

DS-D5C86RB/A**Ecrã interativo 4K de 86 polegadas**

O painel plano interativo Hikvision é um tipo de produto de assistência ao ensino inteligente recentemente desenvolvido que integra as mais recentes tecnologias de controlo tátil, ecrã HD, processamento de vídeo, comunicação em rede, controlo interativo e controlo de som. Pode ser amplamente aplicado na sala de aula, no ensino em linha, no centro de formação, etc.

- Ecrã UHD 4K com resolução de 3840 × 2160.
- Design antirreflexo e anti-bloqueio para garantir uma interação suave.
- Sistema duplo Android e Windows (Opcional com OPS) Economizando custos e fácil de usar, recomenda-se que o software de videoconferência seja executado no sistema Windows.
- Resposta rápida, controlo tátil de 50 pontos no máximo e experiência de escrita suave.
- O chip de comutação de rede incorporado poupa um comutador de rede.
- Design tudo-em-um com vidro temperado e controlo inteligente da temperatura, o que o torna amigo do ambiente e com garantia de segurança, suporta proteção contra a luz azul.
- Certificado EDLA

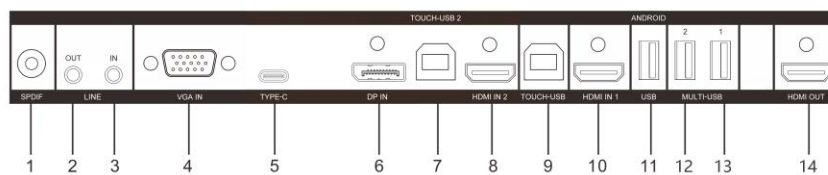
▪ Especificação

Modelo do produto	
Modelo do produto	DS-D5C86RB/A
Ecrã	
Tamanho do ecrã	86 polegadas
Luz de fundo	DLED
Passo do pixel	0,1645 (H) × 0,4935 (V) mm
Resolução	3840 × 2160 @60 Hz
Brilho	400 cd/m ² (Típico)
Profundidade da cor	10 bits
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
Névoa de superfície	25% Haze
Método de colagem de vidro	Laminação zero
Área de visualização	1895,04 mm × 1067,96 mm
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
Armazenamento incorporado	128 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
Função interna	
Altifalante	Altifalante incorporado de 2 × 20 W+25 W;

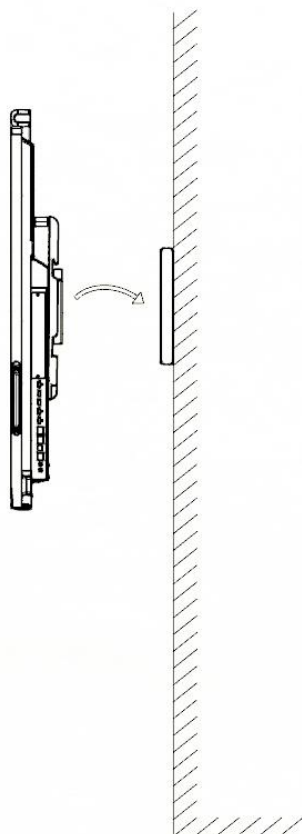
Bluetooth	O módulo BLE (Bluetooth Low Energy) incorporado suporta Bluetooth 5.1
NFC	Suporte para espelhamento de ecrã por telemóveis Android
Sensor de luz	Sim
Interface	
Entrada de vídeo e áudio	Entrada HDMI (HDMI 2.0) × 3, entrada VGA × 1, entrada DP (DP 1.2) × 1, entrada de áudio × 1
Saída de vídeo e áudio	Saída HDMI (HDMI 2.0) × 1, Saída de áudio × 1, Saída SPDIF × 1
Interface de controlo	TOUCH-USB 3.0 × 3, RS232 × 1
Interface de rede	LAN (1000 Mbps) × 2 AP e estação Wi-Fi, 2,4 GHz/5 GHz 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, USB 2.0 × 1, Tipo C × 2 (o Tipo C suporta USB 2.0, DP 1.2 e funções de carregamento; carregamento lateral de 15 W, carregamento frontal de 65 W)
Potência	
Fonte de alimentação	100 a 240 VAC, 50/60 Hz
Consumo em espera	≤ 0.5 W
Consumo médio	< 205 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 × 600 mm (4 × M8-25 mm)
Dimensões do produto	1960,44 mm × 1158,24 mm × 82,4 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, controlo remoto Bluetooth.
Dimensões da embalagem (L × A × P)	2147 mm × 1335 mm × 213 mm
Peso líquido	64,13 kg
Peso bruto	81,6 kg

