

---

## VC880

Repetidor HDMI mais extrator de áudio



O VC880 é um repetidor HDMI acompanhado de um extrator de áudio que extrai e converte o sinal de áudio embutido no sinal HDMI . Isso significa que, assim como a saída repetida do sinal HDMI (composto da imagem e som digitais), os usuários também podem escolher entre áudio analógico estéreo via conectores RCA ou áudio digital via conectores óptico ou coaxial como uma saída de áudio de alta qualidade adicional. Com suporte para formatos de TV 3D, o VC880 é ideal para usuários que desejam desfrutar de vídeo de alta definição com sua seleção de saída de áudio de alta definição em TVs, projetores, receptores A/V ou alto-falantes.



## Caraterísticas

- Repete sinais de entrada HDMI até 15 metros
- Extrai o som dos sinais HDMI e o transmite como fonte de áudio adicional
- Suporta a saída de áudio digital óptica / coaxial e áudio estéreo analógico\*
- Compatível com HDMI e HDCP
- Qualidade de vídeo superior – até 1920 x 1080 até (1080)
- Firmware atualizável
- Seleção de canal de áudio em modo CH2/CH5.1/automático
- HDMI (3D)
- Suporta Dolby True HD e Master Audio DTS HD
- Interruptor para ativar/desativar a saída de áudio HDMI
- Expansível até três níveis – fornece até três níveis de saída de áudio para um sinal HDMI a uma distância de até 45 m

\*Supported Audio Input Channels

	Source audio input channel				
Audio Output	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 channel (Front Right & FrontLeft)	Non support	2 channel (Front Right & FrontLeft)
Coaxial	Stereo	DTS 5.1 Dolby 5.1	2 channel (Front Right & FrontLeft)	Non support	2 channel (Front Right & FrontLeft)
Stereo	Stereo	Non support	2 channel (Front Right & FrontLeft)	Non support	2 channel (Front Right & FrontLeft)

## Especificações

Entrada de vídeo	
Interfaces	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Impedância	100 Ω
Distância máx.	3 m a 1920*1080 a 60 (4:4:4)
Saída de vídeo	
Interfaces	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Impedância	100 Ω
Distância máx.	15 m a 1920*1080 a 60 (4:4:4)
Vídeo	
Velocidade de dados máx.	6,75 Gbps (2,25 Gbps por faixa)
Frequência de pixels máx.	225 MHz
Conformidade	HDMI (3D, Deep Color) Compatível com HDCP

---

Resolução máx.	Até 1920 x 1080
Áudio	
Saída	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto); 1 x Toslink (Preto); 1 x RCA (Laranja); 2 x RCA (Vermelho/Branco);
Conectores	
Energia	1 x Ficha DC
Consumo de energia	DC5.3V:2.25W:11BTU
Especificações ambientais	
Temperatura de funcionamento	0 - 50 °C
Temperatura de armazenamento	-20 - 60 °C
Humidade	0 - 80% HR, sem condensação
Propriedades físicas	
Caixa	Metal
Peso	0.46 kg ( 1.01 lb )
Dimensões (C x L x A)	20.00 x 8.20 x 2.50 cm (7.87 x 3.23 x 0.98 in.)
Lote de embalagem	20 unid.
Nota	Para alguns produtos de montagem em prateleira, tenha em consideração que as dimensões físicas padrão LxPxA são expressas no formato CxLxA.

#### Diagrama

□

---