

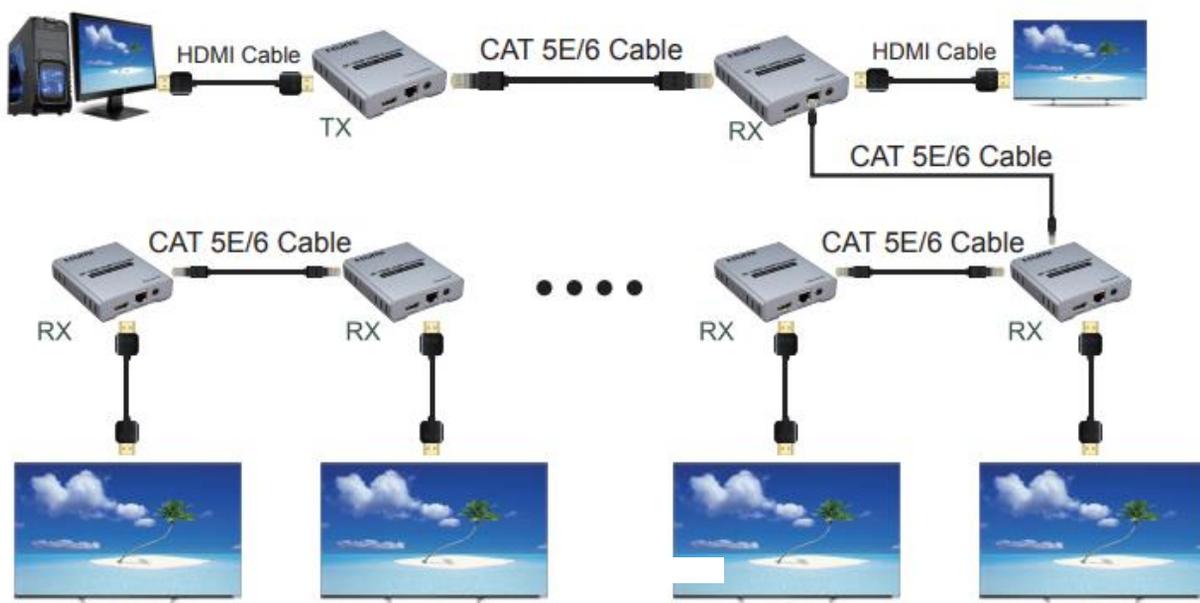


Este produto incrível, utiliza um único cabo CAT6 para estender o sinal de áudio e vídeo HDMI 1.4 (4K30Hz) para até 120 metros de distância.

- **LIGAÇÃO EM CASCATA:** Ele oferece recurso de cascadeamento, onde a unidade Receptora (Rx) desempenha também a função de Transmissora (Tx), e vice-versa, cascadeando o sinal para uma próxima unidade receptora. Sendo assim, permite transmissão ponto-a-ponto (um pra um) ou "Um para Muitos", utilizando receptores adicionais cascadeados em linha.
- **2 ENTRADAS POR UNIDADE – Recurso de Switch:** Todas as unidades transmissoras e receptoras (Tx e Rx) oferecem duas entradas de vídeo selecionáveis através de um botão de switch (Sw-signal), sendo uma porta de entrada HDMI1.4 e uma porta de entrada RJ45 Cat5e/6, e cada entrada pode receber um sinal de vídeo distinto.
- **2 SAÍDAS POR UNIDADE - Recurso de Loop-out:** Ambas unidades (Tx e Rx) oferecem também 2 (duas) portas de saída, sendo uma HDMI1.4 e outra RJ45 para cascadeamento do sinal de entrada que esteja selecionado no momento. Isso proporciona também o recurso de loop-out (saída de monitoramento) na unidade Transmissora.

Todos estes recursos oferecem um diferencial de Flexibilidade e Versatilidade em seu projeto de distribuição de sinais de áudio e vídeo, seja em eventos, restaurantes, salas de espera, monitoramento predial, chão de fábrica, monitoramento de processos em ambientes corporativos, igrejas, entre muitas outras aplicações profissionais.

Diagrama



Especificações

Código do produto	FX-HE120SA
Descrição	Extensor HDMI 120m (4Kx2K@30) sobre 1 cabo Cat6 (Tx+Rx)
Resolução	4K / 1080p / 720p / 576p / 576i / 480p / 480i
Áudio	DTS/Dolby/LPCM
Sinal de entrada de video	0.5~1.5 Volts p-p
Sinal de saída DDC	5 Volts p-p (TTL)
Distância máxima do cabo HDMI	15m AWG26
Fonte de alimentação	Entrada: 100-240Vca 50/60Hz Saída: 5Vcc/1ª
Temperatura de operação	-15°C ~ 55°C
Dimensões	94x84x24mm
Peso	TX: 223g / RX:223g