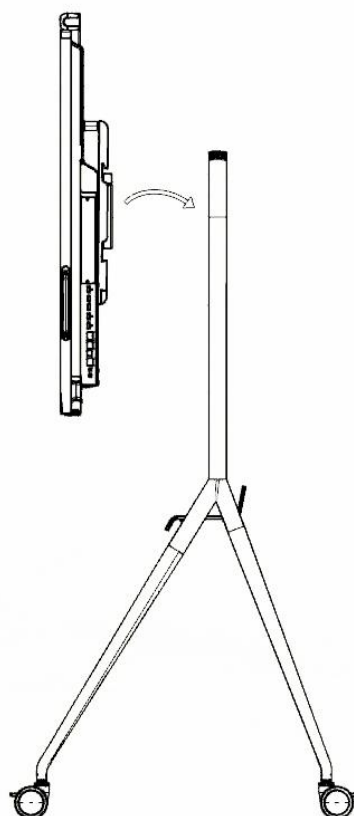
▪ Interface física

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	6. DP IN	Interface de entrada do ecrã
7. TOUCH-USB 2	Interface tátil periférica	8. Entrada HDMI 2	Interface de entrada HDMI 2
9. TOUCH-USB	Interface tátil periférica	10. Entrada HDMI 1	Interface de entrada HDMI 1
11. USB	Interface USB	12. MULTI-USB 2	Interface USB multi-funcional
13. MULTI-USB 1	Interface USB multi-funcional	14. Saída HDMI	Interface de saída HDMI

