42.2424	1,27	
A-Stecker – A-Buchse	3	42.2425	1,39	

#### A-Stecker – B-Stecker

- USB 2.0 kompatibel
- beige



Type	Länge m	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stk.
A-Stecker – B-Stecker	1	42.1769	0,78	0,68
A-Stecker – B-Stecker	2	42.1770	1,35	1,25
A-Stecker – B-Stecker	3	42.1771	1,79	1,69
A-Stecker – B-Stecker	5	42.1772	1,79	1,69
A-Stecker – B-Stecker	7	42.1773	2,49	2,29
A-Stecker – B-Stecker	10	42.1774	3,39	3,15

#### A-Stecker – B-Stecker

- USB 2.0 kompatibel
- transparent



Type	Länge m	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stk.
A-Stecker – B-Stecker	0,5	42.2078	0,99	
A-Stecker – B-Stecker	1	42.2129	1,49	
A-Stecker – B-Stecker	2	42.2079	1,79	
A-Stecker – B-Stecker	3	42.2080	1,89	
A-Stecker – B-Stecker	5	42.2081	2,79	

#### A Stecker – Micro-B Stecker

- USB 2.0 kompatibel
- schwarz



Type	Länge m	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stk.
A Stecker – Micro-B Stecker	1,8	42.2441	1,99	

#### Aktive USB-Verlängerung

- mit Signalverstärker
- USB 2.0 kompatibel



Type	Länge m	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stk.
Aktive USB-Verlängerung	5	42.1870	9,89	

### USB 3.0 KABEL | VERSCHIEDENE LÄNGEN



#### A-Stecker – Micro B-Stecker

- Abwärtskompatibel
- Vergoldete Kontakt-Pins
- Folien- & Geflechtschirmung



Type	Länge m	Bestell-Nr.	Preis / €
A-Stecker – Micro B-Stecker	1	42.2432	3,59
A-Stecker – Micro B-Stecker	2	42.2433	5,89
A-Stecker – Micro B-Stecker	5	42.2435	8,99



#### A Stecker – A Buchse (9-polig)

- Abwärtskompatibel
- Vergoldete Kontakt-Pins
- Folien- & Geflechtschirmung
- Twisted-Pair-Konstruktion



Type	Länge m	Bestell-Nr.	Preis / €
A Stecker – A Buchse (9-polig)	2	42.2436	3,99
A Stecker – A Buchse (9-polig)	3	42.2437	4,69



#### A-Stecker – B-Stecker (9-polig)

- Abwärtskompatibel
- Vergoldete Kontakt-Pins
- Folien- & Geflechtschirmung
- Twisted-Pair-Konstruktion



Type	Länge m	Bestell-Nr.	Preis / €
A-Stecker – B-Stecker (9-polig)	0,5	42.2426	2,99
A-Stecker – B-Stecker (9-polig)	1	42.2427	2,99
A-Stecker – B-Stecker (9-polig)	2	42.2428	4,19
A-Stecker – B-Stecker (9-polig)	3	42.2429	4,79
A-Stecker – B-Stecker (9-polig)	5	42.2430	5,99

### USB 3.0 ADAPTER | VERSCHIEDENE AUSFÜHRUNGEN

- Ermöglichen die Konvertierung von USB-Anschlüssen bzw. die Verbindung von 2 USB-Kabel
- in verschiedenen Ausführungen erhältlich
- Farbe: blau



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
Stecker A auf Buchse A	42.2469	3,09
Buchse A auf Stecker B	42.2470	4,99
Buchse A auf Buchse B	42.2471	3,99
Buchse B auf Stecker Micro B	42.2472	6,79
Stecker B auf Stecker Micro B	42.2473	5,99
Buchse A auf Stecker Micro B	42.2474*	5,99
Stecker A auf Buchse B	42.2475	3,99
Buchse B auf Buchse B	42.2476	4,29
Stecker B auf Buchse B	42.2477	4,29
Stecker A auf Stecker Micro B	42.2478	2,29

## USB-KABEL UND ADAPTER STANDARD-VERBINDUNG

- ✓ USB 2.0 Kabel
- ✓ USB 3.0 Kabel
- ✓ USB-Verlängerungen
- ✓ PS/2-Konverter
- ✓ USB-Adapter
- ✓ Und vieles mehr!



PRODUKTGRUPPE 1

### MAGNETISCHES USB-C™ KABEL

- **Kabel leicht zu lösen, Stecker verbleibt im Gerät**
- auch für Schnelllademodus geeignet
- strapazierfähige Textilummantelung und robuste Metallstecker
- robustes Nylongewebekabel in 120 cm Länge
- Anschlüsse: USB-A-Stecker, USB-C™-Stecker
- Kabeltyp: Rundkabel
- Datenrate: max. 0.48 Gbit/s
- Konformität: RoHS



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
● Magnetisches USB-C™ Kabel	42.2776	12,99

### MAGNETISCHES MICRO-USB SYNC- UND LADEKABEL

- USB 2.0 Micro-Stecker (Typ A) (magnetisch)
- Stecker beidseitig verwendbar
- Magnetanschluss kann im Gerät dauerhaft verbleiben
- auch für Schnelllademodus geeignet
- strapazierfähige Textilummantelung und robustes Nylongewebekabel (120 cm Länge)
- max. Übertragungsrate: 0,48 Gbit/s
- Lade Strombelastbarkeit: Spitze: 2 A, Dauer: 1 A
- RoHS konform



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
Magn. Micro-USB Sync- und Ladekabel	42.2777	12,99

### USB MINI-KABEL | VERSCHIEDENE AUSFÜHRUNGEN

#### A-Stecker A – Mini-B Stecker (5 pol.)

- Ersatzkabel für Geräte der Hersteller Sony, Casio, Palm, Canon und HP



Type	Länge m	Bestell-Nr.	Preis / € ab 10 Stk.
A-Stecker A – Mini-B Stecker	2	42.2088	1,49 1,29

#### A-Stecker – Mini USB Stecker

- für Geräte der Hersteller Epson, Nikon und Kodak



Type	Länge m	Bestell-Nr.	Preis / €
A-Stecker – Mini USB Stecker	2	42.2087	1,89

#### A-Stecker – Mini USB Stecker

- für NoName Geräte



Type	Länge m	Bestell-Nr.	Preis / €
A-Stecker – Mini USB Stecker	2	42.2089	1,89

### USB 2.0 ADAPTER | VERSCHIEDENE AUSFÜHRUNGEN

#### Micro-A Stecker – USB A Buchse

- Dieser Adapter dient dazu, um ein USB Kabel mit A-Stecker Anschluss auf einen Micro-A Stecker zu adaptieren.



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
Micro-A Stecker – A Buchse	42.2438	2,59

#### Micro-B Stecker an USB A Buchse

- dient dazu, um ein USB Geräte wie Maus / Tastatur etc. an Android Tablets und Smartphones mithilfe der USB OTG Funktion zu betreiben



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
Micro-B Stecker an USB A Buchse	42.2696	1,49

#### A-Stecker – Mini Stecker

- zum Adaptieren von einem USB Stecker Typ A auf einen Mini USB Stecker 5pin.



