

BRIGHTSIGN XC5

BrightSign®

REPRODUCTORES EXPERTOS PARA EXPERIENCIAS DE ÉLITE

Múltiples salidas HDMI, rendimiento HTML de élite e impresionante 8K convierten los XC5 en los reproductores más potentes del sector de la señalización digital. Construido a medida sobre nuestra plataforma de estado sólido, BrightSign XC5 supera a los PC de señalización en rendimiento, fiabilidad y longevidad, a la vez que alimenta hasta 4 pantallas a la vez desde un único reproductor. La creación de presentaciones de videowall es enormemente ágil, admite la rotación de vídeo 4K y no se limita sólo al vídeo. El contenido HTML altamente sofisticado compatible con gráficos en movimiento 3D, JavaScript e interactividad en 8K es otra aplicación en la que BrightSign XC5 puede hacer que su señalización destaque realmente. BrightSign XC5 se diseñó para redefinir las aplicaciones de señalización digital en varias pantallas y con HTML potente, lo que las convierte en la opción ideal para ofrecer experiencias expertas con confianza.



Características

- Impresionante compatibilidad con vídeo y gráficos 8K.
- Múltiples salidas HDMI para alimentar hasta 4 videowalls desde un único reproductor.
- Rendimiento HTML de élite compatible con OpenGL para ejecutar complejos gráficos en movimiento, 3D y JavaScript.
- Conjunto completo de E/S para crear experiencias interactivas de vanguardia.
- Diseño industrial fiable con instalación Wi-Fi y SSD sencilla.

BrightSign XC2055 Reproductor de élite



Reproductor 8K que admite dos pantallas a la vez con un rendimiento HTML de nivel élite.

BrightSign XC4055 Reproductor de élite plus



Reproductor 8K que controla hasta cuatro pantallas a la vez con el doble de rendimiento HTML que el XC2055.

Múltiples salidas HDMI

- 2 Salidas HDMI
- Un reproductor controla 2 pantallas a la vez

Rendimiento HTML de élite

- 5 veces más potencia gráfica
- Compatibilidad total con OpenGL
- Plataforma basada en Chromium

Contenido 8k de élite

- Descodificación única de vídeo 8K60p de 8 bits
- Doble decodificación de vídeo 4K60p
- Impresionantes gráficos 8K y HTML
- Rotación de vídeo 4K nativo a modo retrato

Múltiples salidas HDMI

- 4 Salidas HDMI
- Un reproductor controla 4 pantallas a la vez

Rendimiento HTML de élite plus

- El doble de potencia gráfica que el XC2055
- Compatibilidad total con OpenGL
- Plataforma basada en Chromium

Elite+ 8K Content

- Descodificación única de vídeo 8K60p de 10 bits
- Descodificación de vídeo 4K60p cuádruple
- Impresionantes gráficos 8K y HTML
- Rotación de vídeo 4K nativo a modo retrato

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	XC2055	XC4055
MOTOR DE DECODIFICACIÓN DE VÍDEO		
Descodificación única de vídeo 8K a 60p	X (8-bit)	X (10-bit)
Descodificación de vídeo 4K a 60p	Doble (10-bit)	Cuádruple (10-bit)
Compatible con HDR10, HLG y Rec.2020/BT.2020	X	X
Rotación de vídeo 4K	X	X
Gráficos de resolución completa 8K	X	X
Rendimiento HTML5	Élite 5x más potente	Élite+ 2x más potente que el XC2055
HTML: Compatibilidad total con OpenGL	X	X
FORMATOS DE MEDIA		
Códecs de vídeo 8K: H.265	X	X
Contenedores de vídeo 8K: .ts, .mov, .mp4, .mkv	X	X
Códecs de vídeo 4K: H.265, H.264	X	X
Contenedores de vídeo 4K: .ts, .mov, .mp4, .mkv	X	X
Códecs de vídeo Full HD: H.265, H.264 (MPEG-4, Part 10), MPEG-2	X	X
Contenedores de vídeo Full HD: .ts, .mpg, .vob, .mov, .mp4, .m2ts	X	X
Imágenes: BMP, JPEG, PNG hasta 8K de resolución	X	X
Audio: MP2, MP3, AAC y WAV (AC3 en modo passed through)	X	X
RESOLUCIONES DE PANTALLA		
Admite todas las resoluciones de pantalla habituales hasta 8K (7680x4320 @60fps)	X	X
Admite resoluciones de pantalla personalizables con relaciones de aspecto únicas	X	X
INTERFACES DE HARDWARE		
Salidas HDMI	2	4
Compatible con el estándar HDMI 2.1a	X	X
Compatible con el estándar HDMI 2.0a	X	X
Entradas HDMI	No	No
USB-C: admite el modo host de alta velocidad y proporciona alimentación de 5V/1A a dispositivos periféricos.	1	1
Puerto USB tipo A: proporciona alimentación de 5 V/1 A a los dispositivos periféricos.	1	1
Puerto GPIO Phoenix de 12 patillas con 8 GPIO bidireccionales	X	X
Puerto Serial de 3.5mm RS-232	X	X
E/S IR de 3.5mm	X	X
Salida de Audio de 3.5mm (analógico & SPDIF digital)	X	X
Ethernet Gigabit	X	X
Ranura micro SD externa	X	X
Interfaz M.2 SSD PCIe compatible con SSD NVMe	X	X
LEDs d'estado	4	4
Botones de reinicio y servicio	X	X
Reloj en tiempo real	X	X
Conector de alimentación con bloqueo	X	X
SOFTWARE Y SERVICIOS		
Software BrightAuthor:connected gratuito	X	X
BSN.cloud	X	X
ACCESORIOS		
Botoneras USB	X	X
Módulo wifi/bluetooth WD-105	X	X
Tarjetas MicroSD Clase 10 (varias capacidades)	X	X
NVMe SSD	X	X
OTROS		
Dimensiones	253.2 x 232.12 x 48mm (WxDxH)	253.2 x 232.12 x 48mm (WxDxH)
Fuente de alimentación de 12V	X	X
Autorizaciones energéticas y reglamentarias en varios países	X	X
Montaje en pared integrado	X	X
Garantía, piezas y mano de obra	X	X