

VDB Computers B.V.

Vlakdissel 9
1648 HJ De Goorn
info@vdbcomputers.nl
0229-544704

UISP airFiber 60 XG

Artikelnummer: AF60-XG



€1.309,00

Incl. 21% BTW

5G	Blauw: actieve verbinding
60G	Blauw: actieve verbinding
Afmetingen	779 x 664 x 383 mm
Bedieningskanalen	58320, 59400, 60480, 61560, 62640, 63720, 64800 MHz* *Het hangt af van de kanaalbandbreedte
Beheerinterface	Bluetooth-beheer voor eenvoudige installatie via UISP App WEB UI
Behuizingsmaterialen	UV-gestabiliseerd polycarbonaat, staal
Besturingssysteem	airFiber
Bevestigingsmateriaal	Gegalvaniseerd staal
Certificeringen	FCC, IC, CE, terragraph
Encryptie	WPA2-PSK (AES)
Ethernet	Blauw knipperend: Ethernet-activiteit
GPS	Ja
Geheugen	2 GB DDR4
Gewicht: Zonder houder: Met houder	8,6 kg 13 kg
Hulpprogramma's	Hulpprogramma voor antenne-uitlijning, ontdekkingshulpprogramma, ping, snelheidstest
Kanaalbandbreedte	20/40/80 MHz

Knop	Fabrieksinstellingen herstellen
Max. luchtvochtigheidsgraad	5 tot 95% niet-condenserend
Max. stroomverbruik	31,2 W
Maximaal bereik	4 km
Maximale doorvoer: 5 GHz: 60 GHz	866,6 Mbps 3,8 Gbps/6 Gbps (met kanaalbinding ingeschakeld)
Minimale softwarevereisten	Moderne webbrowser of Android/iOS-smartphone
Modi	Alleen PtP
Montage	Precision Alignment Kit (meegeleverd) Compatibiliteit van mast: diameter 40-80 mm
Netwerkitinterfaces	(1) GbE RJ45-poort (1) 1/10G SFP+-poort
Ondersteund spanningsbereik	48VDC +/- 10%
Processor	Quad-Core ARM Cortex A72 op 1,6 GHz
RF-verbindingen	Intern
Services	UISP, ping watchdog, NTP-client, systeemlogboek
Voeding	48VDC, 0,65A Gigabit PoE-adapter (meegeleverd)
Voeding: Wit knipperend: Wit: Blauw	opstarten bezig niet verbonden met UISP-console verbonden met UISP-console
Voedingsmethode	Passieve PoE 4-paren (1, 2+; 3, 6-) (4, 5+; 7, 8-) of 2-paren (4, 5+; 7, 8-)
Wereldwijd	5150 - 5875 MHz * Afhankelijk van de regelgevende regio.
Werkfrequentie*	57 tot 66 GHz * Afhankelijk van de regelgevende regio.
Werkfrequentie* VS/CA	U-NII-1 5150 - 5250 MHz U-NII-3 5725 - 5850 MHz
Werktemperatuur	-40 tot 55 C
Windbelasting	422 N bij 200 km/u

Multi-gigabit, 60 GHz bridge met SFP+ ondersteuning.

De airFiber 60 XG (AF60-XG) is een 60 GHz point-to-point (PtP) bridge met ingebouwde 5 GHz ...

Multi-gigabit, 60 GHz bridge met SFP+ ondersteuning.

De airFiber 60 XG (AF60-XG) is een 60 GHz point-to-point (PtP) bridge met ingebouwde 5 GHz back-up radio.

De AF60-XG levert doorvoer met lage interferentie en lage latentie, waardoor deze ideaal zijn als carrier-backhaul verbinding.

Deze airFiber beschikt ook over geïntegreerde GPS en een Bluetooth-beheerradio om de installatie en configuratie te vereenvoudigen.

