



## WMC251-1W-1T-300

WLAN-Zugangspunkt, Innen/Außen, 300 Mbps, 2,4 GHz, Patchantenne

### 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-1T-300 ist mit den Standards IEEE 802.11b/g/n kompatibel. Er hat eine eingebaute Patchantenne und arbeitet im 2,4-GHz-Band.



### Standardleistungsmerkmale

---

- Kompatibel mit Standards IEEE 802.11b/g/n
- 2,4-GHz-Frequenzband
- Datenrate bis zu 300 Mbps
- RJ45-Port mit 10/100 Mbps Datenraten, Auto MDI/MDI-X und Auto-negotiation
- Eingebaute Patchantenne
- Unterstützt Sicherheits- und Verschlüsselungs-Standards
- Stromversorgung 24 VDC oder Passiv-PoE (passiver PoE-Injector im Lieferumfang)
- Innen- und Außenmontage
- Betriebstemperatur: -20°C bis 70°C
- 3 Jahre Gewährleistung

# WMC251-1W-1T-300

WLAN-Zugangspunkt, Innen/Außen, 300 Mbps, 2,4 GHz, Patchantenne

## Technische Daten

### Drahtlos-Übertragung

Frequenz:	2,4-GHz-Band
Maximale Datenrate:	300 Mbps
Standard:	IEEE802.11b/g/n
Antenne:	Eingebaute 12 dBi Patchantenne, Dual-Polarisation, horiz. 30 Grad, vert. 20 Grad
Drahtlos-Sicherheit:	Wireless LAN Access Control List Filtering, Wireless MAC Address Filtering, 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
Max. Drahtlos-Clients:	25
Max. Kabel-Clients:	60
Max. WDS Access Points:	8

### Physikalische Ports

10/100Base-T(x) Port:	1 x RJ45
Port-Konfiguration:	Auto MDI/MDI-X
Port-Geschwindigkeit:	Auto-Negotiation

### Reset

Reset-Taste:	Reset-Taste auf Gehäuse-Oberseite, mehr als 5 s drücken zum Rücksetzen auf Werkseinstellungen
--------------	---

### Elektrisch und mechanisch

Stromversorgung:	24 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):	462 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-1T-300	WLAN-Zugangspunkt, Innen/Außen, 300 Mbps, 2,4 GHz, Patchantenne

