



Televes se réserve le droit à tout moment de modifier le produit

## Module ONT Home

4x Gb Ethernet + 2x FXS + 2x USB, WLAN b/g/n, RF Overlay

L'ONT, Terminal Optique de Réseau (Optical Network Terminal), est un produit d'abonné (CPE), chargé de fournir les services contractés par le foyer abonné.

Il est de type "Home" avec 4 ports Gb Ethernet, 2 ports FXS, 2 ports USB, WiFi (WLAN 802.11 b/g/n, 2,4GHz) et compatible RF Overlay.

Réf.769502

Art.Nr  
EAN13

ONTH  
8424450176689

### Vous aimerez

- Configuration à distance sans intervention de l'abonné
- Multiples options de configuration et d'installation

### Principales caractéristiques

- Les connecteurs véhiculent des signaux multiple-play de type internet haut débit

### Découvrir

#### Qu'est ce qu'un ONT/ONU?

Le terminal de réseau optique ONT (Optical Network Terminal), ou unité de réseau optique Unies (Optical Network Unit), est le produit qui distribue les services souscrits à l'opérateur par l'utilisateur. La gamme des terminaux obéit aux critères d'installation et au type de services mis en œuvre; Ainsi, Televes a jusqu'à 4 gammes d'ONT (Basic, Standard, Office et Home)

Les différentes topologies de réseau applicables à l'ONT sont appelés FTTx. Fiber-to-the-Home (FTTH), Fiber-to-the-Room (FTTR), Fiber-to-the-Building (FTTB), fibre-to-the-Business (FTTb), fibre-to-the-Curb (FTTC), etc.

Compatible ITUG.984.x, ils disposent à leurs connecteurs des signaux multiple play fournis par la station FibreData, du type Internet haut débit (HSI: Internet haut débit), VoIP, WiFi, IPTV et/ou RF Overlay, etc.

## Comment choisir un ONT/ONU?

Dans la gamme complète des produits de réseau optique, il existe plusieurs possibilités, en fonction de l'interface spécifique auquel il est raccordé. Ci-joint un comparatif des options qu'offre chaque gamme.

Références	769501	769502	769509	769514	769507
Modèles	ONT				ONU
	OFFICE	HOME	ROOM	HOME	BASIC
RF-Overlay	-	✓	✓	✓	-
WiFi (802.11 b/g/n) (2x2) 2.4	✓	✓	-	✓*	-
WiFi (802.11 b/g/n/ac) (4x4) 2.4/5	-	-	-	✓	-
USB	2	2	2	1	-
Ports FXS	2	2	2	2	-
Ports ETH 10/100/1000BASE-T	4	4	4 (PoE - 30W)**	4	1
Nombre maximum de services WAN pris en charge par ONT	7	7	7	7	-
NAT/NAPT	✓	✓	✓	✓	-
Firewall	✓	✓	✓	✓	-
VPN pass-through	✓	✓	✓	✓	-
PPPoE terminal	✓	✓	✓	✓	-
OMCI	✓	✓	✓	✓	-
TR-069	✓	✓	✓	✓	-
CLI	✓	✓	✓	✓	-
WebGUI	✓	✓	✓	✓	-

\*Réf. 769514: WiFi (802.11 b/g/n) (3x3) 2.4

\*\*Réf. 769509: Ses ports PoE peuvent être configurés de deux façons : 1 port d'une puissance maximale de 30W, ou 4 ports d'une puissance maximale de 6,49W chacun

## Caractéristiques techniques

Type d'unité optique de réseau		ONT HOME
RF Overlay		Oui
Nombre de ports Gigabit Ethernet (10/100/1000BaseT)		4
Nombre de ports FXS		2
Nombre de ports USB		2
NAT/NAPT		Oui
Firewall		Oui
VPN passthrough		Oui
PPPoE Terminal		Oui
OMCI		Oui
TR-069		Oui
CLI		Oui
WebGUI		Oui
Tension d'alimentation	Vdc	12
Courant max.	mA	1,7
##	W	20,4
Température de fonctionnement	°C	-5 ... 65
Humidité relative	%	0 ... 95