

ANT-WDB-PNF-1011 系列

2.4 GHz 時為 10 dBi 和 5 GHz 時為 11 dBi，N-type (母)，雙頻指向型天線



特色與優點

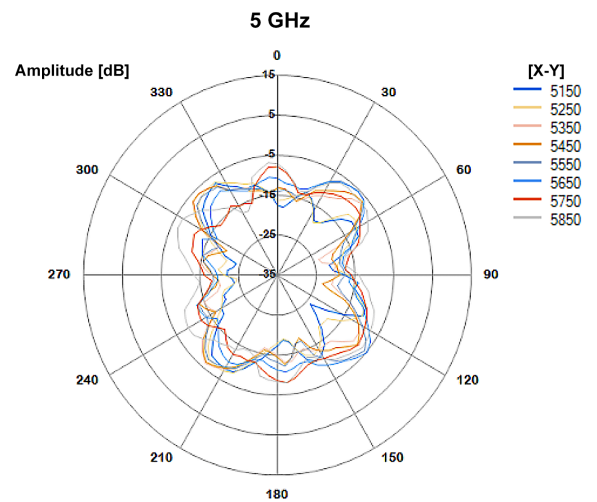
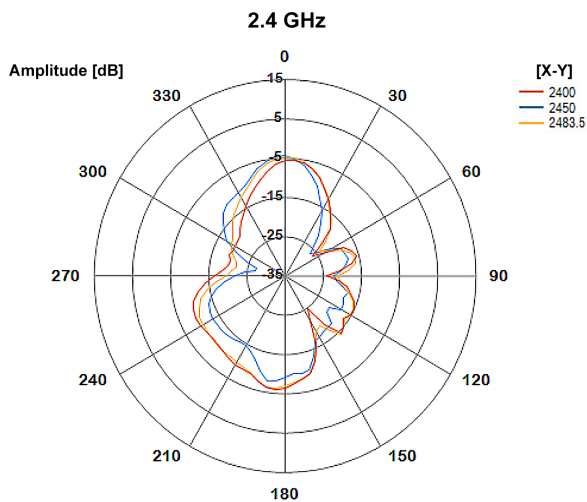
- 高增益天線，有助於提升效能
- 防水 N-type 接頭
- 支援立桿式安裝
- IP65 防護等級外殼
- -40°C 至 85°C 操作溫度範圍

簡介

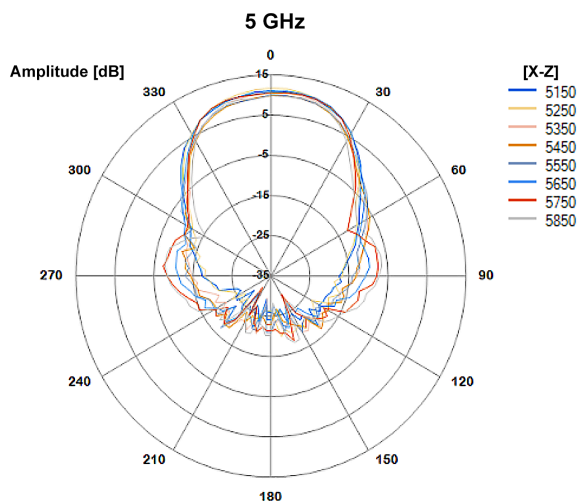
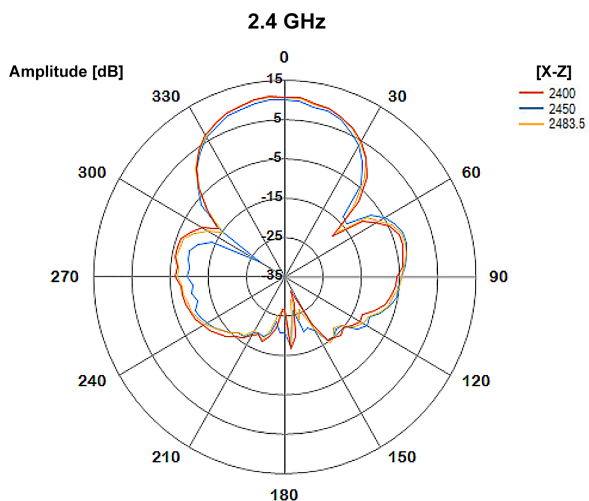
ANT-WDB-PNF-1011 是雙頻高增益指向型平板天線，配備防水 N-type (母) 接頭。天線在 2.4 GHz 時提供 10 dBi 的增益，在 5 GHz 時提供 11 dBi 的增益。IP65 防護等級外殼、支援立桿式安裝，以及 -40 至 85°C 的寬操作溫度範圍，因此非常適合戶外使用。