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
A-Stecker – Mini Stecker	42.2464	1,79

### USB 3.0 HUB | 4 PORTS

- für bis zu 4 USB Geräte
- Abwärtskompatibel
- Datenübertragungsraten bis zu 5Gbit/s
- inkl. USB 3.0 Anschlusskabel A/B 1m
- Spannungsversorgung über externes Steckernetzteil 5V, im Lieferumfang enthalten



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
USB 3.0 4-Port Hub mit Netzteil	42.2649	24,49

### MINI USB 2.0 4-PORT HUB | MIT MAGNET

- Bietet 4 zusätzliche USB 2.0 Anschlüsse
- Vier unabhängige 480 Mbit/s Ports
- Volle Kompatibilität zu USB 2.0 Spezifikation
- Unterstützt Transferraten 1,5 / 12 / 480 Mbps
- Überspannungsschutz an jedem Port
- Kompaktes Aussehen, einfach zu verstauen
- Integrierte Magnetleiste für schnelles Befestigen
- Windows 2000, Windows XP, Mac und FreeBSD



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
Mini USB 2.0 4-Port Hub mit Magnet	42.2740	9,99



# FLEXIBEL ANSCHLIESSEN MIT DEM RICHTIGEN ZUBEHÖR

Wer mehr USB-Geräte als Anschlüsse an seinem PC hat, der braucht einen USB-Hub. Und wer moderne Speichermedien am Rechner auslesen möchte, ist mit unseren Card-Readern bestens ausgestattet.

## USB 2.0 CARD READER | POCKETVERSION

Dieser schwarze kleine Cardreader liest nahezu alle Karten. Durch das handliche Format und das geringe Gewicht ist er ein perfekter Begleiter auch unterwegs.

- unterstützt USB 2.0, max. 480 MBit/s
- für: SDHC, MicroSDHC, SDXC, SD, MMC, RS-MMC, M2/MS-Micro, X-Flash, MS /Pro /Duo, CF
- für Windows
- inkl. integriertem USB Anschlusskabel



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
USB 2.0 Card Reader   Pocketversion   schwarz	42.2700	7,99

## SPEICHERKARTEN | SD, SDHC

- **4, 8 oder 32 GB**
- beliebig oft beschreib- und löschbares Wechselspeichermedium
- SecureDigital High Capacity Card (SDHC), entspricht SD-2.0-Standard
- nur geeignet für Endgeräte mit SDHC-Steckplatz (nicht rückwärtskompatibel zu Standard-SD-Cards)
- mechanischer Schreibe- und Löscheschutz gegen versehentliches Löschen
- mit Beschriftungsfeld für kurze Notizen



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
SDHC-Card 4 GB	42.2124	6,59
SDHC-Card 8 GB	42.2156	5,79
SDHC-Card 32 GB	42.2611	10,89

## SERIELL ADAPTERKABEL | USB 2.0 AUF SERIELL

- für Handy, Modem, PDA, Digitalkamera, TK Anlagen mit seriellen Port
- Unterstützt RS232 Schnittstelle
- Unterstützt das Wake-Up und Power-Management des PC's
- Für Windows, Linux und Mac
- FDTI Chipsatz



Type	Länge cm	Bestell-Nr.	Preis / €
USB 2.0 auf Seriell Adapterkabel	25	42.2585	11,59

## BLUETOOTH 4.0+EDR TINY USB ADAPTER

- Bluetooth Spezifikation 4.0+EDR
- Klasse 2, bis zu einer Entfernung von 10m
- Kommuniziert mit allen Standard-Bluetooth-Geräten
- Systemanforderungen: PC-kompatibler Computer, der USB 1.1 / USB 2.0 unterstützt, Microsoft Windows 8, 7, Vista
- inkl. Schnellstartanleitung, Support, CD-ROM



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
Bluetooth 4.0 + EDR Tiny USB Adapter	42.2294	7,99

## SERIELL ADAPTERKABEL | USB 2.0 AUF SERIELL

- Der USB->PS/2 Konverter ermöglicht den Anschluß einer Tastatur und einer Maus mit PS/2 Anschluss
- Benötigt kein Netzteil und keine extra Software
- Volle Plug & Play Unterstützung (PC muss nicht neu gebootet werden)
- Unterstütztes Betriebssysteme: Windows, Mac OS, Netware, Unix, Linux, Sun
- Lieferumfang: Konverter mit USB Anschluss auf 2x PS/2 Buchse, Anleitung



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
USB zu PS/2 Konverter	42.1776	4,20

## SERIELL ADAPTERKABEL | USB 2.0 AUF 2 X SERIELL

- mit diesem USB zu 2 x Seriell Adapterkabel ergänzen Sie Ihr System um 2 weitere serielle Anschlüsse



Type	Länge m	Bestell-Nr.	Preis / €
USB 2.0 auf 2 x Seriell Adapterkabel	1,2	42.2117	17,29

## DRUCKER-ADAPTERKABEL | ANSCHLUSS AN USB-PORT

- Anschluss herkömmlicher paralleler Drucker an den USB Port
- nur in Verbindung mit Standard Windows Druckertreibern
- 36pol. Centronic Stecker an USB Stecker Typ A
- Win 2000/ME/XP/Vista/7 erkennen den Adapter automatisch



Type	Länge m	Bestell-Nr.	Preis / €
36 poliger Stecker an USB Typ A	1,8	42.2584	7,49

IHR ANSPRECHPARTNER



Sie suchen andere Speicherkarten für Smartphones, Adapterkabel oder benötigen Hilfe?

Umfassende Informationen und kompetente Beratung zum Thema [Speichermedium und Adapterkabel](#).

**THOMAS HELLIGER**

☎ 0431 54627-16

✉ [t.helliger@thenissen24.com](mailto:t.helliger@thenissen24.com)

# COMPUTERKABEL ERLEICHTERN DIE ARBEIT

Moderne Computer- & Netzwerktechnik erleichtert den Büroalltag in Firmen und bei Privatanwendern. Aber nur dann, wenn die verwendeten Systeme den individuellen Anforderungen der Benutzer auch gerecht werden.



PRODUKTGRUPE 1

## KVM SWITCHES | 2-FACH UND 4-FACH

- 2-fach:**
- max. Auflösung: 1920 x 1440, mit DDC2B
  - Anschlüsse Console: 1 x 15-pol. HD Bu, 2 x PS/2 Bu
  - Anschlüsse PC's: 2 x (1 x 15-pol. HD St, 2 x PS/2 Bu)
  - inkl. 2 Kabelsätze, ca. 1,2m
  - für DOS, WINDOWS, MAC und SUN
  - kann auch über USB-PS/2 Systemkabelsätze 2L-5502UP angeschlossen werden
- 4-fach, wie 2-fach, jedoch:**
- Anschlüsse PC's: 4 x (1 x 15-pol. HD St, 2 x PS/2 Bu)
  - inkl. 4 Kabelsätze, 2 x ca. 1,2 m, 2 x ca. 2 m



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
KVM Switch 2-fach	42.2486	42,70
KVM Switch 4-fach	42.2491	59,99

## DVI-D ANSCHLUSSKABEL | VERSCHIEDENE LÄNGEN

- ideal für alle DVI Verbindungen inklusive HDTV, SetTop Boxen, etc.
- Doppelt geschirmt mit AL-Folie und Kupfer-Geflecht für beste EMV-Werte
- unterstützt HD 1080i Auflösungen
- Kabel schwarz
- vergoldete Kontakte für bessere Leitfähigkeit und maximalen Datentransfer



Type	Länge m	Bestell-Nr.	Preis / €
DVI-D Anschlusskabel	1	42.2446	5,89
DVI-D Anschlusskabel	2	42.2447	7,49
DVI-D Anschlusskabel	3	42.2448	8,35
DVI-D Anschlusskabel	5	42.2449	11,29
DVI-D Anschlusskabel	10	42.2450	30,90
DVI-D Anschlusskabel	15	42.2451	42,70
DVI-D Anschlusskabel	20	42.2452	44,99

