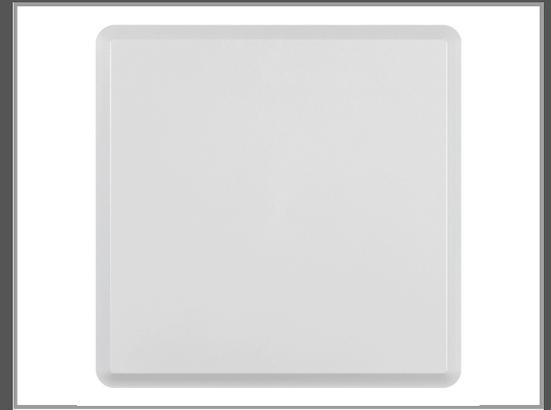


Lancom AirLancer ON-D8a, 21 dBi, 4.9 - 5.9 GHz, 50 Ohm, 8°, 8°, Richtantenne



Outdoor-WLAN-Richtfunkantenne mit 8°-Abstrahlwinkel - +21 dBi Gewinn (5 GHz) - ideale WLAN-Übertragung für 2x2 MIMO-Systeme - besonders geeignet für Verbindungen großer Entfernungen/P2P-Funkstrecken - inkl. Kabel und Montagesatz

Gruppe	Antennen
Hersteller	Lancom
Hersteller Art. Nr.	61708
EAN/UPC	4044144617089

Beschreibung

8°-Outdoor-WLAN-Richtantenne mit 2x2 MIMO

Die wetterfeste LANCOM Outdoor-Richtantenne AirLancer ON-D8a eignet sich ideal für den Aufbau von Highspeed-Punkt-zu-Punkt-Verbindungen und damit für die gezielte Überbrückung von weiten Distanzen via WLAN im Outdoor-Bereich. Dank 2x2 MIMO-Technologie können Funkstrecken mit zuverlässig hoher Performance insbesondere in Kombination mit dem LANCOM Outdoor Access Point OW-602 aufgesetzt werden. Zur Befestigung an Wänden oder Masten sind Kabel und Adapter im Montagesatz enthalten.

Anwendungsszenario

Highspeed-Punkt-zu-Punkt-Verbindungen (P2P)

Mit P2P-Verbindungen können weitläufige Areale über weite Distanzen im Outdoor-Bereich gezielt überbrückt und damit auseinanderliegende Gebäude sicher via WLAN miteinander verbunden werden. Durch den Aufbau eines Funknetzwerks mit Richtantennen sind so weder aufwändige Verkabelungen noch eine teure Standleitung für Netzerweiterungen erforderlich.

Vergleich der LANCOM WLAN-Outdoor-Antennen

In welchem Einsatzszenario und mit welchen LANCOM Access Points passt das LANCOM WLAN-Zubehör am besten? Wie werden Access Points und Antennen am sichersten im Außenbereich verbunden?

Lernen Sie die verschiedenen Antennentypen des AirLancer-Portfolios kennen und vergleichen Sie Eigenschaften wie Frequenzbänder, Antennen-Verstärkung, Anschlüsse und Kabel.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Antenne Zunahmenniveau (max)	21 dBi
Frequenzband	4,9 - 5,9 GHz
Impedanz	50 Ohm
Antennentyp	Richtantenne
Antenne Steckertyp	N-Typ
Polarisation	Dual linear polarization
Breite	370 mm
Tiefe	30 mm

Höhe	370 mm
Verpackungsbreite	385 mm
Verpackungstiefe	385 mm
Verpackungshöhe	105 mm
Menge pro Packung	1 Stück(e)

Ausführliche Details

	Leistungen
Antenne Zunahmeniveau (max)	21 dBi
Frequenzband	4,9 - 5,9 GHz
Impedanz	50 Ohm
Horizontale Lichtstrahlbreite	8 °
Vertikale Lichtstrahlbreite	8 °
	Merkmale
Antennentyp	Richtantenne
Antenne Steckertyp	N-Typ
Polarisation	Dual linear polarization
Spannung Stellung-Welle Verhältnis (VSWR)	1.5:1 - 2.0:1
Produktfarbe	Hellgrau
Gehäusematerial	Kunststoff
Ultraviolett (UV) beständig	Ja
Kabellänge	1 m
Kabeltyp	NP-NP
Montage	Wand- / Mast
Zweck	Innen & Außen
Kompatible Produkte	AirLancer NJ-NP, AirLancer AN-RPSMA-NJ, AirLancer SurgeProtect
	Gewicht und Abmessungen
Breite	370 mm
Tiefe	30 mm
Höhe	370 mm
Gewicht	1,9 kg
	Lieferumfang
Menge pro Packung	1 Stück(e)
Montageset	Ja
	Betriebsbedingungen
Betriebstemperatur	-40 - 85 °C
	Verpackungsdaten
Verpackungsbreite	385 mm

Verpackungstiefe	385 mm
------------------	--------

Verpackungshöhe	105 mm
-----------------	--------

Paketgewicht	2,8 kg
--------------	--------

Logistikdaten

Zolltarifnummer (TARIC)	85177000
-------------------------	----------

Ursprungsland	Taiwan
---------------	--------