

Technische Daten

Allgemeine Eigenschaften der Serie

| DP1.2-MUX-SERIE | |
|---|--|
| Anzahl Videoquellen | pro Rechner/Arbeitsplatz: † siehe Eigenschaften der Varianten |
| Arbeitsplatz | Anschlüsse pro Gerät: 1 |
| | Anschluss: direkt am Gerät |
| Schnittstellen für Arbeitsplatz | Video: † siehe Eigenschaften der Varianten |
| | USB-Tastatur/-Maus: 2 × USB-A-Buchse |
| | USB 2.0-Geräte: 2 × USB-A-Buchse |
| | Audio: 1 × 3,5-mm-Klinkenbuchse (Line In) 1 × 3,5-mm-Klinkenbuchse (Speaker) |
| Rechner | Anschlüsse pro Gerät: 2 |
| | Anschluss: mit optionalen Kabelsets am Gerät |
| Schnittstellen pro Rechner | Video: † siehe Eigenschaften der Varianten |
| | USB: 1 × USB-B-Buchse |
| | Audio: 1 × 3,5-mm-Klinkenbuchse (Line In) 1 × 3,5-mm-Klinkenbuchse (Line Out) |
| Grafik | Signaleingang: DisplayPort 1.2a (LBR, HBR, HBR2) |
| | Signalausgang: DisplayPort 1.2a (LBR, HBR, HBR2) |
| | Farbtiefe: 24 Bit |
| | Auflösungsbeispiele: <ul style="list-style-type: none"> ▪ 4096 × 2160 @ 60 Hz (4K/60 Hz) ▪ 3840 × 2160 @ 60 Hz (Ultra HD/60 Hz) ▪ 2560 × 1600 @ 60 Hz ▪ 1920 × 1200 @ 60 Hz ▪ 2048 × 2048 @ 60 Hz (2K x 2K) |
| | † Weitere standardisierte Auflösungen im Rahmen der max. Pixelrate und Bildwiederholungsraten zwischen 24 und 120 Hz möglich. |
| | Pixelrate: 25 MPixel/s bis 600 MPixel/s |
| | Pixelcodierung: RGB 4:4:4 mit 24 bpp/8 bpc |
| EDID inkl. DDC/CI: E-DID-Support via DP-AUX-Kanal | |
| Audio † DisplayPort Digital | Übertragungsart: L-PCM (2/4/6/8 Kanäle), stereo |
| | Auflösungen: 16/20/24 bit |
| | Abtastraten: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz |
| Audio † Line In/Out | Art: analog, bidirektional |
| | Auflösung: 24 bit digital, stereo |
| | Abtastrate: 96 kHz |

| DP1.2-MUX-SERIE | | |
|--------------------------------|----------------|-------------------------------------|
| Sonstige Schnittstellen | Service: | 1 × Mini-USB-B-Buchse |
| | Remote: | 1 × Mini-USB-B-Buchse |
| | RS232: | 1 × RJ 11-Buchse |
| Stromversorgung | Typ: | Internes Netzteil |
| | Anschluss: | Kaltgerätestecker (IEC-320 C14) |
| | Stromaufnahme: | › siehe Eigenschaften der Varianten |
| Einsatzumgebung | Temperatur: | +5 bis +45 °C |
| | Luftfeuchte: | < 80%, nicht kondensierend |
| Konformität | CE, RoHS | |

Individuelle Eigenschaften der Varianten

| DP1.2-MUX2-USB | | |
|--|---------------------------|------------------------------|
| Anzahl Videoquellen | pro Rechner/Arbeitsplatz: | 1 |
| Schnittstellen für Arbeitsplatz | Video: | 1 × DisplayPort-Buchse |
| | Video: | 1 × DisplayPort-Buchse |
| Stromversorgung | Stromaufnahme: | 100 mA@240VAC; 200 mA@100VAC |
| Gehäuse | Material: | Aluminium eloxiert |
| | Maße (B × H × T): | 210 × 44 × 210 mm |

| DP1.2-MUX2-USB-MC2 | | |
|--|---------------------------|------------------------------|
| Anzahl Videoquellen | pro Rechner/Arbeitsplatz: | 2 |
| Schnittstellen für Arbeitsplatz | Video: | 2 × DisplayPort-Buchse |
| | Video: | 2 × DisplayPort-Buchse |
| Stromversorgung | Stromaufnahme: | 200 mA@240VAC; 300 mA@100VAC |
| Gehäuse | Material: | Aluminium eloxiert |
| | Maße (B × H × T): | 210 × 66 × 210 mm |