## KVM SWITCHES | 2-FACH

- 2 x PS/2 Stecker 1 x VGA Stecker 1 x Audio Stecker, Länge 1,2m
- Anschlüsse 2 x PS/2-Buchse, 1 x VGA Buchse und 1 x 3,5mm Audiobuchse
- VGA Auflösung: max. 1600 x 1024 Pixel
- DDC, DDC2, DDC2B-Signalunterstützung



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
KVM-Switch 2-fach   CS62A   PS/2+Audio	42.2490	27,90

## DVI-D VERLÄNGERUNG | VERSCHIEDENE LÄNGEN

- digital 24 + 1 Stecker auf 24 + 1 Buchse, Dual Link
- überträgt die volle Bandbreite, unkomprimiert und gibt das digitale Signal am HD Display wieder
- Doppelt geschirmt
- unterstützt HD 1080i Auflösungen
- vergoldete Kontakte



Type	Länge m	Bestell-Nr.	Preis / €
DVI-D Verlängerung	2	42.2453	7,99
DVI-D Verlängerung	5	42.2454	11,99

## KVM SWITCHES | 2-FACH | MIT KABELFERNBEDIENUNG

- für unterwegs geeignet, um z.B. schnell ein Notebook anzuschließen
- 1 x USB, 1 x VGA, 1 x Audio Stecker
- Anschlüsse 2 x USB-Buchse, 1 x VGA Buchse
- VGA Auflösung: max. 2048 x 1536 Pixel
- DDC, DDC2, DDC2B-Signalunterstützung
- Umschaltung mittels Kabelfernbedienung



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
KVM-Switch 2-fach, mit Kabelfernbedienung	42.2488	15,90

## MONITOR-VERBINDUNGSKABEL | VERSCH. LÄNGEN

- High Quality RGB-Kabel
- schwarz
- SUB-D Stecker 15-pol. High Density auf SUB-D Stecker 15-pol. High Density
- mit Ferrit

ab € **5,35**



Type	Länge m	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stk.
SVGA Monitor-Verbindungskabel	2	42.1327	5,69	5,35
SVGA Monitor-Verbindungskabel	3	42.1328	5,49	5,19
SVGA Monitor-Verbindungskabel	5	42.1329	9,49	8,89
SVGA Monitor-Verbindungskabel	10	42.2090	22,90	
SVGA Monitor-Verbindungskabel	15	42.2091	27,30	
SVGA Monitor-Verbindungskabel	20	42.2092	32,70	
SVGA Monitor-Verbindungskabel	30	42.2093	39,99	

## PS/2 VERLÄNGERUNG | FÜR MAUS UND TASTATUR

- 6-pol. Diodenstecker auf 6-pol. Diodenbuchse**
- glatt in PC99 Standard violett PS/2 Tastatur
  - glatt in PC99 Standard grün PS/2 Maus
  - glatt in beige für PS/2 Maus und PS/2 Tastatur



Type	Länge m	Farbe	Bestell-Nr.	Preis / €
PS/2 Verlängerung	2	violett	42.2339	1,59
PS/2 Verlängerung	2	grün	42.2343	1,49
PS/2 Verlängerung	2	beige	42.2332	1,49
PS/2 Verlängerung	5	beige	42.2333	2,29
PS/2 Verlängerung	10	beige	42.2334	3,49
PS/2 Verlängerung	15	beige	42.2335	5,49

## MONITOR-VERLÄNGERUNGSKABEL | VERSCH. LÄNGEN

- High Quality RGB-Kabel
- **schwarz**
- SUB-D Stecker 15-pol. High Density auf SUB-D Buchse 15-pol. High Density
- mit Ferrit



Type	Länge m	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stk.
SVGA Monitor-Verlängerungskabel	0,5	42.1330	3,19	2,99
SVGA Monitor-Verlängerungskabel	2,0	42.1331	4,39	3,99
SVGA Monitor-Verlängerungskabel	5,0	42.1332	6,79	6,39



## AUF DER SICHEREN SEITE MIT EFFEKTA USV-ANLAGEN

Eine unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV), englisch Uninterruptible Power Supply (UPS), wird eingesetzt, um bei Störungen im Stromnetz die Versorgung kritischer elektrischer Lasten sicherzustellen.

### UNTERBRECHUNGSFREIE STROMVERSORGUNG | OFFICE-SERIE

## EFFEKTA®

ab € **79,99**



#### Besonders preiswert!

Kostengünstiges Line-Interactive Modell. Ideal für den Einsatz an PC's, Workstations und Netzwerkkomponenten geeignet.

- Off-mode charging (Akkus werden auch bei ausgeschalteter USV geladen)
- Bedienung über Touchscreen
- Geräuschlos, da ohne Lüfter
- Automatischer Wiederanlauf bei Stromrückkehr
- USV-Klassifizierung VI-SY-333 nach IEC 62040-3
- Line-Interactive-Technologie
- Ausgang modifizierter Sinus
- Kaltstartfunktion (Start im Batteriebetrieb)

#### Maximale Sicherheit

Mit der digitalen Schaltung bietet die OFFICE-Serie optimalen Schutz und verbesserte Kommunikationsmöglichkeiten zur EDV.

- Mikroprozessorsteuerung
- Automatische Frequenzerkennung
- Automatische Spannungsregelung AVR mit Boost & Buck-Funktion verlängert die Lebensdauer von Batterien durch Spannungs-korrekturen ohne Entladen der Batterie
- Serienmäßige USB Schnittstelle (optional inkl. RS232)
- Managementsoftware für alle gängigen Betriebssysteme

Type	Gehäuse	Leistung in VA	Leistung in W	Autonomiezeit bei Nennlast	Bestell-Nr.	Preis / €
OFFICE 400	Standgerät	400	225	6 min	42.1074	79,99
OFFICE 600	Standgerät	600	300	4 min	42.1075	99,00
OFFICE 800	Standgerät	800	425	3 min	42.1078	109,00

### UNTERBRECHUNGSFREIE STROMVERSORGUNG | MTD / MTD-RM-SERIE

## EFFEKTA®

ab € **309,00**



Standgerät



19" Einbaugerät

#### Einschub für optionale Adapter



Die MTD ist serienmäßig mit einer RS-232 Einschubkarte versehen, welche durch optionale Adapter ersetzt werden kann: Relais-Karte, Optokoppler, USB oder SNMP.

- USV-Klassifizierung VFI-SS-311 nach IEC 62040-3
- Line-Interactive-Technologie
- Benutzerfreundliches LCD-Display
- Sinusausgang
- Mikroprozessorsteuerung
- Automatische Frequenzerkennung
- RS-232 serienmäßig
- Einschub für optionale Adapter: Relais-Karte, Optokoppler, USB oder SNMP
- Software-Suite PowerShut für USV Management unter fast allen Betriebssystemen
- 36 Monate Gewährleistung
- Option: XL-Version mit Möglichkeit zur einfachen Erweiterung der Autonomiezeit durch externe Batteriepacks
- Maße MTD 1000 (H x B x T): 210 x 160 x 380 mm
- Maße MTD 1500 (H x B x T): 210 x 160 x 445 mm
- Maße MTD 1500 RM (H x B x T): 44 (1 HE) x 440 (19") x 515 mm

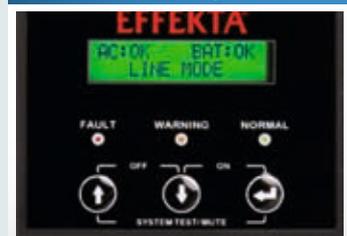
#### Maximale Sicherheit

Schützt empfindliche Verbraucher vor Stromausfällen, Spikes und anderen Stromstörungen.

