

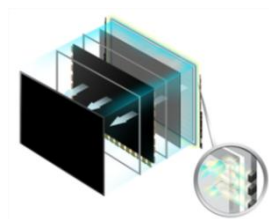
Serie EDD

Tecnología y diseño profesionales

ED65D

Monitor LED de Gran Formato de 65" para Digital Signage

Tecnología Direct LED



La tecnología Direct 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. Así como se logra una drástica reducción en el peso del monitor.

Alta eficiencia energética



Con la retroiluminación LED de Samsung es posible ahorrar aproximadamente hasta un 60% en el consumo energético comparado con monitores convencionales CCFL. Además, los paneles LED no contienen ni halógenos ni mercurio por lo que el monitor es altamente respetuoso con el medio ambiente.

Diseño Profesional



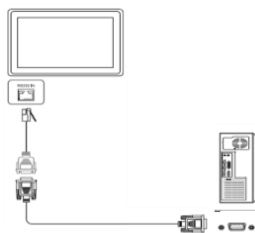
El marco estrecho (18 mm) posibilita una mayor área de visualización, su poca profundidad y su peso ligero facilitan el transporte e instalación.

Módulo Táctil



El módulo táctil disponible como un accesorio opcional, permite convertir el monitor ED65D en una solución interactiva de varios puntos de táctiles simultáneos.

Conectividad mejorada.



Los monitores de la Serie EDD pueden ser controlados remotamente mediante protocolos RS-232 (a través de Stereo Jack). De esta forma, el usuario puede controlar el encendido y apagado del monitor, así como el volumen, canales, fuentes, brillo y contraste de la pantalla. La conectividad multimedia del monitor ha sido mejorada incluyendo convenientes interfaces como: D-Sub, HDMI, DVI, CVBS y Componentes.

Módulo PC PIM Opcional

Los Módulos PC de Samsung se integran en los Monitores de Gran Formato perfectamente, ampliando las prestaciones y funcionalidades de los mismos y contribuyendo a generar un entorno más despejado pues se simplifica el cableado y se evita la utilización de dispositivos externos. Su diseño es ligero y compacto con procesadores Dual o Quad Core de altas prestaciones, potentes OS y convenientes unidades de almacenamiento. El ED65D es compatible con los nuevos módulos PIM basados en tecnología OPS que eliminan todo el cableado externo entre el Módulo PC y el monitor.



El nuevo monitor profesional de gran formato de la Serie EDD de Samsung es una solución económica y rentable que proporciona una alta funcionalidad y fiabilidad.

Modelo		ED65D		
Part number		LH65EDDPLGC/EN		
EAN		8806086007290		
Panel	Tamaño Pantalla	65"		
	Tipo	60Hz LED BLU		
	Resolución	1920 x 1080 (16:9)		
	Tamaño Pixel (mm)	0.744(H) x 0.744(V)		
	Área Visible (mm)	1428.48(H) x 803.52(V)		
	Brillo (Tip.)	400nit		
	Ratio de Contraste	4,000:1		
	Ángulo de Visión	178:178		
	Tiempo de Respuesta	6.5ms		
	Colores	10bit Dithering - 1.07Billion		
	Gama de Color	70%		
Pantalla	Ratio de Contraste Dinámico	50,000 : 1(AV Mode)		
	Frecuencia Horizontal	30 ~ 81kHz		
	Frecuencia Vertical	48 ~ 75HZ		
	Frecuencia Max Pixel	148.5MHz		
Conectividad	Entradas	RGB	Analog D-SUB, DVI-D	
		Video	CVBS, Component, HDMI	
		Audio	Stereo mini Jack	
	Salidas	RGB	N/A	
		Video	N/A	
		Audio	Stereo mini Jack	
	Control Externo	RS232C(in/out) thru stereo jack		
Sensor Externo	SI			
Energía	Tipo de fuente	Internal		
	Suministro	AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz		
	Consumo	Max[W/h]	290	
		Normal[W/h]	180	
		BTU(Max)	988.9	
		Modo sleep	Inferior a 1W	
Modo Off	Inferior a 1W			
Especificaciones físicas	Dimensiones (mm)	Neto	1467.4 x 848.0 x 64.9	
		Embalado	1625.0 x 955.0 x 237.0	
	Peso (Kg)	Neto	26.8	
		Embalado	39.1	
	VESA	400*400mm		
	Cristal de protección	N/A		
	Peana	Foot Stand (Opcional)		
	Media Player	PIM (opcional)		
Grosor Marco (mm)	18.0 (Superior/lateral), 23.5 (Inferior)			

Condiciones en operación	Temperatura		0°C~ 40°C
	Humedad		10~80%
Características	Destacadas		LED LFD
	Especiales	H/W	Altavoces (10W + 10W), PIP/PBP, Marco delgado, Light Weight, RS232 In/Out 1 D-Sub & 1 HDMI
		S/W	N/A
	Internal Media Player (SoC)	Processor	N/A
		On-Chip Cache Memory	N/A
		Clock Speed	N/A
		Main Memory Interface	N/A
		Graphics	N/A
		Storage (FDM)	N/A
		Multimedia	N/A
		Host Bus	N/A
		IO Ports	N/A
Operating System	N/A		
Accesorios	Incluidos		Guía de instalación rápida, Tarjeta de Garantía Cable D-Sub, Cable de corriente Mando a distancia, Pilas, CD de instalación
	Opcionales	Peana	STN-L4055AD,
		Montaje en pared	WMN4675MD
		Montaje en techo	CML450D
		Modulo Network	PIM HDBT Supported
		Módulo Táctil	Opcional
Certificaciones			EN60950-1. Class A. ISO 9001, 140001. RoHS.
Garantía			3 años

* 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."