



VIP XD Decoder di flusso quad/singolo



- ▶ Decoder di flusso quad/singolo
- ▶ MPEG-4 e MPEG-2
Full D1/4CIF/2CIF/Half D1/CIF
- ▶ Dimensioni ultra compatte
- ▶ Multicasting
- ▶ Interfaccia FastEthernet
- ▶ Ingressi allarme ed uscita relè
- ▶ Porte per dati seriali
- ▶ Modello audio

VIP XD consente di visualizzare immagini con codifica MPEG-4 e MPEG-2 di qualità DVD ad una velocità massima di 30 fps da sorgenti PAL o NTSC su reti IP.

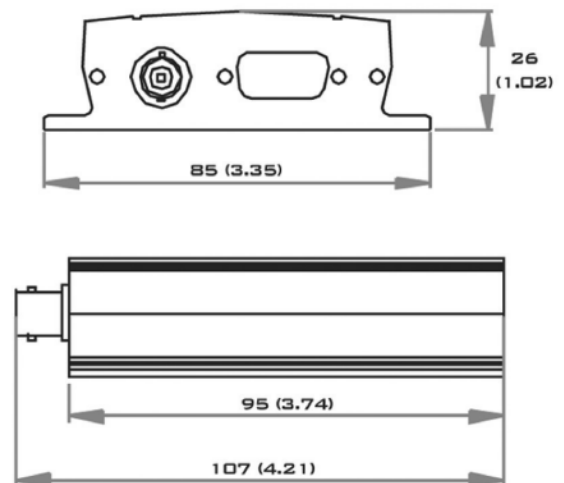
Le connessioni video possono essere stabilite automaticamente dall'encoder o dal decoder tramite il sistema di gestione video VIDOS. VIP XD può essere configurato in modo da visualizzare le immagini nella modalità di visualizzazione singola o quad. È in grado di decodificare fino a 4 flussi video contemporaneamente. La modalità di visualizzazione può essere controllata in remoto da un sistema di gestione come VIDOS. VIP XD può controllare direttamente ed alternativamente i display VGA, quindi è ideale per le applicazioni che utilizzano pareti di monitor a schermo piatto.

VIP XD è disponibile come modello audio, in grado di fornire comunicazione audio bidirezionale a canale singolo in parallelo con il video.

Oltre all'interfaccia di livello linea standard, il decoder è dotato di amplificatori integrati per la connessione diretta al microfono e all'altoparlante.

Di dimensioni ultra compatte, VIP XD è il sistema perfetto per tutte le applicazioni che richiedono il risparmio di spazio.

Pianificazione



Dimensioni in mm (pollici)



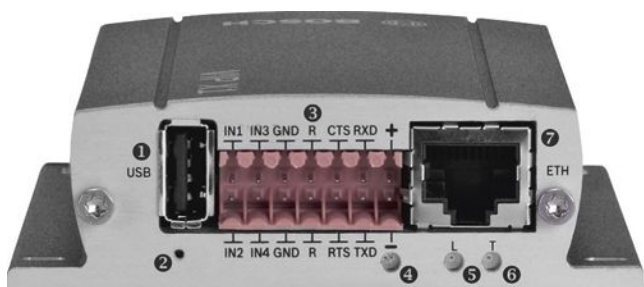
Vista frontale del modello non audio di VIP XD

- 1 Uscita video
- 2 VGA



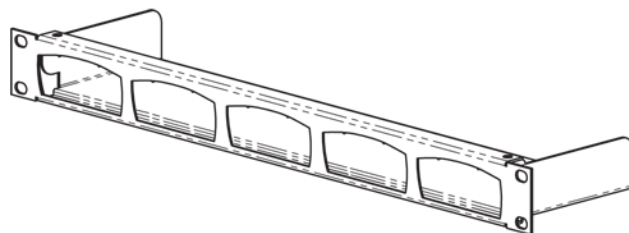
Vista frontale del modello audio di VIP XD

- 1 Uscita video
- 2 Ingresso linea
- 3 Ingresso microfono, Uscita altoparlante
- 4 Uscita linea
- 5 VGA



Vista posteriore (tutti i modelli)

