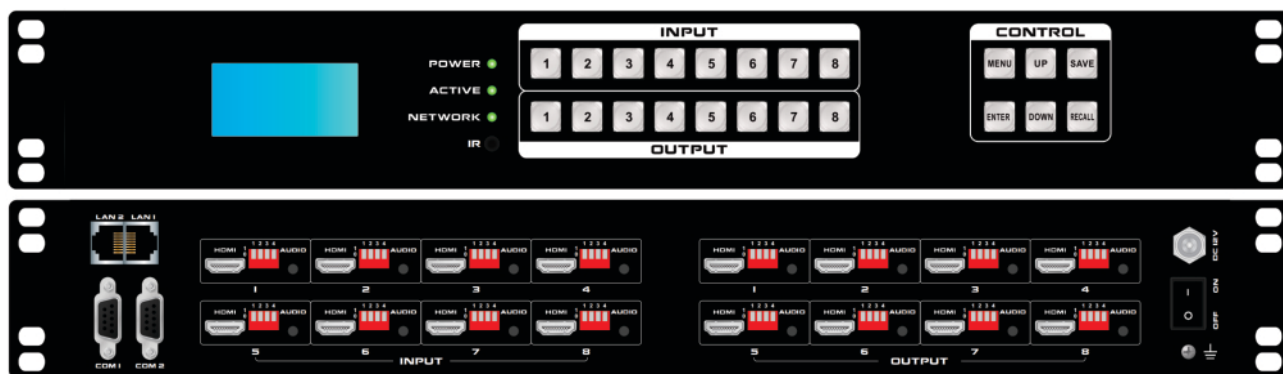


Part Number FLEXPORT: FX-800P-4K60

Matrix HDMI 8x8 4K60 HDR, gerenciamento
EDID, WEB GUI, controle por APP

**APRESENTAÇÃO**

Esta é uma nova matrix HDMI 4K60Hz com 8 portas de entrada HDMI e 8 entradas de áudio 3,5 mm e com 8 portas de saída HDMI e 8 saídas de áudio 3,5 mm, a resolução pode chegar até 4K60Hz e todas as portas são compatíveis com HDCP. Com os métodos de controle de usuário amigável: controle remoto IR, botões frontais com indicador luminoso azul de funcionamento, WEB GUI, TCP / IP, RS232, UDP e o controle iOS / Android APP, suporta o gerenciamento EDID pelos switches DIP, essa matrix pode trabalhar com os Blu-Ray Players, Set-Top boxes, Home Theater, e consoles de jogos e outras aplicações, fontes de entrada HDMI para rotear para os monitores HDMI. Tem sido amplamente utilizado em diferentes aplicações audiovisuais.

**CARACTERÍSTICAS**

- 8 entradas HDMI com 8 entradas de áudio e 8 saídas HDMI com 8 saídas de áudio
- Suporta HDMI2.0, compatível com HDCP
- A resolução pode chegar até 4K@60Hz
- Suporte a cores profundas 48/36/30/24-bit
- Suporta LPCM 7.1CH, Dolby Digital e DTS-HD Master Audio
- Suporta gerenciamento de EDID por switch DIP
- Suporta protocolos de controle RS-232, UPD(4000) e TCP/IP(5000)
- Suporta controle de botões frontais com luzes azuis
- Suporta WEB GUI, APP, RS232, push-button e controles remotos IR

PARÂMETROS TÉCNICOS

Descrição	Matrix 8x8 HDMI 2.0 com áudio
Entradas	8 * HDMI, 8 * 3,5 mm de áudio, 2 * RS232, 2 * LAN
Saídas	8 * HDMI, 8 * 3,5 mm de áudio
Portas de controle	Protocolos de controle RS-232, UPD(4000) e TCP/IP(5000)
Resolução	480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p@24/30/50/60Hz, 4K@30Hz, 4K@60Hz
Espaço de cores	Suporte RGB444, YUV444, YUV422, x.v.C extensão de cor padrão
Controle	Aplicativos iOS/Android, WEB GUI, RS232 & Botões frontais com luz de fundo
Fonte de energia	AC: 100V—240V 50/60Hz
Consumo	17 watts
Dimensão	1.5U, 482*280*67 (milímetros)
Peso	6 kg
Temperatura de Trabalho	0°C ~ 40°C
Temperatura de Armazenamento	-20°C ~ 55°C

