

USB 2.0 Kabel, Stecker A an Mini B, PREMIUM-Qualität, 2m

Artikelnummer CU-B05-20-BK

Länge 2000mm



Produktbeschreibung

Mini-B USB-Kabel, 2m, USB-A- an Mini-B-Stecker (5-polig), PREMIUM-Qualität: doppelt abgeschirmt, dickere Stromleitungen (28AWG/1P 24AWG/2C), Hi-Speed USB 2.0, schwarz

Technische Daten

- USB Anschlusskabel A an Mini B
- PREMIUM-Qualität
- USB-Stecker Typ A (systemseitig)
- kleiner USB-Stecker Typ Mini B, 5-polig (an peripheres Gerät)
- Datenleitungen AWG28/1P paarig verdrillt ("twisted pair")
- Stromadern AWG24/2C
- doppelt abgeschirmt (Alu-Folienschirm + verzinnertes Kupferdraht-Geflecht)
- geschirmte Steckverbinder
- USB 2.0 kompatibel, abwärtskompatibel zu USB 1.1
- geeignet für 480 MBit/s (high speed), 12 MBit/s (full speed) und 1.5 MBit/s (low speed)
- Farbe: schwarz
- Länge: 2 Meter
- Gewicht 50gr (ohne Verpackung)

Anwendung

PREMIUM-Qualität

Wir empfehlen den Einsatz unserer PREMIUM-Kabeln. Die Kupferadern für BusPower sind bei der PREMIUM-Qualität mit 24AWG/2C dicker ausgeführt. Hierdurch wird eine bessere Stromversorgung der angeschlossenen Geräte sichergestellt. Insbesondere für längere Kabelverbindungen ist dies vorteilhaft bzw. ab 3m unabdingbar. Akku-Ladezeiten werden durch dickere Kupferadern verringert.

Doppelte Schirmung

Zudem sind unsere PREMIUM-Kabel mit verzinntem Kupfergeflechschirm höherer Güte (65% Abdeckung, statt 30-35%) besser abgeschirmt. Unterstützt durch flexible Aluminiumfolie mit 100% Abdeckung werden negative Auswirkungen elektro-magnetischer Störungen auf den Datenfluss reduziert. Ein ungestörten Datentransfer arbeitet schneller, was sich insbesondere bei großen Dateien bemerkbar macht. Die verbesserte Schirmung wirkt sich zudem positiv gegen Elektrosmog aus.

Kabel z.B. geeignet für...

Das USB Mini-B-Kabel ist z.B. für folgende Digitalkameras, SLRs, MP3-Player, Camcorder, PDAs, Mobiltelefone und andere USB-Geräte geeignet (Kompatibilitätsliste):

Aegus

Aegus DC3500, Aegus DC3510, Aegus DC3550 u.a.

Blackberry

Blackberry 6210, Blackberry 6510, Blackberry 7280, Blackberry 6230, Blackberry 7110, Blackberry 7510, Blackberry 6280, Blackberry 7230, Blackberry RZ u.a.

