

ROUTER WIRELESS CON CONFIGURAZIONE A BASSA POTENZA INTERNET TRAMITE IL CAVO D'ANTENNA



ART. 769301

COAXDATA INTERNET ULTRA VELOCE E SICURO, ORA CON TERMINALI UTENTE WIRELESS



Il sistema **CoaxData** permette alla rete coassiale TV (e / o rete elettrica) di distribuire all'interno delle abitazioni internet senza l'utilizzo di un nuovo cablaggio, migliorando la qualità di trasmissione, riducendo al minimo l'effetto segnale wireless per gli utenti.

L'articolo **769301** è configurato come terminale utente del sistema CoaxData, che garantisce l'accesso a Internet collegandosi in casa alla rete esistente di cavo, questo dispositivo consente all'utente di configurare un accesso wireless a potenza regolata in base alla necessità. Può anche essere configurato come un router e / o punto di accesso.

✓ Si distingue per

- **WiFi a Bassa Potenza.** Il segnale senza fili a **3dBm** può essere attivato, disattivato o selezionato su potenza mediante un interruttore frontale.
- **Copertura assicurata** anche in presenza di elevata attenuazione del segnale su coassiale (>85dB).
- Capacità di trasmissione fino a **700Mbps** su coassiale e 500Mbps su PLC.
- Funzione **WPS** mediante pulsante per una facile connessione evitando l'utilizzo di password.

✓ Gamma di prodotto

ART.	DESCRIZIONE	EAN 13
★ 769301	COAXDATA GATEWAY 1Gbps	8424450170373
769201	COAXDATA 1Gbps COAX+PLC 2xETH.	8424450165843
769202	COAXDATA 1Gbps COAX+PLC 1ETH+1SFP	8424450165850
769203	COAXDATA 1Gbps COASSIALE 1xETH.	8424450167724

ROUTER WIRELESS CON CONFIGURAZIONE A BASSA POTENZA INTERNET TRAMITE IL CAVO D'ANTENNA

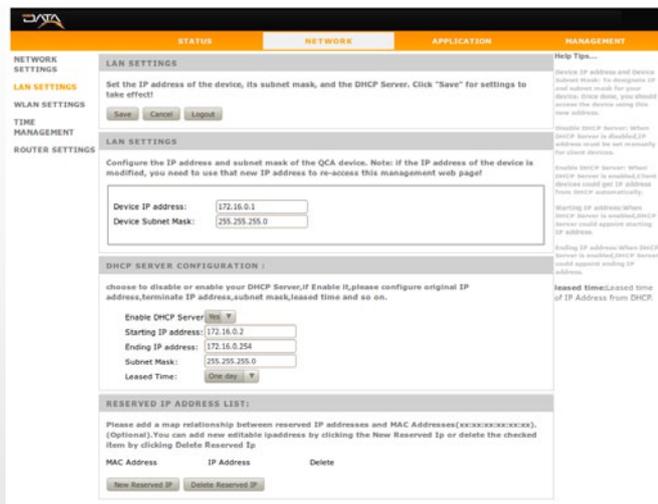
Caratteristiche principali

- Compatibile con tutta la gamma CoaxData Gigabit.
- Consente fino a **253 slave**, i dati sono al sicuro perché vengono criptati.
- WiFi 802.11bgn con MIMO 2x2 con supporto di velocità fino a **300 Mbps** nella banda di 2.4GHz.
- Emissioni a **3dBm** in modalità WiFi a Bassa Potenza.
- 5 leds frontali** per indicare lo stato del dispositivo.