#### Vielfältig einsetzbar

Perfekt als Absicherung für Computer, Telekommunikationsanlagen und andere rechnergestützte Systeme

#### Übersichtliches Bedienpanel



Type	Gehäuse	Leistung in VA	Leistung in W	Überbrückungszeit 100% Last	Überbrückungszeit 50% Last	Bestell-Nr.	Preis / €
MTD 1000	Standgerät	1000	625	6 min	15 min	42.2244	309,00
MTD 1500	Standgerät	1500	938	6 min	15 min	42.2245	359,00
MTD 1500 RM	19" Einbaugerät	1500	938	2 min	5 min	42.2247	479,00

# COMPUTER-ZUBEHÖR STROMVERSORGUNG

Hier finden Sie Netzkaabel für jede erdenkliche Situation, um Ihren Computer mit Strom zu versorgen, Netzteile als Ersatz oder Aufrüstung und verschiedene Kaabel um Ihren Monitor anzuschließen.



1  
PRODUKTGRUPPE

## NETZKAABEL | VERSCHIEDENE AUSFÜHRUNGEN

ab € **1,99**



### Schuko gewinkelt auf Kaltgerätestecker

- VDE
- Farbe: schwarz

Type	Länge m	Farbe	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stk.	ab 25 Stk.
Netzkaabel	2	schwarz	43.0549	2,19	2,09	1,99
Netzkaabel	3	schwarz	42.2360	3,79		
Netzkaabel	5	schwarz	42.2361	6,59		

### Schuko-Stecker auf Kaltgeräte-Kupplung

- 1,5 m
- H05V VF 3 x 0,75 mm<sup>2</sup>



Type	Länge m	Farbe	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stk.	ab 25 Stk.
Netzkaabel	1,5 m	schwarz	95.1101	2,29	2,19	2,09

### Kaltgeräteverlängerung

- Verlängert Netzkaabel oder auch z. B. den Anschluss von Monitor an PC
- VDE



Type	Länge m	Farbe	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stk.	ab 25 Stk.
Kaltgeräteverlängerung	1,8	schwarz	42.0668	2,65	2,65	2,29
Kaltgeräteverlängerung	3	schwarz	42.2356	4,09		
Kaltgeräteverlängerung	5	schwarz	42.2357	5,59		

### Schuko gewinkelt auf Kaltgerätestecker, rechts abgewinkelt

- Farbe: schwarz
- VDE



Type	Länge m	Farbe	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stk.	ab 25 Stk.
Netzkaabel	2	schwarz	43.0551	2,39	2,20	1,99
Netzkaabel	3	schwarz	42.2363	3,99		

### Netzkaabel für Notebooks

- Netzstecker auf 3-polige Buchse
- VDE



Type	Länge m	Farbe	Bestell-Nr.	Preis / €	ab 10 Stk.	ab 25 Stk.
Netzkaabel für Notebooks	1,8	grau	42.2358	2,89		

### Netzkaabel für Notebook

- Netzstecker (Schutzkontakt) auf IEC-C5 („MickyMaus“-Stecker)
- 3-pol. Kaabel H05W-F (3x 0,75mm<sup>2</sup>), schwarz
- VDE zertifiziert



Type	Länge m	Farbe	Bestell-Nr.	Preis / €
Netzkaabel für Notebook	1,8	schwarz	42.2364	2,79
Netzkaabel für Notebook	3	schwarz	42.2365	3,59
Netzkaabel für Notebook	5	schwarz	42.2366	5,29

## NETZTEIL | 400 WATT

- Formfaktor: ATX 12V 2.3
- PFC: passiv, Stromkaabel: inklusive
- Spannungen/Ströme: 3,3V/20A, 5V/25A, +12V1/16A, +12V2/18A, -12V/0,5A, +5Vsb/2,5A
- Kaabel 1: 1 x 20 + 4 Pin MB 450 mm  
Kaabel 2: 1 x + 12 V 4 Pin 500 mm  
Kaabel 3: 2 x SATA 400, 600 mm  
Kaabel 4: 2 x SATA 400, 600 mm  
Kaabel 5: 2 x Molex 4 Pin HDD 400, 600 mm, 1 x 4 Pin FDD 800 mm



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
Netzteil XP 400,(12)R3, 400 W, 12 cm Lüfter	42.2532	38,99

## NETZTEIL | 480 WATT

- Formfaktor: ATX 12V 2.3
- PFC: passiv, Stromkaabel: inklusive
- Spannungen/Ströme: 3,3V/20A, 5V/25A, +12V1/16A, +12V2/18A, -12V/0,5A, +5Vsb/2,5A
- Kaabel 1: 1 x 20 + 4 Pin MB 450 mm  
Kaabel 2: 1 x + 12 V 4 Pin 500 mm  
Kaabel 3: 2 x SATA 400, 600 mm  
Kaabel 4: 2 x SATA 400, 600 mm  
Kaabel 5: 2 x Molex 4 Pin HDD 400, 600 mm, 1 x 4 Pin FDD 800 mm



Type	Bestell-Nr.	Preis / €
Netzteil XP 480,(12)R3, 480 W, 12 cm Lüfter	42.2533	37,99

## LÜFTER | XILENCE | 80, 90 ODER 120 MM

ab € **2,99**



- die Red Wing-Gehäuselüfter von Xilence
- bekannt für leise PC-Komponenten und exzellentes Preis-Leistungs-Verhältnis
- optimale Arbeitsleistung in jeder Situation
- flüssigkeitgelagerte Lüfter
- luftstromoptimierte Rotorblätter

Type	Maße mm	Spannung	Drehzahl	Air Pressure	Geräuschpegel	Bestell-Nr.	Preis / €
xpf80.r	80 x 80 x 25	12 VDC	1500 U/min	1,12 mm Aq	15 dB (A)	42.2512	2,99
xpf92.r	90 x 90 x 25	12 VDC	1400 U/min	2,30 mm Aq	21,2 dB (A)	42.2514	3,49
xpf120.r	120 x 120 x 25	12 VDC	1500 U/min	1,40 mm Aq	19 dB (A)	42.2513	3,29



## PERFEKTE PERFORMANCE MIT DEM RICHTIGEN PAD

Für angenehmes Arbeiten am Computer ist ein rutschfestes Mousepad ein Muss. Auf den glatten Oberflächen gleiten optische und Laser-Mäuse besonders komfortabel. So wird die Arbeit zum Vergnügen!