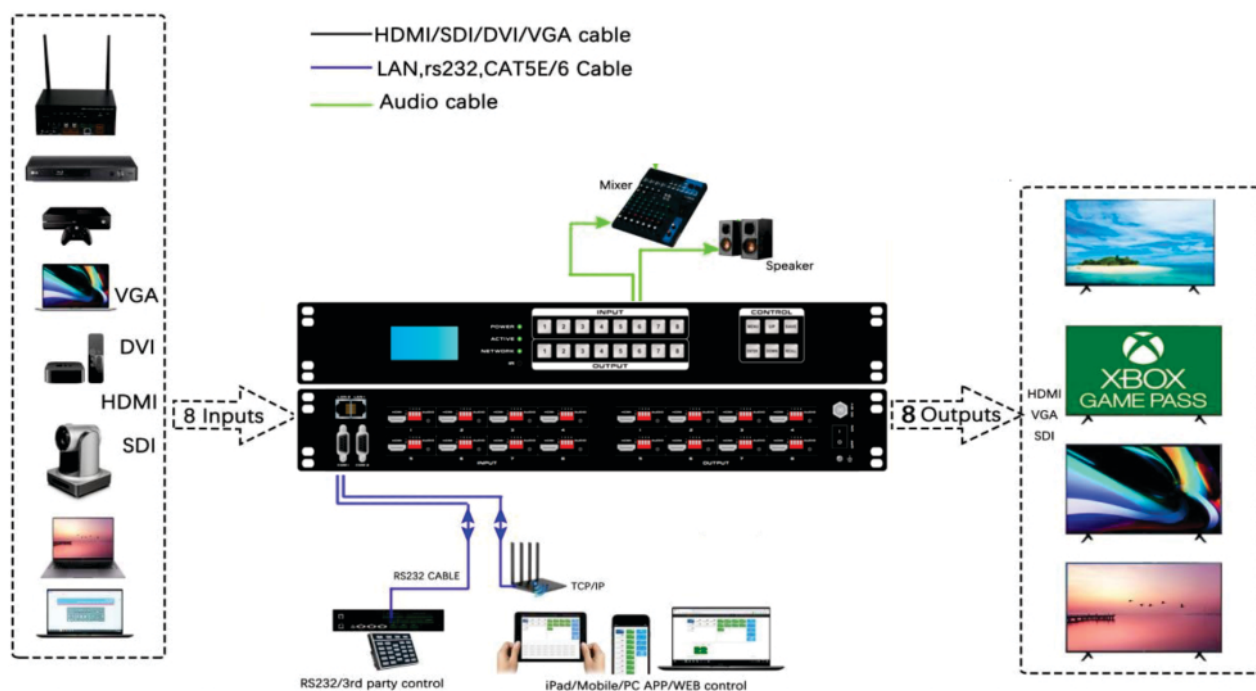
DIP SWITCH para entradas

Gerenciamento de EDID				Audio	
D1	D2	D3	Function	D4	Função
1	1	1	4k60	1	3.5MM
1	0	0	1080P2.1	0	HDMI
1	0	1	HDMI-1200		
0	1	1	1440*900		
0	0	1	DVI-1080		
0	1	0	DVI-1200		
1	1	0	4k2.1		
0	0	0	External EDID		

DIP SWITCH para saídas

Resolução de Scalling			Sem função	
D1	D2	Function	D3	D4
0	0	Resolução bypass	Sem funções	
0	1	Forçar a resolução 4K30/50/60 para 1080P30/50/60		
1	0	Forçar a resolução 4K50/60 420 para 4K50/60 444		
1	1	Resolução bypass		

DIAGRAMA DE CONEXÃO



DESENHO DO TAMANHO DA MATRIX (484*133*280) mm (L*A*P)

