VDB Computers B.V.
Vlakdissel 9
1648 HJ De Goorn
info@vdbcomputers.nl
0229-544704

AFGEDRUKT OP
21-11-2026

UISP Fiber XGS

Artikelnummer: UISP-FIBER-XGS









€176,00

Incl. 21% BTW

Afmetingen	100 x 100 x 27 mm
Bedrijfsgolflengte	TX: 1.270 nm RX: 1.577 nm
Beheerapplicatie	UISP: versie 1.5.7 en hoger
Beheerinterface	Ethernet in-band PON
Behuizingsmateriaal	UV-gestabiliseerd polycarbonaat
Certificeringen	CE, FCC, IC
Ethernet	Continu wit: verbinding gemaakt Wit knipperend: activiteit UIT: verbinding verbroken
Fysiek bereik	20 km
Geheugen	256 MB DDR
Gewicht	220 g
Ingebouwde flashopslag	32 MB NOR
Knop	(1) Fabrieksreset
Max. luchtvochtigheidsgraad	10 tot 95% niet-condenserend
Max. stroomverbruik	8W
Netwerkinterface	(1) SC/APC, ITU-G.9807 XGSPON WAN-poort (1) 100/1.000/2.500/5.000 /10.000 MbE RJ45 LAN-poorten
Normaal RX-bereik van optische module	-9 tot -26 dBm

Normaal TX-bereik van optische module	4 tot 9 dBm
Ondersteund spanningsbereik	5V DC-voedingsadapter
PON-status	(3) signaal-LED's Alles-UIT: opstarten 1x oranje: signaal te laag (< -27 dbm) 1x wit: signaal laag (>= -27 dbm) 2x wit: signaal goed (>= -24 dbm) 3x wit: signaal sterk (>= -12 dbm) 1x oranje + 2x wit: signaal te sterk (>= -9 dbm) 3x oranje: geen signaal LED's wisselen af tussen oranje + wit + oranje en een signaalsterkte-indicator: geen autoriteit
Regelcode	Gecodeerde NRZ
Totale niet-blokkerende lijnsnelheid	Downstream: 9,95 Gbit/s Upstream: 9,95 Gbit/s
Vermogen	Wit: AAN
Voeding	5V DC, 3A voedingsadapter
Voedingsmethode	USB-C 5V DC, 3A
Werktemperatuur	-15 tot 45 C

Een optisch netwerkproduct die 10 Gbps uplink/downlink-snelheden kan leveren over afstanden tot 20 km.

(1) XGS-PON-poort

(1) 10GbE RJ45 LAN…

Een optisch netwerkproduct die 10 Gbps uplink/downlink-snelheden kan leveren over afstanden tot 20 km.

(1) XGS-PON-poort

(1) 10GbE RJ45 LAN-poort

Opmerking:

Dit apparaat is alleen compatibel met de UISP Fiber XGS OLT. Het kan niet worden gebruikt met OLT's van merken van derden.

Mechanical

Afmetingen: 100 x 100 x 27 mm

Gewicht: 220 g

Behuizingsmateriaal: UV-gestabiliseerd polycarbonaat

Hardware

Netwerkinterface: (1) SC/APC, ITU-G.9807 XGSPON WAN-poort

(1) 100/1.000/2.500/5.000 /10.000 MbE RJ45 LAN-poorten

Beheerinterface: Ethernet in-band

PON

Geheugen: 256 MB DDR

Ingebouwde flashopslag: 32 MB NOR

Max. stroomverbruik: 8W

Voedingsmethode: USB-C 5V DC, 3A

Voeding: 5V DC, 3A voedingsadapter

Ondersteund spanningsbereik: 5V DC-voedingsadapter

Totale niet-blokkerende lijnsnelheid: Downstream: 9,95 Gbit/s

Upstream: 9,95 Gbit/s

Normaal TX-bereik van optische module: 4 tot 9 dBm

Normaal RX-bereik van optische module: -9 tot -26 dBm

Knop: (1) Fabrieksreset

Werktemperatuur: -15 tot 45 C

Max. luchtvochtigheidsgraad: 10 tot 95% niet-condenserend

Certificeringen: CE, FCC, IC

Fiber, LEDs & Software

Bedrijfsgolflengte: TX: 1.270 nm

RX: 1.577 nm

Regelcode: Gecodeerde NRZ

Fysiek bereik: 20 km

Vermogen: Wit: AAN

Ethernet: Continu wit: verbinding gemaakt

Wit knipperend: activiteit

UIT: verbinding verbroken

PON-status: (3) signaal-LED's

Alles-UIT: opstarten

1x oranje: signaal te laag (< -27 dbm)

1x wit: signaal laag (>= -27 dbm)

2x wit: signaal goed (>= -24 dbm)

3x wit: signaal sterk (>= -12 dbm)

1x oranje + 2x wit: signaal te sterk (>= -9 dbm)

3x oranje: geen signaal

LED's wisselen af tussen oranje + wit + oranje en een signaalsterkte-indicator: geen autoriteit

Beheerapplicatie: UISP: versie 1.5.7 en hoger

Package Contents

UISP-FIBER-XGS, Wandmontagebeugel, Schroevenset, Voedingsadapter.