**inLINE**

nur € **34,99**

**NEU**



### Faltbare Bluetooth Tastatur

- Stabile Metallausführung / Aluminiumlegierung, weiß, 3-teilig
- Für Tablets und Smartphones (iOS, Android, Windows)
- Mobil mit integriertem Akku
- Integrierter Akku, flaches Design
- QWERTZ-Layout (deutsch)
- Reichweite bis zu 10 m
- Verbindungen: Bluetooth 3.0 Funkverbindung, Micro-USB Buchse zum Aufladen
- LED-Anzeigen: Eine Power-LED (grün), eine LED für Pairing (blau) und Batterie (grün)

- Akku: Wiederaufladbarer Lithium-Ionen Akku, bis zu 85 Stunden betriebsbereit mit einer Ladung, bis zu 220 Tage im Standby
- Inkl. Micro-USB Kabel und Schutzhülle mit Standfunktion, die auch als praktischer Tablet-Ständer dient
- Abmessungen: 164 x 89,6 x 16,8 mm gefaltet, 251,7 x 89,6 x 7,9 mm geöffnet

<b>Faltbare Bluetooth Tastatur</b>		
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.2778</b>	<b>€ 34,99</b>

### 2.1 LAUTSPRECHERSYSTEM | SW-2.1 375

nur € **26,99**



**Features:**

- Gesamtleistung: 12 Watt (RMS)
- Subwoofer mit Gehäuse aus Holz
- kräftiger 3" Subwoofer
- Satelliten mit Gehäuse aus Holz
- 2,5" Satelliten mittlere und hohe Töne
- Gesamtleistung: 12 Watt RMS

- Satellit: 2 x 3 Watt; Subwoofer: 6 Watt
- Subwoofer: 120 x 180 x 142 mm
- Satellit: 90 x 90 x 80 mm

<b>2.1 Lautsprechersystem SW-2.1 375</b>		
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.2743</b>	<b>€ 26,99</b>

### FUNK-DESKTOPSET | DW 5200

**CHERRY**



- Flache, kabellose Tastatur inkl. Cursor- und Nummernblock
- Flüsteranschlag-Tasten mit abriebfester Laser-Tastenbeschriftung
- 4 Hotkeys (Taschenrechner, E-Mail, Browser, Sleep-Modus)
- Plug & Play über USB-Anschluss
- 3 Tasten Maus für Links- und Rechtshänder
- Optische Sensor-Technologie (1.200 dpi)

- Batteriestatus-Anzeige in Tastatur und Maus
- Störungsfreie, kabellose 2,4 GHz Technologie (bis zu 10 m Reichweite)
- Betrieb mehrerer Desktops möglich (multiplatzfähig)
- Nano USB-Empfänger
- GS-Zulassung

<b>Cherry Funk-Desktopset DW 5200</b>		
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.2149</b>	<b>€ 30,99</b>

### PC-LAUTSPRECHER | S120

**Logitech**

- 2.0-Lautsprechersystem
- Stabilerer Lautsprechersockel zum Aufstellen auf dem Schreibtisch
- Integrierter Netzschalter & Lautstärkeregler
- 3,5-mm-Kopfhörerbuchse
- Verbessertes Klang mit 2,3 W effektiver Ausgabeleistung
- Mit Netzgerät



<b>Logitech PC-Lautsprecher S120   schwarz</b>		
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.1741</b>	<b>€ 15,49</b>

### STANDARD-TASTATUR | SCHWARZ ODER WEISS



**hama**

- Klassische Tastenanordnung
- Schutz gegen Spritzwasser
- Softtouch-Tasten für einen leisen Anschlag
- flaches Design, neigungsverstellbar
- USB-Anschluss

<b>Hama Standard-Tastatur K212   schwarz</b>		
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.1842</b>	<b>€ 8,59</b>

<b>Hama Standard-Tastatur K210   weiß</b>		
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.1841</b>	<b>€ 8,59</b>

### HEADSET | HS-04SU

nur € **9,98**

- Stereo Headset mit Kopfbügel
- Frei justierbares Mikrofon
- Lautstärkeregler und Mute-Taste für das Mikrofon befinden sich am Kabel
- Eignet sich für Games, MP3s, Skype und MSN
- Anschlussstecker (2x 3,5mm Klinke) mit Farbidentifikation

<b>Genius Headset HS-04SU</b>		
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.1740*</b>	<b>€ 9,98</b>

### TASTATUR-PAD | MIT GEL-HANDBALLENAUFLAGE



nur € **7,79**

- Die PU-Handballenauflage stützt das Handgelenk mit einem Gel-Kissen
- passt sich an die natürliche Form des Handgelenks an

- Verrutscht nicht auf dem Schreibtisch
- Abmessungen: 464 x 60 x 23 mm
- weicher Nano-Bezug

<b>Tastatur-Pad mit Gel-Handballenauflage</b>		
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.2303</b>	<b>€ 7,79</b>

# BESONDERS KOMFORTABEL TASTATUREN UND MÄUSE

Der Klick, der den heimischen PC so richtig auf Trab bringt, erfolgt über Eingabegeräte. Erleichtert wird der Fluss von Gedanken oder Reaktionen durch besonders komfortable Mäuse und Tastaturen.



1  
PRODUKTGRUPE

## GRAFIK-TABLETT | MOUSEPEN I680X



- großzügiger Arbeitsbereich, 150 x 200 mm (6 x 8")
- kabelloser Stift mit 1024 Sensibilitätsstufen
- handschriftliche Notizen oder Zeichnungen in Mails, Messenger, etc.
- kabellose Drei-Tasten-Scrollmaus
- Clip für die Aufbewahrung des Stiftes
- Systemvoraussetzung: Pentium 233 kompatibel PC oder höher, Windows 7/Vista/XP oder MAC OS X 10.4, freier USB- Anschluss, CD/DVD-ROM Laufwerk für die Softwareinstallation
- Packungsinhalt: Grafiktablett MousePen i608, kabelloser Stift und kabellose Drei-Tasten-Scrollmaus, zwei extra Stiftspitzen, Batterien, CD mit Treiber, elektronisches Handbuch/ PDF, Software: Paint Net / Pen Toolbar
- Anschluss: USB
- Auflösung: 2540 LPI
- Übertragungsrate: 100 RPS
- Sensibilität des Stiftes: 1024 Stufen

Perfekt für Notizen, Zeichnungen etc.

Sehr großzügiger Arbeitsbereich [6 x 8"]

Inkl. kabelloser Stift und 3-Tasten-Maus

<b>Genius Grafiktablett MousePen i608x</b>			
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.2726</b>	<b>€</b>	<b>47,59</b>

## MOUSE-PAD | ANTIMIKROBIELL | ULTRADÜNN

Ultra-dünnes Mauspad mit einer antimikrobiellen Oberflächen-Beschichtung, speziell geeignet für optische Mäuse sowie Laser-Mäuse.

- Unterbindet entstehende Gerüche und Ablagerungen, hervorgerufen durch Bakterien, Pilze und andere Mikroorganismen
- Bildet eine permanente antimikrobielle Barriere
- Eliminiert Mikroben bei Kontakt
- Hält beständig solange das Maus-Pad in Benutzung ist
- Unterbindet eine Anpassung der Mikroben
- Für präzises Arbeiten
- Anti-Rutsch Unterseite
- Speziell geeignet für optische Mäuse sowie Laser-Mäuse
- Abmessungen: 220 x 180 x 0,4 mm



<b>Maus-Pad antimikrobiell schwarz</b>			
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.2652</b>	<b>€</b>	<b>1,99</b>
<b>ab</b>	<b>10 Stück</b>	<b>€</b>	<b>1,79</b>
<b>Maus-Pad antimikrobiell blau</b>			
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.2653</b>	<b>€</b>	<b>1,99</b>
<b>ab</b>	<b>10 Stück</b>	<b>€</b>	<b>1,79</b>
<b>Maus-Pad antimikrobiell grün</b>			
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.2654</b>	<b>€</b>	<b>2,09</b>
<b>ab</b>	<b>10 Stück</b>	<b>€</b>	<b>1,79</b>

## OPTISCHE FUNKMAUS | MW 3000

- Griffige Seitenflächen-Gummierung
- Nano-USB-Empfänger: kann dauerhaft im Notebook eingesteckt bleiben
- 5 Tasten-Maus: Infrarot-Sensor und umschaltbare Auflösung (1000/1750 dpi)
- Optimiert für Rechtshand-Bedienung
- Störungsfreie, kabellose 2.4 GHz Technologie (ca. 5 m Reichweite)
- Ein-/Aus-Schalter
- Einfache Installation; keine technischen Kenntnisse notwendig



**CHERRY**

Mit Nano-USB-Empfänger!

