



## WMC251-1W-2T-150

WLAN-Zugangspunkt Innen/Außen, 150 Mbps, 2,4 GHz, Patchantenne, ext. Antenne

### Übersicht

Die IFS-Produkte der drahtlosen Zugangspunkte (WAP) sind in IP-basierten Video-Überwachungen zu empfehlen, in denen eine Verkabelung nicht möglich oder mit hohen Kosten verbunden ist.

Der für Innen- und Außenmontage geeignete drahtlose Zugangspunkt WMC251-1W-2T-150 ist mit den Standards IEEE 802.11b/g/n kompatibel. Er hat eine eingebaute Patchantenne und arbeitet im 2,4-GHz-Band.

Das Modell WMC251-1W-2T-150 hat einen SMA-Anschluss für optionale externe Antennen. Stab-, Panel- oder Parabol-Antennen ermöglichen höhere Antennengewinne und unterschiedliche Montagearten.



### Standardleistungsmerkmale

- Kompatibel mit Standards IEEE 802.11b/g/n
- 2,4-GHz-Frequenzband
- Datenrate bis zu 150 Mbps
- RJ45-Ports mit 10/100 Mbps Datenraten, Auto MDI/MDI-X und Auto-Negotiation
- Eingebaute Patchantenne
- SMA-Anschluss für externe Antennen
- Optionale externe Antennen für höheren Antennengewinn und größere Entfernungen
- Unterstützt Sicherheits- und Verschlüsselungs-Standards
- Stromversorgung 12 VDC oder Passiv-PoE (passiver PoE-Injector im Lieferumfang)
- Innen- und Außenmontage
- Betriebstemperatur -20°C bis +70°C
- 3 Jahre Gewährleistung

# WMC251-1W-2T-150

WLAN-Zugangspunkt Innen/Außen, 150 Mbps, 2,4 GHz, Patchantenne, ext. Antenne

## Technische Daten

### Drahtlos-Übertragung

Frequenz:	2,4-GHz-Band
Maximale Datenrate:	150 Mbps
Standard:	IEEE 802.11b/g/n
Antenne:	Eingebaute 12 dBi Patchantenne, Dual-Polarisation, horiz. 30 Grad, vert. 20 Grad, optionale externe Antenne
Drahtlos-Sicherheit:	Wireless LAN Access Control List Filtering, Wireless MAC Address Filtering, unterstützt WPS (Wi-Fi Protected Setup), Enable/Disable SSID Broadcast
Verschlüsselung:	WEP (64/128-bit), WPA / WPA2 (TKIP/AES), WPA-PSK / WPA2-PSK (TKIP/AES)
Betriebsarten:	Access Point, Client, WDS Point-to-Point, WDS Point-to-Multipoint, WDS Repeater, Universal Repeater (AP + Client)
Max. Drahtlos-Clients:	10
Max. Kabel-Clients:	30
Max. WDS Access Points:	8

### Physikalische Ports

10/100Base-T(x) Ports:	2 x RJ45
Port-Konfiguration:	Auto MDI/MDI-X
Port-Geschwindigkeit:	Auto-Negotiation

### Reset

Reset-Taste:	Reset-Taste auf Gehäuse-Oberseite, mehr als 10 s drücken zum Zurücksetzen auf Werkseinstellungen
--------------	--

### Elektrisch und mechanisch

Stromversorgung:	12 VDC, 1 A / Passiv-PoE (Injector im Lieferumfang)
Leistungsaufnahme (volle PoE-Last):	Max. 12 W
Abmessungen (W x D x H):	127 x 63 x 254 mm
Masse (Gewicht):	485 g

### Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur:	-20°C bis +70°C
Lagertemperatur:	-40°C bis +70°C
Relative Luftfeuchtigkeit:	0 bis 95% (nicht-kondensierend)

### Standards

Regulatory Standards:	FCC Part 15 Class A, CE
-----------------------	-------------------------

## Bestellinformation

Artikel Nr.	Beschreibung
WMC251-1W-2T-150	WLAN-Zugangspunkt Innen/Außen, 150 Mbps, 2,4 GHz, Patchantenne, ext. Antenne

