



LANCOM AirLancer ON-Q360ag

Dual Band WLAN-Rundstrahlantenne mit 360°-Abstrahlwinkel und 4x4 MIMO

Die wetterfeste LANCOM Rundstrahlantenne AirLancer ON-Q360ag bietet die Möglichkeit, effektiv eine große Fläche mit WLAN auszuleuchten. Zentral montiert eignet sie sich optimal für eine 360°-Abdeckung. Dank 4x4 MIMO-Unterstützung bietet sie höchste Leistung im WLAN-Standard IEEE 802.11ac. Zudem ist sie in Kombination mit Dual Radio Access Points für den Parallelbetrieb in 5 GHz mit 2x2 MIMO und 2,4 GHz mit 2x2 MIMO ideal geeignet.

- WLAN-Rundstrahlantenne mit 360°-Abstrahlcharakteristik und +4 dBi (2,4 GHz & 5 GHz)
- 4x4 MIMO-Technologie für zuverlässige WLAN-Ausleuchtung in schwierigen Umgebungsbedingungen
- 2x2 + 2x2 MIMO-Betrieb mit LANCOM Dual Radio Access Points für Parallelbetrieb in 2,4 und 5 GHz
- Montagesatz, Kabel und Adapter inklusive
- Anschluss von LANCOM Indoor Access Points über den optional erhältlichen Adapter AirLancer AN-RPSMA-NJ