Canon

Canon Elura 60, Canon PowerShot A430, Canon PowerShot SD790 IS Canon Elura 65, Canon PowerShot A450, Canon PowerShot SD800 IS, Canon Elura 70, Canon PowerShot A460, Canon PowerShot SD850 IS, Canon EOS 5D, Canon PowerShot A510, Canon PowerShot SD890 IS, Canon EOS 10D, Canon PowerShot A520, Canon PowerShot SD900, Canon EOS 1D Mark II, Canon PowerShot A530, Canon PowerShot SD950 IS Canon EOS 1D Mark II N, Canon PowerShot A540, Canon PowerShot SD1000, Canon EOS 1 D Mark III, Canon PowerShot A550, Canon PowerShot SD1000 IS Canon EOS 1Ds, Canon PowerShot A560, Canon PowerShot SX100 IS, Canon EOS 1DS Mark II, Canon PowerShot A570 IS, Canon PowerShot TX1, Canon EOS 1DS Mark III, Canon PowerShot A580, Canon ZR400 Canon EOS 5D, Canon PowerShot A590 IS, Canon ZR45MC Camcorder, Canon EOS 5D Mark II, Canon PowerShot A610, Canon ZR50MC Camcorder, Canon EOS 10D, Canon PowerShot A620, Canon ZR65MC Canon EOS 20D, Canon PowerShot A630, Canon ZR70MC, Canon EOS 30D, Canon PowerShot A640, Canon ZR90 Canon EOS 40D, Canon PowerShot A650 IS, Canon XIXIA HF11, Canon EOS 50D, Canon PowerShot A700, Canon XIXIA HF100, Canon EOS 300D Digital Rebel, Canon PowerShot A710 IS, Canon XIXIA HG10 Canon EOS 350D Digital Rebel, Canon PowerShot SD20, Canon XIXIA HG20, Canon EOS 400D Digital Rebel, Canon PowerShot A720 IS, Canon XIXIA HG21, Canon EOS 450D Rebel XSi, Canon PowerShot S30, Canon XIXIA HR10, Canon EOS 1000D Rebel XS, Canon PowerShot S40, Canon XIXIA HR20 Canon G3, Canon PowerShot S45, Canon XIXIA HR30, Canon G5, Canon PowerShot SD30, Canon FS10, Canon GL2 Camcorder, Canon PowerShot S50, Canon FS11, Canon IXY Digital 600, Canon PowerShot S300, Canon FS100 Canon Optura 20, Canon PowerShot S330, Canon Optura 300, Canon PowerShot S400, Canon Optura Xi, Canon PowerShot SD40, Canon PowerShot A10, Canon PowerShot SD100, Canon PowerShot A20, Canon PowerShot SD110, Canon PowerShot A30, Canon PowerShot SD200, Canon PowerShot A40, Canon PowerShot SD300, Canon PowerShot A60, Canon PowerShot SD330, Canon PowerShot A70, Canon PowerShot SD400, Canon PowerShot A75, Canon PowerShot SD430, Canon PowerShot A80, Canon PowerShot SD450, Canon PowerShot A85, Canon PowerShot SD500, Canon PowerShot A90, Canon PowerShot SD550, Canon PowerShot A100, Canon PowerShot SD600, Canon PowerShot A200, Canon PowerShot SD630, Canon PowerShot A300, Canon PowerShot SD700 IS, Canon PowerShot A310, Canon PowerShot SD710 IS, Canon PowerShot A400, Canon PowerShot SD750, Canon PowerShot A410, Canon PowerShot SD770 IS u.a.

CASIO

Casio QV-4000, Casio QV-R40, Casio GV-10, Casio QV-4000, Casio QV-5700, Casio QV-R4 u.a.

CREATIVE

Creative Jukebox 2, Creative Jukebox Zen NX, Creative NOMAD MuVo2, Creative Jukebox 2LX, Creative Jukebox Zen Xtra, Creative NOMAD Zen NX, Creative Jukebox 3, Creative MuVo2, Creative NOMAD Zen Xtra, Creative Jukebox Zen, Creative MuVo2 X-Trainer, Creative Jukebox Zen 2.0, Creative NOMAD Jukebox 2 u.a.

FUJI

Fuji FinePix S5000 u.a.

HITACHI

Hitachi DZ-MV200A, Hitachi DZ-MV270A, Hitachi DZ-MV380A, Hitachi DZ-MV230A, Hitachi DZ-MV350A u.a.

HP

HP Camera Dock 8886, HP PhotoSmart 612xi, HP PhotoSmart 735, HP PhotoSmart 120, HP PhotoSmart 620, HP PhotoSmart 735v, HP PhotoSmart 120xi, HP PhotoSmart 620v, HP PhotoSmart 735xi, HP PhotoSmart 318, HP PhotoSmart 620xi, HP PhotoSmart 850, HP PhotoSmart 318xi, HP PhotoSmart 635v, HP PhotoSmart 850xi, HP PhotoSmart 320, HP PhotoSmart 635xi, HP PhotoSmart 935v, HP PhotoSmart 320xi, HP PhotoSmart 715, HP PhotoSmart 935xi, HP PhotoSmart 435, HP PhotoSmart 715xi, HP PhotoSmart 945, HP PhotoSmart 435v, HP PhotoSmart 720, HP PhotoSmart 945xi, HP PhotoSmart 435xi, HP PhotoSmart 720v, HP PhotoSmart 612, HP PhotoSmart 720xi u.a.

iRIVER

iRIVER H100, iRIVER H300, iRIVER PMC-120, iRIVER H120, iRIVER H320, iRIVER PMP-120, iRIVER H140, iRIVER H340, iRIVER PMP-140 u.a.

JVC

JVC GR-D72, JVC GR-DVL520U, JVC GR-DVL920U, JVC GR-D90US, JVC GR-DVL720U, JVC GR-DVM76U, JVC GR-D93US, JVC GR-DVL725U, JVC GR-DVM96U, JVC GR-DV2000U, JVC GR-DVL815U, JVC GR-DVP3U, JVC GR-DV3000U, JVC GR-DVL817U, JVC GR-DVP7U, JVC GR-DVL510U, JVC GR-DVL820U, JVC GR-DVL512U, JVC GR-DVL915U u.a.

Konica

Konica-Minolta KD-220Z u.a.

Kodak

Kodak Photo Printer 300, Kodak Printer Dock Plus Ser. 3, Kodak Photo Printer 350, Kodak Picture Viewer u.a.

