

DS-D5C75RB/B2L**Ecrã plano interativo de 75 polegadas**

O Ecrã Interativo de Painel Plano WonderHub da Hikvision é um ecrã interativo multifuncional avançado, concebido para ambientes modernos de colaboração e aprendizagem inteligente. Com um impressionante ecrã tátil 4K UHD, controlos interativos intuitivos e partilha de ecrã sem fios perfeita, proporciona uma experiência de utilizador envolvente e eficiente. Equipado com o sistema operativo WonderOS e otimizado pela plataforma na nuvem WonderHub Class, em conjunto com as capacidades inteligentes da WonderHub AI, oferece ferramentas poderosas para o ensino, apresentações e trabalho em equipa. Esta solução é ideal para salas de aula, centros de formação, salas de reuniões e uma vasta gama de espaços colaborativos.

- Ecrã UHD 4K com uma resolução de 3840 × 2160 e 540 nits de brilho.
- Design antirreflexo e anti-impressões digitais para garantir uma interação fluida.
- Sistemas duplos de Android e Windows (opcional com OPS de 195×30×180 mm): económico e fácil de utilizar, recomenda-se que o software de videoconferência seja executado no sistema Windows.
- Suporta interação multitoque de até 50 pontos, com uma escrita fluida e responsiva.
- O chip de comutação de rede incorporado elimina a necessidade de um comutador de rede externo.
- Design frontal com vários botões para uma utilização cómoda na sala de aula.
- Design robusto e multifuncional com vidro de segurança temperado e gestão térmica inteligente.
- Sistema operativo Android 14 integrado com certificação EDLA.
- Duas portas USB Type-C de função completa, com suporte de até 100 W de potência total e entrada DisplayPort 1.2.
- Sensores integrados para monitorização da luz ambiente, da humidade e da temperatura.

▪ Especificação

Modelo do produto	
Modelo do produto	DS-D5C75RB/B2L
Ecrã	
Tamanho do ecrã	75 polegadas
Luz de fundo	DLED
Passo do pixel	0,143 (H) × 0,429 (V) mm
Resolução	3840 × 2160 @60 Hz
Brilho	540 cd/m ² (típico)
Profundidade da cor	10 bits (8 bits + FRC)
Cor do ecrã	1.07 G
Tempo de resposta	5 ms
Tipo de painel	VA
Relação de contraste	5000:1 (Estático) 30,000:1 (Dinâmico)
Gama de cores	72% NTSC (CIE1931) (Tip.)
Taxa de atualização	60 Hz
Ângulo de visão	178° (H)/178° (V)
Relação de aspeto	16:9
Dureza da superfície	9H (Lápis) 7 (Mohs)
Vidro de superfície	Vidro antirreflexo e anti-impressões digitais
Névoa de superfície	25% Haze
Método de colagem de vidro	Laminação zero
Área de visualização	1650,24 (H) × 928,26 (V)
Duração do trabalho	7 × 16 H
Transmitância	88% ± 3
Tempo de vida	50.000 horas
Tato	
Tipo	Ecrã tátil de infravermelhos
Ponto de contacto	Multi-toque de até 50 pontos
Tempo de resposta ao toque	≤ 2 ms
Objeto de toque mínimo	≥ 1,5 mm (≥ 90% da área de contacto)
Precisão de toque	± 0,5 mm (≥ 90% da área de contacto)
Resolução tátil	32768 × 32768
Sistema incorporado	
Sistema operativo	Android 14.0
Memória	8 GB (opcional: 16 GB) + até 16 GB de RAM virtual
Armazenamento incorporado	128 GB (opcional: 256 GB)
Processador	Quad-core Cortex-A76 × 4 (2,4 GHz) e quad-core Cortex-A55 × 4 (1,8 GHz)
GPU	Mali-G610 MC4
Versão HDCP	2.3 & 2.0 & 1.4
NPU	6TOPs
Câmara	
Pixel	48 MP para fotografias e 8 MP para vídeo

