

emotions®

FICHA TÉCNICA MONITOR 85"

¡Somos la marca más vendida de tableros interactivos en Colombia!

La herramienta multimedia que transforma las aulas y espacios de trabajo en entornos dinámicos e interactivos.



Fácil de usar

Incorpore textos, imágenes y videos a sus clases y reuniones, de forma sencilla.



Diseño elegante y funcional

Moderno y profesional, el monitor interactivo muestra imágenes nítidas y vibrantes en su pantalla 4k antirreflejo.

Posee una superficie altamente resistente a rayones y plumas de agarre magnético que facilitan su operación.



Conectividad versátil:

Comparta contenido desde cualquier dispositivo compatible con Android, Windows, iOS y Mac.



Videoconferencias y herramientas avanzadas:

Haga uso de inteligencia artificial: encuadre automático, reconocimiento facial y control de voz.

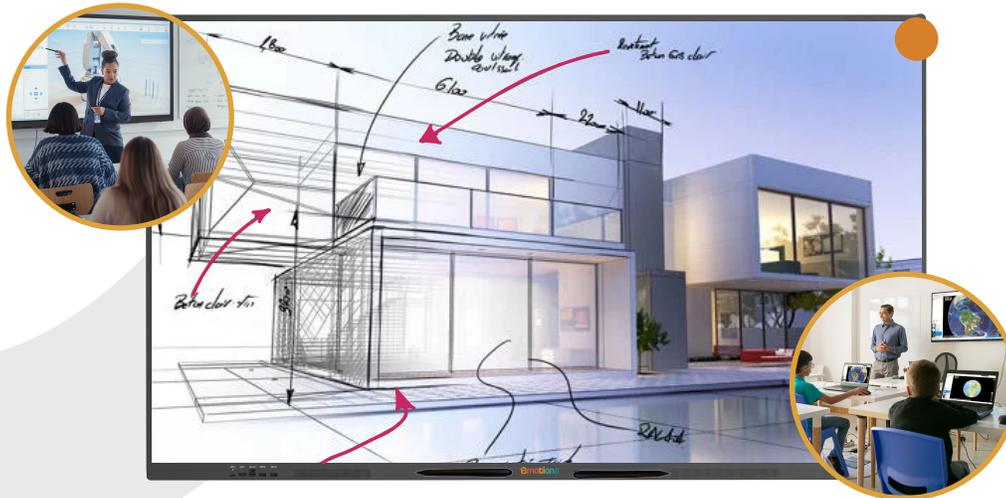


Trabajo Colaborativo

Motive la participación, al interactuar con los recursos tecnológicos en el aula u oficina.

Mejore la experiencia de trabajo, comparta contenido de forma intuitiva gracias a las funciones zoom, rotación y pantalla dividida.

Haga anotaciones simultáneas, participe remotamente, guarde ideas y comparta conocimiento.



Modelo No.		EM-HP85AA2CV982
Parámetros	Tamaño	85 INCH
Pantalla	Tipo de panel	IPS/D-LED
	Densidad	480 dpi
	Resolución	3840x2160 pixeles, RGB - 4K (UHD)
	Brillo	400 cd/m2
	Transferencia inalámbrica	SI
	Relación de aspecto	16:9
	Tiempo de respuesta	7ms (typ.)
	Ángulo de visión	178°(H) / 178°(V)
	Tiempo de vida	50,000 Hrs (min.)
	Frecuencia de actualización	60Hz
	Contraste	4000:1
	Vidrio antirreflejo	SI
	Puntos táctiles	30 toques
Cámara	Cámara	4K (3840 x 2160) con IA de autoenfoco Potencia 16W
Sonido	Potencia	16W x 2 parlantes integrados
	Micrófono 1	Opción 1: Reconocimiento de voz integrado, diseño omnidireccional, con reducción de eco y cancelación inteligente de ruido.
	Micrófono 2	Opción 2: Reconocimiento de voz integrado, diseño lineal, con reducción de eco y cancelación inteligente 3de ruido.
Potencia y alimentación	Potencia	450W
	Voltaje	100V~240V AC
	Frecuencia	50/60Hz
Procesamiento	Sistema operativo	Android 13 y/o Windows
	RAM y ROM	RAM : DDR4 8GB / Almacenamiento: EMMC 128GB SSD
	CPU/GPU	Octa-Core, 2.0 GHz o superior
	WIFI	WIFI 6 , 802.11ac/b/g/n/a/ax (2.4Ghz + 5Ghz); con Hotspot 5Ghz
	Bluetooth	Bluetooth 5.0
	Resolución IU	4K
	Red Ethernet	RJ45/10M/100M/1000M (Default)

Puertos de entrada y salida	Conexiones Posteriores	USB 3.0 X2; TOUCH USBX1; TIPO C X 1; HDMI IN X2; USB 2.0 X 1; RS232 X 1; SPDIF X 1; AUDIO IN X 1; AUDIO OUT X 1; DP IN X 1; VGA X 1; RJ45 IN X1; RJ45 OUT X 1; HDMI OUT X 1; OPTICAL OUT X 1
	Conexiones frontales	USB 3.0 X2; HDMI IN X1; TOUCH USB X1; Tipo C*1
Medio ambiente	Temperatura de almacenamiento y funcionamiento	Temperatura de trabajo: 0 °C~ 45 °C, Temperatura de almacenamiento: -20 °C~ 60 °C.
	Humedad de almacenamiento y trabajo	10% ~90%
Elementos de empaque	Tamaño del empaque	1958.9*1169.75*89.15mm
	Contrachapado Tamaño de la caja	2040*200*1260mm
	Peso neto	69±1 kg
	Peso bruto	83.8±1 kg
Configuración de elementos	Accesorios	Control remoto incluye baterías X 1; Cable poder 3m X 1,*1; Lápices interactivos doble punta de alta precisión (3mm y 6mm)X 2; Cable USB A Touch X1; Cable de red RJ45 5m X1; Cable HDMI 3m X2 certificado ; incluye soporte móvil
	Ranura para OPS	SI - Compatible con gestor de contenido

CERTIFICACIONES



SISTEMAS OPERATIVOS



MANUALES:

Manuales monitor interactivo

- Manuales de instalación
- Manual de usuario
- Tarjeta de garantía



emotions®