現場方向圖

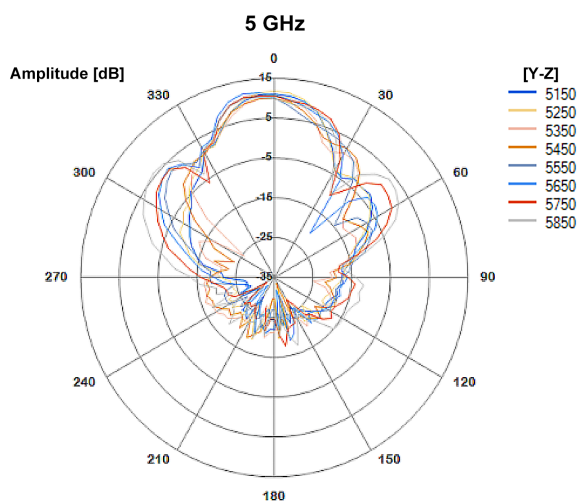
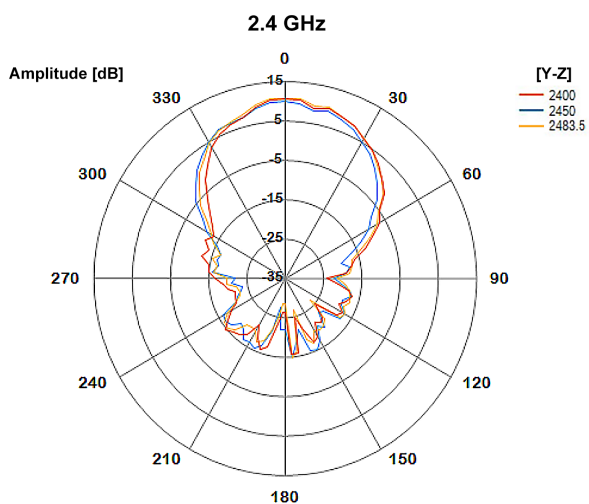
X-Y 平面



X-Z 平面



Y-Z 平面



規格

Antenna Characteristics

Frequency	2.4 to 2.4835, 5.15 to 5.85 GHz
Antenna Type	Directional, Panel
Typical Antenna Gain	10/11 dBi
Connector	N-type (female)
Impedance	50 ohms
HPBW/Horizontal	40°
HPBW/Vertical	30°
V.S.W.R.	1:3.0 max.
Power Handling	10 W (max.)
Polarization	Vertical

Physical Characteristics

IP Rating	IP65
Dimensions	260 x 260 x 44 mm (10.27 x 10.27 x 1.73 in)
Weight	767 g (1.69 lb)
Radome Color	White
Radome Material	PC and ABS
Installation	Pole mount

Environmental Limits

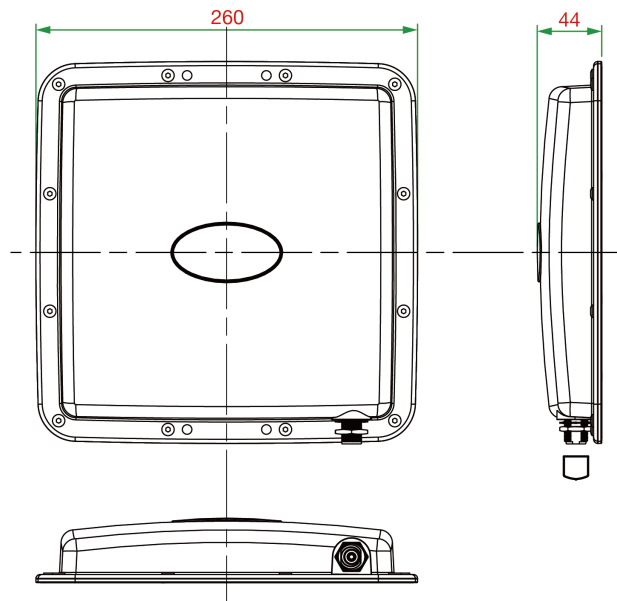
Operating Temperature	-40 to 85°C (-40 to 185°F)
Storage Temperature (package included)	-40 to 85°C (-40 to 185°F)

Warranty

Warranty Period	1 year
Details	See www.moxa.com/tw/warranty

尺寸

Unit: mm



訂購資訊

Model Name	Frequency	Antenna Type	Antenna Gain	Connector Type
ANT-WDB-PNF-1011	2.4 to 2.4835 GHz, 5.15 to 5.85 GHz	Directional, panel	10 dBi at 2.4 GHz, 11 dBi at 5 GHz	N-type (female)

© Moxa Inc. 版權所有.2021 年 3 月 16 日更新。

未經 Moxa Inc. 明確書面許可，不得以任何方式複製或使用本文件及其任何部分。產品規格如有變更，恕不另行通知。請至本公司官網了解最新的產品資訊。