Lage interferentie, 60 GHz-spectrum

Hoog bereik schotelantenne

5 GHz backup radio

Ondersteunt channel bonding om een doorvoersnelheid tot 6 Gbps te bereiken

Terragraph-gecertificeerd

10G SFP+ poort

Geïntegreerde GPS

Ondersteuning voor linkplanning via ispdesign.ui.com

Eenvoudige, door Bluetooth aangedreven installatie met de UISP Mobile-app

Beheerd met de UISP-toepassing: versie 1.4.3 en hoger

Beheerd met de UISP Mobile-app: versie 2.19 en hoger (iOS/ Android)

Opmerking:

Getoonde prijs is de stuksprijs. Dit product moet in paren worden gekocht om een link op te zetten.

Algemeen

Afmetingen: 779 x 664 x 383 mm

Gewicht:

Zonder houder:

Met houder:

8,6 kg

13 kg

Behuizingsmaterialen: UV-gestabiliseerd polycarbonaat, staal

Bevestigingsmateriaal: Gegalaniseerd staal

Montage: Precision Alignment Kit (meegeleverd)

Compatibiliteit van mast: diameter 40-80 mm

Windbelasting: 422 N bij 200 km/u

Hardware

Processor: Quad-Core ARM Cortex A72 op 1,6 GHz

Geheugen: 2 GB DDR4

Netwerkkinterfaces: (1) GbE RJ45-poort

(1) 1/10G SFP+-poort

Knop: Fabrieksinstellingen herstellen

RF-verbindingen: Intern

Max. stroomverbruik: 31,2 W

Voedingsmethode: Passieve PoE 4-paren (1, 2+; 3, 6-) (4, 5+; 7, 8-) of 2-paren (4, 5+; 7, 8-)

Voeding: 48VDC, 0,65A Gigabit PoE-adapter (meegeleverd)

Ondersteund spanningsbereik: 48VDC +/- 10%

Werktemperatuur: -40 tot 55 C

Max. luchtvochtigheidsgraad: 5 tot 95% niet-condenserend

Certificeringen: FCC, IC, CE, terragraph

LEDs

Voeding:

Wit knipperend:

Wit:

Blauw:

opstarten bezig

niet verbonden met UISP-console

verbonden met UISP-console

Ethernet: Blauw knipperend: Ethernet-activiteit

GPS: Blauw: ontvangt ten minste (4) GPS-satellietsignalen

60G: Blauw: actieve verbinding

5G: Blauw: actieve verbinding

System & Software

Maximale doorvoer:

5 GHz:

60 GHz:

866,6 Mbps

3,8 Gbps/6 Gbps (met kanaalbinding ingeschakeld)

Maximaal bereik: 4 km

Encryptie: WPA2-PSK (AES)

Besturingssysteem: airFiber

Modi: Alleen PtP

Services: UISP, ping watchdog, NTP-client, systeemlogboek

Hulpprogramma's: Hulpprogramma voor antenne-uitlijning, ontdekkingshulpprogramma, ping, snelheidstest

Beheerinterface: Bluetooth-beheer voor eenvoudige installatie via UISP App WEB UI

Minimale softwarevereisten: Moderne webbrowser of Android/iOS-smartphone

RF & Back-Up RF

Werkfrequentie*: 57 tot 66 GHz * Afhankelijk van de regelgevende regio.

GPS: Ja

Kanaalbandbreedte: 2160 MHz/4320 MHz (met kanaalbinding ingeschakeld)

Bedieningskanalen: 58320, 59400, 60480, 61560, 62640, 63720, 64800 MHz*

*Het hangt af van de kanaalbandbreedte

Werkfrequentie*

VS/CA: U-NII-1 5150 - 5250 MHz U-NII-3 5725 - 5850 MHz

Wereldwijd: 5150 - 5875 MHz

* Afhankelijk van de regelgevende regio.

Kanaalbandbreedte: 20/40/80 MHz

Inhoud Verpakking

UISP airFiber 60 XG, Schroevenset, Mountageset, 0.65A Gigabit PoE adapter, Stroomkabel.