



# UTP108PV-HD2

Transceiver video HD cu 8 canale

## Imagine

### UTEPO



YLI ETERNIT ACCES SRL  
A.: HAIDUCULUI 3A, CLUJ-NAPOCA  
T.: +40 264 484989  
W.: www.yli.ro

UTP108PV-HD2  
Transceiver video HD cu 8 canale  
FISA TEHNICA

## Descriere



UTP108PV-HD2 este transceiver HD video activ pentru transmisia la distanta a unui semnal video provenit de la o camera de supraveghere si pentru transferul tensiunii de alimentare catre camera prin intermediul aceluasi cablu UTP. Compatibil cu formatele CVBS, HDCVI, HDTV1 si AHD.

Setul este compus dintr-o unitate de receptie (transceiver) cu 8 canale, care se conecteaza la intrarile DVR-ului si 8 unitati de transmisie cu cate 1 canal, care se conecteaza la camerele de supraveghere. Dispune de protectie la scurtcircuit, supratensiune. Poate fi instalat cu usurinta pe perete, birou sau in rack.

## Caracteristici

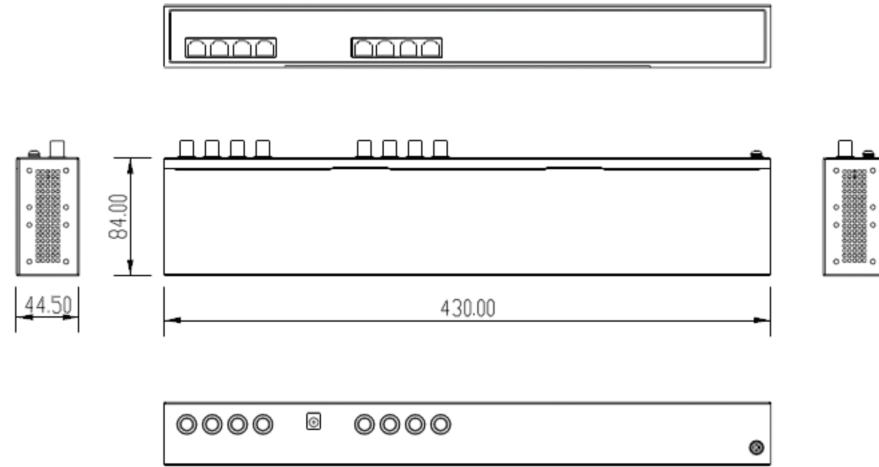
- Transfera semnale video in timp real si tensiune de alimentare stabilizata utilizand un singur cablu UTP
- Suporta formatele HDCVI, HDTV1, AHD, CVBS
- Extinde distanta de transmisie a semnalului video pana la 500m
- Tensiune de iesire stabila 12Vcc/ 1A pe canal
- Protectie excelenta la descarcari electrostatice / electrice si scurtcircuit
- Carcasa din plastic si posibilitate de montare pe perete, birou sau in rack
- Timp-real, fara intarziere cu tehnologie de tip "no-store"
- Operare facila: plug & play
- Sursa de alimentare inclusa

## Specificatii

Alimentare	Tensiune alimentare	24Vcc
	Tensiune iesire	12V - 1A
	Consum	Total < 192W ( < 12W pe port )
Functii	Transfer semnale	8 canale video + alimentare
	Distanta maxima	500m (vezi Tab.1 si Tab.2 pentru ajustare distanta)
Proprietati video	Port Ethernet	8 x RJ45
	Port video	8 x BNC
	Formate compatibile	HDCVI, HDTV1, AHD, PAL, NTSC, SECAM
	Latime de banda	0-75 MHz
	Anti-interferente	> 60 dB
Indicatori status	LED, RJ45	Led-ul galben lumineaza: scurt-circuit, supratensiune Led-ul verde lumineaza: mod normal de lucru
Protectie	ESD	1a Descarcare prin contact 6kV 1b Descarcare prin aer 8kV Per: IEC61000-4-2
	Alimentare	2kV (diferential) 4kV (comun) Per: IEC61000-4-5
Mediu	Temperatura de lucru	-10°C ~ +45°C
	Temperatura de stocare	-40°C ~ +85°C
	Umiditate	0 ~ 95%, fara condensare
Caracteristici mecanice	Dimensiuni (L x W x H)	430 (L) x 83 (l) x 44.5 (H) mm
	Carcasa	Otel galvanizat
	Culoare	Negru
	Greutate	6 Kg



