

LERNEN DIGITAL ZUKUNFT MACHT SCHULE



AV & USB KABEL & VERLÄNGERUNGEN

Mit E-Learning und Lernen 2.0 werden interaktive Schulungsumgebungen mit Unterstützung durch multimediale AV-Inhalte zunehmend wichtiger. Zwingend vorausgesetzt für deren Umsetzung ist das dafür notwendige technische Rüstzeug, damit der Ansatz nicht schon an einer fehlenden

Verbindung zwischen Rechnersystem und Display scheitert. Aus unserem umfangreichen Kabelsortiment finden sich hier die gängigsten Produkte, die für problemlose Installation und Betrieb von AV- und Datenverbindungen in Schule und Hörsaal benötigt werden.

STANDARD HDMI KABEL, GOLD LINE



- HDMI 2.0 Kabel im Gold-Line-Design
- Vergoldete Vollmetallsteckergehäuse, Kontakte und Steckerhülsen
- Unterstützt Bandbreiten bis 10,2Gbit/s
- Überträgt UHD-Auflösungen bis 4096x2160@60Hz 4:2:0 8Bit
- Leiterstärke: 24AWG
- Verfügbare Längen: 0,5m bis 20m

▶ No. 37860 bis 37868

STANDARD HDMI KABEL, ANTHRA LINE



- Standard HDMI 2.0 Kabel im Anthra-Line-Design
- Robuste Steckergehäuse vergoldete Kontakte und Steckerhülsen
- Unterstützt Bandbreiten bis 10,2Gbit/s
- Überträgt UHD-Auflösungen bis 4096x2160@60Hz 4:2:0 8Bit
- Leiterstärke: 24AWG
- Verfügbare Längen: 0,3m bis 20m

▶ No. 36966 bis 36969

HIGH SPEED HDMI KABEL, ANTHRA LINE



- Professionelle High Speed HDMI 2.0 Kabel für hochperformante kommerzielle AV- und IT-Anwendungen
- Unterstützt UHD-Auflösungen bis zu 4096x2160@60Hz und HDTV-Auflösungen bis zu 1080p
- Verfügbare Längen: 0,3m bis 20m

▶ No. 36960 bis 36969

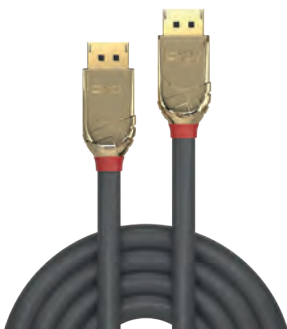
AKTIVES HDMI 2.0 18G KABEL



- HDMI 2.0 Aktivkabel
- Länge: 10m
- Chipsatz im Steckergehäuse
- Unterstützt Bandbreiten bis 18Gbit/s
- Überträgt Auflösungen bis 4K@60Hz
- Unterstützt HEC-, ARC- und CEC-kompatible Geräte
- Verfügbare Längen: 10m & 15m

▶ No. 41071 bis 41072

DISPLAYPORT 1.2 KABEL, GOLD LINE



- DisplayPort 1.2 Kabel im Gold-Line-Design
- Vergoldete Vollmetallsteckergehäuse, Kontakte und Steckerhülsen
- Unterstützt Bandbreiten bis 21.6Gbit/s
- Unterstützt UHD-Auflösungen bis 4096x2160@60Hz 4:4:4 10Bit
- Leiterstärke: 24AWG
- Verfügbare Längen: 0,5m bis 20m

► No. 36290 bis 36298

DISPLAYPORT 1.2 BZW. 1.4 KABEL, ANTHRA LINE



- Professionelle DisplayPort 1.2 bzw. 1.4 Kabel für hochperformante, kommerzielle AV- und IT-Anwendungen
- Unterstützt UHD-Auflösungen bis zu 8K 7680x4320@60Hz 4:2:2 8Bit inklusive 4K 4096x2160@120Hz 4:4:4 8Bit
- Verfügbare Längen: 0.5m bis 10m

► No. 36480 bis 36486

AKTIVES DISPLAYPORT 1.2 KABEL



- DisplayPort 1.2 Aktivkabel
- Chipsatz im Steckergehäuse
- Unterstützt Bandbreiten bis 21.6Gbit/s
- Überträgt Auflösungen bis 5K (5120x2880@60Hz 4:2:2 8bit)
- Verfügbare Längen: 10m & 15m

► No. 41078 bis 41079

DISPLAYPORT SLD KABEL - SUPER LONG DISTANCE



- DisplayPort 1.1 Kabel, Stecker an Stecker, 20 Pol, vergoldet
- Unterstützt Auflösungen bis 4K UHD bei 30 Hz
- Unterstützt High Definition Video, Multi-Channel Digital Audio, DPCP und HDCP
- Verfügbare Längen: 7,5m, 10m, 15m & 20m

► No. 41324 bis 41327

CAT.6 U/UTP NETZWERKKABEL, SCHWARZ



- Twisted-Pair-Patchkabel mit RJ45-Stecker
- Montageschutz durch Snagless-Stecker (Klinkenschutz)
- Verfügbar in 9 verschiedenen Farben
- Verfügbare Längen: 0.3m bis 30m

► No. 48075 bis 48085

Cat. 6-U/UTP-Kabel, verfügbar in 9 verschiedenen Farben.



DVI-D SINGLE LINK KABEL, ANTHRA LINE



- DVI-D-Single-Link-Kabel im Anthra-Line-Design
- Unterstützt Auflösungen bis zu 1920x1200@60Hz
- Robustes PVC-Gehäuse
- Korrosionsschutz durch vergoldete Kontakte und Steckerhülsen
- Verfügbare Längen: 10m bis 25m

► No. 36240 bis 36242

DVI-D DUAL LINK KABEL, ANTHRA LINE



- DVI-D-Dual-Link-Kabel im Anthra-Line-Design
- Unterstützt Auflösungen bis 2560x1600@60Hz
- Robustes PVC-Steckergehäuse
- Korrosionsschutz durch vergoldete Kontakte und Steckerhülsen
- Verfügbare Längen: 0,5m bis 20m

► No. 36220 bis 36228

VGA KABEL M/M, SCHWARZ



- Vergossene Stecker im LINDY Design
- Farbe: schwarz
- Doppelt geschirmtes Multi-Coax-Kabel
- Werkzeuglose Montage dank griffiger Thumb-Screws
- Verfügbare Längen: 0,25m bis 20m