Minolta

Minolta DiMAGE E223, Minolta G400, Minolta A-Series A1/A2 u.a.

Nikon

Nikon CoolPix 2000, Nikon D40X, Nikon D100, Nikon CoolPix SQ, Nikon D50, Nikon D200, Nikon D2H SLR, Nikon D60, Nikon D300, Nikon D2X, Nikon D70, Nikon D700, Nikon D2Xs, Nikon D70s, Nikon D3, Nikon D80, Nikon D40, Nikon D90 u.a.

Olympus

Olympus C-220 Zoom, Olympus Camedia D-520, Olympus C-720 Ultra Zoom, Olympus C-765 Ultra Zoom, Olympus C-310 Zoom, Olympus C-730 Ultra Zoom, Olympus D-565 Zoom, Olympus C-740 Ultra Zoom, Olympus Stylus 300 Digital, Olympus C-460, Olympus C-750 Ultra Zoom, Olympus Stylus 400 Digital, Olympus C-50 Zoom, Olympus Evolt E-300, Olympus C-4000 Zoom, Olympus D-390, Olympus D-550 Zoom, Olympus D-560 Zoom, Olympus D-565 Zoom, Olympus D-580 Zoom, Olympus D-575 Zoom, Olympus C-5000 Zoom, Olympus C-5050 Zoom, Olympus C-770 Ultra Zoom, Olympus C-5060 Zoom, Olympus C-8080 Wide Zoom, Olympus C-5060 Wide Zoom, Olympus D-380 u.a.

Panasonic

Panasonic DMC-F7, Panasonic LUMIX DMC-FZ1, Panasonic PV-DV203, Panasonic DMC-FZ1, Panasonic LUMIX DMC-FZ10, Panasonic PV-GS50, Panasonic DMC-LC5K, Panasonic LUMIX DMC-FZ10K, Panasonic PV-GS50S, Panasonic DMC-LC5S, Panasonic LUMIX DMC-FZ1S, Panasonic PV-GS70, Panasonic DMC-LC20K, Panasonic LUMIX DMC-L33, Panasonic SV-AV100, Panasonic DMC-LC20S, Panasonic DMC-LC40K, Panasonic LUMIX DMC-LC33, Panasonic LUMIX DMC-LC40, Panasonic DMC-LC40S, Panasonic Lumix DMC-LC5 u.a.

Rio MP3

Rio CALI, Rio Karma, Rio CARBON, Rio CHIBA, Rio NITRUS, Rio Forge, Rio Eigen u.a.

Samsung

Samsung Digimax 200, Samsung SCD 23, Samsung SCD 39, Samsung Digimax 201, Samsung SCD 24, Samsung SCD 5000, Samsung Digimax 230, Samsung SCD 27, Samsung SCD 590, Samsung Digimax 340, Samsung SCD 29, Samsung SCD 86, Samsung Digimax 410, Samsung SCD 33, Samsung SCL 870, Samsung SCD 180, Samsung SCD 34 u.a.

Sharp

Sharp VL-NZ100U, Sharp VL-NZ150U, Sharp VL-Z3U, Sharp VL-NZ105U, Sharp VL-NZ155U, Sharp VL-Z7U u.a.

