

VC880

Ripetitore HDMI più scorporatore audio



Il VC880 è un ripetitore HDMI dotato di scorporatore audio aggiuntivo per estrarre e convertire il segnale audio dall'ingresso HDMI. Ciò significa che, oltre alla ripetizione del segnale audio e video HDMI in uscita, è possibile anche scegliere tra audio stereo analogico tramite connettori RCA oppure audio digitale tramite connettori ottici oppure coassiali per un'ulteriore uscita audio di alta qualità. Grazie al supporto per i formati TV 3D, il VC880 è ideale per coloro che vogliono godersi video ad alta definizione ma anche poter scegliere l'uscita audio ad alta definizione per televisori, proiettori, ricevitori A/V o altoparlanti.



Caratteristiche

- Ripete il segnale d'ingresso HDMI fino a 15 metri
- Estrae il segnale audio HDMI e lo trasmette in uscita come ulteriore sorgente audio
- Supporta audio digitale ottico/coassiale e audio stereo analogico*
- Compatibile HDCP 1.1
- Qualità video superiore fino a 1920x1200 (1080p)
- Firmware aggiornabile
- Selezione della modalità del canale audio: 2 canali, 5.1 canali, automatico
- HDMI (3D)
- Supporta Dolby True HD e DTS HD Master Audio
- È possibile attivare o disattivare l'audio per l'uscita HDMI
- Espandibile a tre livelli: offre tre livelli di uscita audio per canale HDMI fino alla distanza di 45 m.

*Canali d'ingresso audio supportati

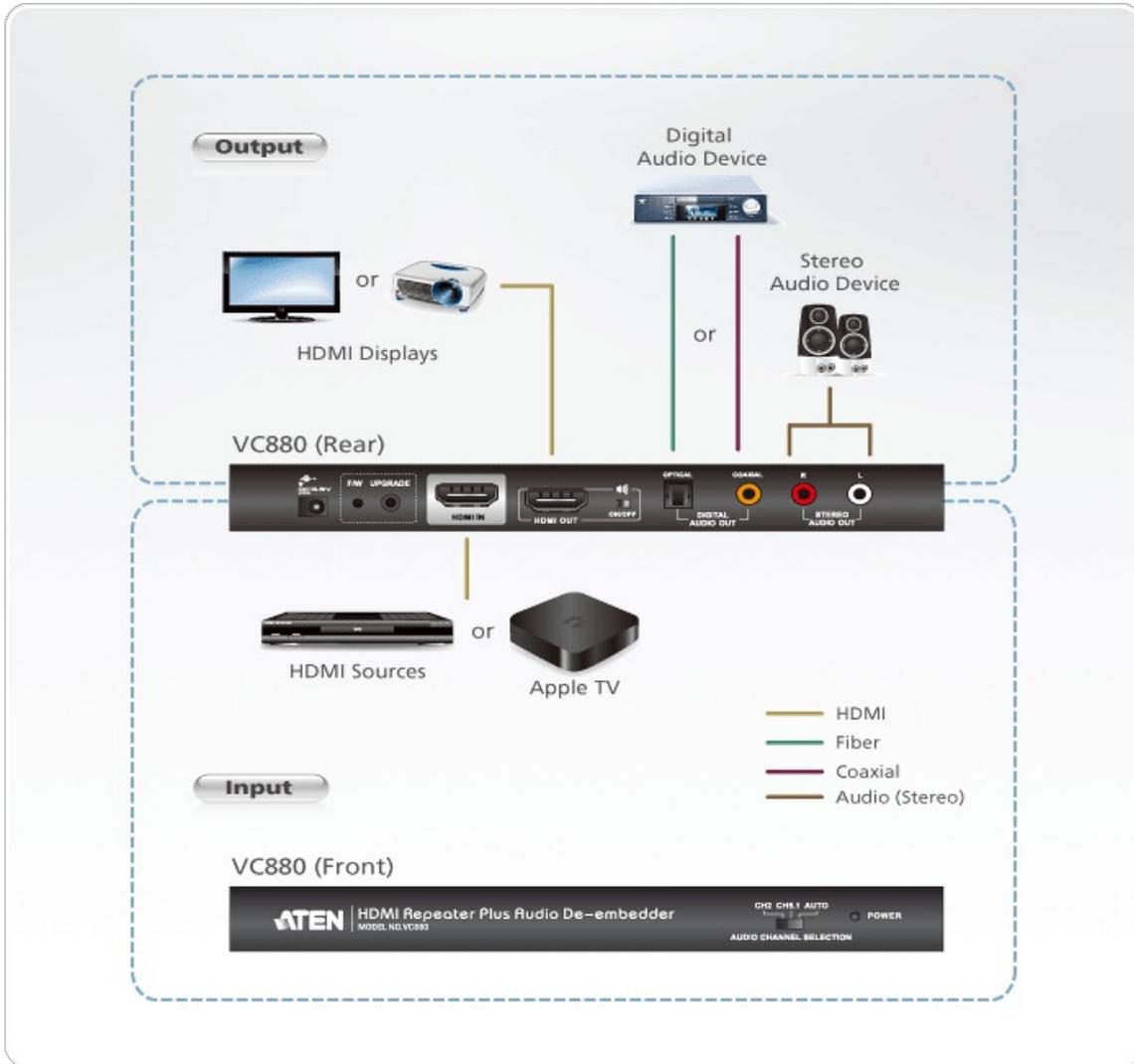
Uscita audio	Canale d'ingresso audio sorgente				
	Stereo (LPCM 2)	DTS 5.1 Dolby 5.1	LPCM 5,1	DTS 7,1 Dolby 7,1	LPCM 7.1
TosLink	Stereo	DTS 5.1 Dolby 5.1	2 canali (frontale destro e frontale sinistro)	Non supportati	2 canali (frontale destro e frontale sinistro)
Coassiale	Stereo	DTS 5.1 Dolby 5.1	2 canali (frontale destro e frontale sinistro)	Non supportati	2 canali (frontale destro e frontale sinistro)
Stereo	Stereo	Non supportati	2 canali (frontale destro e frontale sinistro)	Non supportati	2 canali (frontale destro e frontale sinistro)

