

TVE-DEC12

Decoder TruVision per 16 flussi video Full HD, 3 uscite (HDMI, VGA, BNC), 12 VDC

Panoramica

Il decoder video TruVision TVE-DEC12 è la soluzione ideale per decodificare i flussi video IP e mostrarli su un'uscita video analogica o digitale. Basato su un DSP avanzato e un design stabile del sistema incorporato, il decoder video TruVision offre funzionalità di decodifica ad alta risoluzione per la visualizzazione live da telecamere IP, encoder, DVR e NVR TruVision.

Prestazioni elevate

TVE-DEC12 può decodificare flussi video con risoluzione fino a 12MPX e fino a un massimo di 16 flussi Full HD contemporaneamente con compressione H.264 o H.265. Questi flussi possono essere visualizzati su una delle tre uscite monitor usando i layout predefiniti. Il decoder può anche utilizzare le tre uscite monitor contemporaneamente e creare un piccolo video wall.

Grazie al layout flessibile dei riquadri, è possibile visualizzare un flusso video su due monitor (HDMI e VGA).

La funzione Scene consente all'utente di creare layout predefiniti che possono essere attivati con un solo clic di un pulsante.

Oltre a decodificare i flussi dai dispositivi TruVision, il decoder può anche decodificare i flussi ONVIF e RSTP.

Integrazione con il TruVision Navigator

TVE-DEC12 è stato integrato nel software TruVision Navigator a partire dalla versione 8.0 SP2. Questa funzione consente all'utente di creare scene personalizzate, scegliendo tra i flussi video a disposizione, direttamente dal TruVision Navigator.

Ciò significa che i layout video statici possono essere visualizzati tramite il decoder senza utilizzare le risorse del PC per la decodifica.

Perché il TVE-DEC12?

TVE-DEC12 ha una scheda grafica potente in grado di visualizzare flussi video su un massimo di tre monitor senza l'uso di un PC.

L'integrazione in TruVision Navigator aiuta a ridurre il carico del PC per la decodifica video.

Applicazioni

Per visualizzare le immagini su monitor in esposizione per la vendita al dettaglio.

In sala di controllo può essere utilizzato come un video wall (3 monitor) in abbinamento con il software TruVision Navigator.

In reception, o negli uffici di controllo per la sorveglianza del sito.



Dettagli

- Supporta compressione H.264 e H.265
- Elevate prestazioni di decodifica, fino a 12MPX
- Può riprodurre fino a 16 flussi video in Full HD contemporaneamente
- Visualizzazioni multiple: riproduce flussi video diversi sulle uscite HDMI, VGA e BNC
- Compatibile con le telecamere IP Interlogix TruVision, i registratori e gli encoder TruVision
- Supporta la decodifica di flussi ONVIF e RTSP
- Può essere usato come un piccolo video wall con monitor HDMI, VGA e BNC
- Integrato nel TruVision Navigator (versione 8.1 SP2)

TVE-DEC12

Decoder TruVision per 16 flussi video Full HD, 3 uscite (HDMI, VGA, BNC), 12 VDC

Specifiche tecniche

Generale

Tecnologia	Decoder (da IP ad analogico)
------------	------------------------------

Ingressi video / audio

Standard Video	NTSC, PAL
Compressione video	H.264, H.265
Compressione audio	AAC, G.711a, G.711u, G.722, G.726, MPEG2-L2
Ingressi audio bidirezionali	2-ch, 3.5mm connector (2.0 Vp-p, 1 kΩ)

Uscite audio / video

Uscite video	BNC, HDMI, VGA
Visualizzazione multischermo	Full screen, 1x2, 2x2, 1+5, 1+7, 3x3, 3x4, 4x4
Uscite audio	1-channel, RCA

Interfaccia

Interfaccia di rete	1, RJ45 10 M / 100 M / 1000 M Auto-Negotiate Ethernet Interface
Interfaccia Seriale	RS-232, RS-485

Elettrico

Tipo di alimentatore	VDC
Valore di alimentazione	12VDC
Consumo di energia	15W
Consumo attuale	3.33A

Fisico

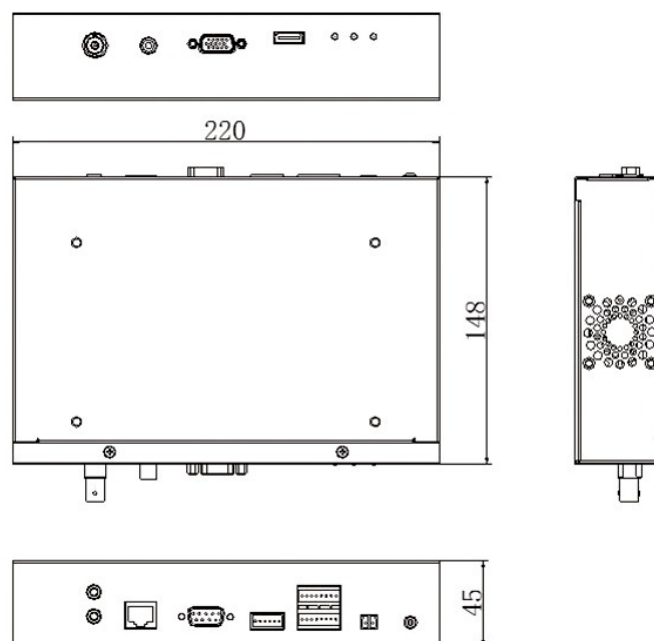
Dimensioni fisiche	220 x 148 x 45mm
Peso netto	1120 g
Fattore di forma	Desktop

Ambientale

Temperatura operativa	-10 to +55 C° 14 to 131 °F
Umidità relativa	10 to 90% noncondensing

Regolatorio

Conformità	C-tick, CE, FCC, REACH, RoHS, UL, WEEE
------------	--



In quanto azienda in continua innovazione, Carrier Fire & Security si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Per avere informazioni sempre aggiornate, visita it.firesecurityproducts.com online o contatta il tuo riferimento commerciale.

Last updated on 7 November 2023 - 10:48