► No. 36370 bis 36379

THUNDERBOLT 3 KABEL



- Typ-C Stecker an Stecker
- DisplayPort 1.2 kompatibel
- USB 3.1 Gen 2 (10Gbit/s) kompatibel
- Unterstützt zwei 4K Displays, je 4096x2160@60Hz
- Stromversorgung (USB Power Delivery): bis zu 60W
- Datentransferrate: 40 Gbit/s, bidirektional
- Verfügbare Längen: 0,5m bis 2m

► No. 41555 bis 41557

USB TYP C AN HDMI 4K60 ADAPTERKABEL



- Verbindet ein HDMI 2.0 Display mit dem USB-Anschluss Typ C des Computers
- Unterstützt HDMI-Auflösungen bis 4K 4096x2160@60Hz (4K 60Hz nur in RGB)
- Verfügbare Längen: 0,5m bis 3m

► No. 43260 bis 43263

USB TYP C AN DISPLAYPORT 4K60 ADAPTERKABEL



- Verbindet einen DisplayPort-Monitor mit dem USB-Anschluss Typ C des Computers
- Unterstützt DisplayPort 1.2 Auflösungen bis 4K 3840x2160@60Hz 8Bit 4:4:4
- Verfügbare Längen: 1m bis 3m

► No. 43265 bis 43267

USB 2.0 TYP A AN B KABEL, ANTHRA LINE



- USB 2.0 Kabel, Stecker Typ A an Stecker Typ B , Farbe: Anthrazit
- Robustes PVC-Gehäuse
- Vergoldete Kontakte und nickelbeschichtete Steckerhülsen
- Unterstützt Datenraten von bis zu 480Mbit/s
- Verfügbare Längen 0.2m, 0.5m, 1m, 2m, 3m und 5m

▶ No. 36675 bis 36677

5M USB 2.0 TYP A VERLÄNGERUNGS- KABEL, ANTHRA LINE



- USB 2.0 Verlängerungskabel im Anthra-Line-Design
- Typ A Stecker an Typ A Kupplung
- Robustes PVC-Gehäuse
- Vergoldete Kontakte und nickelbeschichtete Steckerhülsen
- Unterstützt Datenraten von bis zu 480Mbit/s
- Verfügbare Längen 0.2m, 0.5m, 1m, 2m, 3m und 5m

▶ No. 36700 bis 36705

USB 2.0 AKTIVKABEL



- Aktives USB-Kabel
- Länge: 10m
- Unterstützt Datentransfer-raten bis 480Mbit/s
- Zum direkten Anschluss eines USB Devices
- Verfügbare Längen: 10m, 15m & 20m

▶ No. 42761 bis 42763

VERSTÄRKTES USB TYP A AN C LADEKABEL, 3A



- Robuste USB 2.0 Ladekabel für Smartphones, Tablets und weitere Geräte mit Typ-C-Anschluss
- Inklusive Klettband-Kabelbinder
- Verfügbare Längen: 0.5m bis 3m

▶ No. 36875 bis 36878

ROBUSTES USB TYP A AN LIGHTNING LADEKABEL



- Robuste USB 2.0 Ladekabel für iPhone, iPads und weitere Apple-Geräte
- Inklusive Klettband-Kabelbinder
- Verfügbare Längen: 0.5m bis 3m

▶ No. 31290 bis 31293

5M USB 2.0 AKTIVVERLÄNGERUNG SLIM



- Aktive USB-Verlängerung
- Länge: 5m
- Unterstützt Datentransfer-raten bis 480Mbit/s
- Hintereinanderschalten von bis zu 5 Kabeln ermöglicht Überbrücken von 25m

▶ No. 42817

USB 3.0 TYP A VERLÄNGERUNGS- KABEL, ANTHRA LINE



- Professionelle USB 3.0 Typ-A-Verlängerungskabel für hochperformante kommerzielle AV- und IT-Anwendungen
- Unterstützt Datenraten bis zu 5Gbit/s
- Verfügbare Längen: 0.5m bis 3m

▶ No. 36760 bis 36763

5M USB 3.0 AKTIVVERLÄNGERUNG



- Aktive USB-Verlängerung
- Länge: 5m
- Unterstützt Datentransfer-raten bis 5Gbit/s
- Hintereinanderschalten von bis zu 2 Kabeln ermöglicht Überbrücken von 10m

▶ No. 43155

15M USB 3.0 AKTIVVERLÄNGERUNG



- Aktive USB-Verlängerung
- Länge: 15m
- Unterstützt Datentransfer-raten bis 5Gbit/s
- Hintereinanderschalten von bis zu 2 Kabeln ermöglicht Überbrücken von 30m

▶ No. 43099

15M USB 3.0 AKTIVVERLÄNGERUNG SLIM



- Aktive USB-Verlängerung
- Kompakte Stecker-Abmessungen (slim)
- Länge: 15m
- Unterstützt Datentransfer-raten bis 5Gbit/s
- Hintereinanderschalten von bis zu 2 Kabeln ermöglicht Überbrücken von 30m

▶ No. 43162

5M USB 3.1 C/A AKTIVVERLÄNGERUNG



- Aktive Verlängerung USB Typ C auf Typ A
- Länge: 5m
- Unterstützt Datentransfer-raten bis 5Gbit/s
- DC-Buchse (3.5/1.35mm) für optionalen Anschluss eines Netzteils

▶ No. 43270

5M USB 3.1 C/C AKTIVVERLÄNGERUNG



- Aktive Verlängerung USB Typ C auf Typ C
- Länge: 5m
- Unterstützt Datentransfer-raten bis 5Gbit/s
- DC-Buchse (3.5/1.35mm) für optionalen Anschluss eines Netzteils

▶ No. 43271

KONVERTER & MST HUBS

Auch wenn für das digitale Lernen in Schule, Uni oder häuslicher Lernumgebung mehr Hardware benötigt wird, muss nicht immer gleich alles neu angeschafft und installiert werden. So lassen sich Zeit und Kosten für die Beschaffung von Ersatz von älteren, doch bewährten VGA-Monitoren und -Projektoren durch die Verwendung der Adapter für HDMI oder DisplayPort an VGA aus dem

umfangreichen Lindy Portfolio einsparen. An Rechnern mit USB-Anschluss Typ C können z.B. einfach Plug- & Play-Konverter verwendet werden. Lindy MST Hubs erlauben in einfachster Weise den Anschluss mehrerer Displays an einzelne Rechner und die Übertragung vielfacher AV-Inhalte über eine einzige Leitung – etwa für den erweiterten Windows-Desktop.

