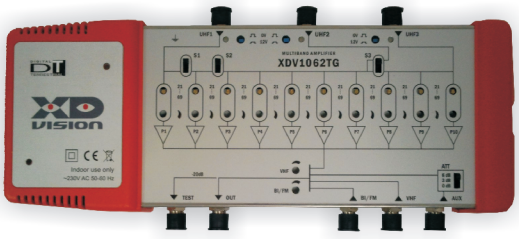
XDV-1062TG

Univerzálny širokopásmový zosilňovač



- Navrhnutý pre STA, MATV a SMATV systémy
- Selektívne zosilnenie až na 10 UHF signálov
- Pripravený na digitálny terestriálny TV prenos - DVB-T
- Možnosť napájania anténnych TV predzosilňovačov
- Zabudovaná ochrana pre UHF1-3 vstupy
- Nízka spotreba
- Jednoduchá inštalácia a nastavenie

XDV-1062TG je vytvorený na používanie v STA pre príjem terestriálnych digitálnych TV (DVB-T) programov v bytových domoch, penziónoch, hoteloch, školách, nemocniciach atď. Taktiež na miestach s ťažkými podmienkami pre príjem signálov.
Môže byť použitý ako časť jednoduchej stanice (frekvencia do 860 MHz) alebo ako nezávislá jednotka časti satelitných systémov - ako prídavný signálový zdroj TV signálov do vstupu jednotlivých multiswitchov.
XDV-1062TG je určený na vnútorné použitie.

Špecifikácie:

MODEL		XDV-1062TG					
Vstupy	/	BI-FM	BIII-DAB	UHF 1	UHF 2	UHF 3	UHF 4
Frekvenčný rozsah	MHz	47-108	174-230	470-862			470-862
UHF filter	/	/	/	2,1,0,2,1,0	5,6,7,0,0,0	3,3,3,8,9,10	/
Zisk	dB	24±2	35±2	45±3			31±3
Rozsah atenuátora	dB	0...20	0...20	0...20			0, -3, -6
Šum. číslo	dB	3	3	6			13
Max. vstupná úroveň	dBuV	100	80	75			87
Min. vstupná úroveň: - pre S/N > 30dB - pre S/N > 45dB	 dBuV dBuV	 35 50	 35 50	 38 53			 45 60
Max. výstupná úroveň: - pre 2 TV kanály - pre 10 TV kanálov (DIN 45004B (-60dB))	 dBuV dBuV	 104 /	 107 /	 112 105			
Selektivita	dB	/		≥20 (± 20MHz)			/
Napájanie externého predzosilňovača	V DC / mA	/		12V/ 50			/
Testovací výstup	dB	-20±2					
Napájanie	V AC / V A	230 / 12					
Prevádzková teplota	°C	-10...+50					
Rozmery	mm	300 x 130 x 50					
Hmotnosť	Kg	0,9					

XD VISION s.r.o.
Vyšehradská 8
851 06 Bratislava
Tel.: +421 2 5363 1314,5
Fax: +421 2 5365 1316
www.xdvision.sk
satdk@xdvision.sk

pob. Matúškova 7
026 01 Dolný Kubín
Tel.: +421 43 5111 272,3
Fax: +421 43 5111 274
www.xdvision.sk
satdk@xdvision.sk