AFGEDRUKT OP
21-11-2026

VDB Computers B.V.

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

UniFi Mobile Router Industrial

Artikelnummer: UMR-Industrial









€263,00

Incl. 21% BTW

802.11b	1, 2, 5.5, 11 Mbps
802.11g	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
802.11n (WiFi 4)	6.5 Mbps tot 300 Mbps (MCS0 - MCS7, HT 20/40)
Afmetingen	Zonder buitenafdekking: 114.5 x 93.6 x 32 mm (4.5 x 3.7 x 1.3")Met buitenafdekking: 217 x 94 x 32 mm (8.5 x 3.7 x 1.3")
Antenne SMA poorten	(1) Mobile 1: SMA vrouwelijke connector, ondersteunt 1Tx en 1Rx(1) Mobile 2: SMA female connector, ondersteunt 1Rx alleen(1) GPS: SMA female connector(2) WiFi: RP-SMA female connectorenOpmerking: Zorg ervoor dat alle SMA / RP-SMA connectoren zijn beveiligd met antennes of de meegeleverde doppen om de weerbestendigheid te behouden.
Beheerinterface	Ethernet, WiFi
Bevestigingsmateriaal	Muur/paal montage: polycarbonaatDIN-rail montage: polycarbonaat
Certificeringen	FCC, IC, PTCRB, GCF, AT&T, T-Mobile, Verizon, Wi-Fi Alliance®
Externe antennes	(2) Mobiele/LTE antennes met SMA male connectoren(1) GPS-antenne met SMA male connector(2) WiFi-antennes met RP-SMA male connectoren
GPS	Ja
Gewicht	Apparaat: 360 g (12.7 oz)Apparaat met buitenafdekking: 395 g (13.9 oz)DIN-rail/muurbevestigingen: 25 g (0.9 oz)
Knop	Fabrieksreset
LED	Status: blauw/wit

LTE banden	B2, B4, B5, B12, B13, B14, B25, B26, B66, B71
LTE doorvoersnelheid*	Download 150 Mbps / Upload 50 Mbps*Snelheid hangt af van de netwerkdekking en prestaties op de locatie van het apparaat.
Materiaal behuizing	Polycarbonaat, aluminium
Max. WiFi TX vermogen	22 dBm
Max. stroomverbruik	12.5W
Montage	DIN-rail/muur/paal montage (meegeleverd)
Netwerkinterface	(2) GbE RJ45 poorten, LTE Category 4 radio, WiFi 4
Omgevingstemperatuur	-40 tot 70° C (-40 tot 158° F)
Omgevingsvochtigheid	5 tot 95% niet-condenserend
Paal montage diameter	1–2" op pijp buitendiameter
PoE-interface	(1) PoE invoer(1) PoE-uitgang* (Max. 10W)*Vereist een PoE+ switch.
SIM	nano-SIM (4FF)
Voeding	UniFi PoE switch (48—54V DC)USB Type-C (5V DC)4-pins* ATX DC-voedingsaansluiting (9—30V DC)*Pin 1 voor Power + en Pin 2 voor Ground –. Raadpleeg de installatiehandleiding voor gedetailleerde pinout van de voedingsaansluiting.
Weerbestendigheid	Apparaat met buitenafdekking: IP66
WiFi MIMO	2 x 2
WiFi standaarden	802.11 b/g/n, WiFi 2.4G, 20/40 MHz
Windbelasting	38.8 N bij 200 km/u (8.7 lbf bij 125 mph)

Compact, robuust en carrier-unlocked LTE Cat 4 mobiele WiFi-router ontworpen voor binnen- en buiten-IoT-toepassingen.

De UniFi Mobile Router Indus…

Compact, robuust en carrier-unlocked LTE Cat 4 mobiele WiFi-router ontworpen voor binnen- en buiten-IoT-toepassingen.

De UniFi Mobile Router Industrial (UMR-Industrial) is een compacte en robuuste LTE Cat 4 mobiele WiFi-router ontworpen voor veelzijdige binnen- en buiten-IoT-toepassingen. Met zijn carrier-unlocked mogelijkheid zorgt hij voor naadloze connectiviteit over verschillende netwerken. Deze robuuste router beschikt over geavanceerde site-to-site VPN en VPN-client routing voor veilige communicatie tussen externe locaties. Uitgerust met twee Gigabit Ethernet (GbE) poorten en één PoE-uitgang, kan de UMR-Industrial andere apparaten van stroom voorzien wanneer een PoE+-invoer wordt gebruikt. De flexibiliteit in stroomopties, waaronder PoE, USB Type-C en een 4-pins DC-voedingsaansluiting, zorgt voor ononderbroken werking in diverse omgevingen.