Sony

Sony CCD-TRV608, Sony DCR-TRV22, Sony Mavica MVC-FD92, Sony Cybershot DSC-U20, Sony DCR-TRV240, Sony Mavica MVC-FD97, Sony Cybershot DSC-U40, Sony DCR-TRV25, Sony MZ-N505 gold, Sony Cybershot DSC-U50, Sony DCR-TRV250, Sony MZ-N707BLACK, Sony Cybershot DSP-P5, Sony DCR-TRV260, Sony MZ-N707 BLUE, Sony Cybershot DSP-P9, Sony DCR-TRV27, Sony MZ-NE410, Sony Cyber-shot P-71, Sony DCR-TRV30, Sony MZ-S1, Sony DCR-DVD100, Sony DCR-TRV33, Sony S2 Sports NET MD, Sony DCR-DVD101, Sony DCR-TRV330, Sony DCR-DVD200, Sony DCR-TRV340, Sony DCR-DVD201, Sony DCR-TRV350, Sony DCR-DVD300, Sony DCR-TRV360, Sony Mavica MVC-CD200, Sony DCR-HC20, Sony DCR-TRV38, Sony Mavica MVC-CD300, Sony DCR-HC30, Sony DCR-TRV39, Sony Mavica MVC-CD400, Sony DCR-HC40, Sony DCR-TRV50, Sony Cybershot DSC-F707, Sony DCR-HC65, Sony DCR-TRV530, Sony Cybershot DSC-F717, Sony DCR-HC85, Sony DCR-TRV70, Sony Cybershot DSC-P1, Sony DCR-IP1, Sony DCR-TRV730, Sony Cybershot DSC-P2, Sony DCR-IP220, Sony DCR-TRV740, Sony Cybershot DSC-P20, Sony DCR-IP5, Sony DCR-TRV80, Sony Cybershot DSC-P30, Sony DCR-IP55, Sony DCR-TRV830, Sony Cybershot DSC-P31, Sony DCR-IP7B2, Sony DCR-TRV840, Sony Cybershot DSC-P32, Sony DCR-IP7BT, Sony DCR-TRV950, Sony Cybershot DSC-P5, Sony DCR-PC1, Sony DCR-VX700, Sony Cybershot DSC-P50, Sony DCR-PC101, Sony DSC-F828, Sony Cybershot DSC-P51, Sony DCR-PC105, Sony DSC-P10, Sony Cybershot DSC-P7, Sony DCR-PC109, Sony DSC-P3, Sony Cybershot DSC-P71, Sony DCR-PC110, Sony DSC-P52, Sony Cybershot DSC-P72, Sony DCR-PC115, Sony DSC-U30, Sony Cybershot DSC-P8, Sony DCR-PC120BT, Sony DSC-U40/B, Sony Cybershot DSC-P9, Sony DCR-PC330, Sony DSC-U40/R, Sony Cybershot DSC-P92, Sony DCR-PC9, Sony DSC-U60, Sony Cybershot DSC-S75, Sony DCR-TRV140, Sony DSC-V1, Sony Cybershot DSC-S85, Sony DCR-TRV17, Sony Mavica MVC-CD250, Sony Cybershot DSC-U10, Sony DCR-TRV18, Sony Mavica MVC-FD100, Sony DCR-TRV460, Sony DCR-TRV19, Sony Mavica MVC-FD200 u.a.

Toshiba

Toshiba PDR-M500, Toshiba PDR-M700, Toshiba PDR-T10 u.a.

Vivitar

Vivitar 3301, Vivitar 3640, Vivitar 3750, Vivitar 3315, Vivitar 3650, Vivitar 3755, Vivitar 3325, Vivitar 3675, Vivitar 3765, Vivitar 3345, Vivitar 3705, Vivitar 3826, Vivitar 3350, Vivitar 3715, Vivitar V25, Vivitar 3555, Vivitar 3730, Vivitar V55, Vivitar 3555T, Vivitar 3735, Vivitar 3625, Vivitar 3740, Vivitar 3630, Vivitar 3746 u.a.

Mini, Mirco und normal B?

Bzgl. USB-2.0 gibt es drei Varianten von USB B Steckern. Zum einen den hier angebotenen, *trapezförmigen MINI-B-Typ*. Zum anderen den großen Standard-B-Stecker, wie er z.B. bei den meisten Druckern eingesteckt wird. Des weiteren gibt es noch einen sogenannten MICRO-Stecker, wie er bei vielen aktuellen Handys Verwendung findet. Der MICRO-Stecker ist noch kleiner als der MINI-Stecker. Beide, MICRO und MINI, haben 5 Kontakte, von denen aber nur 4 Kontakte für den USB-Anschluß verdrahtet sind. Eine Unterscheidung von großen und kleinen Steckern gibt es auch bei Super Speed USB 3.0. Das hier angebotene A-auf-MINI-B-Kabel kann nicht für USB 3.0 verwendet werden. Bei USB 3.0 ist ein anderer kleiner Steckertyp (USB3 MICRO) und ein Kabel mit zusätzlichen Adern erforderlich.

Einsatz in der Praxis

USB-Kabel vom Typ A auf MINI B dienen zum Anschluß von peripheren USB-Komponenten an den PC. Der Stecker Typ A wird am Computer eingesteckt ("upstream"). Der Stecker Typ MINI B ("downstream") ist die kleinere Anschlußvariante für meist ebenfalls kleine USB-Geräte oder USB-HUBs. Z.B. werden viele externe 2.5" oder 1.8" USB-2.0-Festplatten mit einem USB MINI B Kabel angeschlossen (z.B. von Samsung). Auch viele professionelle Digitalkameras, Webcams oder USB-Kartenleser haben den Mini-B-Anschluß.

Unsere Premiumkabel sind bzgl. der Kunststoff-Umspritzung sauberer verarbeitet als Economy-Kabel. Bitte berücksichtigen Sie, dass nahezu alle in Deutschland und Europa angebotenen Mini-B-Kabel nur mit der Adernstärke AWG28 ausgeführt sind, also keine dickeren BusPower-Leitungen besitzen.

Weitere Bilder

USB MINI B

