



ONU 3 PoE+ 50W: 4x 1Gb Ethernet, 2x FXS, RF Overlay

Module ONU (Optical Network Unit), également connu sous le nom d'équipement d'abonné, conçu pour être installé dans chacune des pièces nécessitant une connectivité au sein d'un réseau GPON. Sa fonction est de recevoir le signal optique envoyé par l'OLT et de fournir des services tels qu'internet, téléphonie et télévision.

Avec un design spécifique pour le secteur de l'hôtellerie, il est capable de fournir jusqu'à 16 services à chaque utilisateur, permettant d'offrir plus d'options de divertissement dans les chambres ainsi qu'un plus grand nombre d'outils de gestion pour l'établissement. Il comprend également une connectivité étendue avec 4 ports Ethernet (RJ45) jusqu'à 1 Gbps, 2 ports téléphoniques (RJ11) et 1 connecteur « F » pour la télévision.

Ce dispositif comprend une alimentation PoE jusqu'à 50 W au total via ses 4 ports Ethernet. Il est idéal pour une utilisation dans les espaces communs ou les environnements FTTB (Fiber to the Building), permettant d'alimenter plusieurs dispositifs tels que des caméras de vidéosurveillance et des points d'accès sans avoir besoin de prises électriques.

Son boîtier, conçu pour des environnements professionnels, permet une fixation facile et sécurisée aux murs ou plafonds à l'aide de vis. Sa fabrication en zamak lui confère robustesse et une excellente dissipation thermique, garantissant des performances optimales même dans des espaces

non ventilés.

Réf.	769530
Réf. Logique	ONU3POE50
EAN13	8424450317310

Emballage

Boîte	1 pièces
--------------	----------

Données physiques

Poids net	1.605,00 g
Volume brut	8,80 dm ³
Poids brut	1.918,00 g
Largeur	286,00 mm
Hauteur	126,00 mm
Profondeur	44,00 mm
Poids du produit principal	1.134,00 g

Vous aimerez

- Excellente dissipation thermique : son boîtier en zamak assure une gestion thermique efficace, même dans des installations sans ventilation comme les faux plafonds
- Développement propre optimisé pour l'intégrateur : grâce à notre développement global de l'écosystème Hospitality, la configuration, le déploiement et la maintenance sont simplifiés lorsqu'il est associé à l'OLT512EVO
- Compatibilité avec RF Overlay : équipé d'un connecteur de sortie « F » pour brancher directement le téléviseur sans avoir besoin d'autres dispositifs
- Bloc d'alimentation inclus avec certification UL

Caractéristiques techniques : Ref. 769530

Connecteurs optiques		SC/APC
Numéro de T-CONT		64
Numéro de port GEM		256
Longueur d'onde GPON (@Downstream)	nm	1490
Puissance optique d'entrée	dBm	-33 ... -6
Longueur d'onde GPON (@Upstream)	nm	1310
Puissance optique de sortie	dBm	4,2
RF Overlay		Oui
Longueur d'onde (@RF Overlay)	nm	1550
Puissance optique d'entrée RF Overlay	dBm	-10 ... -1
Connectique RF		"F" femelle
Bande passante RF	MHz	47 ... 1220
Niveau de sortie RF	dBµV	70 ... 77
Nombre de ports Gigabit Ethernet (10/100/1000BASE-T)		4
Nombre de ports FXS		2
Nombre de ports USB		1
Norme PoE		IEEE 802.3af/at
Puissance PoE totale	W	50
Puissance maximale par port	W	21
Capacité de commutation	Gbps	22,5
Nombre de VLANs		1024
Adresses MAC		4096
OMCI		Oui
Tension d'alimentation	Vdc	56
Tension d'entrée d'alimentation	Vac	100 ... 240
Fréquence secteur		50 Hz / 60 Hz
Courant max. entrées d'alimentation	A	2
Courant maximum de sortie d'alimentation	A	1,07
Consommation puissance max.	W	60
Température de fonctionnement	°C	0 ... 45

Puissance PoE sur le Port 1 : jusqu'à 21 W, Ports 2 à 4 : jusqu'à 10 W.