Störungsfreie Technologie!

<b>Cherry Funkmaus MW 3000</b>			
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.1744</b>	<b>€</b>	<b>18,99</b>

## MOUSE-PAD | RUTSCHFESTE UNTERSEITE

**hama**

- für eine optimale Gleitfähigkeit der Maus
- mausgerechte Oberfläche
- rutschfeste Unterseite
- speziell geeignet für optische Mäuse
- Maße (B x T x H): 223 x 183 x 6 mm



<b>Mousepad blau</b>			
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.1543</b>	<b>€</b>	<b>1,29</b>
<b>Mousepad grau</b>			
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.1600</b>	<b>€</b>	<b>1,29</b>

## OPTISCHE KABELMAUS | XERO CORDED

- Hochauflösender optischer Sensor
- 5-Tasten-Maus
- Umschaltbare Auflösung (schnell/langsam)
- 1,8 m langes Kabel mit USB-Anschluss
- Ergonomisches Design
- Vor und zurück durch die seitlichen Tasten
- Gummierte und geriffelte Seitenflächen
- Einfacher horizontaler und vertikaler Bildlauf durch das komfortable 4-Wege-Scroll-Rad
- Plug & Play für einfache Inbetriebnahme



**CHERRY**

Ergonomisches Design!

5-Tasten-Maus!

<b>Cherry Kabelmaus Xero Corded</b>			
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.2058</b>	<b>€</b>	<b>18,99</b>

## GAMING MOUSE-PAD | FÜR PERFEKTE PERFORMANCE

- dieses Soft Gamingpad ist speziell für Gamer und Profis designt
- bietet eine exzellente Gleitfähigkeit der Maus
- Naturgummi Unterseite für maximale Haftung auf jeder Oberfläche
- perfekte Performance für Lasermäuse und Mäuse mit optischer Abtastung
- Maße (B x H x T): 350 x 260 x 3 mm



<b>Gaming Mouse-Pad schwarz</b>			
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.2299</b>	<b>€</b>	<b>5,99</b>

## OPTISCHE KABELMAUS | M-5400

- Optischer Sensor für exakte Bewegung
- mit USB Anschluss
- Präzise Performance mit 1000 dpi Auflösung
- Easy scrolling mit dem PowerWheel
- Elegantes Design, optimal für Rechts- und Linkshänder
- Problemloses an- und abstecken auch während des Betriebs
- inkl. Adapter für PS/2 Schnittstelle



**CHERRY**

nur € **6,49**

Für Links- & Rechtshänder!

inkl. Adapter für PS/2!

<b>Cherry Kabelmaus M-5400   optisch</b>			
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.1677</b>	<b>€</b>	<b>6,99</b>

## MOUSE-PAD | MIT GEL-HANDBALLENAUFLAGE

- Die Handballenauflage stützt das Handgelenk mit einem Gel-Kissen, welches sich an die Form des Handgelenks anpasst.
- Ergonomisches Design gleicht Belastungen auf das Handgelenk aus.
- Verrutscht nicht auf dem Schreibtisch
- Weiche, angenehme Ablage für das Handgelenk
- Abmessungen: 230 x 205 x 20 mm



<b>Mouse-Pad mit Gel-Handballenauflage</b>			
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>42.2301</b>	<b>€</b>	<b>5,29</b>



# TASCHENRECHNER ERLEICHTERN DEN ALLTAG

Taschenrechner erleichtern den Alltag im Büro etc. Verschiedenste Modelle mit diversen Funktionen unterstützen Sie beim Aufstellen Ihrer Kalkulationen. Die Energieversorgung erfolgt über Batterien und/oder Solarzelle.

## TASCHENRECHNER | SL-150

- Mit Schutzklappe für lange Nutzung!
- Mit Solarbetrieb – kein Batterienwechsel!
- Mit Prozentrechnung und Speicher!
- Mit Taste für Vorzeichenwechsel!

### CASIO

- mit Schutzklappe
- Solarbetrieb
- 8-stellige LCD-Anzeige
- Prozentrechnung
- Quadratwurzelberechnung
- Konstantenspeicher
- Speicher
- Taste für Vorzeichenwechsel
- Maße (H x B x T): 8,2 x 56 x 91 mm
- Gewicht ca. 30 g

nur € **3,29**



Casio Taschenrechner SL-150  
Bestell-Nr. 48.1015 € **3,29**

## KLAPPBARER TASCHENRECHNER | SL-210TE

- Besonders übersichtlicher Rechner!
- Mit klappbarem Gehäuse!
- Besonders großes Display!
- Viele verschiedene Funktionen!

### CASIO

- Standard-Taschenrechner mit großen Tasten und MwSt. Automatik TAX
- MwSt.-Automatik (Prozentsatz-Speicher)
- Solar-/Batteriebetrieb
- 8-stelliges LC-Display
- extra großes Funktionsdisplay
- Prozent-/Deltaprozent-Rechnung
- Konstantenspeicher
- Schnellkorrektur-Taste
- Maße (HxBxT): 11,9 x 118 x 70,5 mm
- Gewicht ca. 74 g



Casio Taschenrechner SL-210 TE  
Bestell-Nr. 48.1174 € **9,10**  
ab 10 Stück € **8,49**

## TASCHENRECHNER | HS-8 VER

- Besonders kompakter Taschenrechner!
- Mit EURO-Umrechnung!
- Mit Schutzklappe für lange Nutzung!

### CASIO

- Solar-/Batteriebetrieb
- 8-stellige LCD-Anzeige
- Prozentrechnung
- Konstantenspeicher
- Speicher
- Schutzklappe (nach hinten umschlagbar 360°)
- Maße geschlossen (H x B x T): 10,3 x 61 x 102 mm
- Maße geöffnet (H x B x T): 7,0 x 123 x 102 mm (geöffnet)
- Gewicht ca. 45 g

ab € **4,69**



Casio Taschenrechner HS-8 VER  
Bestell-Nr. 48.1172 € **4,99**  
ab 10 Stück € **4,69**

## TASCHENRECHNER | SL-300 VER

### CASIO

- Solar-/Batteriebetrieb
- 8-stelliges Extra Big LC-Display
- Euro Umrechnung
- Prozentrechnung
- Voll-/ Konstantenspeicher
- Maße (H x B x T): 75 x 70 x 118,5 mm
- Batterie: 1 x LR54
- Solar-/Batteriebetrieb
- Gewicht: ca. 50 g

ab € **5,69**



EXTRA GROSSE ZIFFERN!

Taschenrechner SL-300 VER  
Bestell-Nr. 48.1173 € **5,99**  
ab 10 Stück € **5,69**

Solar- und batteriebetrieben!  
Euro-Umrechnung & Prozentrechnung!

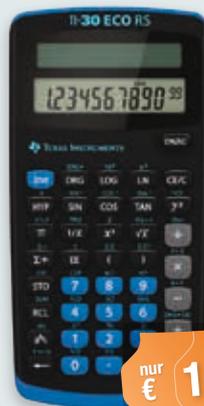
## WISSENSCHAFTLICHER RECHNER | TI-30 ECO RS



Alle Funktionen für schnelle Lösungen mathematischer, naturwissenschaftlicher und statistischer Aufgaben.

