

DS-D5C86RB/A2L**Panel Plano Interactivo de 86 pulgadas**

El Panel Plano Interactivo Hikvision WonderHub es un avanzado display interactivo todo en uno diseñado para entornos de colaboración modernos y aprendizaje inteligente. Con una impresionante pantalla táctil 4K UHD, controles interactivos intuitivos y compartir pantalla inalámbrico sin interrupciones, ofrece una experiencia de usuario atractiva y eficiente. Impulsado por el sistema operativo WonderOS y potenciado por la plataforma en la nube WonderHub Class junto con las capacidades inteligentes de WonderHub AI, proporciona herramientas potentes para la enseñanza, presentaciones y trabajo en equipo. La solución es ideal para aulas, centros de formación, salas de reuniones y una amplia gama de espacios colaborativos.

- Pantalla UHD 4K con una resolución de 3840 × 2160 y 480 nits de brillo.
- Diseño Anti-reflejo y Anti-manchas para asegurar una interacción fluida.
- Sistemas duales de Android y Windows (opcional con 195×30×180mm OPS) que ahorran costos y son fáciles de usar, se recomienda que el software de videoconferencia funcione en el sistema Windows.
- Soporta interacción multitáctil de hasta 50 puntos con escritura suave y receptiva.
- El chip de conmutador de red integrado elimina la necesidad de un conmutador de red externo.
- Diseño de múltiples botones en la parte frontal para un uso conveniente en el aula.
- Diseño duradero todo en uno con vidrio de seguridad templado y gestión térmica inteligente.
- Sistema operativo Android 14 incorporado con certificación EDLA.
- Puertos USB Tipo-C de doble función completa, que soportan hasta 100W de entrega de potencia total y entrada DisplayPort 1.2.
- Sensores incorporados para el monitoreo de luz ambiental, humedad y temperatura.

▪ Especificación

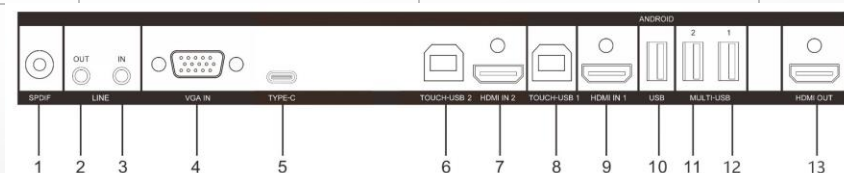
Modelo de Producto	
Modelo de Producto	DS-D5C86RB/A2L
Pantalla	
Tamaño de Pantalla	86 pulgadas
Retroiluminación	DLED
Distancia de píxel	0.164 (H) × 0.493 (V) mm
Resolución	3840 × 2160 @60 Hz
Brillo	480 cd/m ² (Típ.)
Profundidad de color	10 bit (8 bit + FRC)
Color de pantalla	1.07 G
Tiempo de respuesta	5 ms
Tipo de panel	VA
Contraste	5000:1 (Estático) 30,000:1 (Dinámico)
Gama de color	72% NTSC (CIE1931) (Típ.)
Frecuencia de actualización	60 Hz
Ángulo de visión	178° (H)/178° (V)
Relación de aspecto	16:9
Dureza de superficie	9H (Lápiz) 7 (Mohs)
Cristal de superficie	Cristal anti-reflejo y anti-huellas
Niebla de superficie	25% de niebla
Método de unión del cristal	Laminado cero
Área de visualización	1895.04 (H) × 1065.96 (V)
Duración de trabajo	7 × 16 H
Transmisión	88% ± 3
Vida útil	50,000 horas
Táctil	
Tipo	Pantalla táctil infrarroja
Punto táctil	Hasta 50 puntos de multi-táctil
Tiempo de respuesta táctil	≤ 2 ms
Objeto de Tacto Mínimo	≥ 1.5 mm (≥ 90% área de contacto)
Precisión de Tacto	± 0.5 mm (≥ 90% área de contacto)
Resolución táctil	32768 × 32768
Sistema Integrado	
Sistema operativo	Android 14.0
Memoria	8 GB (Opcional 16 GB) + Máx 16 GB de RAM virtual
Almacenamiento incorporado	128 GB (Opcional 256 GB)
Procesador	Cortex-A76 de cuatro núcleos × 4 (2.4 GHz) y Cortex-A55 de cuatro núcleos × 4 (1.8 GHz)
GPU	Mali-G610 MC4
Versión HDCP	2.3 & 2.0 & 1.4
NPU	6TOPs