HDMI AUF VGA UND AUDIO KONVERTER



- Verbindet ein mit HDMI Typ A ausgestattetes Quell-Gerät mit einem VGA-Display und analogen Lautsprechern
- Unterstützt Auflösungen bis zu 1920x1200 inklusive 1080p

▶ No. 38285

HDMI AUF DISPLAYPORT, DVI & VGA KONVERTER

- Konvertiert HDMI-Signale in DisplayPort-, DVI- oder VGA-Signale
- Unterstützt Ultra-Ui das jHD-Auflösungen bis 3840x2160@30Hz für DisplayPort und Full HD 1920x1200@60Hz für DVI/VGA
- Einfacher Anschluss eines älteren oder modernen Monitors



▶ No. 38182

HDMI AUF DISPLAYPORT KONVERTER MIT USB-STROMVERSORGUNG



- Wandelt ein HDMI-Signal nach DisplayPort
- Unterstützt Auflösungen bis 3840x2160@30Hz
- Quellgeräteseitig integriertes USB-Kabel zur Stromversorgung

▶ No. 38147

DISPLAYPORT AUF HDMI KONVERTER



- Konvertiert ein DisplayPort-Signal in HDMI
- Unterstützt Auflösungen bis 1920x1080@60Hz
- Zum Anschluss eines weiten Monitors für erweiterten oder gespiegelten Desktop

▶ No. 41005

DISPLAYPORT AUF DVI KONVERTER



- Konvertiert ein Display-Port-Signal nach DVI
- Unterstützt Auflösungen bis 1920x1200@60Hz
- Ideal zum Anschluss eines zweiten Monitors für erweiterten oder gespiegelten Desktop

▶ No. 41004

DISPLAYPORT AUF VGA KONVERTER, AKTIV



- Konvertiert ein Display-Port-Signal nach VGA
- Unterstützt Auflösungen bis 1920x1080@60Hz
- Zum Anschluss eines zweiten Monitors für erweiterten oder gespiegelten Desktop

▶ No. 41006

DISPLAYPORT 1.2 AUF HDMI 18G HDR KONVERTER, AKTIV



- Wandelt ein DisplayPort 1.2 Signal nach HDMI 2.0b 18G
- Unterstützt Auflösungen bis 4K@60Hz
- High Dynamic Range für eine kontrastreiche Farbdarstellung

▶ No. 41062

MINI DISPLAYPORT 1.2 AUF HDMI 18G HDR KONVERTER, AKTIV



- Wandelt ein Mini DisplayPort 1.2 Signal nach HDMI 2.0b 18G
- Unterstützt Auflösungen bis 4K@60Hz
- High Dynamic Range für eine kontrastreiche Farbdarstellung

▶ No. 41063

USB TYP C AUF AUDIO KONVERTER

- Stellt zwei zusätzliche 3.5mm Audioports am Notebook zur Verfügung
- Zum Anschluss eines Headsets oder separaten Kopfhörern/Lautsprechern & Mikrofon
- Anschluss: USB Typ C



▶ No. 42711

USB TYP C AUF 3.5MM AUDIO-AKTIVKONVERTER



- Zum Anschluss eines 3.5mm Audio-Ein- oder -Ausgabegerätes an ein USB-Gerät mit Typ-C-Anschluss
- Unterstützt Abtastraten bis 44.1kHz
- Aktive ADC- & DAC-Wandlung für Audioaus- und Mikrofoneingang

▶ No. 35629

USB TYP A AUF AUDIO KONVERTER



- Stellt zwei zusätzliche 3.5mm Audioports am Notebook zur Verfügung
- Zum Anschluss eines Stereo-Kopfhörers/ Lautsprechers mit 3.5mm-Stecker
- Zum Anschluss eines Mikrofons mit 3.5mm-Stecker

▶ No. 42926

USB 3.0 AUF 2.5G ETHERNET KONVERTER



- Verbindet einen mit USB 3.0 ausgestatteten Computer mit einem 2.5 Gigabit-Ethernet-Netzwerk
- Unterstützt 2.5G Ethernet-Bandbreite
- USB 3.1 Gen 1 / 3.0 SuperSpeed-Datentransferaten bis 5 Gbit/s

▶ No. 43281

USB 3.1 TYP C AUF DISPLAYPORT KONVERTER



- Verbindet einen DisplayPort-Monitor mit einem USB Port Typ C
- Unterstützt DisplayPort-Auflösungen bis 4K 3840x2160@60Hz

▶ No. 43245

USB 3.1 TYP C AUF MULTI-AV KONVERTER



- Verbindet einen DisplayPort-, HDMI-, DVI- oder VGA-Monitor mit einem USB Port Typ C
- Unterstützt HDMI- und DisplayPort-Auflösungen bis 4K@60Hz, VGA und DVI bis 1920x1200@60Hz

▶ No. 43279

USB 3.1 TYP C AUF 2x DISPLAYPORT SPLITTER

- Verbindet zwei DisplayPort-Monitore mit einem USB Port 3.1 Typ C mit DisplayPort-Alternate-Mode-Unterstützung
- Unterstützt Auflösungen bis 4K 3840x2160@60Hz oder 4K 3840x2160@30Hz beim Anschluss von zwei Displays simultan
- Zeigt Bildschirminhalte auf verschiedenen Displays, z.B. den erweiterten Desktop über mehrere Monitore



▶ No. 43232

USB 3.1 TYP C AUF DUAL DISPLAY KONVERTER

- Verbindet je einen HDMI- und VGA-Monitor gleichzeitig mit einem USB Port Typ C
- Erfordert DisplayPort-Alternate-Mode-Unterstützung über den USB 3.1 Port/Bus
- Unterstützt Auflösungen bis 3840x2160@30Hz 8Bit RGB [HDMI] / 1920x1080@60Hz [VGA]