- 10-stellige 2-Exponenten-Anzeige.
- Bruchrechnung in den 4 Grundrechenarten.
- Umwandlung von Bruch in Dezimal
- Trigonometrische Berechnungen
- Eindimensionale Statistiken mit Mittelwert, Standardabweichung, Datensumme und Quadratsummenbildung.
- Umrechnung von Polar- in rechtwinklige Koordinaten, Umrechnung von Grad, Minuten und Sekunden in Dezimalgrad.
- Verknüpfungen und Permutationen.
- 3 Speicher.
- Gehäuse aus recyceltem Kunststoff.
- Maße: (L x B x H) 150 x 80 x 10 mm

Weitere Informationen finden Sie in unseren Onlineshop.



nur € **11,49**

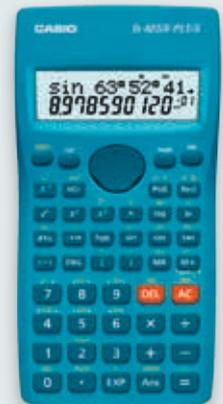
Texas Instruments TI-30 ECO RS  
Bestell-Nr. 48.1191 € **11,49**

## WISSENSCHAFTLICHER RECHNER | FX-82 SX PLUS

### CASIO

- 2-Zeilen-LCD
- 12 und 10+2 Stellen
- Ganzzahlige Zufallszahlen
- S-V.P.A.M. (Super visual perfect algebraic method)
- Moduseinstellungen für Kontrast
- Moduseinstellungen für Abschaltautomatik
- 177 Funktionen
- Trigonometrische Funktionen
- Prozentrechnung
- Bruchrechenautomatik
- Statistische Berechnungen
- Berechnungen in Neugrad, Altgrad und Bogenmaß
- Batteriebetrieb

Weitere Informationen finden Sie in unseren Onlineshop.



Casio FX-82 SX Plus  
Bestell-Nr. 48.0991 € **9,49**  
ab 30 Stück € **8,79**

# GUTE KONTROLLEURE DRUCKENDE RECHNER

Wer eine korrekte Buchführung vorlegen möchte, sichert das geführte Kassenbuch mittels Abrechnung über den druckenden Tischrechner ab. Der Vorteil liegt darin, dass jeder mögliche Fehler leichter identifiziert werden.



## TISCHRECHNER | HR-8RCE WE

Überall einsetzbar dank Batterie!

Im praktischem Pocket-Format!

12-zeilige Jumbo-Anzeige!

### CASIO

- 12-stelliges LC-Display
- Euro-Umrechnung (2 Kurse)
- Profitberechnungen (Cost, Sell, Margin)
- Steuer- & Prozentberechnung
- Check-Funktion (150 Schritte)
- Tausender Unterteilung & Rundungsautomatik
- After- & Re-Print-Funktion
- Fließ- und Festkommaberechnung (0,2)
- Doppel-Nulltaste
- 3-Tasten Speicher
- Papierbreite: 58 mm
- Batteriebetrieb (4 x AA)
- Netzbetrieb optional (AD-A 60024)
- Maße (H x B x T): 82 x 102 x 239 mm
- Gewicht: ca. 271 g (ohne Batterien)



nur € **18,49**

Casio Tischrechner HR-8RCE WE  
Bestell-Nr. 48.0997 € 18,49

## TISCHRECHNER | FR-2650T

### CASIO

- 12stelliges Digitron-Display
- zweifarbiger Druck (IR-40T)
- Papierbreite 58mm
- Druckgeschwindigkeit: 2,4 Zeilen/Sek.
- Netzbetrieb
- Größe (H x B x T): 88 x 213 x 335 mm

#### Funktionen:

- Postenzähler
- Prozentrechnung
- Voll-/Konstantenspeicher
- Rundungsautomatik F, CUT, 5/4
- Fließ- und Festkommaberechnung: 4, 3, 2, 1, 0 + ADD2
- Mark Up/Mark Down
- Total, Subtotal
- Tausenderunterteilung
- Nichtrechtentaste linksbündig
- Große Plustaste
- Doppel-Null Taste



nur € **44,90**

Casio Tischrechner FR-2650T  
Bestell-Nr. 48.1257 € 44,90

## TISCHRECHNER | HR-150 TEC

### CASIO

- Prozent-/Deltaprozent-Rechnung
- Vollspeicher + Konstantenspeicher
- Taste für Zeitberechnung
- Fließ- und Festkommaberechnung 0-3 Stellen + ADD2
- Postenzähler
- Mark UP/Mark Down
- Total, Subtotal
- Tausenderunterteilung
- Schnellkorrekturtaste
- Nichtrechtentaste linksbündig
- Druckwerk mit großen Zahlen
- Batteriebetrieb, Netzbetrieb optional
- Papierbreite 58 mm
- Druckgeschwindigkeit: 1,6 Zeilen pro Sek.
- Euroumrechnung
- Größe (H x B x T): 53 x 162 x 268,5 mm



nur € **26,79**

Casio Tischrechner HR-150 TEC  
Bestell-Nr. 48.1031 € 26,79

## TISCHRECHNER | MS-80S

Mit Mehrwertsteuer-Berechnung!

Angewinkeltes Jumbo-Display!

Kombinierter Solar-/Batteriebetrieb!

### CASIO

- MwSt.-Berechnung
- kompakter Tischrechner
- Solar/Batteriebetrieb
- 8stelliges LC-Display
- angewinkeltes Jumbo-Display
- Prozent/Deltaprozentrechnung
- Konstantenspeicher
- Speicher
- Funktionsdisplay
- Maße: (H x B x T): 31 x 103 x 137 mm
- Gewicht: ca. 112 g
- Kombiniertes Solar-/Batteriebetrieb



nur € **8,99**

Casio Tischrechner MS-80S  
Bestell-Nr. 48.1219 € 8,99

## ADDITIONSROLLEN | FÜR TISCHRECHNER

Für Tischrechner!

Im praktischen 5er-Pack!

57 mm Rollenbreite!

nur € **1,99**

- 57 mm Rollenbreite
- 65 mm Außendurchmesser
- 12 mm Kern
- Inhalt 5 Rollen
- passend für Tischrechner mit 57/58 mm Rollenbreite



Additionsrollen 57 mm 5er-Pack  
Bestell-Nr. 41.2242 € 1,99

## TISCHRECHNER | DH-12TER

### CASIO

- 12stellige LCD-Anzeige
- Prozentrechnung inkl. Handelsspannenberechnung
- Euro Umrechnung
- Steuerberechnung
- Quadratwurzel
- Vorzeichenwechsel
- Fließ- und Festkomma-Berechnung (0, 1, 2, F, ADD)
- Rundungsautomatik F, Cut, UP, 5/4
- Doppelnulltaste
- Tausender-Unterteilung
- Key Rollover (Eingabe-Pufferspeicher)
- 3-Tasten-Seicher
- Grand Total Speicher
- Kombiniertes Solar-/Batteriebetrieb
- Maße (H x B x T): 28,5 x 151 x 159 mm
- Gewicht ca. 180 g
- Batterie: 1 x LR44

Im praktischem Querformat!

Mit Winkelberechnung und Speicher!

nur € **15,99**



Casio Tischrechner DH-12TER  
Bestell-Nr. 48.1175 € 15,99



## SCHÜTZEN SIE SICH VOR FALSCHGELD mit dem **Geldscheinprüfgerät 155-S von Safescan**

Der Safescan 155-S ist der ultimative Schutz vor gefälschten Banknoten, denn er prüft schnell, einfach und umfassend mehrere Währungen auf Echtheit. Menschliche Fehler und Konfrontationen mit Kunden werden durch eine 100% genaue Echtheitsprüfung von sieben Merkmalen (Wasserzeichen, Infrarotprofil, magnetische Tinte, Metallfäden, Hologrammen, Farbe sowie Papiergröße und Dicke) ausgeschlossen. Geeignet und 100% getestet zur Überprüfung der bestehenden Euro-Banknoten als auch der neuen Europa-Serie der Banknoten. Der Vorgang ist einfach und schnell! Legen Sie Geldscheine in einer beliebigen Richtung ein. In weniger als 0,5 Sekunden wird die Echtheit geprüft.

