FICHA TÉCNICA MONITOR 98" IA

¡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.

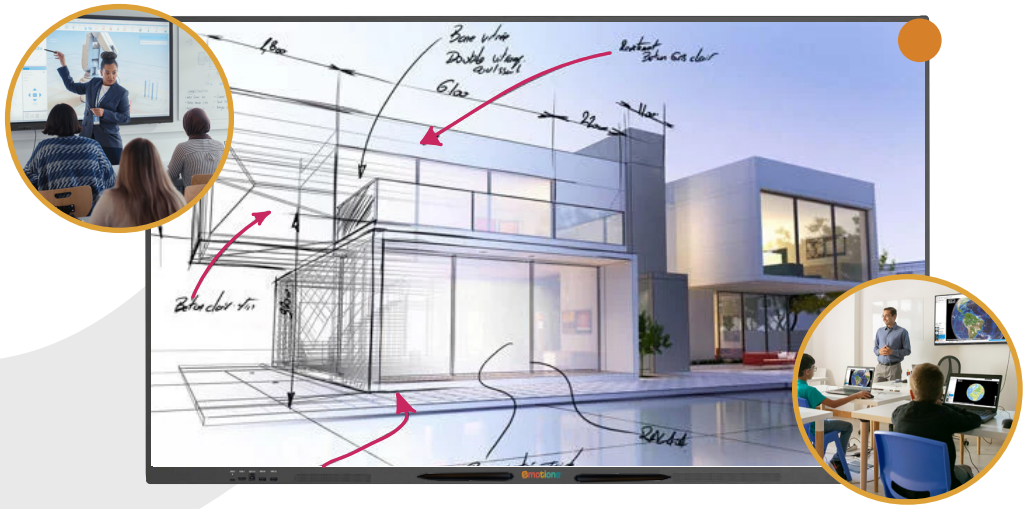
Trabajo Colaborativo

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.

support@emotion.us - sales@emotions.us
www.emotions.us



Parámetros	Tamaño	98 INCH
Pantalla	Tipo de panel	IPS/D-LED
	Densidad	480 dpi
	Resolución	3840x2160 pixeles, RGB - 4K (UHD)
	Brillo	450 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	20 toques andorid, 40 con windows
Cámara	Cámara	4K (3840 x 2160) con IA de autoenfoque
Sonido	Potencia	16W x 2 parlantes integrados
	Micrófono 1	Opción 1: Reconocimiento de voz integrado, diseño omnidireccional, con reducción de eco y cancelación inteligente (3)de ruido.
	Micrófono 2	Opción 2: Reconocimiento de voz integrado, diseño lineal, con reducción de eco y cancelación inteligente (3) de ruido.
Potencia y alimentación	Potencia	≤450W
	Voltaje	100V~240V AC
	Frecuencia	50/60Hz
Procesamiento	Sistema operativo	Android 14
	RAM y ROM	RAM : DDR4 8GB / Almacenamiento: EMMC 128GB SSD
	CPU/GPU	Octa-Core, 2.21GHz, secundario 2,02GHz
	Procesador	RK3576, quad-core Cortex-A72 and quad-core Cortex-A53 Mali-G52 MC3
	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-C OUT, HDMI IN, HDMI OUT, RJ45, MIC IN, TOUCH USB-B, DP IN, USB-C IN, TF card, OPS slot, USB 3.0, USB 2.0, RS232
	Conexiones frontales	USB-A, TOUCH USB-B, HDMI IN, USB C
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	1485.2*928.8*116.5mm
	Contrachapado Tamaño de la caja	1580*200*1000mm
	Peso neto	62±1 kg
	Peso bruto	56.5±1 kg
Configuración de elementos	Accesorios	Control remoto ; 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 certificado
	Ranura para OPS	SI - Compatible con gestor de contenido

⚠ MANUALES:

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

CERTIFICACIÓN:

ENERGY STAR

@emotions.us1