Televes si riserva il diritto di modificare il prodotto e/o specifiche tecniche indicate

Modulo ONU Basic

1x Gb Ethernet

La ONU, Unità ottica di rete (Optical Network Unit), è una squadra di abbonati (CPE), in quanto è responsabile della fornitura dei servizi contratti nella sede dell'abbonato.
È di tipo "Basic" in modo da offrire 1 porta Gb Ethernet.

Art.769507

ID.NR	ONTB
EAN13	8424450183809

Si distingue per

- Configurazione remota senza l'intervento dell'abbonato
- Opzioni multiple di configurazione e montaggio

Caratteristiche principali

- Nei loro Connettori sono disponibili segnali multiple-play come Internet ad alta velocità

Scopri

Che cos'è un ONT/ONU?

Il terminale ottico di una rete ONT (Optical Network Terminal), o l'Unità ottica della rete ONU (Optical Network Unit), è il dispositivo che è responsabile della fornitura dei servizi contrattati dall'operatore con l'utente. La gamma dei terminali rispetta i criteri di installazione e il tipo di servizi implementati.
Le topologie di rete in cui le ONT sono applicabili sono il cosiddetto FTTx: Fiber-to-the-Home (FTTH), Fiber-to-the-Room (FTTR), Fiberto-the-Building (FTTB) -Business (FTTb), Fiber-to-the-Curb (FTTC), ecc.
Nei suoi connettori sono disponibili segnali di riproduzione multipla forniti nell'intestazione FibreData come ad esempio Internet ad alta velocità (HSI: Internet ad alta velocità), VoIP, WiFi, IPTV e / o Overlay RF, ecc.

Come scegliere un ONT/ONU?

Nell'ambito della gamma completa di apparecchiature di rete ottica, sono disponibili diverse possibilità a seconda della specifica interfaccia di connessione per cui è pensato. Di seguito il confronto delle opzioni offerte da ciascuno di essi.

Articoli	769509	769514	769507
Modelli	ONT		ONU
	HOSPITALITY PoE	HOSPITALITY WIFI AC	BASIC
RF-Overlay	✓	✓	-
WiFi (802.11 b/g/n) (3x3) 2.4	-	✓	-
WiFi (802.11 b/g/n/ac) (4x4) 2.4/5	-	✓	-
USB	2	1	-
Porte FXS	2	2	-
Porte ETH 10/100/1000BASE-T	4 (PoE - 30W)*	4	1
Numero massimo di servizi WAN supportati da ONT	7	7	-
NAT/NAPT	✓	✓	-
Firewall	✓	✓	-
VPN pass-through	✓	✓	-
PPPoE terminale	✓	✓	-
OMCI	✓	✓	-
TR-069	✓	✓	-
CLI	✓	✓	-
WebGUI	✓	✓	-

*Art. 769509: Le sue porte PoE possono essere configurate in due modi: 1 porta fino a 30W di potenza o 4 porte fino a 6,49W di potenza ciascuna

Caratteristiche tecniche

Tipo di unità ottica di rete		ONU BASIC
Numero di porte Gigabit Ethernet (10/100/1000BaseT)		1
Alimentazione	Vdc	12
Corrente massima	mA	1
Potenza massima assorbita	W	12
Temperatura di funzionamento	°C	-5 ... 50
Umidità relativa	%	0 ... 95