- 100% Falschgeldererkennung ([www.ecb.int](http://www.ecb.int))
- 7-Fache Falschgeldererkennung: Infrarot, magnetische und metallische Eigenschaften, Wasserzeichen, Größe, Farbe, Dicke
- Geeignet zur Überprüfung der bestehenden Euro-Banknoten als auch der neuen Europa-Serie der Banknoten
- Optischer + akustischer Alarm bei verdächtigen Geldscheinen
- Zeigt die Menge und die Summe an
- Standardwährung: EUR, GBP, CHF, PLN und HUF
- Euro, GBP, PLN können in allen Richtungen eingeführt werden
- Eingabe von CHF und HUF-Banknoten in eine Richtung
- Große Anzeige mit klarem Layout
- Kompaktes Design
- Update-Anschluss für Währungsaktualisierungen
- Überprüfungsgeschwindigkeit: ½ Sekunde

• **Bestell-Nr: 41.3031**

**Preis/€: 89,98**



Eingabe in alle Richtungen  
(EUR, GBP UND PLN)



Zeigt die Menge und die Summe  
der geprüften Banknoten an



Optischer und akustischer Alarm bei  
verdächtigen Geldscheinen

# EIN SICHERER ORT FÜR SCHEINE & MÜNZEN

Registrierkassen sind ein sicherer Aufbewahrungsort für Bargeld & erleichtern das Zählen der Münzen und Scheine. Durch die stetige Weiterentwicklung erfüllen sie nun auch weitreichende warentwirtschaftliche Aufgaben.



1  
PRODUKTGRUPPE

## ELEKTRONISCHE REGISTRIERKASSE | SE-S400 MB | GDPDU-KONFORM

### > Ideal für jeden Shop: Stilvolles, modernes Design

Ob in kleinen Boutiquen oder Cafés, Bars und Imbissläden: Das stilvolle und moderne Design der SE-S400 mit ihren innovativen Funktionen fügt sich perfekt in die moderne Geschäftswelt von Handel und Gastronomie.

### > Intelligentes und einfaches Einrichten mit dem Computer.

Mit der Casio eigenen Software C.E.S. – Casio-Easy-Store – ist das Einrichten der Kasse einfach und problemlos. Nutzen Sie die SD-Karte, um die Daten auf die Registrierkasse zu übertragen.

### > Was bedeutet die neue Richtlinie GDPdU ?

- Aufbewahrungspflicht der elektronischen Daten jeder Kasse und Bereitstellung an das Finanzamt auf Verlangen.
- Jetzt schon vorausdenken: spätestens ab dem 01.01.2017 Pflicht!

#### Alles im Blick:

#### Großes, funktionales 10-Zeilen LC-Display

Eine 10-Zeilen-Anzeige für eine maximale Effizienz und Lesbarkeit während des Bezahlvorgangs und beim Programmieren. Die Anzeige verfügt über einen Schwenkmechanismus zum Einstellen des Blickwinkels.

#### Besonders flexibel: Bis zu 3000 Artikel/PLUs

Die Registrierkasse mit Hubtasten verfügt über bis zu 3000 Artikel/PLUs und bis zu 2x25 direkt abrufbare Warengruppen und ist somit in einer Vielzahl von Unternehmen einsetzbar, wie zum Beispiel: Einzelhandelsgeschäfte, Cafés und Restaurants u. v. m.

#### Leise und schnell: Der 1-Stationen-Drucker

Ein leiser und schneller Thermodrucker ist ideal in einer ruhigen Umgebung und sorgt für ein angenehmes Arbeiten mit der Registrierkasse.

#### Klare Sicht: Verstellbare Kundenanzeige

Eine alphanumerische und verstellbare Kundenanzeige ermöglicht eine sehr gute Lesbarkeit.

#### Taschenrechnerfunktion

Eine einfache Taschenrechnerfunktion für das schnelle Rechnen zwischendurch.

#### Ausdrucken von Bedienungshinweisen

Drucken Sie Informationen und Anleitungen aus, die Ihnen das Stellen von Datum und Uhrzeit erklären.



CASIO



Perfekt für Gastronomie & Handel!

Komfortabel Einrichten via PC!

Nach neuester Norm: GDPdU-konform!

Inklusive Fiskal-Paket!

nur € 299,80

Registrierkasse:

Casio elektronische Registrierkasse SE-S400 MB   GDPdU konform		
Bestell-Nr.	41.2987	€ 299,80

Zubehör:

Speicherkarte 4 GB		
Bestell-Nr.	42.2124	€ 6,59
Thermo-Additionsrollen TR 57, 5er-Pack		
Bestell-Nr.	41.2240	€ 3,59

## GELDSCHEINPRÜFGERÄT | MIT UV-LAMPE

nur € 24,90



Schnell und einfach Banknoten prüfen!

Eignet sich für alle Währungen!

Schützen Sie sich selbst vor Falschgeld!

Leistungsstarke 4-Watt-UV-Lampe!

#### Schützen Sie sich selbst vor Falschgeld

In unserer zunehmend technologisierten Welt wird die Herstellung von auf den ersten Blick echt wirkenden Fälschungen immer einfacher – aber mit diesem Geldscheinprüfgerät lassen sich nicht täuschen.

- 26,5 x 14 x 13,5 cm
- 2 x 6 W UV-Lampe
- 1 x 4 W Weißlichtlampe
- mit Hilfe von diesem Geldscheinprüfgerät prüfen Sie schnell und einfach die UV-Merkmale von Banknoten
- unter dem leistungsstarken 4-Watt-UV-Licht werden die Fluoreszenzmerkmale von Banknoten und Kreditkarten sowie anderen Dokumenten sichtbar
- eignet sich für alle Währungen

Geldscheinprüfgerät		
Bestell-Nr.	48.1210	€ 24,90

## REGISTRIERKASSE | SE-S10SB-BK

CASIO



nur € 209,00

Perfekt für Gastronomie & Handel!

Einfache Textprogrammierung!

Nach neuester Norm: GDPdU-konform!

Inklusive Fiskal-Paket!form!

#### Optimal auf die Anforderungen des Tagesgeschäfts abgestimmt:

Die elektronische Registrierkasse SE-S10 von CASIO ist ein zuverlässiger Partner für den Einsatz in der Gastronomie und im Handel, denn sie ist einfach zu bedienen, verfügt über vordefinierte Texttasten, eine kundenfreundliche Bedieneranzeige und ist vielseitig einsetzbar. Mit ihrem ergonomischen Gehäuse und den geringen Abmessungen findet die Kasse selbst in kleineren Verkaufsräumen Platz.

- 20 Warengruppen, 500 PLU's
- 8 Bediener, 4 Steuersätze
- Thermopapier 57 mm
- „Hilfe-Taste“
- 5 Zeilen Klichschee/Logo Text
- einfache Textprogrammierung mit 200 vordefinierten Texten
- 5 Münz-/3 Scheinfächer

Casio Registrierkasse SE-S10SB-BK		
Bestell-Nr.	48.1250	€ 209,00

Thermo-Additionsrollen TR 57, 5er-Pack		
Bestell-Nr.	41.2240	€ 3,59