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

UniFi Device Bridge Pro

Artikelnummer: UDB-Pro









€269,00

Incl. 21% BTW

5 GHz draadloze brug met PoE-uitgang die verbinding maakt op lange afstanden of naadloos uplinkt naar UniFi WiFi.

De UniFi Device Bridge Pro is ee…

5 GHz draadloze brug met PoE-uitgang die verbinding maakt op lange afstanden of naadloos uplinkt naar UniFi WiFi.

De UniFi Device Bridge Pro is een robuuste 5 GHz draadloze brug die is ontworpen voor langeafstandsverbindingen, in staat om lange afstanden te koppelen met een point-to-point verbinding of naadloos uplinkt naar UniFi WiFi via Auto-Link-technologie. Met twee GbE-poorten, waarvan één met PoE-uitgang voor het voeden van compatibele apparaten, wordt dit apparaat gevoed via PoE/PoE+ en is het perfect voor buiteninstallaties dankzij het weerbestendige ontwerp. Houd er rekening mee dat de Device Bridge Pro beheer vereist via een UniFi Console, officiële UniFi-hosting of een zelf-gehoste UniFi-netwerkserver en als een enkele eenheid wordt verkocht.

Verbind op lange afstanden met een point-to-point verbinding naar een andere Device Bridge Pro, of uplink naadloos met UniFi WiFi Auto-Link

(2) GbE-poorten met (1) PoE-uitgang voor PoE-apparaten

Voeding via PoE/PoE+*

Polenmontage

Weerbestendig (buiten blootgesteld)

Wordt verkocht per stuk

Opmerking. Kan niet als standalone worden ingesteld en moet worden beheerd door een UniFi Console, officiële UniFi-hosting of een zelf-gehoste UniFi-netwerkserver.

*PoE-adapter inbegrepen. PoE+-ingang vereist voor PoE-doorvoer.

Mechanisch

Afmetingen:

Ø189,5 x 64,3 mm (Ø7,4 x 2,5")

Gewicht:

Zonder montage: 431 g (1 lb)

Met montage: 515 g (1,1 lb)

Behuismateriaal:

UV-bestendig polycarbonaat

Montagemateriaal:

UV-geëstabiliseerd polycarbonaat, roestvrij staal

Pole-montagediameter:

20–53,1 mm (0,8–2,1") op de buiten diameter van de buis

Windbelasting:

69 N bij 200 km/h (15,5 lbf bij 125 mph)

Weerbestendigheid:

IPX6

Hardware

Netwerkinterface:

(2) GbE RJ45-poorten

Beheerinterface:

Ethernet

WiFi

PoE-interface:

(1) PoE in (PoE-uitgang niet gebruikt)

(1) Passieve PoE-uitgang

Voedingsmethode:

PoE

PoE+ (Vereist voor PoE-uitgang)

Voedingsbron:

UniFi PoE-switch

48V, 0,32A PoE-adapter (inbegrepen)

Ondersteunde spanningsbereik:

42,5–57V DC

Max. stroomverbruik:

9W

Max. TX-vermogen:

2,4 GHz: –

5 GHz: 25 dBm

6 GHz: –

Max. gegevenssnelheid:

2,4 GHz: –

5 GHz: 867 Mbps (BW80)

6 GHz: –

MIMO:

2,4 GHz: –

5 GHz: 2 x 2

6 GHz: –

Antenne versterking:

2,4 GHz: –

5 GHz: 19 dBi

6 GHz: –

Antenne:

Intern

Bereik:

5+ km* (*landrestricties kunnen van toepassing zijn)

LED's:

Voeding, Ethernet, (4) signaalsterkte

Knop:

Fabrieksreset

Montage:

Pole (Inbegrepen)

Omgevingswerktemperatuur:

-40 tot 60° C (-40 tot 140° F)

Omgevingswerkvochtigheid:

5 tot 95% niet-condenserend

Certificeringen:

CE, FCC, IC

Software

WiFi-standaarden:

802.11a/n/ac

Draadloze beveiliging:

WPA2 AES (Altijd Aan)

Bedrijfsfrequentie*

VS/CA

U-NII-1 5150 - 5250 MHz

U-NII-2A 5250 - 5350 MHz

U-NII-2C 5470 - 5725 MHz

U-NII-3 5725 - 5850 MHz

Wereldwijd

5150 - 5875 MHz

Kanaalbandbreedte:

20/40/80 MHz

Max. geleide TX-vermogen:

25 dBm (Samengesteld)

Modulatie:

BPSK (½), QPSK (½), QPSK (¾), 16QAM (½), 16QAM (¾), 64QAM (2?3), 64QAM (¾), 64QAM (5?6), 256QAM (¾), 256QAM (5?6)

Inhoud verpakking

UDB-Pro, Pole-montageset, PoE-adapter, Voedingskabel