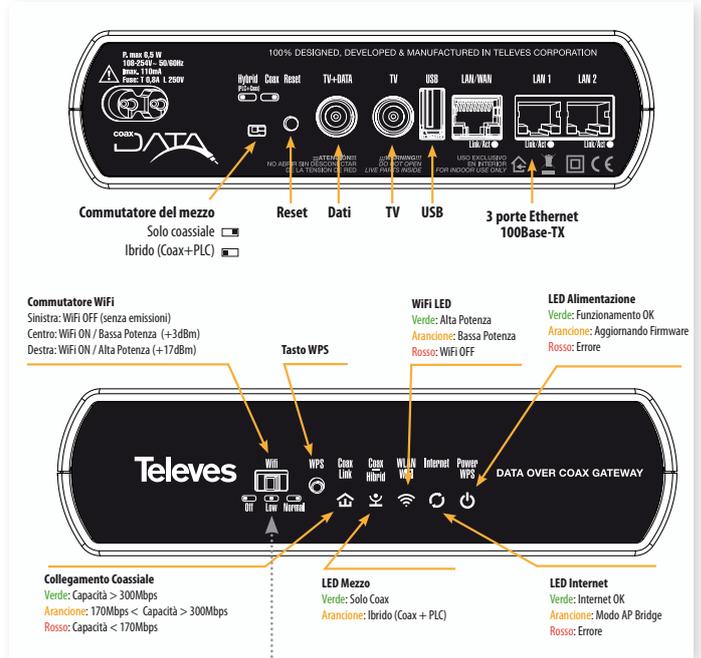
Caratteristiche tecniche

Articolo		769301
Interfaccia Coassiale/Elettrica		
Connettori		2xF
Intervallo frequenze Dati	MHz	2...67,5
Intervallo frequenze TV	MHz	87...2150
Massima attenuazione	dB	85
Livello di uscita	dBμV	130
Densità spettrale di potenza	dBm/Hz	-50
Distanza di copertura	km	0,3 PLC / 1,2 Coax
Dati		
Connettori Ethernet		3xRJ45 100/10Mbps. Auto MDI/MDIX
QoS		IGMP snooping, MLDv2, IGMPv3, IGMPv2
Standards		Priorità VLAN IEEE802.1p IEEE 802.11b/g/n IEE 802.3 10/100/1000BASE-T HomePlugAV IEEE P 1901
Dispositivi per 1 master		253
Generali		
Alimentazione	Vac	108...254
Potenza (modalità a basso consumo)	W	1,8
Dimensioni (L x A x P)	mm	160 x 43 x 130
Indice di protezione	IP	20