▶ No. 43179

USB 3.1 TYP C AUF VGA KONVERTER

- Anschluss eines VGA-Monitors, eines USB-Gerätes Typ A und gleichzeitiges Laden des Notebooks über den USB Port Typ C
- Unterstützt VGA-Auflösungen bis 1920x1200p 60Hz
- USB 3.1 Gen 1 SuperSpeed-Datenraten bis 5 Gbit/s



▶ No. 43230

USB 3.1 TYP C MULTI-PORT KONVERTER

- Stellt drei zusätzliche USB 3.1 Gen 1 / USB 3.0 Typ A-, einen HDMI- und VGA- sowie einen Gigabit-Ethernet-Anschluss für Ihr Notebook zur Verfügung
- Unterstützt Auflösungen bis 4K 3840x2160@60Hz oder 4K 3840x2160@30Hz beim Anschluss von zwei Displays simultan
- USB Power Delivery 3.0 bis 100 Watt



▶ No. 43278

USB 3.1 TYP C AUF HDMI KONVERTER MIT USB TYP A PORT & POWER DELIVERY

- Anschluss eines HDMI Displays, eines USB-Gerätes Typ A und gleichzeitiges Laden des Notebooks über den USB Port Typ C
- Unterstützt HDMI-Auflösungen bis 4K 3840x2160 30Hz 8Bit RGB
- USB 3.1 Gen 1 SuperSpeed-Datenraten bis 5Gbit/s



▶ No. 43274

USB 3.1 TYP C AUF DISPLAYPORT KONVERTER MIT POWER DELIVERY

- Anschluss eines DisplayPort-Monitors und gleichzeitiges Laden des Notebooks über den USB Port Typ C
- Unterstützt DisplayPort-Auflösungen bis 4K 3840x2160@60Hz
- Verwendet DisplayPort-Alternate-Mode über den USB 3.1 Port



▶ No. 43237

THUNDERBOLT 3 AUF DUAL HDMI KONVERTER

- Verbindet zwei HDMI Displays mit einem Thunderbolt 3 Port
- Unterstützt HDMI-Auflösungen bis Ultra HD 4K 3840x2160@60Hz auf 2 Monitoren
- Kompatibel mit Windows- und Mac-Computern mit Thunderbolt 3-Anschluss



▶ No. 43900

2 PORT DISPLAYPORT 1.2 MST/SST HUB

- Verbindet 2 DisplayPort-Monitore mit einer DisplayPort-Quelle
- Öffnet Anwendungen auf separaten Displays oder über mehrere Monitore hinweg
- MST Hub, kompatibel mit AMD Eyefinity und Intel Collage
- Unterstützt Auflösungen bis 3840x2160@60Hz 4:4:4 8Bit



▶ No. 38425

DISPLAYPORT AUF 2 PORT HDMI 18G MST HUB

- Zum Anschluss von zwei HDMI Displays an einen DisplayPort Computer oder Laptop
- Zum Anzeigen unabhängiger DisplayPort-Inhalte (z.B. des erweiterten Windows-Desktops) auf zwei HDMI-Monitoren
- Unterstützt Auflösungen bis 4K 60Hz und Audio bis 7.1-Kanal



▶ No. 38409

DISPLAYPORT 1.2 AUF 4 PORT HDMI MST/SST HUB MIT VIDEO WALL PROZESSOR

- Erstellung einer 2x2 4K Ultra HD Videowand aus einem DisplayPort 1.2 Port
- Leistungsstarker DisplayPort 1.2 Videoprozessor mit Videowand
- Optionen für das MST- Eingangssignal: Duplizierung, Extended Desktop & Expander-/Eyefinity-Funktion
- Unterstützt DisplayPort-Auflösungen bis 4K@60Hz 4:4:4



▶ No. 38418

MINI DISPLAYPORT AUF 2 PORT HDMI 18G MST HUB

- Zum Anschluss von zwei HDMI Displays an einen Computer oder Laptop mit Mini-DisplayPort-Anschluss
- Erweitern, Duplizieren des Windows Desktop oder Anzeige unabhängiger DP-Inhalte auf zwei HDMI-Monitoren
- Unterstützt Auflösungen bis 4K 60Hz und Audio bis 7.1-Kanal



▶ No. 41732

MINI DP AUF 2 PORT DISPLAYPORT 1.2 MST HUB

- Verbindet 2 DP Displays mit einem Computer oder Laptop mit Mini-DisplayPort-Anschluss
- Erweitert, dupliziert den Windows Desktop oder zeigt unabhängige DP-Inhalte auf zwei DP-Monitoren an
- Unterstützt Auflösungen bis 4K 60Hz, Audio bis 7.1-Kanal



▶ No. 38426

4 PORT USB 3.1 GEN 2 TYP C HUB MIT POWER DELIVERY

- Stellt vier USB 3.1 Gen 2 SuperSpeed+ Ports mit Datentransferraten bis 10Gbit/s zur Verfügung
- Ermöglicht den Anschluss von zwei Typ-A- und zwei Typ-C-Peripheriegeräten
- Kompatibel mit Computern mit USB-Anschluss Typ C



▶ No. 43093

HDMI – USB 3.0 VIDEO GRABBER

- Zeichnet Video und Audio von einer HDMI-Quelle auf
- Hohe USB-Bandbreite ermöglicht Videoaufnahme bis 1920x1080@60Hz
- Kompatibel mit Windows 7, 8 und 10, macOS X ab 10.8 (nicht kompatibel mit macOS 10.14 und höher)



▶ No. 43235

USB HUBS, DOCKING STATIONS & LADEGERÄTE

Die Produkte unseres breiten Sortimentes an Hubs, Docking Stations und Ladegeräten statten den Lernenden in Schule, Uni und Zuhause mit der notwendigen Hardware für eine funktionelle und produktive Umgebung aus. Unsere Hubs statten z.B die USB-Peripherie mit einer größeren Signal-

Reichweite oder einfach nur mehr USB Ports aus. Die Docking Stations dienen zum Verbinden eines Notebook-PCs mit der USB-Peripherie, dem externen Display, dem Netzwerk und der Stromversorgung über ein einziges Kabel.

