



PANTALLA INTERACTIVA TOUCH WX-WB086



Pantalla táctil interactiva tipo pizarra Ideal para aulas universitarias, centros de enseñanza, auditorios, salas de conferencia



Marca	LEDVISION
Modelo	WX-WB086
Tamaño de pantalla:	86 pulgadas
Tecnología del panel:	LCD con retroiluminación LED
Profundidad de color	1,07 billones de colores (10 bits)
Display panel tipo	IPS
Relación de aspecto nativa	16:9
Relación de contraste típico	1200:1
Relación de contraste DCR	4000:1
Resolución	3840 x 2160 pixeles (UHD) (4K)
Brillo:	400 Nits
Herramientas táctiles:	Mano u otro objeto sólido.
Puntos táctiles	40 puntos para windows, 20 para Android
Angulo de Visión (H x V)	178° horizontal x 178° vertical
Tiempo de respuesta:	8 ms
Vidrio templado	9H
Precisión de escritura	1.5mm
Vida útil	50,000 horas mínimo
Ethernet LAN	2 x LAN 10/100/1000 MB
Bluetooth	5.0
Hardware	Almacenamiento: 128GB (SSD)
	Procesador: Octacore (A72 + A53)
	GPU (Mali G52 MC3)
	Memoria RAM DDR. (16GB)
WIFI	Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax)
CAST	Permite configuración de servicio CAST soporte WIFI 6
Parlantes	Integrados, 2 x altavoces de 25W + 1 x subwoofer de 20W
Micrófonos	8 x conjunto de micrófonos integrados
Compatibilidad	Con sistemas operativos Windows, IOS, MacOS, Android
Sistema Operativo	Android 13 EDLA /upgrade disponible. (Windows 11 pro con OPS)
Puertos	3 x HDMI
	1 x RGB/VGA
	1 x DisplayPort
	1 x audio 3,5mm
	1 x RS232
	1 x SPDIF Optical
	1 x SD/SDHC
	1 x OPS 80 pin
	1 x RJ45 10/100/1000
	4 x USB 3.0 Type A
	1 x USB 2.0
1 x USB Type C con USB/PD, DP Alt	



PANTALLA INTERACTIVA TOUCH WX-WB086



Pantalla táctil interactiva tipo pizarra Ideal para aulas universitarias, centros de enseñanza, auditorios, salas de conferencia



Lápiz activo (imagen referencial)

Software Cast	Permite conectar los usuarios a la pantalla para presentar contenido multimedia hasta en 1080p sin cables (6 dispositivos simultáneamente mínimo) (compatible con iOS, Android, PC, Chrome)
Software de Pizarra Digital	Grabación de clases, integración con cuentas cloud, edición de texto e imágenes, inserta videos y contenido multimedia, streaming live con redes sociales, youtube para descarga de videos y navegador buscador incorporado.
Software de administración	Sistema de administración centralizada de equipos
Accesorios	2 lápiz táctil (pasivo doble punta)
	1 lápiz táctil (lápiz activo) Conectividad Wireless RF 2.4 GHz, 80211b, distancia de trabajo: 25m
	Controlador remoto de la pizarra: Tableta para control y gestión de presentaciones inalámbricas de 10 pulgadas para gestionar presentaciones procesador Octacore, almacenamiento 64 GB expandible a 1TB, Android 13, case alta resistencia a golpes o caídas. Incluye: USB Type-C Thunderboltca x 1 1.8m
Tipo de soporte	De pared o de piso móvil con ruedas
Estándares de seguridad	FCC, Energy Star, CB, EMC/CE



PANTALLA INTERACTIVA TOUCH WX-WB086



imagen referencial



imagen referencial



OPS	
Tipo de dispositivo	Módulo de expansión OPS integrado para pantallas interactivas
Procesador	Intel Core i7 12th generation
Gráficos	Intel Iris Xe Graphics
Memoria RAM	16GB DDR4
Almacenamiento	512 GB M.2 SSD
Sistema Operativo	Windows 11 Pro-licenciado
Conectividad	WIFI 6 802.11ac Bluetooth 5.0, 1 x Gigabit LAN
Puertos	3 x USB 3.2 Tipo A, 1 x HDMI, 1 x Displayport, 1 x USB Tipo-C
Compatibilidad	Compatible con ranuras OPS de pantalla integrada.
Funciones adicionales	Soporte multitarea y optimización para aplicaciones empresariales y educativas.
Cámara de Video Conferencia	
Características y funciones	Campo de visión: FOV 116°
	Modo de enfoque Sistema con IA capaz de distinguir la voz humana
	Resolución de video 4K UHD
	Campo de vision FOV 116°, Modo de enfoque
	Sistema de inteligencia artificial capaz de distinguir la voz humana de otros sonidos.
	Resolución de video Mínima: MJPEG/H.264/MJ: 30FPS /YUV/NV12 /30fps3840x2160 /2560x1440 /1920x1080
	Zoom Digital: 4X digital
	Zoom E- PTZ /Sensor: IMX577
	1/2.3 inch, CMOS. 12M pixel
	Encuadre Automático: Captura y encuadre automático a todos los participantes
	Compensación de poca luz
	Reducción de ruido de video
	Optimización de saturación con poca luz
	Reduce la retroiluminación y los destellos sin distorsionar la imagen
Micrófono : 6 elementos con un alcance de 8 metros/ Altavoz: mínimo 8W /	
Puertos	1 x 1,5mm audio
	1 x RJ45
	1 x USB Type C
Certificaciones	Para Microsoft teams, Rooms, Zoom, Google Meet