Ontworpen om zware omstandigheden te weerstaan, omvat de UMR-Industrial GPS-locatie tracking voor buiten en flexibele montagemogelijkheden, waardoor hij ideaal is voor muur-, paal- en DIN-rail installaties. Het apparaat is weerbestendig met de meegeleverde afdekking (IP66), wat zorgt voor betrouwbare prestaties in blootgestelde buitenomgevingen. Voor verbeterde functionaliteit kunnen gebruikers kiezen voor het Mobility Cloud-abonnement**, dat extra functies en diensten biedt. Of het nu gaat om industriële IoT-toepassingen of het beheer van externe locaties, de UniFi Mobile Router Industrial levert betrouwbare connectiviteit en robuuste prestaties.

Site-to-site VPN en VPN-client routing

(2) GbE poorten met (1) PoE-uitgang*

Voeding via PoE, USB Type-C of 4-pins DC-voedingsaansluiting

GPS-locatie tracking voor buiten

Flexibele muur-, paal- en DIN-rail montage

Weerbestendig (buiten blootgesteld) met de meegeleverde afdekking

Optioneel Mobility Cloud-abonnement**

*PoE+ invoer vereist voor PoE passthrough.

**Biedt veilige externe toegang en volledig beheer via de UniFi Mobility Manager op mobility.ui.com voor €2 / £2 per maand of €19 / £19 per jaar per mobiele router. Inclusief een gratis proefperiode van 30 dagen. Core management is gratis en altijd beschikbaar via lokale verbinding.

Mechanical

Afmetingen:Zonder buitenafdekking: 114.5 x 93.6 x 32 mm (4.5 x 3.7 x 1.3")

Met buitenafdekking: 217 x 94 x 32 mm (8.5 x 3.7 x 1.3")

Gewicht:Apparaat: 360 g (12.7 oz)

Apparaat met buitenafdekking: 395 g (13.9 oz)

DIN-rail/muurbevestigingen: 25 g (0.9 oz)

Materiaal behuizing:Polycarbonaat, aluminium

Bevestigingsmateriaal:Muur/paal montage: polycarbonaat

DIN-rail montage: polycarbonaat

Paal montage diameter:1–2" op pijp buitendiameter

Windbelasting:38.8 N bij 200 km/u (8.7 lbf bij 125 mph)

Weerbestendigheid:Apparaat met buitenafdekking: IP66

Hardware

Beheerinterface:Ethernet, WiFi

Netwerkinterface:(2) GbE RJ45 poorten, LTE Category 4 radio, WiFi 4

PoE-interface:(1) PoE invoer

(1) PoE-uitgang* (Max. 10W)

*Vereist een PoE+ switch.

Voeding:UniFi PoE switch (48—54V DC)

USB Type-C (5V DC)

4-pins* ATX DC-voedingsaansluiting (9—30V DC)

*Pin 1 voor Power + en Pin 2 voor Ground –. Raadpleeg de installatiehandleiding voor gedetailleerde pinout van de voedingsaansluiting.

Max. stroomverbruik:12.5W

SIM:nano-SIM (4FF)

LTE banden:B2, B4, B5, B12, B13, B14, B25, B26, B66, B71

LTE doorvoersnelheid*:Download 150 Mbps / Upload 50 Mbps

*Snelheid hangt af van de netwerkdekking en prestaties op de locatie van het apparaat.

WiFi standaarden:802.11 b/g/n, WiFi 2.4G, 20/40 MHz

Max. WiFi TX vermogen:22 dBm

WiFi MIMO:2 x 2

GPS:Ja

Antenne SMA poorten:(1) Mobile 1: SMA vrouwelijke connector, ondersteunt 1Tx en 1Rx

(1) Mobile 2: SMA female connector, ondersteunt 1Rx alleen

(1) GPS: SMA female connector

(2) WiFi: RP-SMA female connectoren

Opmerking: Zorg ervoor dat alle SMA / RP-SMA connectoren zijn beveiligd met antennes of de meegeleverde doppen om de weerbestendigheid te behouden.

Externe antennes:(2) Mobiele/LTE antennes met SMA male connectoren

(1) GPS-antenne met SMA male connector

(2) WiFi-antennes met RP-SMA male connectoren

LED:Status: blauw/wit

Knop:Fabrieksreset

Montage:DIN-rail/muur/paal montage (meegeleverd)

Omgevingstemperatuur:-40 tot 70° C (-40 tot 158° F)

Omgevingsvochtigheid:5 tot 95% niet-condenserend

Certificeringen:FCC, IC, PTCRB, GCF, AT&T, T-Mobile, Verizon, Wi-Fi Alliance®

Ondersteunde WiFi-gegevenssnelheden

802.11b:1, 2, 5.5, 11 Mbps

802.11g:6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps

802.11n (WiFi 4):6.5 Mbps tot 300 Mbps (MCS0 - MCS7, HT 20/40)

Inhoud van de doos

UMR-Industrial, buitenafdekking, voedingsadapter USB Type-C (5V DC), muur-/paal montage, Din rail montage

Product video