4 PORT USB 2.0 MINI HUB

- Stellt vier USB 2.0 HighSpeed-Anschlüsse zur Verfügung
- Stromversorgung über den USB Bus



▶ No. 42742

4 PORT USB 2.0 HUB

- Stellt vier USB 2.0 HighSpeed Ports zur Verfügung
- Unterstützt Datentransferraten bis 480Mbit/s
- Kompatibel mit Computern mit USB-Anschluss Typ A



▶ No. 42619

7 PORT USB 2.0 METALL HUB

- Stellt sieben USB 2.0 HighSpeed-Anschlüsse mit Datenraten bis 480Mbit/s zur Verfügung
- Strapazierfähige Ausführung ideal für industrielle Anwendungen
- Robustes Metallgehäuse mit hohem EMV-Schutz und Befestigungsrahmen zur Schraubmontage



▶ No. 42794

USB 3.0 HUB & GIGABIT ETHERNET KONVERTER

- Verbindet den USB 3.0 Port Typ A mit dem Gigabit-Ethernet-Netzwerk
- Stellt drei USB 3.1 Gen 1 / 3.0 Ports Typ A zur Verfügung



▶ No. 43176

4 PORT USB 3.0 HUB

- Stellt vier Anschlüsse USB 3.1 Gen 1 zur Verfügung
- Unterstützt Datentransferraten bis 5Gbit/s
- Kompatibel mit Computern mit USB Port Typ A



▶ No. 43143

USB 3.1 TYP C HUB & GIGABIT ETHERNET KONVERTER

- Verbindet den USB 3.1 Port Typ C mit dem Gigabit-Ethernet-Netzwerk
- Stellt drei USB 3.1 Gen 1 / 3.0 Ports Typ A zur Verfügung
- Unterstützt 10/100/1000Base-T, Voll- und Halbduplexmodus



▶ No. 43249

3 PORT USB 3.1 TYP C HUB MIT POWER DELIVERY

- Zum Anschluss von drei USB-Geräten Typ A an einem Computer mit USB Port Typ C
- USB Port Typ C für Power Delivery und Datenübertragung



▶ No. 43092

USB 3.1 HUB 4 PORTS

- Zum Anschluss von vier USB 3.0 Geräten an einem Computer mit einem USB Port Typ A
- Schalter für jeden Port ermöglichen effektives Power- und Devicemanagement
- Stromversorgung über den USB Bus oder ein externes Netzteil (nicht enthalten)



▶ No. 43167

4 PORT USB 3.1 TYP C HUB

- Zum Anschluss von vier USB-Peripheriegeräten Typ A an einem Computer mit Typ C Port
- Unterstützt Datentransferraten bis 5Gbit/s
- Handliches und elegantes Design mit integriertem Kabel



▶ No. 43154

USB 3.1 TYP C NOTEBOOK DOCKING STATION

- Stellt einen zusätzlichen USB 3.0 Typ-A-, einen HDMI- und einen Gigabit-Ethernet-Anschluss für Ihr Notebook zur Verfügung
- Unterstützt Ultra HD 4K 30Hz für HDMI Displays
- USB Power Delivery bis 60 Watt



▶ No. 43239

USB 3.0 MINI-DISPLAYPORT DOCKING STATION

- Anschluss eines Tablets oder PCs mit einem USB Typ-A- und Mini-DisplayPort-Kabel
- Stellt 3 USB 3.0 Typ A, einen HDMI und einen Gigabit Ethernet Port für Ihr Tablet/Notebook zur Verfügung
- Unterstützt Auflösungen bis 4K Ultra HD 30Hz via Konvertierung von MiniDP nach HDMI.



▶ No. 43236

THUNDERBOLT 3 DOCKING STATION

- Verbindet ein HDMI und Thunderbolt 3 Display sowie USB-Peripheriegeräte über nur ein Kabel mit dem Notebook bzw. Macbook incl. Stromversorgung
- Unterstützt Ultra-HD-4K-60Hz-Auflösungen für beide Displays und 5K für ein Display am Thunderbolt 3 Port
- Integrierter 5 Port USB 3.1 Gen 1 / USB 3.0 SuperSpeed Hub
- USB Power Delivery bis 60W



▶ No. 43903

5 PORT USB SCHNELLLADEADAPTER

- 5 USB Typ A Ports mit Smart-IC-Funktion – 5V bis 2.4 A
- Eingangsspannung: 100-240V
- Max. Ausgangsleistung: 40W bei 8A
- Überspannungs-, Überlast- und Kurzschluss-Schutz



▶ No. 73306

10 PORT USB-LADESTATION

- Simultanes Laden von bis zu 10 Tablets, Smartphones und anderen USB Devices
- Lädt mit maximal 2.4A je Port, bei simultaner Nutzung aller 10 Ports mit max. 1.8A pro Port
- ‚Smart Charging‘-Funktion passt den Ladestrom optimal an das angeschlossene Gerät an.



▶ No. 73309

MONITORARME

Notebooks und Monitore tummeln sich in modernen Schulungs- und Studiumgebungen zuhauf auf den Lern- und Arbeitsplätzen dieser Welt. Selbst einfache Desktop-PCs haben heute Grafik-Ports für mindestens zwei Monitore, damit auf deren Fläche die vielen Anwendungs- und Programmfenster, die an modernen Arbeitsplätzen mittlerweile

simultan benötigt werden, überhaupt Platz finden. Da ist es nicht leicht, auf flexible Weise Ordnung zu schaffen, um den Überblick zu behalten. Lindy bietet hierfür eine Vielzahl verschiedenster Arme und Halterungen für die unterschiedlichsten Montagearten an.

