

# MikroTik Wire nRAY 2000 Mbit/s 10,100,300 1500 m 55 dbm AES 24 V 88F3720 1 GHz 256MB 802.3af/at 6W

<b>Artikelnummer</b>	999184937
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

MikroTik Wire nRAY 2000 Mbit/s 10,100,300 1500 m 55 dbm AES 24 V 88F3720 1 GHz 256MB 802.3af/at 6W

Produktbeschreibung:

2 Gbit over Wireless IEEE 802.11ad WLAN Standard  
1500m+ Reichweite 60 GHz Frequenzbereich (lizenzfreies Funkband) Gigabit Ethernet vorkonfigurierter Paired-Secure-Link  
Stromversorgung via IEEE 802.3af/at PoE Die kompakteste drahtlose 2-Gbit/s-Gesamtverbindung im Bereich von 1500m oder mehr! Das verbesserte schneebeständige Design ist perfekt für raue Wetterbedingungen. Kabel können Sie nicht mehr einschränken! MikroTik hat das Feedback gesammelt und berücksichtigt, um einen würdigen Nachfolger unseres beliebten Wireless Wire Dish zu machen.

Jetzt sind wir stolz darauf, die bisher beste Plug-and-Play-Punkt-zu-Punkt-Verbindungslösung mit 60 GHz präsentieren zu können - das Wireless Wire nRAY. Es handelt sich um ein Kit aus zwei vorgepaarten Geräten, die eine sichere AES-verschlüsselte drahtlose Verbindung herstellen.

Es kann problemlos eine Strecke von 1500 Metern zurücklegen und eine faserähnliche Geschwindigkeit erreichen, und wir haben einige ernsthafte strukturelle Verbesserungen vorgenommen. Mit den neuesten Antennentechnologien ist dieses Gerät sehr kompakt, aber noch langlebiger als seine Vorgänger. Der neue Formfaktor wurde speziell für schneebedeckte Gebiete entwickelt.

Sie müssen sich keine Sorgen machen, dass große Schneestücke hängen bleiben und das Signal stören. Aufgrund seiner Größe und Form zieht der nRAY auch weniger unerwünschte Aufmerksamkeit auf sich. Mit den speziellen Feinabstimmungs-Einstellschrauben kann eine perfekte Ausrichtung erreicht werden.

Die 60-GHz-Frequenz wird vom überfüllten Funkspektrum nicht beeinflusst, sodass Sie auch in einer geschäftigen städtischen Umgebung eine reibungslose Verbindung genießen können. Eine leistungsstarke arm64-Dual-Core-CPU mit 1

GHz gewährleistet den Durchsatz der Kabelgeschwindigkeit in nahezu allen Paketgrößen.

Die mitgelieferten Geräte sind für die automatische Verbindung vorkonfiguriert.

Richten Sie sie einfach aufeinander und schalten

Sie sie ein! Wir haben die Netzteile,

PoE-Injektoren und eine praktische Präzisionshalterung

für eine einfachere Ausrichtung mitgeliefert - den solidMOUNT.

Es handelt sich um einen fortschrittlichen Metalladapter

für die Mastmontage,

mit dem sowohl vertikal als auch horizontal eingestellt werden kann.

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Wireless Bridge

Breite

26,1 cm

Tiefe

16,6 cm

Höhe

26,1 cm

Prozessor / Arbeitsspeicher / Speicherkapazität

Installierte Prozessoren

1 x Marvell ARMADA 3720 1 GHz

Max. unterstützte Anzahl

1

RAM

256 MB

Flash-Speicher

16 MB

Netzwerk

Formfaktor

Extern

Anschlusstechnik

Kabellos

Datenübertragungsrate

2 Gbps

Data Link Protocol

Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet

Frequenzband

60 GHz

Max. Reichweite (außen)

1.5 km

Leistungsmerkmale

Reset-Taste, an Stange montierbar

Verschlüsselungsalgorithmus

AES

Produktzertifizierungen

IEEE 802.3af, IEEE 802.3at

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

1 x 1000Base-T (PoE+) - RJ-45

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

PoE-Injektor, Stangenbefestigung

MTBF

200,000 Stunde(n)  
 Kennzeichnung  
 IC, FCC, RoHS, EAC  
 Stromversorgung  
 Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung  
 PoE+  
 Stromversorgungsgerät  
 Externer Netzadapter  
 Leistungsaufnahme im Betrieb  
 6 Watt  
 Software / Systemanforderungen  
 Bereitgestelltes Betriebssystem  
 MikroTik RouterOS (licence level 3)  
 Umgebungsbedingungen  
 Min Betriebstemperatur  
 -30 °C  
 Max. Betriebstemperatur  
 70 °C

## Produkteigenschaften

<b>Verschlüsselungsalgorithmus</b>	AES
<b>Max. unterstützte Anzahl</b>	1
<b>Netzwerk - Datenübertragungsrate</b>	2 Gbps
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Extern
<b>Prozessor - Typ</b>	ARMADA
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x 1000Base-T (PoE+) - RJ-45
<b>Prozessornummer</b>	3720
<b>Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ</b>	MikroTik RouterOS (licence level 3)
<b>Farbkategorie</b>	Weiß
<b>Taktfrequenz</b>	1 GHz
<b>Netzwerk - Typ</b>	Wireless Bridge
<b>Netzwerk - Anschlusstechnik</b>	Kabellos
<b>Produkttyp</b>	Wireless Bridge

## Weitere Bilder

