

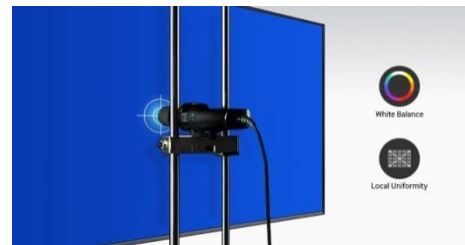
## UD46E-C

Solución video wall para Digital Signage



### Calibración de fábrica para una calidad máxima

El proceso de calibración de fábrica de Samsung permite obtener brillos y colores de la máxima calidad y uniformidad desde el primer momento, este proceso de calibración también permite obtener un balance de blancos superior. Además de los rigurosos procesos de calibración de fábrica, los usuarios podrán gestionar el brillo y colores de forma sencilla gracias al software Samsung Color Expert.



### Diseño estilizado y marcos de sólo 5.5mm

Con un marco de sólo 5.5mm de grosor (distancia Marco-Marco), el modelo UD46E-C permite ofrecer una experiencia de visionado perfecta, permitiendo que la audiencia se concentre en el mensaje.

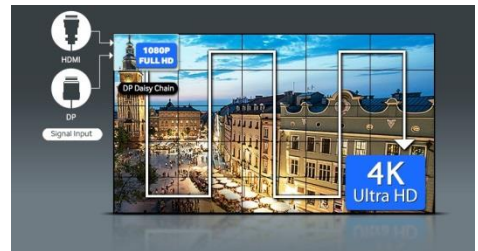
La serie UDE-C de Samsung es probada siguiendo unas rigurosas pruebas. Esto permite prevenir la aparición de problemas como el oscurecimiento de la pantalla, las fugas de luz o cualquier otro deterioro que afecte a la calidad de imagen. Además, el panel antibrillo reduce el reflejo de la luz sobre la pantalla.



## Resolución UHD sin necesidad de dispositivos adicionales

La serie UDE-C puede mostrar contenidos UHD a través de configuraciones de Video Wall de hasta 5x5 sin necesidad de adquirir dispositivos adicionales\* solo interconectando los monitores mediante DP 1.2. De esta forma se ahorran importantes costes de adquisición y mantenimiento de equipamiento.

\* Se requiere reproductor de contenidos externo UHD



## Pantallas de alto rendimiento y durabilidad para entornos de negocio

Diseñados para un uso continuo 24/7, los video wall de la serie UDE-C permiten operar a la velocidad de su negocio sin perder calidad de imagen ni rendimiento. Gracias a su brillo de 500 nit, permiten mostrar imágenes y mensajes de alta calidad en distintas condiciones lumínicas.



## Solución video wall de sencillo montaje

Los video wall de la serie UDE-C cuentan con una serie de características que permiten una instalación sencilla que se ajuste a todas las necesidades. Gracias al accesorio opcional compatible para montaje de Video Walls en pared, el usuario puede realizar la instalación sin tener que perder tiempo midiendo y calculando separaciones. El accesorio opcional para montaje en pared permite el desplazamiento de la pantalla en 3 direcciones (X, Y y Z) especialmente útil cuando se requiere realizar cualquier ajuste o sustitución de pantallas del Video Wall.



# Especificaciones

Modelo		LH46UDECLBB/EN
Pantalla	Tamaño de pantalla	46"
	Panel	D-LED DID
	Resolución	1920 x 1080
	Tamaño de píxel (HxV)	0.53025mm(H) x 0.53025mm(V)
	Área de pantalla activa (HxV)	1018.08mm x 572.67mm
	Contraste	3500:1
	Ángulo de visión (H/V)	178/178
	Tiempo de respuesta	8 ms
	Color	8 bit - 16.7M
	Gama de color	72%
	Frecuencia H-Scanning	30kHz ~ 81kHz
	Frecuencia de píxel máxima	148.5MHz
	Frecuencia V-Scanning	48Hz ~ 75Hz
	Brillo	500 cd/m2
Ratio de contraste dinámico	10,000:1	
Conectividad	Entrada RGB	Analog D-SUB, DVI-D, Display Port 1.2
	Entrada de vídeo	HDMI1,HDMI2
	Entrada de audio	Stereo Mini Jack
	Salida RGB	DP1.2(Loop-out)
	Salida de audio	Stereo Mini Jack
Diseño	Peana	N/A
Consumo	Alimentación	AC 100 - 240 V~ (+/- 10%), 50/60 Hz
	Consumo (Off Mode)	Menos de 0.5W
	Consumo (On Mode)	Max:143W, Typ:93W, BTU(Max):488W
	Consumo (Sleep Mode)	Menos de 0.5W
Dimensiones	Dimensiones netas (WxHxD)	1024 x 578.6 x 113.6 mm
	Dimensiones embalado (WxHxD)	1160 x 715 x 295 mm
Peso	Peso neto	18.3 kg
	Peso embalado	23.5 kg
Especificaciones mecánicas	Montaje VESA	600 x 400 mm
	Grosor del marco	3.7mm(U/L), 1.8mm(R/B)
	Media player	SBB-C/DA/DI (Slide In)
Operación	Temperatura	0°C~ 40 °C
	Humedad	10~80 %
Características generales	Special	ACM Support(Advanced Color Management), Auto Source Switching & Recovery, Haze 44%, Temperature Sensor, RS232C/RJ45 MDC, Plug and Play (DDC2B), Video Wall(15x15(OSD)), Video Wall Daisy Chain(10x10), Pivot Display, Image Rotation, Button Lock, DP 1.2 Digital Daisy Chain(Supporting UHD Resolution, HDCP support), Smart F/W update, Clock Battery(80hrs Clock Keeping)
	Altavoces	N/A
Opciones	Cristal de protección	N/A
	Montaje	WMN-46VD
Certificaciones	EMC	EN55022, EN55024
	Medio ambiente	ENERGY STAR 6.0 (USA)
Accesorios	Incluye	Guía de instalación rápida, Tarjeta de garantía, cable DP, Cable estéreo a DB9, Cable de alimentación, Mando a distancia, Pilas