DISPLAYHALTERUNG MIT KURZEM ARM

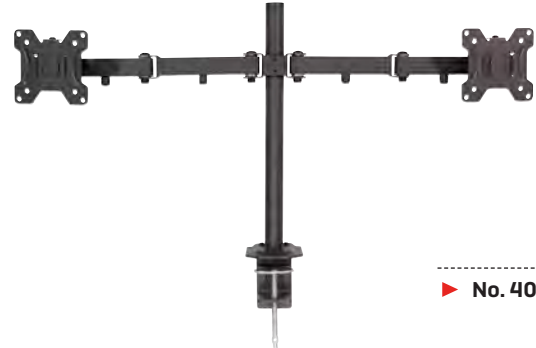


- Zur Montage eines Monitors am Schreibtisch
- Erlaubt Neigen, Schwenken und Drehen des Monitors
- Konform mit VESA-Standard (75 x 75mm und 100 x 100mm)

▶ No. 40656

TISCHHALTERUNG FÜR ZWEI MONITORE

- Gewicht eines Displays: maximal 8kg
- Konform mit VESA-Standard (75 x 75mm und 100 x 100mm)
- Größe der Displays von 17" bis maximal 28"



▶ No. 40658

MODULARER LCD-MONITORARM, KURZ



- Monitorarm, Länge: 126mm, dreh- neig- und schwenkbar
- VESA-Besfestigung (75 x 75mm und 100 x 100mm)
- Traglast: max. 10kg
- Passend für Tischhalterungen No. 40962, 40963, 40692, 40693

▶ No. 40695

MODULARER LCD-MONITORARM, LANG

- Traglast: max. 10kg, Länge: variabel bis 450mm
- Zur Verwendung mit Tischhalterung 700mm oder 450mm (nicht enthalten, siehe unten, No. 40693)
- Entspricht dem VESA-Montage-Standard (75 x 75mm und 100 x 100mm)



▶ No. 40696

MODULARER LCD DUAL-MONITORARM

- Traglast: max. 6kg pro Monitorarm, Länge: variabel bis 310mm je Arm
- Zur Verwendung mit Tischhalterung 700mm oder 450mm (nicht enthalten, siehe links, No. 40693)
- Entspricht dem VESA-Montage-Standard (75 x 75mm und 100 x 100mm)



► No. 40697

TISCHHALTERUNGSMODUL, HÖHE 45CM

- Tischhalterung, Höhe: 450mm
- Durchmesser: 35mm
- U-Profil zur Tischmontage (für Tischplatten mit einer Stärke von 30 bis max. 100mm)
- Material: Aluminiumdruckguss
- Farbe: Silbergrau



► No. 40692

TISCHHALTERUNGSMODUL, HÖHE 70CM

- U-Profil zur Tischmontage (für Tischplatten mit einer Dicke von 3cm bis max. 10cm)
- Durchmesser des Pfostens: 35mm
- Auch erhältlich in 450mm Höhe (No. 40692)



► No. 40693

MODULARER NOTEBOOKHALTER

- Notebook-Arm (Länge): variabel bis ca. 300mm
- Arm über mehrere Gelenke individuell einstellbar
- Plattform-Abmessungen: 287 x 287mm
- Kabelmanagement



► No. 40699

WIDER DAS CHAOS – DER VESA-STANDARD

Dem vermehrten Aufkommen platzsparender, weil flacher TFT und LCD Displays am Anfang der letzten Dekade folgte wie automatisch eine stark erhöhte Anzahl von Displays auf jedem Schreibtisch-Arbeitsplatz direkt auf dem Fuße. Schnell wurde damit der Ruf nach einer Möglichkeit laut, Displays noch platzökonomischer und in beliebiger räumlicher Anordnung positionieren zu können. Um diese Nachfrage bedienen zu können, wurden damals die ersten Display-Halterungen in den Markt gebracht.

Damit alle Displays fortan mit einer einheitlichen Befestigung ausgestattet sind, wurde von der VESA-Organisation 2002 das so genannte VESA Flat Display Mounting Interface (FDMI) in verschiedenen Varianten entwickelt, das inzwischen zum De-Facto-Standard wurde. Die Varianten unterscheiden sich in den Abständen zwischen den vier quadratisch angeordneten Befestigungsschrauben, also z.B. 75mm x 75mm oder 100 x 100mm, welche für Displays verschiedener Größen und Gewichtsklassen geeignet sind.

AV EXTENDER & SWITCHES

Um Lerninhalte, aufbereitet für Lernen 2.0 in digitaler Umgebung präsentieren zu können, bedarf es in Klassenzimmern und Hörsälen der passenden Technologie für Transport und Wiedergabe von hochauflösendem AV Content – aus einer oder mehreren Quellen auf ein einzelnes oder auch auf multiple Displays.

Hier setzt das umfangreiche Lindy Portfolio aus AV Extendern und Switches für jeden Einsatzzweck an. Ob es um eine einfache Erweiterung der Übertragungsdistanzen für AV-Signale geht oder um ganze Schulungsraumsteuerungen, hier findet man die richtigen und passenden Produkte für jedes Anwendungs-Szenario.

50M CAT.6 HDMI- & IR-EXTENDER INKLUSIVE LOOP OUT

- Verlängert die Übertragungsdistanz von HDMI 1.4 & IR-Signalen auf bis zu 50m über ein Cat.6 Kabel
- Unterstützt Auflösungen bis Full HD 1080p inklusive 3D
- Verwendet Power over Cat.6, daher ist nur ein Netzteil erforderlich



▶ No. 38144

50M CAT.6 HDMI 18G & IR EXTENDER MIT PoC & LOOP OUT

- Überträgt 4K-HDMI-18G-Signale über Distanzen bis 50m mit einem Standard-Netzwerkkabel
- Unterstützt Auflösungen bis 3840x2160@60Hz 4:4:4 8Bit und HDR
- Unterstützt Power over Cat.6 (PoC) - es ist nur ein Netzteil erforderlich



▶ No. 38205

50M CAT.6 4 PORT HDMI & IR SPLITTER EXTENDER INKLUSIVE LOOP OUT

- Verteilt HDMI- & Infrarotsignale simultan auf 4 Displays über Distanzen bis 50m
- Unterstützt Auflösungen bis Full HD 1920x1080@60Hz 4:4:4 8Bit inklusive 3D
- Unterstützt Power over Cat.6 (PoC), zum Betrieb ist nur ein Netzteil erforderlich



▶ No. 38155

50M CAT.6 4x4 HDMI & IR MATRIX EXTENDER

- Überträgt Inhalte von 4 HDMI-Quellen über Distanzen bis 50m und verteilt sie auf 4 HDMI Displays
- Jedes Ausgangssignal kann simultan lokal per HDMI und remote via Cat.6 ausgegeben werden
- Unterstützt Auflösungen bis Full HD 1920x1080@60Hz 4:4:4 8Bit remote und 4K UHD 3840x2160@30Hz 4:4:4 lokal



