



AirLancer ON-T360ag

Dual Band WLAN-Rundstrahlantenne mit 360°-Abstrahlwinkel und 3x3 MIMO

Die wetterfeste LANCOM Rundstrahlantenne AirLancer ON-T360ag bietet die Möglichkeit, effektiv eine große Fläche mit WLAN auszuleuchten. Zentral montiert eignet sie sich optimal für eine 360°-Abdeckung. Dank 3x3 MIMO-Unterstützung bietet sie höchste Leistung im WLAN-Standard IEEE 802.11ac mit bis zu 1.300 MBit/s. Zudem ist sie in Kombination mit Dual Radio Access Points für den Parallelbetrieb in 5 GHz mit 2x2 MIMO und 2,4 GHz mit 1x1 MIMO ideal geeignet.

- WLAN-Rundstrahlantenne mit 360°-Abstrahlcharakteristik und +5 dBi (2,4 GHz) bzw. +7 dBi Gewinn (5 GHz)
- 3x3 MIMO-Technologie für zuverlässige WLAN-Ausleuchtung in schwierigen Umgebungsbedingungen mit bis zu 1.300 MBit/s
- 2x2 + 1x1 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

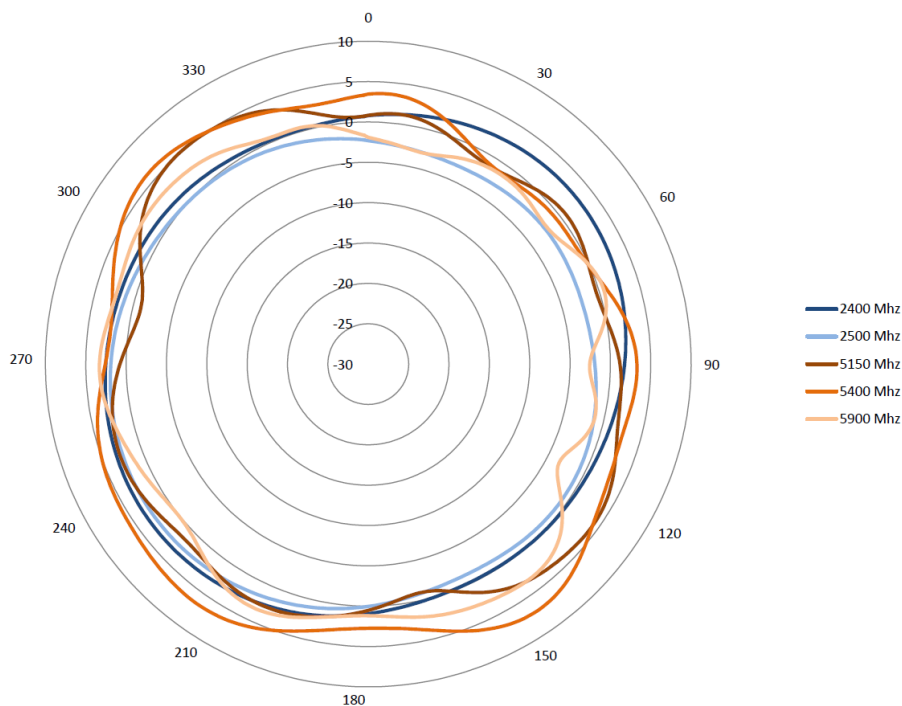
AirLancer ON-T360ag

Technische Daten	
Frequenzbereich	2400 Mhz - 2500 Mhz und 4900 Mhz - 5900 Mhz
Impedanz	50 Ohm
Polarisation	vertikal
Gewinn	5 dBi @ 2,4Ghz und 7 dBi @ 5Ghz
-3dB Abstrahlwinkel horizontal	360° @ 2,4Ghz und 360° @ 5Ghz
-3dB Abstrahlwinkel vertikal	25° @ 2,4Ghz und 15° @ 5Ghz
VSWR	typ. 1.5:1 - max. 2.0:1
Mechanische Daten	
Anschlüsse und Kabel	3 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
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-T360ag	61242

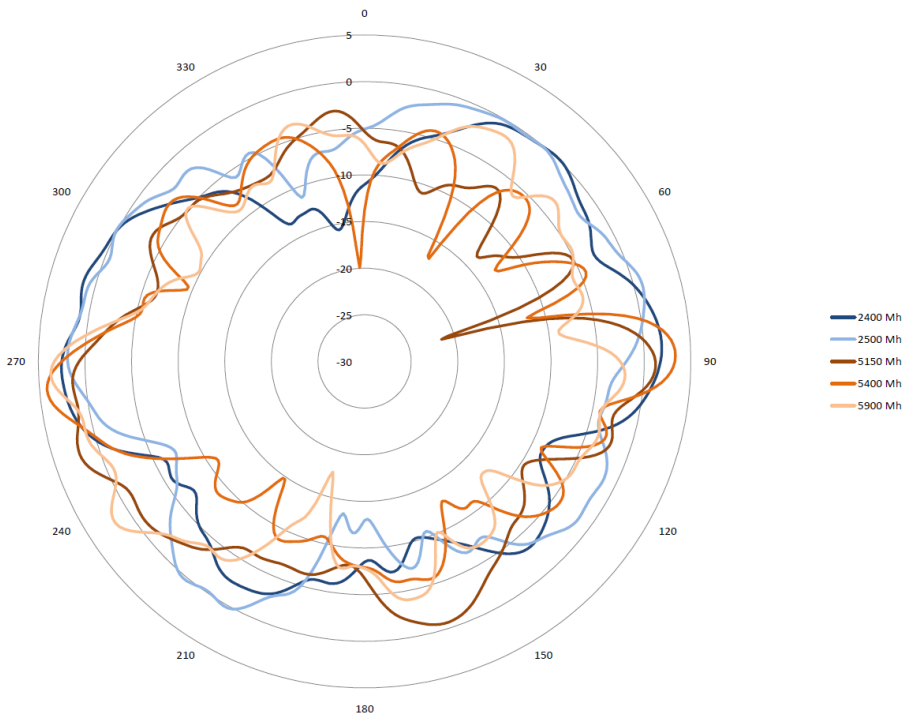
AirLancer ON-T360ag

Antennendiagramme

2,4 / 5 GHz, Horizontal Plane



2,4 / 5 GHz, Vertical Plane



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. 12/17