

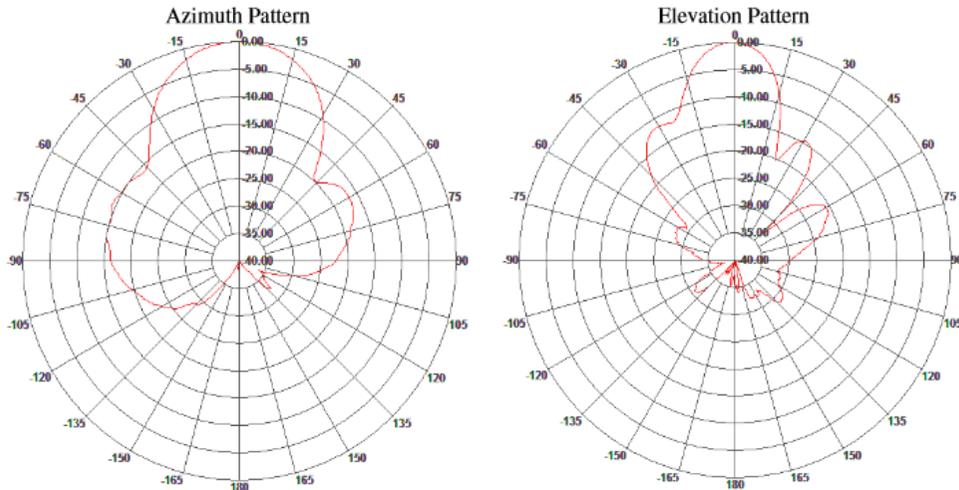
## IWL Richtantenne 3x3 MIMO 2,4 GHz 15/12 dBi (DZ-PCKO-11063-0/A)



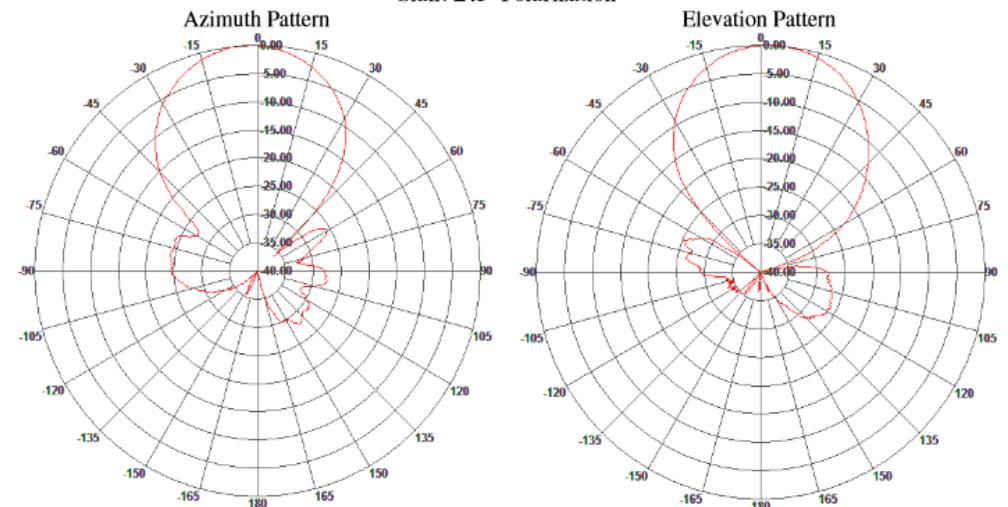
- Typ: Triple Polarization MIMO Subscriber Antenna
- Polarisation: Dual Slant  $\pm 45^\circ$  and Vertical
- Frequenzbereich: 2.3 - 2.7 GHz
- Impedanz: 50  $\Omega$
- Stehwellenverh. VSWR, max.: 1.7 : 1
- Verstärkung ( $\pm 1$ dBi) Vertical Pol. 15 dBi, Dual Slant Pol. 12 dBi
- Schnittstelle: 3x N-female
- Verbrauch: 10 Watt
- Abstrahlber. (Dual Slant/V-Pol.) H: 38°/37°; E: 38°/21°
- Betriebstemperatur: -40°C bis +65°C
- Material: Abdeckung: UV Protected Polycarbonate  
Rückgehäuse: Aluminium
- Farbe: weiß
- Maße: 305 x 305 x 15 mm ohne Halterung
- Gewicht: 1.500 g
- Sonstiges: Schutzart IP-67

**Radiations Patterns**  
 Frequency 2500 MHz  
 Gain, typ. V-plan: 15 dBi Dual Slant  $\pm 45^\circ$ : 12 dBi

Vertical Polarization



Slant  $\pm 45^\circ$  Polarization

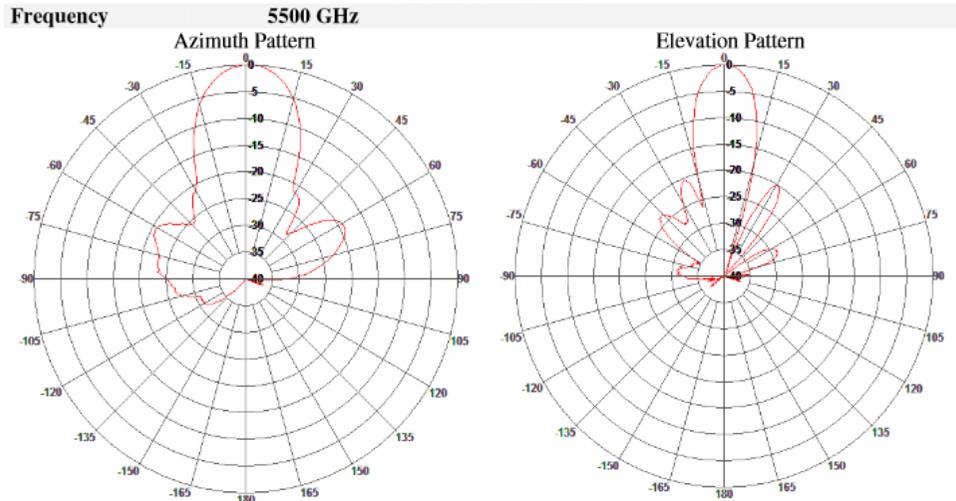


## IWL Richtantenne 3x3 MIMO 5 GHz 17,5/19 dBi (DZ-PCKO-11062-0/A)



- Typ: Triple Polarization MIMO Subscriber Antenna
- Polarisation: Dual Slant  $\pm 45^\circ$  and Vertical
- Frequenzbereich: 5.125 - 6.1 GHz
- Impedanz: 50  $\Omega$
- Stehwellenverh. VSWR, max.: 1.7 : 1
- Verstärkung: Vertical Pol. 19 dBi, Dual Slant Pol. 17.5 dBi
- Schnittstelle: 3x N-female
- Verbrauch: 10 Watt
- Abstrahlber. (Dual Slant/V-Pol.): H: 20°/22°; E: 19°/14°
- Betriebstemperatur: -55°C bis +65°C
- Material: Abdeckung: UV Protected Polycarbonate  
Rückgehäuse: Aluminium
- Farbe: weiß
- Maße: 305 x 305 x 15 mm ohne Halterung
- Gewicht: 1.500 g
- Sonstiges: Schutzart IP-67

**Radiations Patterns**  
Gain, typ. Vertical 19 dBi Slant 17.5 dBi  
Vertical Polarization



Slant  $\pm 45^\circ$  Polarization