▶ No. 38154

100M C6 HDBaseT HDMI-& IR-EXTENDER

- Erweitert die Distanzen unkomprimierter HDMI- oder DVI-D-Signale auf bis zu 100m über Cat.6 Netzwerkkabel
- Überträgt Inhalte mit HDTV-Auflösungen bis 4K@30Hz und 24/36/48Bit Farbtiefe
- Unterstützt LPCM, DTS Digital, DTS HD, Dolby Digital & Dolby True HD Audio



▶ No. 38119

100M C6 HDBaseT 2.0 HDMI & USB KVM EXTENDER

- Erhöht Distanzen für HDMI 2.0-kompatible Signale auf bis zu 100m mit HDBaseT™ 2.0 Technologie
- Unterstützt Auflösungen bis Ultra HD 4096x2160p60 inklusive 1080p 3D
- Verlängert mit einem einzigen Kabel Übertragungsdistanzen für HDMI-, USB-, RS232-, IR-, Ethernet- und Audiosignale



▶ No. 38209

100M CAT.6 HDMI 18G, IR & RS-232 HDBaseT EXTENDER MIT POC & ETHERNET

- Verlängert Distanzen für HDMI-Signale auf bis zu 100m über ein Cat.6-Netzwerkkabel mit HDBaseT-Technologie
- Unterstützt HDMI-18G-Auflösungen bis 4K@60Hz 4:4:4 und HDR
- RS232- & CEC- & Ethernet-pass-through, bidirektionale Infrarot-Steuersignale ermöglicht einfache Steuerung



▶ No. 38219

300M FIBRE OPTIC HDMI 18G EXTENDER

- Überträgt HDMI-Signale über Distanzen bis 300m mit einem LC Multimode-Kabel
- Unterstützt Auflösungen bis 4K Ultra HD @ 60Hz
- Erweiterter Kontrast- und Farbbereich dank Unterstützung für HDR (High Dynamic Range)
- Unterstützt verlustfreie HDMI-Audioformate inkl. Dolby Atmos & DTS-X



▶ No. 38179

2 PORT HDMI 18G BIDIREKTIONALER SWITCH

- Zum Umschalten zweier Quellgeräte an einem Display
- Oder zum Umschalten einer Quelle an zwei Displays
- Unterstützt Auflösungen bis 4K 3840x2160 @60Hz
- Unterstützt HDMI Audio Pass-Through



▶ No. 38336

3 PORT HDMI 18G SWITCH

- Schaltet zwischen 3 HDMI-Quellgeräten an einem Display
- Unterstützt 18G-Auflösungen bis 4K@60Hz inklusive HDR
- Flexible Steuerung über Gerätetaste, IR-Fernbedienung oder automatisches Umschalten



▶ No. 38232

3 PORT HDMI 18G SWITCH

- Schaltet zwischen 3 HDMI-Quellgeräten an einem Display um
- Unterstützt 18G-Auflösungen bis 4K@60Hz und HDR
- Flexible Steuerung über Gerätetaste, IR-Fernbedienung oder automatisches Umschalten beim Zuschalten einer Quelle



▶ No. 38232

4 PORT HDMI MULTI-VIEW SWITCH

- Zur Darstellung von 4 Full HD 1080p Inhalten auf einem HDMI-Display
- Unterstützt 4 Darstellungsmodi: Quadview, PiP, Dual Video und Standard (Einzelbild)
- Unterbrechungsfreies Umschalten zwischen den verschiedenen Eingängen sowie den unterschiedlichen Darstellungsmodi
- Unterstützt unabhängiges Umschalten von Audio- und Videosignalen



▶ No. 38150

4 PORT HDMI 18G SWITCH MIT AUDIO

- Schaltet zwischen 4 HDMI 2.0 Quellgeräten um, die mit einem HDMI 2.0 Display verbunden sind
- Unterstützt Auflösungen bis 4K 60Hz mit zusätzlicher HDR-Unterstützung
- Extrahiert digitale und analoge Audiosignale von einem HDMI-Quellgerät



▶ No. 38249

5 PORT HDMI 18G SWITCH

- Schaltet zwischen 5 HDMI-Quellgeräten an einem Display
- Unterstützt 18G-Auflösungen bis 4K@60Hz inklusive HDR
- Flexible Steuerung über Gerätetaste, IR-Fernbedienung oder automatisches Umschalten



▶ No. 38233

4 PORT MULTI AV AUF HDMI-KONFERENZ-SWITCH

- Einfache Plug-and-Play Installation und Bedienung
- Unterstützt HDMI-Ausgabe Auflösungen bis 1080p
- HDCP und 3D Unterstützung – DVI kompatibel
- Eingangsports: HDMI, Mini DisplayPort, VGA und Stereo-Audio, Composite-Video und Stereo-Audio



▶ No. 38271

4 Port Multi AV Konferenz-Switch Ideal für Schulungsräume & Klassenzimmer



MULTI-FORMAT KONFERENZ-SWITCH

- Einfaches Umschalten zwischen digitalen und analogen Quellgeräten
- Konvertiert und skaliert AV-Signale auf einen HDMI-Ausgang
- HDMI-, Mini DP-, VGA-, 3.5mm Audio- und USB-Typ-C-Eingangsports



▶ No. 38269

MULTI-FORMAT PRÄSENTATIONS-SWITCH

- Einfaches Umschalten zwischen digitalen und analogen Quellgeräten bei Präsentationen
- Konvertiert und skaliert unterschiedliche AV-Signale auf einen HDMI-Ausgang
- Eingangsports: HDMI-, Mini DP, VGA-, 3.5mm Audio und USB-Typ C



▶ No. 38268

3 PORT MULTI AV AUF HDMI-PRÄSENTATIONS-SWITCH

- Zum Anschluss verschiedener Videoquellen an ein HDMI Display oder einen Projektor - ideal für Präsentationen, Konferenzen und Bildungseinrichtungen
- Unterstützt direkte Umwandlung (ohne Skalierung) von DisplayPort und VGA mit Audio nach HDMI
- Unterstützt Auflösungen bis 4K UHD 3840 x 2160p 60Hz
- Kompatibel mit HDCP 2.2



▶ No. 38272

HDBASET PRÄSENTATIONS-SYSTEM MIT SCHALT-TABLEAU

- Multimediale Umgebungen für Schulungsräume und kleinere Hörsäle, einfach installierbar
- Beinhaltet ein Schalt-Tableau, ein Anschlussfeld mit HDBaseT-Transmitter und AV-Switch und einen HDBaseT-Receiver
- Verwendung von PoH ermöglicht einfache und flexible Installationen
- Mögliche Distanzen: bis 70m