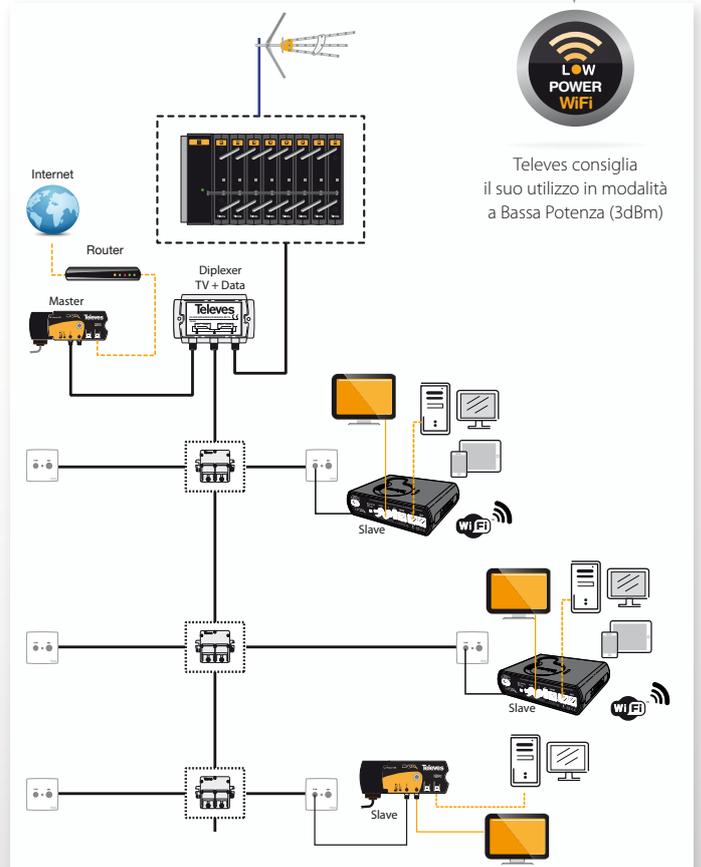
Configurazione via Web



Descrizione



Esempio di applicazione



ROUTER WIRELESS CON CONFIGURAZIONE A BASSA POTENZA INTERNET TRAMITE IL CAVO D'ANTENNA

✓ Gamma CoaxData 1Gbps



▶ **769201**
HDTV coassiale + PLC
2 connettori ETH

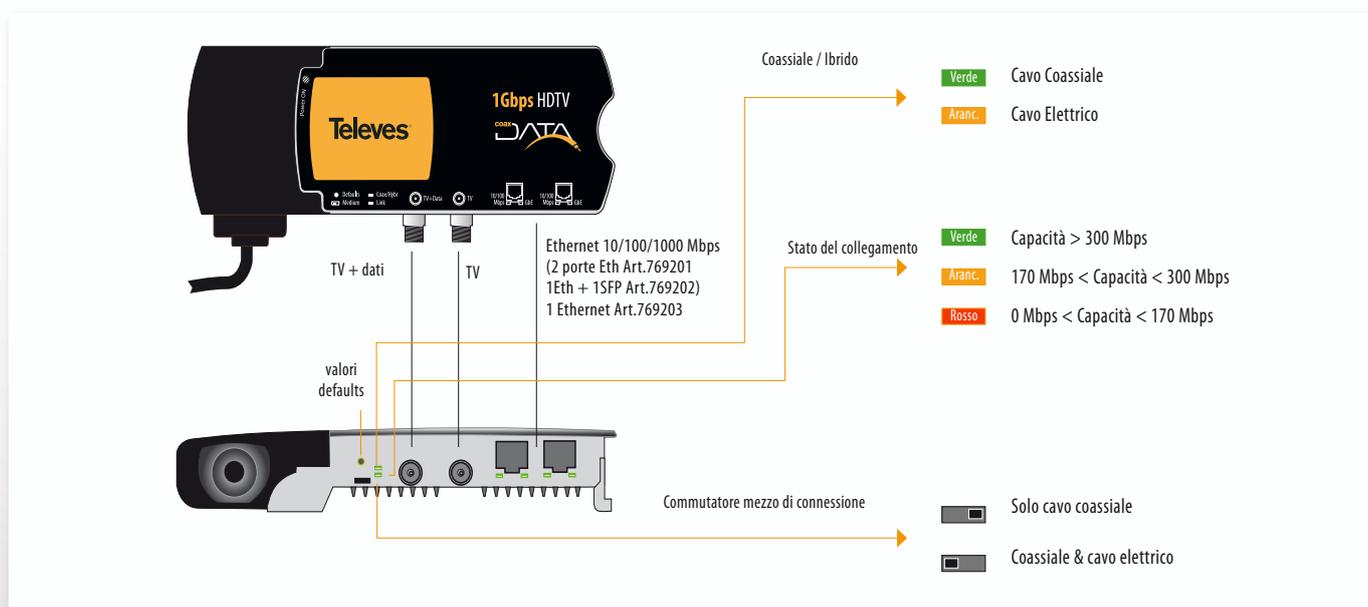


▶ **769203**
HDTV coassiale
1 connettore ETH



▶ **769202**
HDTV coassiale + PLC
1 connettore ETH
1 connettore SFP

✓ Descrizione CoaxData 1Gbps



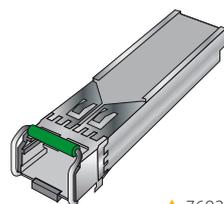
ROUTER WIRELESS CON CONFIGURAZIONE A BASSA POTENZA INTERNET TRAMITE IL CAVO D'ANTENNA

✓ Caratteristiche tecniche del CoaxData Gigabit (1 Gbps)

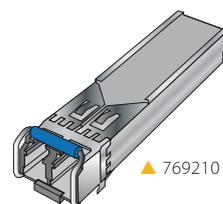
Articolo	769201	769202	769203
Modello	Gigabit (HomePlug AV IEEE1901)		
Conectorización			
Interfaccia Dati	2xRJ45	1xRJ45 + 1xSFP	1xRJ45
Porte Ethernet	Mbps	10 / 100 / 1000	
Interfaccia Coassiale	2 x F (TV + dati)		
Interfaccia coassiale dati			
Larghezza di banda	MHz	2 - 67,5	
Livello di uscita	dBμV	130	
Impedenza di uscita	Ω	75	
Massima attenuazione	dB	85	
Interfaccia coassiale TV			
Larghezza di banda	MHz	87 ... 2150	
Perdita di inserzione		2	
Perdita di ritorno	dB	> 10	
Impedenza di uscita	Ω	75	
Alimentazione/Temperatura			
Tensione di rete (50/60 Hz)	Vac	108 -254	
Consumo max.	W	6 (1.8 in modalità a basso consumo)	
Temperatura di lavoro	°C	-10 a +45	
Firmware			
N° massimo di slaves	n°	253 (1012 usando 4 masters)	
Lunghezza massima della rete coassiale dati	m	1200	



769220



769211

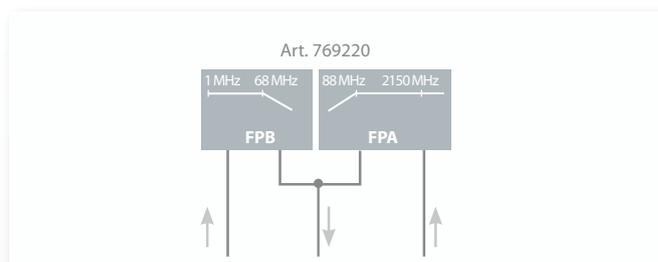


769210

✓ Filtro divisore e Accessori

ART.	DESCRIZIONE	EAN 13
769220	FILTRO DIPLEX.2/1U "F" 2..68- 87..2150MHz	8424450167205
769211	SFP EPON 1FO.	8424450167182
769210	SFP 1000 Base-X 2 FO.	8424450167175

DIAGRAMMA A BLOCCHI



✓ Passione per la Qualità



Apparato prodotto e testato in linea robotizzata.

