

# ATEN 4-Port 10G Optical Input Board 4K a 10KM

<b>Artikelnummer</b>	998958024
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

ATEN 4-Port 10G Optical Input Board 4K a 10KM

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

- Gewicht: 1,066 kg
- Hersteller-Nr.: VM7584K2
- EAN Code: 4719264649493
- Max. Distanz: 10 km
- Höhe Verpackung: 0,057 m
- Artikel-Typ: Optische Eingabekarte
- Verpackungsvolumen: 0,0069 m<sup>3</sup>
- 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  
1310 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+ Single-Mode-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)

## Produkteigenschaften

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

## Weitere Bilder