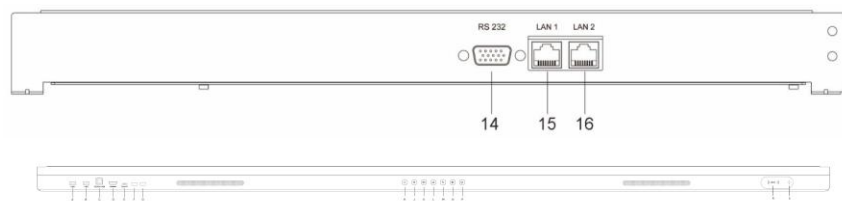
Función interna	
Altavoz	Altavoz integrado de 2 × 20 W + 25 W;
Bluetooth	Módulo BLE (Bluetooth de baja energía) integrado que soporta Bluetooth 5.4
Idioma soportado	Chino simplificado, alemán, italiano, árabe, portugués, neerlandés, francés, indonesio, tailandés, vietnamita, japonés, español, inglés, checo, danés, húngaro, polaco, turco, ruso, rumano, eslovaco, coreano, uzbeko, búlgaro, griego, sueco, noruego, finlandés, croata, esloveno, serbio, hebreo, ucraniano, chino tradicional (HK), chino tradicional (TW), hindi, letón, kazajo, nepalí
NFC	Soporte para lector de tarjetas 13.56 MHz, (ISO 14443A/ ISO 14443B/ ISO 15693)
Sensor de luz	Sí
Sensor de Humedad y Temperatura	Precisión de humedad relativa: hasta ±1.5 %RH; Precisión de temperatura: hasta ± 0.1 °C
Función de IA	Asistente de IA, Identificación de IA y Notas de IA. Gratis por un periodo de validez de 1 año con 6,000 minutos para Notas de IA.
Pizarrón	El pizarrón incorporado soporta reconocimiento de escritura a mano, reconocimiento de gráficos, inserción de documentos y más.
ScreenCast	El software WonderCast incorporado soporta la transmisión de pantalla para hasta 9 dispositivos simultáneamente.
Interfaz	
Entrada de Video y Audio	HDMI 2.1 TMDS × 3 (Frontal x 1; Trasero x 2; Soporta HDCP2.3 & 2.0 & 1.4; Soporta protocolo HDMI CEC) VGA × 1 (Trasero) Audio × 1 (Trasero)
Salida de video y audio	HDMI 2.1 TMDS × 1 (Trasero) Audio × 1 (Trasero) SPDIF × 1 (Trasero)
Interfaz de control	TOUCH-USB 3.0 × 1 (Frontal × 1) TOUCH-USB 2.0 × 2 (Trasero × 2) RS232 × 1 (Trasero)
Interfaz de Red	LAN (1000 Mbps) × 2 (Trasero) Wi-Fi AP & Estación, 2.4 G/5 G Wi-Fi 6, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2 × 2 MIMO (2.4 GHz y 5 GHz) protocolos de autenticación WEP, WPA, WPA2, PSK y 802.1X EAP
Interfaz de Transmisión de Datos	USB 3.0 × 4 (Frontal × 2; Trasero × 2) USB 2.0 × 1 (Trasero) Tipo-C × 2 (Frontal × 1; Trasero × 1; Soporta USB 2.0, funciones de carga de 100 W, DP IN 1.2)
Potencia	
Fuente de alimentación	100 a 240 VAC, 50/60 Hz
Consumo en Espera	≤ 0.5 W

Consumo Promedio	< 274 W
Entorno de Trabajo	
Temperatura de trabajo	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
Humedad de trabajo	10%~90% RH
General	
VESA	800 mm × 600 mm (4 × M8-25 mm)
Accesorio	Soporte de montaje en pared, gancho, manual de usuario, lápiz para escritura táctil, lista de embalaje, cable USB táctil de 3 M, cable HDMI de 3.5 M (2.0), cable de alimentación de 3 M, control remoto, paño de limpieza de pantalla.
Dimensiones del paquete (An × Al × Prof)	2157 × 1345 × 223 mm
Peso Neto	58.5 ± 0.5 kg
Peso bruto	78.5 ± 0.5 kg
Dimensiones del producto (Con soporte de pared)	1960.4 × 1158.2 × 106.4 mm
Dimensiones del producto (Sin soporte de pared)	1960.4 × 1158.2 × 82.4 mm