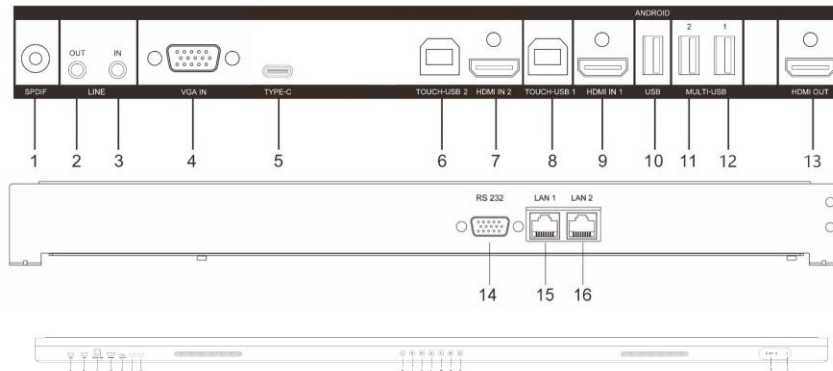
Função da câmara	Comutação inteligente entre sistemas Android, OPS e PC externos.
Ângulo de campo	93,4° (diagonal), 84,5° (horizontal), 54,1° (vertical)
Distorção	≤ 2.5%
Rácio de resolução da câmara	Até 4K
Microfone	
Especificações	Disposição omnidirecional de 8 colunas
Função de microfone	Redução de eco e cancelamento de ruído inteligente
Distância de voz	12 m
Taxa de amostragem	32 K
Profundidade do microfone	16 bits
Função interna	
Altifalante	Altifalante incorporado de 2 × 20 W + 25 W;
Idiomas suportados	Chinês simplificado, alemão, italiano, árabe, português, neerlandês, francês, indonésio, tailandês, vietnamita, japonês, espanhol, inglês, checo, dinamarquês, húngaro, polaco, turco, russo, romeno, eslovaco, coreano, uzbeque, búlgaro, grego, sueco, norueguês, finlandês, croata, esloveno, sérvio, hebraico, ucraniano, chinês tradicional (HK), chinês tradicional (TW), hindi, letão, cazaque, nepalês
Bluetooth	O módulo BLE (Bluetooth Low Energy) incorporado suporta Bluetooth 5.4
NFC	Suporte para leitor de cartões 13,56 MHz, (ISO 14443A/ ISO 14443B/ ISO 15693)
Sensor de luz	Sim
Sensor de humidade e temperatura	Precisão da humidade relativa: até ± 1,5 %RH; Precisão da temperatura: até ± 0,1 °C
Tecnologia de processamento de imagens	Suporta redução digital de ruído 3D, deteção de rostos, equilíbrio de brancos automático, correção automática de franjas roxas, remoção automática de neblina e correção de sombras.
Tecnologia de processamento de áudio	Suporta desreverberação, redução adaptativa do ruído, redução adaptativa do ruído não estacionário, cancelamento adaptativo do eco, controlo automático do ganho, controlo automático do nível elétrico, localização da fonte sonora, deteção dinâmica da fala, formação de feixe digital, deteção da fala.
Funcionalidade de IA	Assistente de IA, Identificação por IA e Notas de IA. Gratuito por um período de validade de 1 ano, com 6.000 minutos para o AI Notes.
Quadro branco	O quadro branco integrado suporta reconhecimento de escrita manual, reconhecimento de imagens, inserção de documentos e muito mais.
Gravação de ecrã	O software WonderCast integrado permite transmitir o ecrã em até 9 dispositivos em simultâneo.
Interface	
Entrada de vídeo e áudio	HDMI 2.1 TMDS × 3 (Frente x 1; Traseira x 2; Suporte HDCP2.3 & 2.0 & 1.4; Suporte protocolo HDMI CEC) VGA × 1 (Traseira) Áudio × 1 (Traseira)
Saída de vídeo e áudio	HDMI 2.1 TMDS × 1 (Traseiro) Áudio × 1 (Traseiro) SPDIF × 1 (Traseiro)

Interface de controlo	TOUCH-USB 3.0 × 1 (Frente × 1) TOUCH-USB 2.0 × 2 (Traseira × 2) RS232 × 1 (Traseira)
Interface de rede	LAN (1000 Mbps) × 2 (Traseira) Wi-Fi AP & Station, 2,4 G/5 G Wi-Fi 6, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2 × 2 MIMO (2,4 GHz e 5 GHz) protocolos de autenticação WEP, WPA, WPA2, PSK e 802.1X EAP
Interface de transmissão de dados	USB 3.0 × 4 (Frente × 2; Traseira × 2) USB 2.0 × 1 (Traseira) Tipo C × 2 (Frente × 1; Traseira × 1; Suporta USB 2.0, funções de carregamento de 100 W, DP IN 1.2)
Potência	
Fonte de alimentação	100 a 240 VAC, 50/60 Hz
Consumo em espera	≤ 0.5 W
Consumo médio	< 237 W
Ambiente de trabalho	
Temperatura de funcionamento	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
Humidade de funcionamento	10%~90% HR
Geral	
VESA	800 mm × 400 mm (4 × M8-25 mm)
Acessório	Suporte de montagem na parede, gancho, manual do utilizador, caneta de escrita tátil, lista de embalagem, cabo USB tátil de 3 M, cabo HDMI (2.0) de 3,5 M, cabo de alimentação de 3 M, controlo remoto, pano de limpeza do ecrã.
Dimensões da embalagem (L × A × P)	1907 × 1160 × 223 mm
Peso líquido	45,9 ± 0,5 kg
Peso bruto	63,5 ± 0,5 kg
Dimensões do produto (Com fixação na parede)	1713,2 × 1034,5 × 106,5 mm
Dimensões do produto (Sem fixação na parede)	1713,2 × 1034,5 × 82,5 mm

