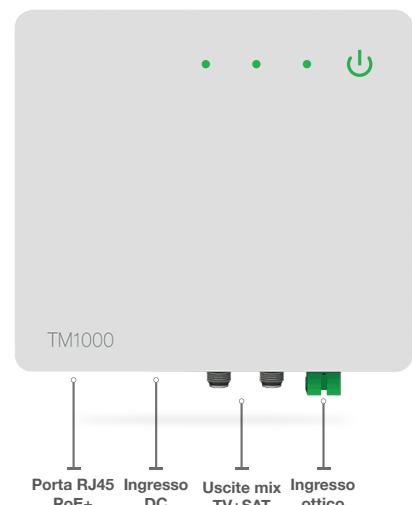


# TM1000-PTS

## Ricevitore Multiservizio DATI/TV/SAT

- Gestione remota tramite OLT
- Singolo ingresso ottico con WDM integrato
- Funzione di alimentazione PoE+
- TV Terrestre con livello di uscita regolabile
- Satellite SCR/dCSS Legacy auto-select
- Alimentatore da barra DIN fornito a corredo
- Montaggio a parete o su barra DIN



**ONT multiservizio professionale** per la ricezione dei servizi IP di una rete GPON e delle trasmissioni TV Satellitare e Terrestre mediante una singola fibra ottica. La **funzione PoE integrata** semplifica le installazioni che tipicamente richiedono l'alimentazione remota, come: videocitofoni IP, telecamere IP, access point.



MODELLO	TM1000-PTS	
DESCRIZIONE	DATI / TV / SAT	
FUNZIONE POE+		✓
N° INGRESSI OTTICI SC/APC	n°	1
N° USCITE TV TERR. / SATELLITE	n°	2
<b>DATI</b>		
SENSIBILITÀ OTTICA IN RICEZIONE	dBm	-27
POTENZA OTTICA IN TRASMISSIONE	dBm	+4
VELOCITÀ MASSIMA	Gbps	1,25 UPLINK / 2,5 DOWNLINK
LUNGHEZZA D'ONDA OTTICA	nm	Rx 1.490 / Tx 1.310
<b>ETHERNET</b>		
LAN	1X10 / 1X10/100/1000 con auto-negoziazione Full / Half Duplex	
CONNESSIONE	Connettore RJ45 Auto MDI/MDI X	
<b>SEZIONE POE</b>		
GESTIONE POE	PoE / PoE+	
POTENZA MASSIMA	W	30
<b>SATELLITE</b>		
SENSIBILITÀ OTTICA IN RICEZIONE	dBm	-13
LARGHEZZA BANDA	MHz	950... 2150
LIVELLO DI USCITA SCR/dCSS	dB $\mu$ V	85
LIVELLO DI USCITA LEGACY	dB $\mu$ V	75
STANDARD SCR / dCSS	EN50494 - EN50607 - SKY ITALIA	
STANDARD LEGACY	13/18/22KHz	
N° USER BAND PER USCITA	16	
<b>TV TERR./FM/DAB</b>		
SENSIBILITÀ OTTICA IN RICEZIONE	dBm	-13
LARGHEZZA BANDA	MHz	80... 862
LIVELLO DI USCITA (Regolabile)	dB $\mu$ V	65/75/85
<b>CARATTERISTICHE GENERALI</b>		
TENSIONE DI INGRESSO	VDC	48
CONSUMO MASSIMO	W	7
DIMENTRI	mm	145x145x40
ALIMENTATORE FORNITO A CORREDO	IN 100 ÷ 240V / OUT 48V (Reg ±1V) 1.25A / 60W (con attacco barra DIN)	

## Distribuzione TV + Satellite + Videocitofono IP

Schema d'impianto con distribuzione su singola fibra ottica di TV Terrestre, TV Satellitare e videocitofono IP alimentato direttamente dal terminale TM1000-PTS con funzionalità PoE+ integrata.

