

PANTALLA INTERACTIVA TOUCH LV75C



CARACTERÍSTICAS



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



Marca	Ledvision
Modelo	LV75C
Tecnología	Módulo LCD TFT con retroiluminación DLED
Tecnología Táctil	Multitouch
Tamaño de Pantalla	75"
Tipo	DLED
Resolución	3840 x 2160 pixeles [4K Ultra HD] 60Hz
Profundidad de colores	1.07 billones de colores
Puntos táctiles y de escritura	40 toques multitáctil, permite dibujar o escritura de varios usuarios a la vez simultáneamente con los dedos y/o los lápices en la superficie de la pantalla al mismo tiempo
Vidrio	Templado con recubrimiento antideslumbrante
Físico (mm)	1712 x 1047 x 85 mm
Brillo	400 cd/m2
Relación de aspecto	16:09
Frecuencia de actualización	60 hz
Tiempo de respuesta	11 ms
Ángulo de visión	178° Horizontal, 178° Vertical
Razón de Contraste	1200 : 01:00
Protección de superficies	Cristal templado MoHS de nivel 7 [antirreflejos y anti huellas]
Vida Útil	Mínimo 100.000 Horas
Soporte OPS	Compatible con i5 / i7
Sensores:	1x sensor de luz ambiental para ajustar automáticamente el brillo de la pantalla
Altavoces integrados	2x 16W frontales con sonido envolvente
Tipo táctil	IR infrarrojo
Precisión táctil	1.5 mm
Resolución táctil	32767 W x 32767 D

PANTALLA INTERACTIVA TOUCH LV75C



CARACTERÍSTICAS

Procesador	ARM Cortex-A73x 4 + Cortex A53x 4
Memoria RAM	8GB
Almacenamiento ROM	64GB
Sistema Operativo OS integrado	Android 11
Compatibilidad	Android, Linux, Mac, OS, Chrome, Windows 11/10/8/7/Vista
Bluetooth	5.1
Conectividad	Wifi 2.4 GHz / 5GHz. - Ethernet:1000M [Gigabit ethernet]
Puertos (Frontal)	1xHDMI-In, 1xUSB Touch, 2xUSB 3.0, 1xUSB Type-C [65WPD]
Puertos (Posterior)	2xHDMI-In, 1xVGA-In, 1xVGA Audio-In, 1x Audio In [3.5mm], 1xHDMI-Out, 1xUSB Touch, 1x Audio Out [3.5mm], 1x SPDIF-Out, 1x RS232, 1x RJ45, 1x USB 3.0
Certificaciones:	FCC, CE, HDMI
Humedad	95% 40°C [no condensable]
Ambiente de trabajo:	Temperatura: 0 - 40°C
Alimentación	100 a 240 V AC, 50 /60 Hz
Consumo de energía en operación	típico 200W, Reposo 0.5W
Consumo máximo de energía	360W
Accesorios	
Montaje de pared	VESA que soporta el peso de pantalla
Cable USB	1x USB-C [soporta 65W power delivery / touch / display / audio simultáneamente]
Cable HDMI	1x HDMI [3840 x 2160 @ 60Hz]
Cable USB	1x USB touch cable
Podar	1x cable de poder
Protector de voltaje	Protector de voltaje, marca Ledvision
Stylus	2x stylus magnéticos [antibacterial]
Control remoto	1x Control remoto
Manuales de usuario	Incluido
Garantía	3 años estándar de fábrica



PANTALLA INTERACTIVA TOUCH LV75C



CARACTERÍSTICAS



Servicios de la pantalla	
Gestión centralizada de la pantalla	Mensajería, administración de aplicaciones, configuraciones, actualizaciones de software, entre otros.
Funciones	Permitir anotación multitáctil, inserción, eliminación y edición de texto, imágenes, archivos multimedia, grabación de pantallas, conexión y exportación de archivos, con herramientas adicionales como reconocimiento de texto, diferenciación de lápiz y dedo y formas inteligentes, IA.
Compartir pantalla	Compartir el contenido de la función de pizarra mediante QR, correo electrónico, entre otros y la transmisión en varios dispositivos [iOS, Android, Windows, Chrome, MacOS].
Multitarea	Permite realizar la ejecución de varias aplicaciones en pantalla dividida o ventanas emergentes.
Videoconferencia y colaboración	Permitir videoconferencias con pantalla compartida, grabación, traducción/transcripción y manejar múltiples cámaras simultáneamente. Otras funcionalidades.

PANTALLA INTERACTIVA TOUCH LV75C



Componentes incluidos



OPS	
Marca	Ledvision
Procesador	Intel I5
Memoria	16 GB DDR4
Almacenamiento	256 GB SSD
Tarjeta de video	Gráficos de núcleo Intel 630
Wifi y conectividad	Chip: Intel Dual Band Wireless AC3165
	Frecuencia: 2.4 GHz / 5GHz
	Estándar: 802.11ac/b/g/n/a/ax
Puertos	Conector JAE x1 (tx25 de 80 pins)
	DP x14K
	HDMI x14K
	LAN x1 RJ45 (Gigabit)
	USB x 6 (3.0)
	Type-C x1 Tipo-C
	Audio x1 Entrada / x1 Salida
Alimentación voltaje	DC 12-19V
Compatibilidad	Windows 10
Características físicas	Calidad de materiales: Disipación de calor de aluminio integrada
	Disipador: Ventilador cruzado de doble aspa, regulación de temperatura
	Ambiente de trabajo: Temperatura de 0 - 40°C
	Humedad relativa: 95% 40°C (no condensable)
Soporte Móvil de pantalla	
Soporte	Para el peso de la pantalla
VESA	1000 x 600
Distancia del centro al suelo mínimo:	1184 - 1364 mm
Protector electrónico de voltaje para pantalla	
Marca	Ledvision
Tipo	Protector de voltaje

PANTALLA INTERACTIVA TOUCH LV86C



Componentes incluidos



Cámara de pantalla	
Marca	Ledvision
Resoluciones admitidas	1080p, 720p, 480p, 360p
Velocidad de fotogramas:	25fps - 50fps
Sensor:	1/2.7" CMOS
Pixel Efectivo:	2.07M
Escaneo	Progresivo
Montura de lente	M12 Enfoque de la lente: f=2.8mm, FOV 120°
Iluminación mínima	0.05Lux @ [F1.8, AGC ON]
Velocidad de obturación	1/30s ~ 1/10000s
Balace de blancos	Automático, interior exterior, una pulsación
Soporte de cámara	Si
Soporte con amortiguador	Si
Reducción de ruido	2D
Reducción de ruido	Digital 3D
Compensación de contraluz	Si