- 1 Porta USB
- 2 Ripristino: impostazioni predefinite
- 3 Ingresso allarme, Uscita relè, Alimentazione, COM (RS 232/422/485)
- 4 LED alimentazione
- 5 LED collegamento
- 6 LED traffico
- 7 FastEthernet 10/100 Base T



Kit di montaggio in rack (opzionale)

Pezzi inclusi

Quantità	Componente
1	VIP XD Decoder di flusso quad/singolo
1	Alimentatore con presa internazionale
1	Cavo null modem RS-232
1	Guida all'installazione rapida
1	CD-ROM contenente manuale, strumenti e software

Specifiche tecniche

Specifiche elettriche

Standard video	MPEG-4; MPEG-2
Data rate video	Max 20 Mbit/s (4 canali)
Risoluzione video	704 x 576/480 (D1/4CIF: 25/30 IPS) 704 x 288/240 (2CIF: 25/30 IPS) 464 x 576/480 (2/3 D1: 25/30 IPS) 352 x 576/480 (Half D1: 25/30 IPS) 352 x 288/240 (CIF: 25/30 IPS) 176 x 144/120 (QCIF: 25/30 IPS)
Ritardo totale	MPEG-4: 120 ms
Protocolli di rete	RTP, Telnet, UDP, TCP, IP, HTTP, IGMP V2/V3, ICMP, ARP, SNMP
Aggiornamento software	Flash ROM, programmabile in remoto
Configurazione	Configuration Manager, browser Web
Interfacce	
Uscita video	1x composito analogico: NTSC/PAL; connettore BNC 75 Ohm, 1 Vpp / 5%
Uscita VGA:	Monitor RGB analogico: 0,7 Vs-s / 5% Connettore Sub-D (15 pin) 1x VGA/SVGA;
Ingresso allarme	4x morsetto serracavo (non isolato, contatto a chiusura), max. resistenza di attivazione 10 Ohm
Uscita relè	1x morsetto serracavo, 30 Vpp, 2 A
Connettori	Contatto morsetto serracavo a molla 14 posizioni per allarme, relè e porta COM
Porta COM	1x RS 232/422/485, contatti morsetto serracavo a molla
Porta USB	1x interfaccia esterna 2.0*
Ethernet	10/100 Base T, auto-sensing, half/full duplex, RJ45
Modello audio	
Standard audio	G.711; 300 Hz - 3,4 KHz
Data rate audio	80 Kbit/s
Velocità di campionamento audio	8 KHz
Ingresso linea	Canale singolo tramite jack stereo da 3,5 mm, 9 kOhm nom., 5,5 Vpp max
Uscita linea	Canale singolo tramite jack stereo da 3,5 mm, 16 Ohm min., 3 Vpp max
Ingresso microfono	Connettore CombiCon, 2 kOhm nom., 2,8 Vpp max -20 dB, alim. 2,3 V nom.
Uscita altoparlante	Connettore CombiCon, 4 Ohm min., 6 Vpp max, alim. RMS 1 W

Specifiche ambientali

Tensione di ingresso	12-24 VDC, contatto morsetto serracavo a molla
Consumo	circa 7 VA
Unità di alimentazione	VIPXPS111022 inclusa nella confezione
Peso circa	0,3 Kg
Temp. esercizio	0° C - 50 °C temperatura ambiente
Umidità	20 - 80% umidità atmosferica (senza condensa)
Certificazioni CE:	IEC 60950; UL 1950; J 60950; AS/NZS 3548; EN 55103-1, -2; EN 55130-4; EN 55022; EN 55024; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; FCC 47 CFR Capitolo1 Parte 15

*per uso futuro

Informazioni per l'ordinazione

Modello | Descrizione

VIPXD	Decoder MPEG-4 a canali quad, USB, I/O seriale, ingresso allarme, relè
VIPXDA	Decoder MPEG-4 a canali quad, USB, audio, I/O seriale, ingresso allarme, relè

Accessori hardware

VIPRMK1HU	VIP X/10/1000 Kit di montaggio in rack (5 unità in 1HU)
VIPXPS111022	Alimentatore

Represented by **Gamma Commerciale Srl**