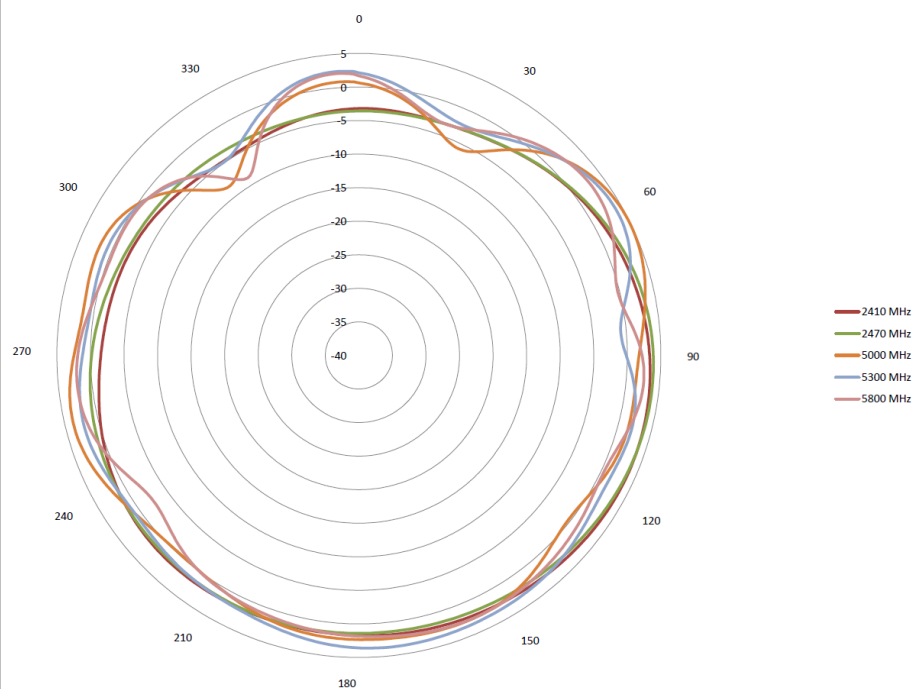
LANCOM AirLancer ON-Q360ag

Technische Daten	
Frequenzbereich	2400 Mhz - 2500 Mhz und 4900 Mhz - 5900 Mhz
Impedanz	50 Ohm
Polarisation	vertikal
Gewinn	4 dBi @ 2,4/5Ghz
-3dB Abstrahlwinkel horizontal	360° @ 2,4Ghz und 360° @ 5Ghz
-3dB Abstrahlwinkel vertikal	60° @ 2,4Ghz und 33° @ 5Ghz
VSWR	typ. 1.5:1 - max. 2.0:1
Mechanische Daten	
Anschlüsse und Kabel	4 x 81,2cm UV stabiles RG-58 Kabel mit N-Stecker
Größe	260 mm (Höhe) x 160 mm (Durchmesser)
Gewicht	0,95 kg
Gehäusematerial	UV-beständiger Kunststoff
Farbe	Lichtgrau
Betriebstemperatur	-30° bis 70°C
Artikel	
Empfohlener Verwendungszweck	Hotspot / Platzausleuchtung
Montagematerial	Mount für Wand-, Mast- und Deckenmontage inklusive
Support	
Garantie	2 Jahre, Support über Hotline und Internet KnowledgeBase
Geeignetes Zubehör	
Antennenkabel	AirLancer Cable NJ-NP 3m, Art.-Nr. 61230, AirLancer Cable NJ-NP 6m, Art.-Nr. 61231, AirLancer Cable NJ-NP 9m, Art.-Nr. 61232
Adapter	AirLancer AN-RPSMA-NJ Adapter zum Anschluss von ON Antennen an LANCOM Indoor Access Points und IAPs, Art.-Nr. 61259
Überspannungsschutz (Antennenkabel)	AirLancer SN-ANT Überspannungsschutz, wird zwischen Antenne und Access Point geschaltet, 2,4 und 5 GHz, Art.-Nr. 61258
Empfohlen für folgende LANCOM Geräte	
Outdoor	Alle LANCOM OAPs der Reihen 32x und 8xx
Indoor	Alle LANCOM Indoor Access Points und IAPs via separat erhältlichem Adapter AirLancer AN-RPSMA-NJ*
*) Hinweis	Es wird ein Adapter pro Antennenanschluss benötigt
Artikelnummer(n)	
AirLancer ON-Q360ag	61246

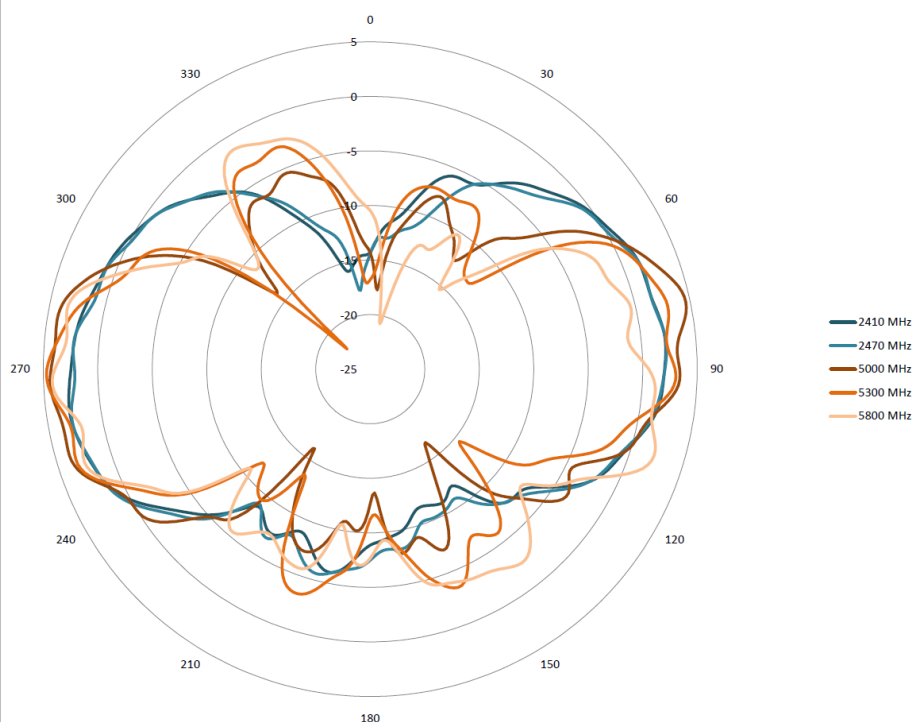
LANCOM AirLancer ON-Q360ag

Antennendiagramme

2,4 / 5 GHz, Horizontal Plane, Port 1



2,4 / 5 GHz, Vertical Plane, Port 1



LANCOM, LANCOM Systems und LCOS sind eingetragene Marken. Alle anderen verwendeten Namen und Bezeichnungen können Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Eigentümer sein. Änderungen vorbehalten. Keine Gewähr für technische Ungenauigkeiten und/oder Auslassungen. 06/16