

ATEN 4-Port 10G Optical Input Board 4K a 300M

Artikelnummer 998958025

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

ATEN 4-Port 10G Optical Input Board 4K a 300M

Produktbeschreibung:

Kompatibel mit VM3250 / VM3200 / VM1600A

Die VM7584 Optische 4-Port 10G Eingabekarte bietet eine einfache Möglichkeit, 4 HDMI Quellen über optische Extender und bis zu 16/32 Eingangs- und 16/32 Ausgangsanschlüsse an einem modularen ATEN Matrix Switch über verschiedene AV-Schnittstellen an HDMI Bildschirme zu leiten. Die VM7584 wurde mit Glasfasertechnologie für die Langstreckenübertragung entwickelt und verlängert zusammen mit seinen SFP+ Modulen das unkomprimierte 4K Signal über Duplex-Glasfaserkabel bis zu 300 m (mit VM7584K1) oder 10 km (mit VM7584K2). Die Glasfaser vereinfacht die Verkabelung, indem sie eine störungsfreie Langstreckenübertragung von Audio-, Video-, IR- und RS-232-Steuersignalen über einen einzigen Satz von Duplex-Kabeln garantiert, die einfach an den SFP+ Steckplatz angeschlossen werden können. Darüber hinaus unterstützt die VM7584 eine hohe Datenrate von 10,2 Gbps und erfüllt die HDMI-Spezifikationen einschließlich 3D, Deep Color und 4K, um eine hervorragende Videoqualität zu gewährleisten. Die ATEN VM Ein-/Ausgabekarten sind im laufenden Betrieb austauschbar, was Systemintegratoren große Flexibilität und Effizienz bei der Installation und Wartung bietet. Die ATEN VM Ein-/Ausgabekarten sowie die ATEN Modular Matrix Switches bieten ideale Lösungen, die Ihre Anforderungen an skalierbare videotechnische Anwendungen perfekt erfüllen.

Lieferumfang:

- 1x VM7584 4-Port Optische 10G Eingabekarte
- 4x SFP+ Module
- 4x 3-polige Anschlussblöcke
- 1x IR Empfänger
- 1x IR Sender
- 1x Benutzeranleitungen

- Max. Distanz: 300 m
- Gewicht: 1,066 kg
- Hersteller-Nr.: VM7584K1
- EAN Code: 4719264649486
- Höhe Verpackung: 0,057 m
- Artikel-Typ: Optische Eingabekarte
- Verpackungsvolumen: 0,0069 m³
- Länge Verpackung: 0,426 m
- Ursprungsland: Taiwan
- Breite Verpackung: 0,285 m
- Hersteller: Aten
- Zolltarifnummer: 8517620000
- Aten Premium: Ja

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp
Erweiterungsmodul
Formfaktor
Plug-in-Modul
Netzwerk
Ports
10 Gigabit SFP+ x 4 + IrDA x 4 + RS-232 x 4
Anschlusstechnik
Kabelgebunden
Data Link Protocol
HDMI
Datenübertragungsrate
10.3 Gbps
Optische Wellenlänge
850 nm
Statusanzeiger
Status, Link
Leistungsmerkmale
HDCP-kompatibel, 3D-Unterstützung, 4K-Auflösung, EDID Expert, bidirektionales IR
Produktzertifizierungen
HDCP 2.2
Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen
4 x Video/Audio-Eingang - SFP+ | 4 x IrDA-Eingang - mini-Telefon 3,5 mm | 4 x RS-232-Eingang - unverlierbare Schraube mit 3 Stiften
Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang
4 x SFP+ Multimode Transceiver
Kennzeichnung
RoHS, CEC, HDCP 2.2
Stromversorgung
Leistungsaufnahme im Betrieb
10.54 Watt
Maße und Gewicht
Breite
23,8 cm
Tiefe
35,2 cm
Höhe
2,33 cm
Gewicht
570 g
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - 3 Jahre
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
0 - 80% (nicht kondensierend)
Informationen zur Kompatibilität
Entwickelt für
ATEN VM1600A 16x16 Modular Matrix Switch, VM3200 32 x32 Modular Matrix Switch, VM3250 32 x 32 Modular Matrix Switch Gen.2

Produkteigenschaften

Netzwerk - Datenübertragungsrate	10,3 Gbps
Statusanzeiger	Status, Link
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	4 x Video/Audio-Eingang - SFP+, 4 x RS-232-Eingang - unverlierbare Schra, 4 x IrDA-Eingang - mini-Telefon 3,5 mm
Menge	4
Gewicht	570 g
Netzwerk - Typ	Erweiterungsmodul
Farbkategorie	Grün, Schwarz
Leistungsaufnahme im Betrieb	10,54 Watt
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Netzwerk - Formfaktor	Plug-in-Modul
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Ports - Typ	10 Gigabit SFP+

Weitere Bilder