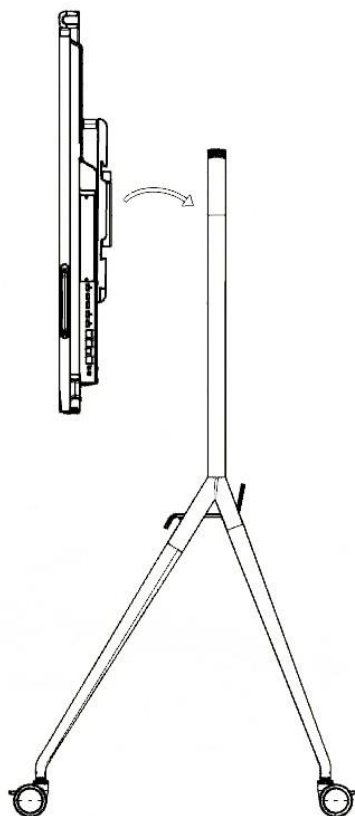
▪ Interfaz física

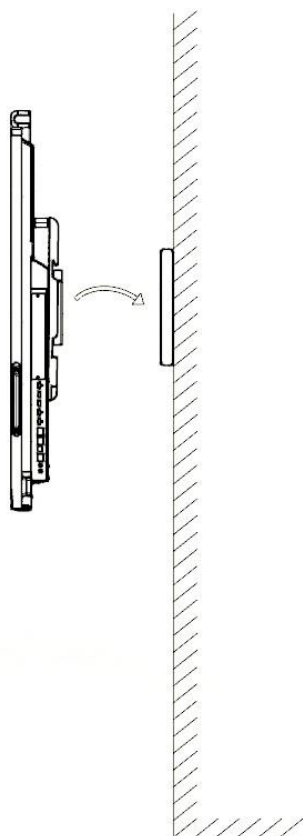
Interfaz	Descripción	Interfaz	Descripción
1.SPDIF	Interfaz SPDIF	2.Line OUT	Interfaz de salida de audio
3.Line IN	Interfaz de entrada de audio	4.VGA EN	Interfaz de conexión de dispositivos de video
5.TIPO-C	Interfaz Tipo-C con entrada DP	6.TOUCH-USB 2	Interfaz táctil periférica
7.HDMI EN 2	Interfaz de entrada HDMI 2	8.TOUCH-USB	Interfaz táctil periférica
9.HDMI EN 1	Interfaz de entrada HDMI 1	10.USB	Interfaz USB 2.0
11.MULTI-USB 2	Interfaz USB 3.0 multifuncional	12.MULTI-USB 1	Interfaz USB 3.0 multifuncional
13.HDMI SALIDA	Interfaz de salida HDMI	14.RS 232	Interfaz de control RS 232
15.LAN 1	Interfaz LAN 1	16. LAN 2	Interfaz LAN 2
A.USB	Interfaz USB 3.0	B.USB	Interfaz USB 3.0
C.TOUCH-USB	Interfaz táctil periférica	D.HDMI EN	Interfaz de entrada HDMI
E.TIPO-C	Interfaz Tipo-C con entrada DP	F.	Sensor de luz
G.	Unidad de control remoto	H.	Tecla de encendido
J.	Volumen -	K.	Volumen +
L.	Menú de host de Android	M.	Volver
N.	Menú de control	P.	Apagar PC
R.	Área de detección NFC	S.	Sensor de Humedad y Temperatura



