

FSC640

Switcher BYOD 4K para conferencias inalámbricas

El FSC640 de ScreenWall redefine la colaboración inalámbrica al ser compatible con los principales protocolos BYOD del mercado, como AirPlay, Miracast y Chromecast. Esto permite compartir contenido de manera instantánea desde smartphones, tablets, portátiles y computadoras de escritorio, eliminando cualquier barrera técnica.

Cuando se utiliza junto con el transmisor USB-C UDG-G120, los usuarios pueden disfrutar de video en 4K ultra nítido a 30 FPS con audio, y también compartir dispositivos USB de forma inalámbrica, lo que garantiza una experiencia de reunión verdaderamente profesional.

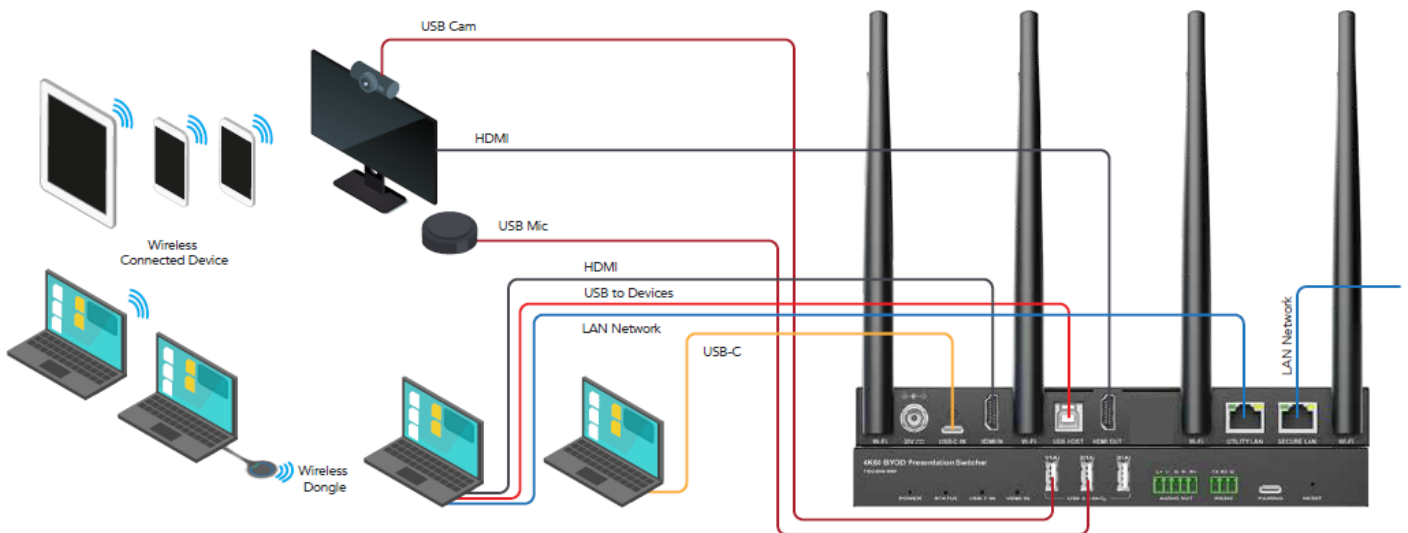
Gracias a su funcionamiento plug-and-play, basta con conectar el dongle USB, presionar un botón y listo. Los equipos pueden presentar sin demoras, sin necesidad de instalar software ni lidiar con configuraciones complicadas.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

- Conmutador de presentación 2x1
- Puerto USB-C con entrada de vídeo, USB 3.0, carga y Ethernet
- Presentación de doble vista
- Módulo Wi-Fi integrado para conectividad inalámbrica con dispositivos mediante AirPlay, Miracast, Chromecast y el dongle UDG-G120
- Admite resoluciones de entrada HDMI de hasta 4K a 30 Hz 4:4:4
- Conmutador USB 3.0 de 4 entradas y 2 salidas
- Conmutador Ethernet integrado con diseño de seguridad
- Salida de audio analógica
- Información detallada en pantalla (OSD)
- Control de dispositivos mediante interfaz web y API Telnet
- Los portátiles conectados al FSC640 mediante la dongle USB-C pueden acceder a periféricos USB (por ejemplo, cámaras, micrófonos) conectados a los puertos USB-A del equipo.

Diagrama de conectividad Estándar



MODELO	FSC640
Video	
Puertos de entada de video	1 x USB-C, 1 x HDMI, 2 x LAN, 2 x Wi-Fi
Señal de entrada de video	HDMI: HDMI 1.4, HDCP 1.4, USB-C: DisplayPort 1.1, HDCP 1.4, LAN/Wi-Fi: H.264
Resolución de entradas	USB-C/HDMI: Hasta 3840x2160(2160p30) Miracast (Wi-Fi): Hasta 1920x1080(1080p60) Airplay Mirroring (LAN/Wi-Fi): Hasta 1920x1080(1080p60) ChromeCast* (LAN/Wi-Fi): Hasta 1920x1080(1080p30) Nota: Chromecast* estará disponible próximamente en una versión de firmware posterior. Dongle USB-C: 1920x1080(1080p60), 3840x2160(2160p30)
Puerto de salida de video	1 x HDMI
Señal de salida de video	HDMI: HDMI 2.0, HDCP 2.2
Resolución de salida	Hasta 3840x2160(2160p60)
Audio	
Puertos de entrada de audio	1 x HDMI, 1 x USB-C, 2 x LAN, 2 x Wi-Fi
Señal de audio de entrada	PCM 2.0 sin procesar, 16 bits, 32/44,1/48 kHz sps
Puertos de salida de audio	Una entra de video se puede copiar en todas las salidas
Señal de audio de salida	HDMI: PCM 2.0 sin procesar, 16 bits, 48 kHz sps Audio analógico: Estéreo balanceado
Wi-Fi	
Estándar	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
Frecuencia	Doble banda, 2,4~2,4835 GHz, 5,0~5,8 GHz
Alcance	2 x Wi-Fi, 2T x 2R, hasta 867 Mbps
Seguridad	WEP, TKIP, AES, WPA, WPA2
Control	
Conector de control	2 x LAN (uno de los dos puertos LAN), 1 x RS232
Seguridad	LAN (interfaz web y API Telnet), RS232
General	
Temperatura de funcionamiento	0 a 45 °C (32 °F a 113 °F), 10 % a 90 %, sin condensación
Temperatura de almacenamiento	-20 a 70 °C (-4 °F a 158 °F), 10 % a 90 %, sin condensación
Protección ESD	Modelo de cuerpo humano: ±8 kV (descarga por aire)
Fuente de alimentación	20V 6A DC, Consumo: 92W
Dimensiones del dispositivo	An: 215 mm x Al: 25 mm x Pr: 160,2 mm (antenas no incluidas)
Peso neto	0,93 kg (antenas no incluidas), 1,0 kg/ (antenas incluidas)
Garantía local	1 año
Contenido de Empaque	1 Switcher 1 Dongle USB-C 4 antenas Wi-Fi 1 adaptador de corriente CC 20 V 6 A 1 cable de alimentación CA con clavijas 1 conector macho Phoenix de 3,5 mm y 3 pines 1 conector macho Phoenix de 3,5 mm y 5 pines 4 soportes de montaje 4 tornillos