



SAMSUNG

Serie UDD-P

Una experiencia visual extraordinaria

UD46D-P



Pon tu negocio en marcha con Samsung Smart Signage

La nueva Serie UDD-P de monitores Digital Signage diseñada para instalación de Video Walls cuentan con un marco ultra delgado de sólo 3.5mm (distancia Marco-Marco), permitiendo de esta forma que los contenidos se emitan de una manera continua y fluida. Los mensajes pueden ser mostrados con una alta calidad de imagen de manera ininterrumpida causando un gran impacto en la audiencia

Calidad de imagen superior con un marco imperceptible

El monitor profesional UD46D-P cuenta con una distancia marco-marco de sólo 3.5mm. Esto hace posible emitir una imagen sin distracciones, permitiendo una fluidez absoluta en los mensajes. Desde 4 metros el marco se hace invisible para el ojo humano.



Monitor digital signage para entornos comerciales

La calibración de color de fábrica asegura colores fieles sin distorsión de imagen y sin necesidad de calibración manual. El color puede ser calibrado de forma automática o manual, permitiendo compartir la configuración en múltiples pantallas.



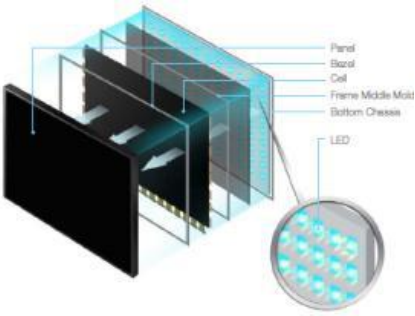
Before calibration

After calibration



Uso Intensivo 24/7

Panel profesional DID antirreflejos optimizado para explotación intensiva 24/7 con retroiluminación LED. La tecnología LED proporciona una avanzada calidad de imagen: mayor luminosidad de los colores, mayor ratio de contraste e imágenes más nítidas. Además, se reduce la emisión de calor por parte del panel y el consumo energético del monitor.



Magicinfo Video Wall S

Mediante Magicinfo Video Wall S es posible configurar Video Walls regulares o irregulares de hasta 50 monitores sin PC o reproductores de contenidos adicionales. Podrás mostrar vídeos e imágenes a lo largo de todo el Video Wall, así como contenidos independientes en cada una de las pantallas. Toda la gestión de los Video Walls puede hacerse centralizadamente desde un servidor remoto.



Ampliación de almacenamiento local a través de Slot para tarjeta SD

A través del Slot para tarjetas SD es posible ampliar la memoria local, pudiendo almacenar y reproducir contenidos de alta calidad y resolución, los más utilizados en Video Walls.



SSSP 2.0 integrado

Mayor rendimiento gracias a su CPU Quad-Core, doblando la velocidad de procesado. Además se elimina la necesidad de un PC o media player adicional, reduciendo así costes.



Video Wall Standalone sin player ni PC adicional

Gracias al media player integrado en la plataforma SSSP 2.0 no será necesario una conexión a PC o un media player adicional para reproducir contenido. Podrás interconectar los monitores mediante DP 2.0 y configurar un Video Wall, siendo posible mostrar videos o imágenes a lo largo de todas las pantallas (no contenidos independientes por pantalla) de una forma rentable.





ESPECIFICACIONES

Modelo		LH46UDDPUBB/EN
EAN		8806086428491
Pantalla	Tamaño	46"
	Tipo de panel	D-LED DID
	Resolución	1920 x 1080
	Tamaño píxel	0.53025mm(H) x 0.53025mm(V)
	Área visible (HxV)	1018.08mm x 572.67mm
	Contraste	3500:1(typ)
	Ángulo de visión (H/V)	178/178
	Tiempo de respuesta	8ms
	Color	8 bit - 16.7M
	Frecuencia horizontal	30kHz ~ 81kHz
	Frecuencia máxima píxel	148.5MHz
	Frecuencia vertical	48Hz ~ 75Hz
	Gama de color	66%
	Brillo	Max 700 cd/m2
	Contraste dinámico	10000:1
Conectividad	Entrada RGB	Analog D-SUB, DVI-D, Display Port 1.2
	Entrada de vídeo	HDMI1, HDMI2, Componente(CVBS Common)
	Entrada de audio	Stereo mini Jack
	Salida RGB	DP1.2(Loop-out)
	Salida de audio	Stereo mini Jack
Consumo	Alimentación	AC 100 - 240 V~ (+/- 10%), 50/60 Hz
	Consumo (Apagado)	Menos de 0.5W
	Consumo (Suspensión)	Menos de 0.5W
	Consumo (IEC 62087 Edition 2)	130W
	Consumo (Stand-by)	0.50 W
	Consumo anual (EU standard,kWh)	190
Dimensiones	Dimensiones netas (WxHxD)	1022.1x 576.7 x 97.0mm
	Dimensiones embalado (WxHxD)	1255 X 798 X 355mm
Peso	Peso neto	18.0kg
	Peso embalado	22.4kg
Especificaciones mecánicas	Montaje VESA	600 x 400mm
	Ancho marco	2.3mm(U/L), 1.2mm(R/B)
	Media player	Integrado (SoC) / Opcional (SBB-C)
Operatividad	Temperatura	0°C~ 40°C
	Humedad	10~80%
Características generales	Especial	SD Card Slot, ACM Support(Advanced Color Management), Magic Clone(to USB), Auto Source Switching & Recovery, Lamp Error Detection, Anti Retention(Haze 44%), Temperature Sensor, RS232C/RJ45 MDC, Plug and Play (DDC2B), PIP/PBP, Video Wall(10x10), Pivot Display, Image Rotation, Button Lock, DP 1.2 Digital Daisy Chain(Supporting 2x2 UHD Resolution, HDCP Support), Smart Scheduling, Smart F/W update, Clock Battery(80hrs Clock Keeping), Built In MagicInfo
Internal Player (MagicInfo)	Soporte Magicinfo	Sí



ESPECIFICACIONES

Reproductor interno (integrado H/W)	Procesador	Cortex-A9 1GHz Quad-Core CPU
	Memoria caché	L1 (I/D) : 32KB / 32KB L2: 1MB
	Velocidad	1GHz
	Memoria principal	1.5GB Dual 48bit DDR3-933 (1866MHz)
	Gráficos	2D & 3D – Hasta 1920x1080. 32bpp - Soporta OpenGL ES
	Almacenamiento (FDM)	8GB (2GB ocupados por el S.O., 6GB disponibles)
	Multimedia	Video Decoder - MPEG-1/2, H.264/AVC (Dual) - VC-1, JPEG, PNG, VP8 Audio DSP (Decoder) - AC3 (DD), MPEG, DTS, etc.
	Puertos	USB 2.0
	S.O.	Linux
Certificaciones	EMC	EN55022, EN55024
	Medio ambiente	EN60950-1, EN55022
	Seguridad	ENERGY STAR 6.0
Eco	Clasificación eficiencia energética	C
	Presencia de plomo	Presente
	Contenido de mercurio	0.0mg
Accesorios	Incluidos	Guía de instalación rápida, tarjeta de garantía, cable DP, cable de alimentación, mando a distancia, pilas

* Esta ficha técnica está dirigida a profesionales de la comercialización de productos informáticos y no a consumidores finales de los mismos. El contenido de esta ficha puede ser modificado por Samsung en cualquier momento, por lo que debe utilizarse en todo momento la última versión publicada y notificada por Samsung."