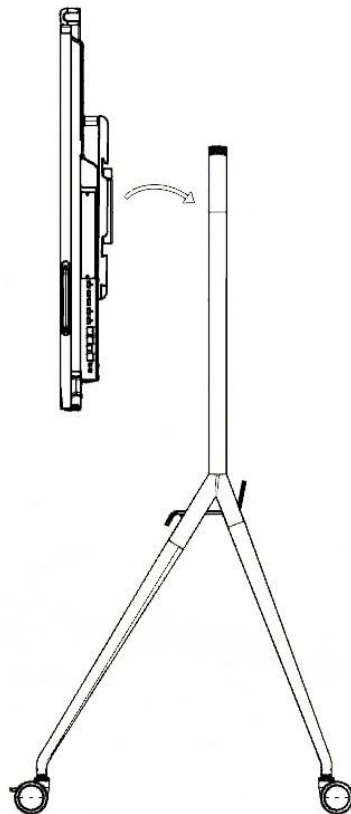
▪ Interface física

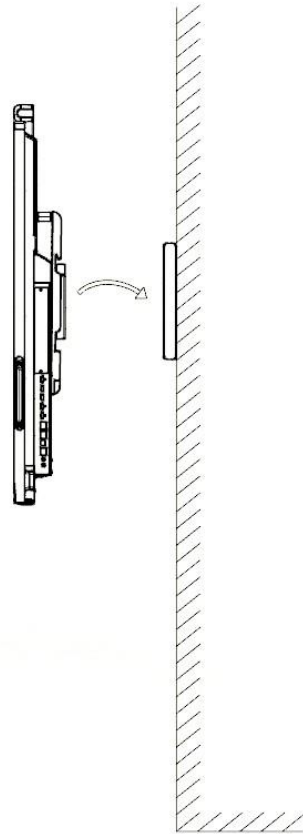
Interface	Descrição	Interface	Descrição
1. SPDIF	Interface SPDIF	2. saída de linha	Interface de saída de áudio
3.Linha IN	Interface de entrada de áudio	4. VGA IN	Interface de ligação de dispositivos de vídeo
5.TYPE-C	Interface tipo C com entrada DP	6.TOUCH-USB 2	Interface tátil periférica
7.HDMI IN 2	Interface de entrada HDMI 2	8.TOUCH-USB	Interface tátil periférica
9.HDMI IN 1	Interface de entrada HDMI 1	10.USB	Interface USB 2.0
11.MULTI-USB 2	Interface USB 3.0 multifuncional	12.MULTI-USB 1	Interface USB 3.0 multifuncional

13. SAÍDA HDMI	Interface de saída HDMI	14.RS 232	RS 232 Interface de controlo
15.LAN 1	Interface LAN 1	16. LAN 2	Interface LAN 2
A.USB	Interface USB 3.0	B.USB	Interface USB 3.0
C.TOUCH-USB	Interface tátil periférica	D.HDMI IN	Interface de entrada HDMI
E.TIPO-C	Interface tipo C com entrada DP	F.	Sensor de luz
G.	Unidade de controlo à distância	H.	Chave de alimentação
J.	Volume -	K.	Volume +
L.	Menu do anfitrião Android	M.	Regresso
N.	Menu de controlo	P.	Encerramento do PC
R.	Área de deteção NFC	S.	Sensor de humidade e temperatura

