



DisplayPort Expander zum Anschluss von zwei HDMI-Monitoren

Zwei Full HD-Monitore an einen DisplayPort-Ausgang anschließen

Besonders interessant ist dieser Expander damit für Ultrabooks, Notebooks und auch für stationäre Rechner, die nur über einen DisplayPort Grafikausgang verfügen, an die aber zwei hochauflösende Monitore angeschlossen werden sollen.

Der große Vorteil gegenüber externen USB-Grafikkarten liegt darin, dass hier das native Grafiksinal des Computers genutzt und der Prozessor nicht zusätzlich belastet wird. Sowohl im aufgeteilten als auch im geklonten Modus werden Monitore bis zu einer maximalen Auflösung von 1920 x 1200 bei 60 Hz unterstützt.

Universell einsetzbar dank langer Zuleitung und HDCP-Unterstützung

Der DP auf HDMI-Konverter-Expander ist kompatibel zu DisplayPort v1.1a und unterstützt DPCP sowie HDCP 1.3. Audio und 3D werden jedoch nicht übertragen. Sowohl die Zuleitung zum Konverter als auch das HDMI-Kabel vom Konverter zu den Monitoren können jeweils 5 Meter betragen und ermöglichen damit eine Gesamt-Kabellänge von bis zu 10 Metern.

Die Betriebsmodi Splitter (geklontes Bild) oder Expander (erweiterter Desktop) werden automatisch vom Konverter bestimmt. Beträgt die Auflösung des DisplayPort-Signals beispielsweise 3840 x 1200 und wurden zwei Monitore mit einer nativen Auflösung von 1920 x 1200 an den Konverter angeschlossen, so wird der Konverter automatisch in den Expander-Modus umschaltet. Hat das eingespeiste DP-Signal nur eine Auflösung von 1920 x 1200 so zeigen beide Monitore das gleiche geklonte Bild an. Voraussetzung für den Betrieb sind zwei HDMI-Monitore mit der gleichen Auflösung.

Preise und Verfügbarkeit

Der 'DP an 2x HDMI Konverter mit Expander-Funktion' ist ab sofort über Fachhändler oder den LINDY-Online-Shop (Artikelnummer 38406) zu beziehen. Der Endverbraucher-Preis inklusive MwSt. liegt bei 79,95 EUR. Fachhändler erhalten attraktive Margen, so dass der Straßenpreis durchaus darunter liegen kann.

Pressekontakt

Prolog Communications GmbH

Herr Matthias Dürrschmied
Sendlinger Straße 24
80331 München

prolog-pr.com
lindy@prolog-pr.com

Firmenkontakt

LINDY-Elektronik GmbH

Herr Dr. Rainer Bachmann
Markircher Str. 20
68229 Mannheim

lindy.de
info@lindy.com

Die 1932 gegründete heutige LINDY-Elektronik GmbH ist das deutsche Headquarter der weltweit tätigen LINDY Gruppe.

LINDY stellt Produkte im Bereich Audio/Video und Computer Connectivity her. Die Hauptproduktgruppen bilden Konverter, Umschalter, Splitter und Extender im AV-Bereich, Console- und KVM (Keyboard/Video/Mouse)-Switching sowie Extension-Lösungen, USB- und FireWire-Produkte, sowie traditionell alle Arten von Kabeln und Adaptern in diesen Bereichen.

LINDY-Produkte unterliegen umfangreichen Qualitäts- und Eignungstests und einer qualifizierten Überwachung. LINDY bietet zu seinen Produkten einen problemlos erreichbaren Pre- und After-Sales-Service. Bei einer sehr hohen Verfügbarkeit werden Bestelleingänge bis 17 Uhr noch am gleichen Tag aufgeliefert und erreichen den Besteller innerhalb 24 Stunden. Die Technikhotline berät und hilft bei Problemen, wie auch bei übergreifenden Fragestellungen sowie bei Angebots-Erstellung für Systemhäuser und Reseller.

Anlage: Bild