Specifiche

Ingresso video	
Interfacce	1 x HDMI Tipo A femmina (Nero)
Impedenza	100 Ω
Distanza max.	3 m a 1920*1080 a 60 (4:4:4)
Uscita video	
Interfacce	1 x HDMI Tipo A femmina (Nero)
Impedenza	100 Ω
Distanza max.	15 m a 1920*1080 a 60 (4:4:4)
Video	
Frequenza max. dati	6,75 Gbps (2,25 Gbps per linea)
Clock di pixel max.	225 MHz
Conformità	HDMI (3D, Deep Color) Conforme HDCP

Risoluzione max.	Fino a 1920 x 1080
Audio	
Uscita	1 x HDMI Tipo A femmina (Nero); 1 x Toslink (Nero); 1 x RCA (Arancio); 2 x RCA (Rosso/bianco);
Connettori	
Alimentazione	1 x Connettore CC
Consumo	5,3 V CC, 2,25 W, 11 BTU
Ambiente	
Temperatura di esercizio	0 - 50 °C
Temperatura di conservazione	-20 - 60 °C
Umidità	0 - 80% di umidità relativa, senza condensa
Proprietà fisiche	
Struttura	Metallo
Peso	0,46 kg (1,01 libbre)
Dimensioni (L x P x A)	20,00 x 8,20 x 2,50 cm (7,87 x 3,23 x 0,98 pollici)
Lotto scatola	20 pezzi
Nota	Per alcuni prodotti per il montaggio su rack, le dimensioni fisiche standard LxPxA sono indicate utilizzando il formato LxLxA.

Diagramma topologia



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com

© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.