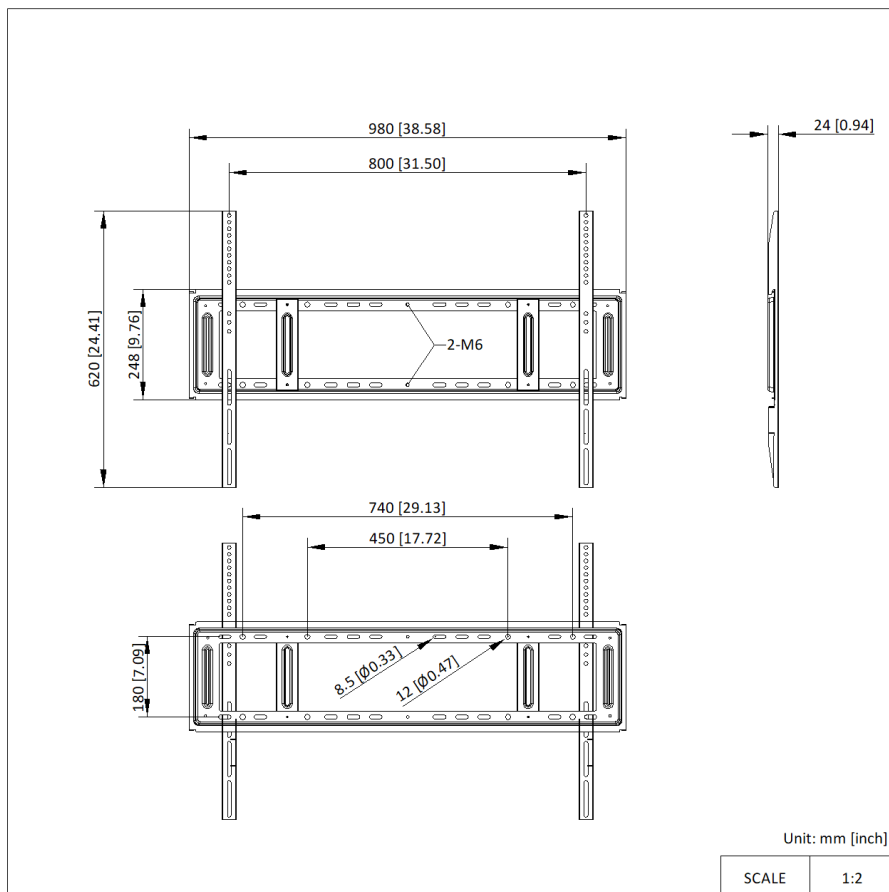


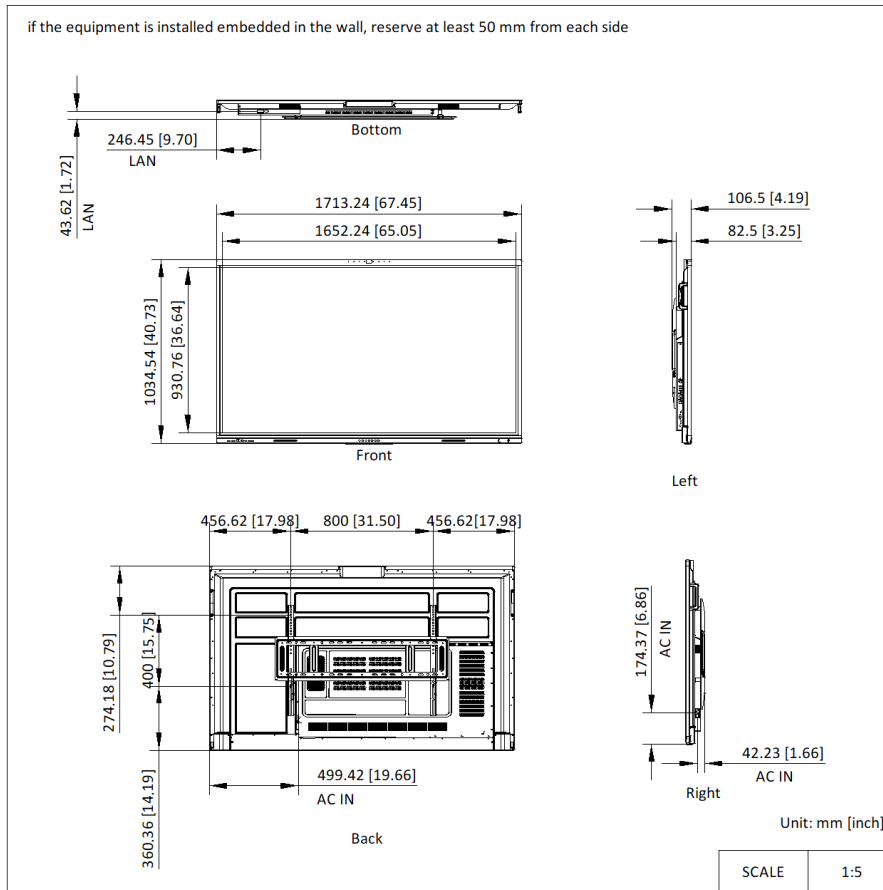
▪ Instalação





▪ Dimensão





▪ Acessório

▪ Opcional

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



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