▶ No. 38288

KVM SWITCHES

In unseren Zeiten kostengünstiger Hardware führen mit Desktop- und Notebook-PCs auch und gerade in Lern- und Studierumgebungen nicht selten zwei oder mehr Rechnersysteme eine friedliche Koexistenz an ein und demselben Arbeitsplatz. Der Wunsch nach gemeinsamer Nutzung von Display, Maus und Keyboard für alle Rechnersysteme macht den

Einsatz von KVM Switches in solchen Szenarien unumgänglich. Diese Switches bietet das Lindy Portfolio in verschiedensten Ausführungen für die unterschiedlichsten Anwendungen an. Abhängig von den an den Rechnern vorhandenen AV-Schnittstellen und der Anzahl der zu steuernden Computer finden sich hier stets die passenden Switch-Systeme.

2 PORT USB KVM SWITCH

- Zwei Computer mit nur einer Maus und Tastatur bedienen
- Spezielle Software erlaubt das Umschalten zwischen den Computern durch Verschieben des Mauszeigers über den Bildschirmrand
- Unterstützt auch das Umschalten per Tastaturhotkey oder Taskleisteicon (Windows)



▶ No. 32165

2 PORT HDMI 2.0, USB 2.0 & AUDIO CABLE KVM SWITCH

- Zum Steuern von zwei HDMI-PCs mit einer Tastatur, Maus und Monitor
- Umschalten mit Drucktasten, Software oder Tastatur-Hotkeys
- Unterstützt HDMI 2.0 Signale bis 4K 60Hz



▶ No. 42345

2 PORT DISPLAYPORT 1.2, USB 2.0 & AUDIO CABLE KVM SWITCH

- Zum Steuern von zwei DisplayPort-PCs mit einer Tastatur, Maus und Monitor
- Umschalten mit Steuerung über Drucktaste, Software oder Tastatur-Hotkeys
- Unterstützt DisplayPort 1.2 Signale bis 4K 60Hz



▶ No. 42344

2 PORT VGA, USB 2.0 & AUDIO CABLE KVM SWITCH

- Zum Steuern von zwei VGA-PCs mit einer Tastatur, Maus und Monitor
- Umschalten mit Steuerung über Drucktaste, Software oder Tastatur-Hotkeys
- Unterstützt VGA Signale bis 2048x1536



▶ No. 42342

NETZKABEL & STECKDOSENLEISTEN

Moderne Lern- und Arbeitsplätze werden heute oft mit neuester Technologie zur Verwendung mehrerer Rechnersysteme und multipler Displays, Kameras, AV-Übertragungssystemen für Videokonferenzen, Docking Stations für die komfortable Notebook-Verwendung etc. ausgestattet. Was bei der Planung solch hochgerüsteter Umgebungen leider oftmals nicht berücksichtigt wird, ist die Stromversorgung

für all diese Technik. In aller Regel finden sich an Schreibtischplätzen schlicht zu wenig Steckdosen. Sie können aber aus dem weitreichenden Lindy Sortiment nachgerüstet werden – beispielsweise mit Mehrfachsteckdosen oder auch mit Y-Kabeln, welche die Versorgung mehrerer Rechnersysteme aus einem einzigen Netzkabel erlauben.

2M SCHUKO AUF 2x IEC C13 Y-NETZKABEL

- 2 x IEC-Kaltgeräteanschluss an Stecker für das deutsche und französische Stromversorgungsnetz
- Betriebstemperatur: ca. -10 bis 70°C



► No. 30048

2M SCHUKO AUF 1x IEC C13 UND 1x IEC C5 Y-NETZKABEL

- IEC-Kaltgeräteanschluss an Stecker für das deutsche und französische Stromversorgungsnetz
- Betriebstemperatur: ca. -10 bis 70°C



► No. 30047

IEC 60320 - DIE GERÄTESTECKERNORM

In der 2. Hälfte des 20. Jahrhunderts haben sich weltweit so viele Gerätesteckverbinder-systeme entwickelt, dass die IEC schon 1970 mit der Norm IEC 60320 global einheitliche Standards schuf. Manche der damals eingebundenen Systeme sind inzwischen vom Markt verschwunden, andere sind geblieben. Eines davon ist das System IEC 60320 C13/ C14, auch bekannt als IEC- Kaltgerätestecker. C13 beschreibt dabei den am Kabel montierten Stecker [der eigentlich eine Kupplung ist], C14 das am Gerät montierte, männliche Gegenstück. In gleicher Weise stellt sich das System C5 / C6 dar, wegen seines typischen Steckergesichtes auch bekannt als „Mickey-Maus“-Stecker.

3-FACH SCHUKO STECKDOSENLEISTE

- Maximale Gesamtleistung: 3500W
- Betriebs- & Lagertemperatur: -4 bis 40°C
- Anschlusskabel-Länge: 1.4m



► No. 73100

6-FACH SCHUKO STECKDOSENLEISTE

- Maximale Gesamtleistung: 3500W
- Betriebs- & Lagertemperatur: -4 bis 40°C
- Anschlusskabel-Länge: 1.4m



▶ No. 73102

3-FACH SCHUKO STECKDOSENLEISTE MIT SCHALTER

- Maximale Gesamtleistung: 3500W
- Anschlusskabel-Länge: 1.4m
- Betriebs- & Lagertemperatur: -4 bis 40°C



▶ No. 73101

6-FACH SCHUKO STECKDOSENLEISTE MIT SCHALTER

- Maximale Gesamtleistung: 3500W
- Anschlusskabel-Länge: 1.4m
- Betriebs- & Lagertemperatur: -4 bis 40°C



▶ No. 73103

8-FACH SCHUKO STECKDOSENLEISTE MIT SCHALTER, SCHWARZ

- Maximale Gesamtleistung: 3500W
- Ausgestattet mit Überspannungsschutz
- Anschlusskabel-Länge: 1.4m
- Betriebs- & Lagertemperatur: -4 bis 40°C



▶ No. 73104

LINDY-Elektronik GmbH
Mannheim
t: 0621 470050
e: info@lindy.de

www.lindy.de