

DM82E-BR

LH82DMERTBC/EN

SAMSUNG

Solución E-board táctil de 82"



Una experiencia de escritura táctil mejorada

Las pantallas de la Serie DME-BR son una Solución All-in-One que vienen equipadas con un módulo táctil IR integrado que soporta hasta 10 puntos de tactilidad simultáneos.

Las función táctil de las pantallas DME-BR permite que hasta 10 participantes diferentes toquen la pantalla utilizando dos dedos para hacer selecciones de contenido, comentarios o editar.

Las pantallas Samsung DME-BR ofrecen también una función de borrado utilizando la mano, muy útil para borrar amplias zonas de la pantalla.

MagiciWB S2 integrado

Las pantallas Samsung SMART Signage e-Board cuentan con el software de gestión de contenidos MagiciWB S2 embebido, que permite una colaboración mejorada antes, durante y después de las reuniones o clases sin necesidad de utilizar un PC dedicado o dispositivos adicionales. Un menú flotante permite a los usuarios gestionar múltiples textos, imágenes y contenidos de vídeo. La compatibilidad de MagiciWB S2 con software estándar de Ofimática permite a los usuarios actualizar, guardar, capturar, imprimir y compartir archivos para utilizarlos posteriormente.



Nota: Samsung MagiciWB I2, versión avanzada del software MagiciWB, es también compatible con la Serie DME-BR y requiere PC adicional y licencia

Conectividad superior

Las pantallas Samsung DME-BR permiten a los usuarios acceder, compartir y revisar contenidos utilizando sus propios ordenadores, tablets o smartphones. Esta conectividad está soportada por las múltiples entradas que posee la pantalla (HDMI, D-Sub, DisplayPort (DP), DVI y puertos USB), así como, por el módulo WiFi que tienen embebido.



Fácil instalación y uso

Las pantallas de la Serie DME-BR poseen un diseño E-Board que facilita su instalación y uso. Incorporan una bandeja frontal que facilita la colocación de los lápices táctiles digitales y la conexión con dispositivos para compartir contenidos. Los botones de acceso rápido ubicados convenientemente en la propia bandeja permiten a los usuarios localizar y seleccionar de forma sencilla las funciones más utilizadas, incluyendo apagado y encendido, menú rápido, desactivar y activar la función táctil, etc. Con las pantallas SMART Signage e-Board de Samsung, los profesionales de los negocios y de la educación pueden ahorrar espacio sin perder funcionalidad.

Puntero digital Magic Presenter (accesorio opcional)

Los punteros láseres son muy útiles a la hora de realizar presentaciones y resaltar información, sin embargo pueden ser imprecisos, difíciles de ver y dañinos para los ojos. Samsung Magic Presenter es un puntero digital para presentaciones que constituye una alternativa a los punteros tradicionales. Está basado en tecnología bluetooth, siendo seguro para los ojos y fácil de utilizar y es totalmente compatible (Plug & Play) con las e-Boards de la Serie DME-BR.



Especificaciones

P/N			LH82DMERTBC/EN	
EAN			8806086644204	
Pantalla	Diagonal de la pantalla		82"	
	Panel		120Hz E-LED BLU	
	Resolución		1920x1080 (16:9)	
	Tamaño de píxel (HxV)		0.3135(H) x 0.9405 (V)	
	Área de pantalla activa (HxV)		1805.76(H) x 1015.74(V)	
	Brillo		430nit	
	Contraste		5000:1	
	Ángulo de visión (H/V)		178:178	
	Tiempo de respuesta		8ms	
	Color		10bit Dithering - 1.07Billion	
	Gama de color		68%	
	Contraste dinámico		50,000:1	
	Frecuencia H-Scanning		30 ~ 81kHz	
	Frecuencia V-Scanning		48 ~ 75HZ	
Frecuencia de píxel máxima		148.5MHz		
Sonido	Altavoces		Integrados (10W + 10W)	
Conectividad	Entrada	RGB	Analog D-SUB, DVI-D, Display Port 1.2	
		VIDEO	Trasera: HDMI1, HDMI2, Caja de conectividad frontal: HDMI3 Componente(CVBS Common)	
		AUDIO	Stereo mini Jack	
		USB	Trasera: USB 2.0 X 1, Touch in X 1, Caja de conectividad frontal: USB 2.0 X 2, Touch out (USB Upstream)	
			Stereo mini Jack	
	Controlador externo	RS232C(in/out) thru stereo jack, RJ45		
	Sensor externo		IR, Ambient Light	
Consumo	Tipo		Interna	
	Alimentación		AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz	
	Consumo	Max[W/h]	495	
		Normal[W/h]	329	
		BTU(Max)	1687,95	
		Suspensión	Menos de 0.5W	
		Apagado	Menos de 0.5W	
Especificaciones mecánicas	Dimensiones (mm)	Netas Embalado	1911.8 X 1121.7 X 140 2069 X 1280 X 513	
	Peso (kg)	Neto Embalado	78,2 94,6	
	Montaje VESA		600*400mm	
	Cristal de protección		N/A	
	Tipo de peana		De pie (Opcional)	
	Media player		Embebido, SBB(incorporable), PIM(incorporable)	
	Grosor de marco (mm)		51,9	
	Operación	Temperatura operativa		0°C~ 40°C
Humedad		10~80%		
Características	Special	H/W	Super Clear Coating, sensor de temperatura, batería de reloj (80horas), altavoces integrados(10W x 2), módulo WiFi embebido, SD Card Slot, caja de conectividad frontal	
			Magic Clone(to USB), Auto Source Switching & Recovery, RS232C/RJ45 MDC, Plug and Play, PIP/PBP, Image Rotation, Button Lock, Built In MagicInfo Player S3, MagicWB S2, Magic Presenter, USB Auto Switching, Firmware Update by Network, LFD New Home Screen, PC-less VideoWall, Predefined Template for Vertical Usage, Multi Channel, Mobile Control, Event Schedule, Backup Player, MagicPresenter	
		S/W		
	Internal Player (H/W embebido)	Procesador	Cortex-A9 1GHz Quad Core CPU	
		Memoria caché	L1 (I/D) : 32KB / 32KB L2 (Unified) : 1MB	
		Velocidad de reloj	1GHz CPU Quad	
		Interfaz de memoria principal	1.5GB Dual 48bit DDR3-933 (1866MHz)	
		Gráficos	2D & 3D Graphics Engine - Hasta 1920x1080. 32bpp - Soporte OpenGL ES	
		Almacenamiento	8GB (2GB ocupados por S/O, 5.35GB disponibles)	
		Multimedia	Decodificador de vídeo - MPEG-1/2, H.264/AVC (Dual) - VC-1, JPEG, PNG, VP8 Audio DSP (Decodificador) - AC3 (DD), MPEG, DTS, etc.	
			Puertos IO	USB 2.0 x 3, Touch in X 1, Touch out X 2
			Sistema operativo	Samsung Proprietary OS(VDLinux)

Especificaciones

Certificaciones	Seguridad		IEC60950-1/EN60950-1
	EMC		EN55022:2006+A1:2007 EN55024:1998+A1:2001+A2:2003
Accesorios	Incluye		Guía de instalación rápida, guía de regulación, tarjeta de garantía, cable D-Sub, cable de alimentación, mando a distancia, pilas, adaptador RS232C(IN), COVER-JACK
	Opcional	Peana Montaje	STN-L7585F WMN8200SD
Media Player	CPU		SBB(Opcional), PIM(Opcional)
	N/B		
	S/B		
	GPU		
	FDM/HDD		
	Memoria		
	Ethernet		
	Conectividad	USB	
		Salida	
Otros			