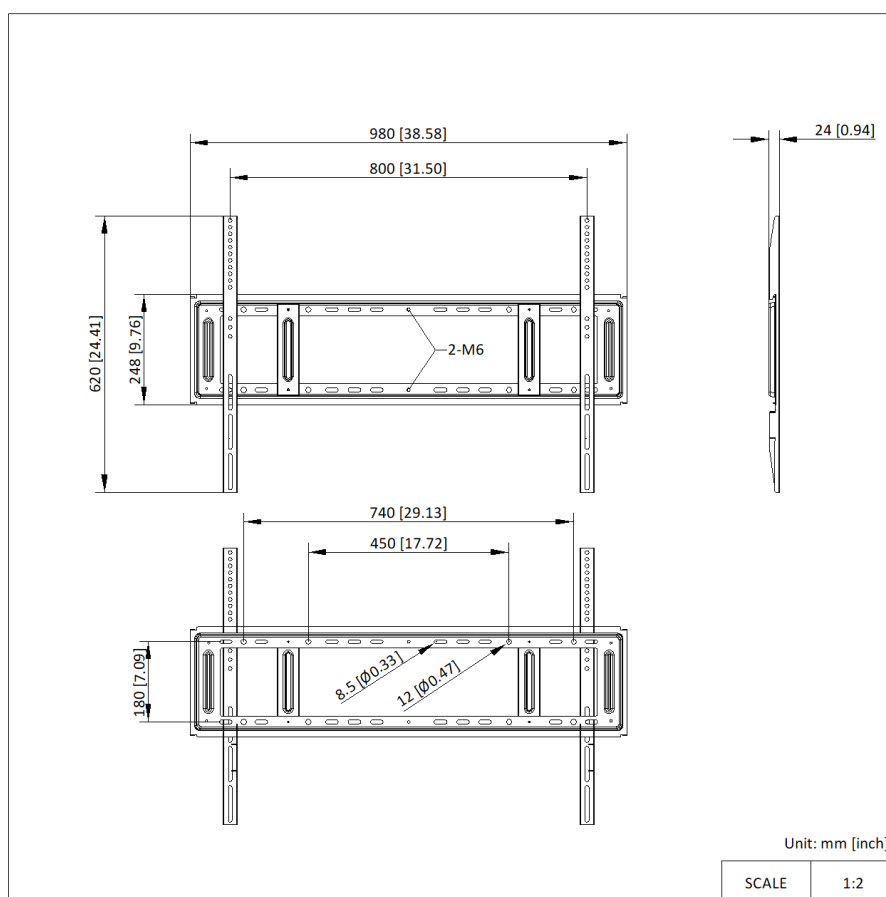


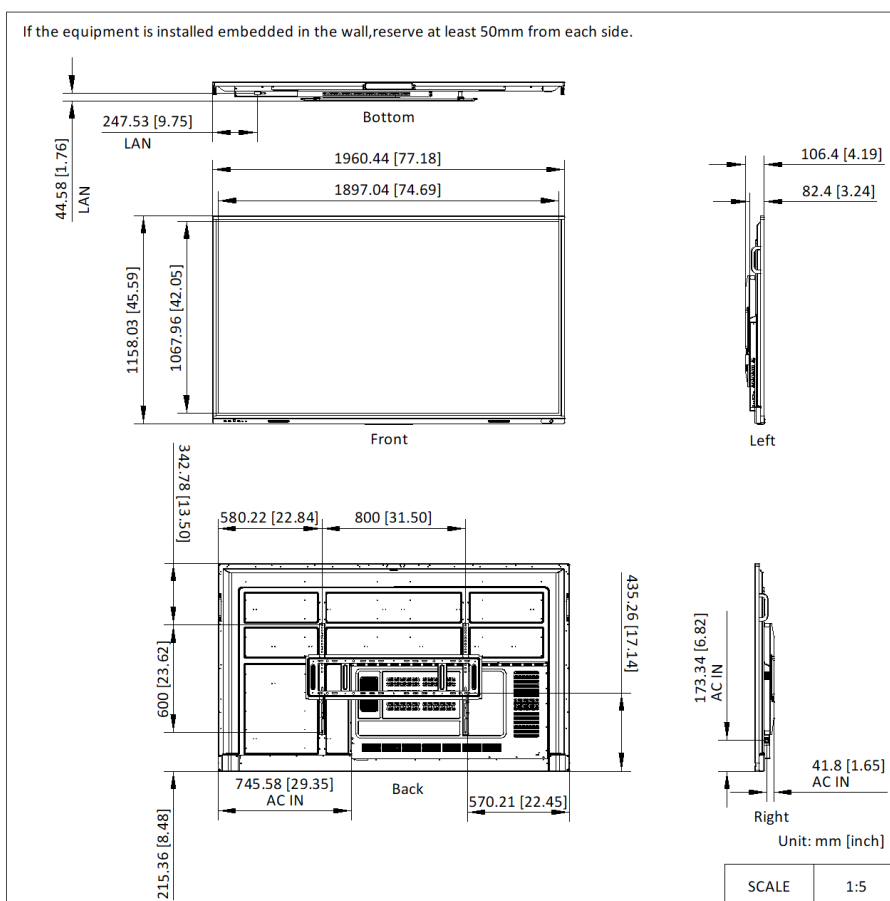
▪ Instalação





▪ Dimensão





▪ Acessório

▪ Opcional

DS-D5AC13T5-8S2	DS-D5AC13T7-16S5	DS-D5ABKE2-A50	DS-D51C08D	DS-D5ABKE1-A50
				
DS-D5ABKY2-M	DS-D5AC12T7-16S5	DS-D5AC12T5-8S2		
				

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