## Dimensiuni



YLI ETERNIT ACCES SRL  
A.: HAIDUCULUI 3A, CLUJ-NAPOCA  
T.: +40 264 484989  
W.: www.yli.ro

UTP108PV-HD2  
Transceiver video HD cu 8 canale  
FISA TECHNICA

## Ajustare distanta

Tab.1

Transferul tensiunii de alimentare								
$\frac{L}{V}$	I	0.95A	0.90A	0.86A	0.68A	0.67A	0.5A	0.5A
12V		100m	150m	200m	250m	300m	350m	400m

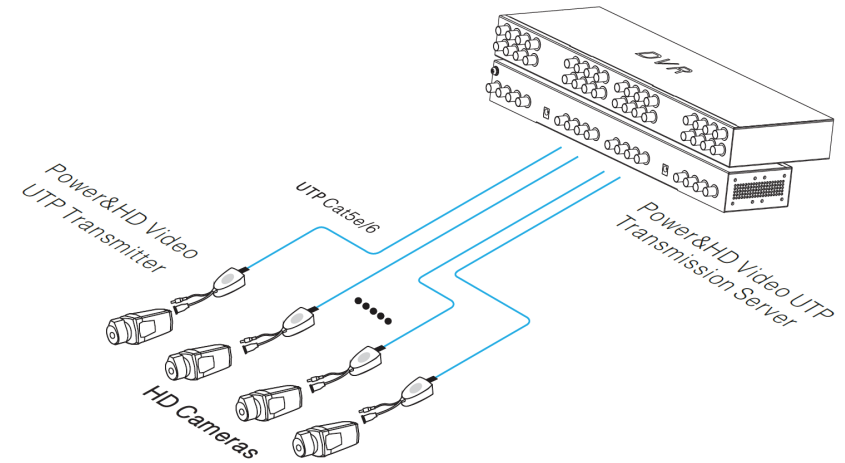
Tab.2

Distanța de transmisie a semnalelor video						
HDCVI (720P)	HDCVI (1080P)	HDTV (720P/1080P)	HDTV 300W	AHD- L/M (720P/960P)	AHD- H (1080P)	Analog Video
400m	200m	320m	320m	300m	300m	500m

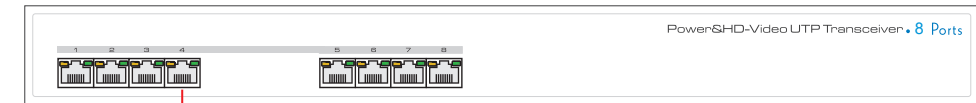
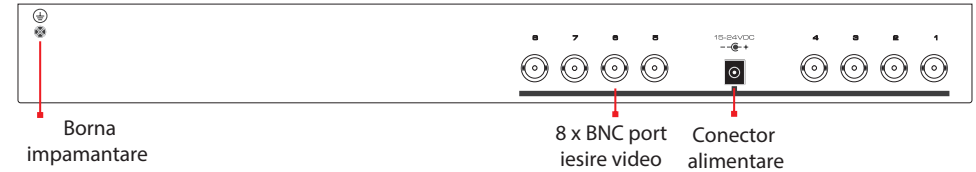
## Continut pachet

- Transceiver (receptor) 1 buc.
- Transceiver (emitor) 8 buc.
- Adaptor alimentare 1 buc.
- Accesorii 1 set.

## Aplicatie



## Parti si functii



**Atentie:** echipamentul trebuie conectat obligatoriu la impamantare. In cazul in care nu se respecta aceasta indicatie, nivelul de protectie se reduce drastic. Distanța de transmisie poate varia in functie de mediul de utilizare sau de tipul de cablu folosit.

## Observatii



EEE FAC OBIECTUL UNEI  
COLECTARI SEPARATE