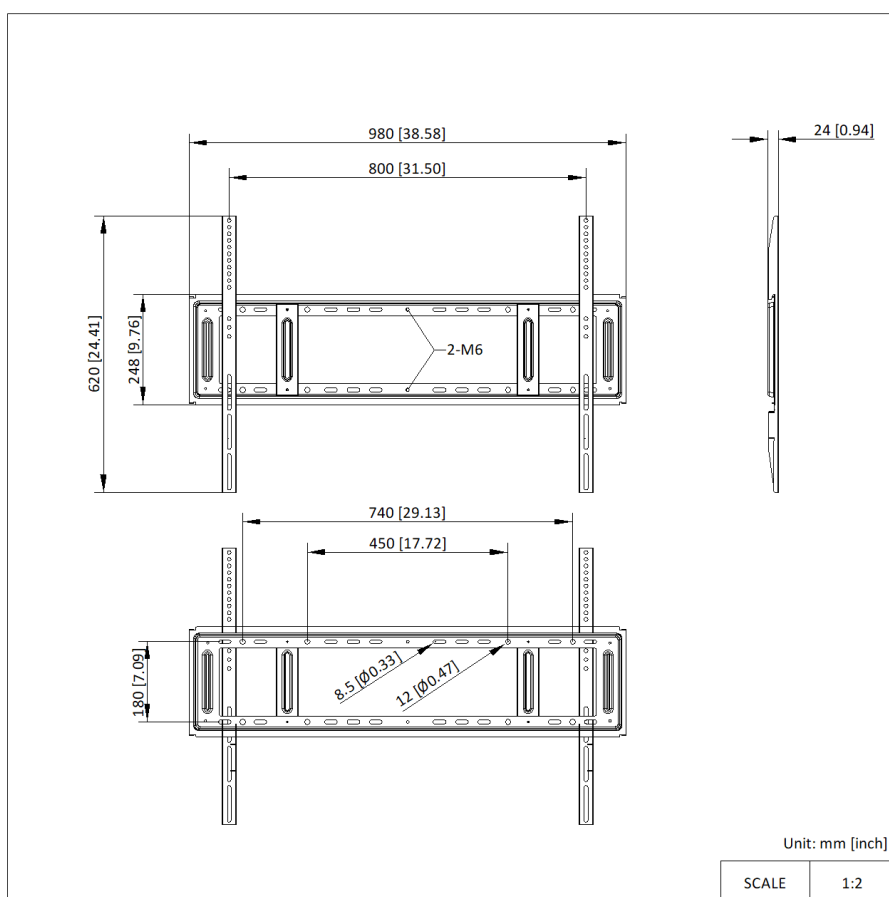


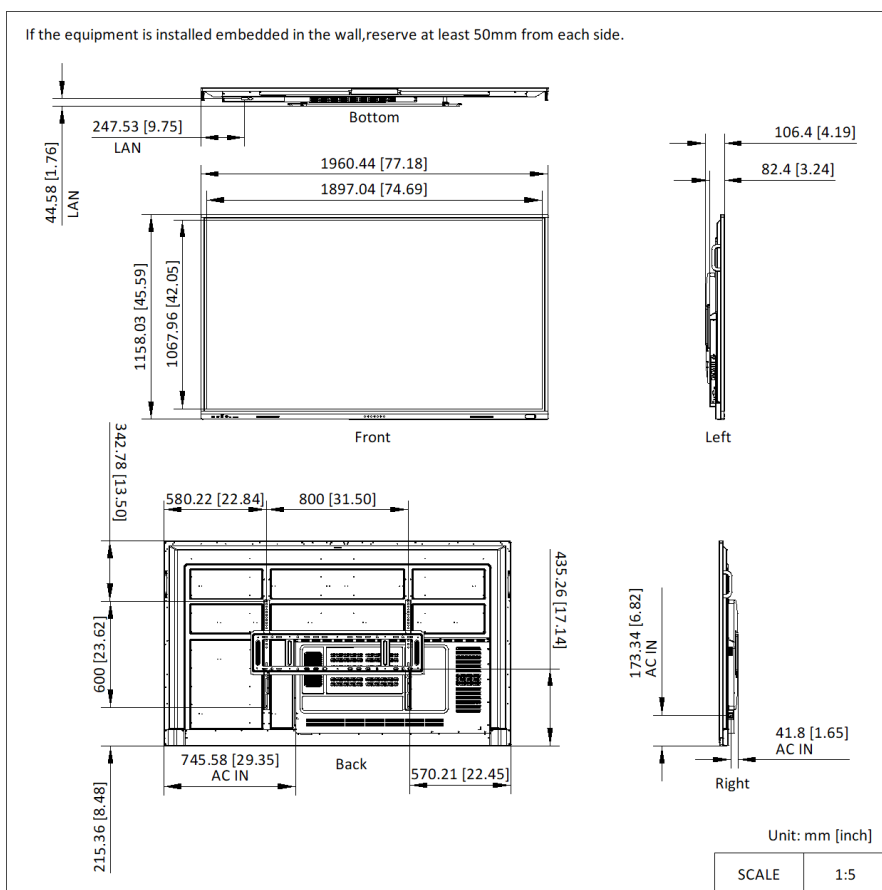
▪ Instalación





▪ Dimensión





▪ Accesorio

▪ Optional

DS-D5AC13T5-8S2	DS-D5AC13T7-16S5	DS-D5ABKY2-B	DS-D5AC12T5-8S2	DS-D5SC3B-B
				
DS-D5ABKY2-M	DS-D5ABKY3-EL	iDS-UVC-X28	DS-D5AC12T7-16S5	DS-UVC-X12
				
DS-D5SC3B-W				



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

