

## DS-D5B55RB/A Display Interativo



Tela Interativa 4K Hikvision integra funções de computadores, projetores, quadros interativos, caixas de som, câmeras . O dispositivo integra tecnologias como display 4K, toque infravermelho, processamento de informações multimídia e transmissão de rede, e ainda fornece aos usuários vários recursos, como escrita, anotação, compartilhamento de várias telas, detecção de caneta e videochamada remota (opcional) . Telas em diversos tamanhos: 55", 65", 75" ou 86" . Conta com sistema tátil com sensor infravermelho ou capacitivo (P-cap), com 20 toques simultâneos, com toque na tela com dedo ou qualquer objeto opaco, com sensor da tela blindado contra umidade e poeira, com sistema operacional instalado na própria tela, com "slot" na tela para conexão de PC.

- Tela Ultra HD com resolução de até 3840 × 2160 de sinal de entrada disponível.
- Escrita ultrafina de 20 px e diâmetro de 2 mm reconhecível com a precisão de 1 mm.
- Vidro de alta resistência anti-reflexivo com 4mm de espessura
- Wi-Fi integrado realiza miracast sem qualquer conexão de cabo.
- O sistema de quadro interativo integrado permite anotar e compartilhar por código QR.
- Exibição em loop-out disponível.
- Várias interfaces de áudio e vídeo para acesso ao dispositivo.
- O sistema Android integrado fornece vários tipos de aplicativos.
- Compatível com dispositivos OPS / OPS-C, permitindo uma alternância suave entre os sistemas integrados.
- Design ultrafino com estrutura em perfil de alumínio.



## Especificação

Modelo Produto	
Modelo Produto	DS-D5B55RB/A
Display	
Screen Size	55 polegadas LED Backlight
Backlight	DLED
Pixel Pitch	0.105(H) × 0.315(V) mm
Resolução	3840 × 2160 @60 Hz
Brilho	350 cd/m <sup>2</sup>
Profundidade Cor	10 bit
Contraste	4500:1 (Typ.)
Tempo de Resposta	6 ms
Gamut de Cor	90% NTSC (CIE1931) (Typ.)
Refresh Rate	60 Hz
Angulo de Visão	178°(H)/178°(V)
Sistema Operacional Embarcado	
Sistema Operacional	Android 8.0
Processador	4-core A73 × 2 + A53 × 2, 1.5 GHz
Memória	3 GB
Storage Embarcado	32 GB
NIC	Built-in 100 Mbps NIC, supporting routing
Tecnologia Touch	
Tipo	Touch Screen Infravermelho
Vidro	AG Vidro 4mm espessura
Toques	20 pontos de toques múltiplos
Resposta de Toque	< 10 ms
Precisão de Toque	±1 mm (≥ 90% area de toque)
Funções Adicionais	
Som	Built-in 2 × 10W caixa de audio
Bluetooth	Built-in BLE (Bluetooth Low Energy) modulo suporte Bluetooth 5.0 e versões passadas
Interface Conexão	
Video & Audio Input	HDMI IN × 2, MAX 4 K @ 60 Hz, LINE IN × 1
Video & audio output	HDMI OUT × 1, MAX 4K @ 60 Hz; LINE OUT × 1
Interface de Controle	RS-232 × 1
Interface de rede	RJ45 (100Mbps ports) × 2
Interface de Transmissão Conteúdo	2 USB on front panel , 2 USB on rear panel
Energia	
Consumo de Energia Máx	<200 W (máximo)
Consumo em Standby	0.5 W
Ambiente de Trabalho	
Temperatura de Trabalho	0 °C~ 40 °C
Umidade de Trabalho	10%~90% RH

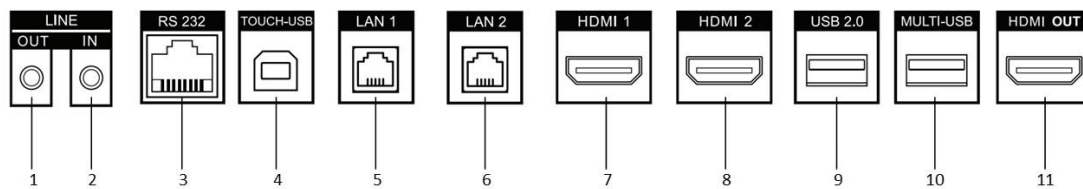
## Geral

Energia	AC 100 V ~ 240 V, 50/60 Hz
Dimensões do Produto	1266 x 764 x 57 mm
Dimensões de Embalagem(W x H x D)	1432 x 904 x 211mm
Peso Net	29.36 kg
Peso Completo	36.19 kg

## ▪ Modelo Referencial

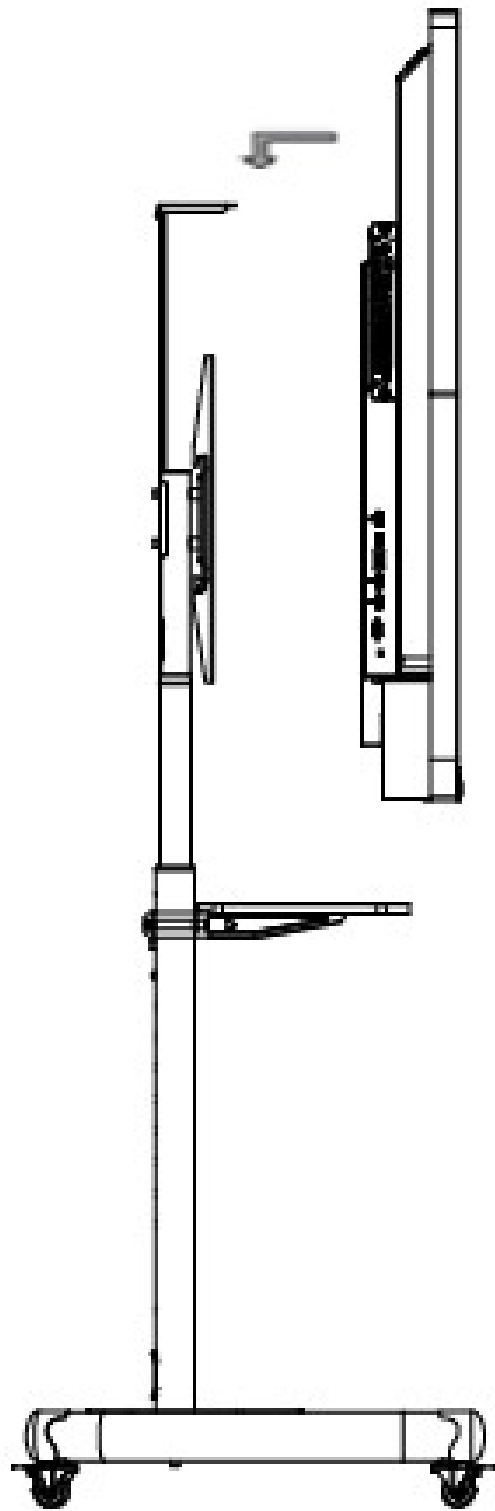
DS-D5B55RB/A

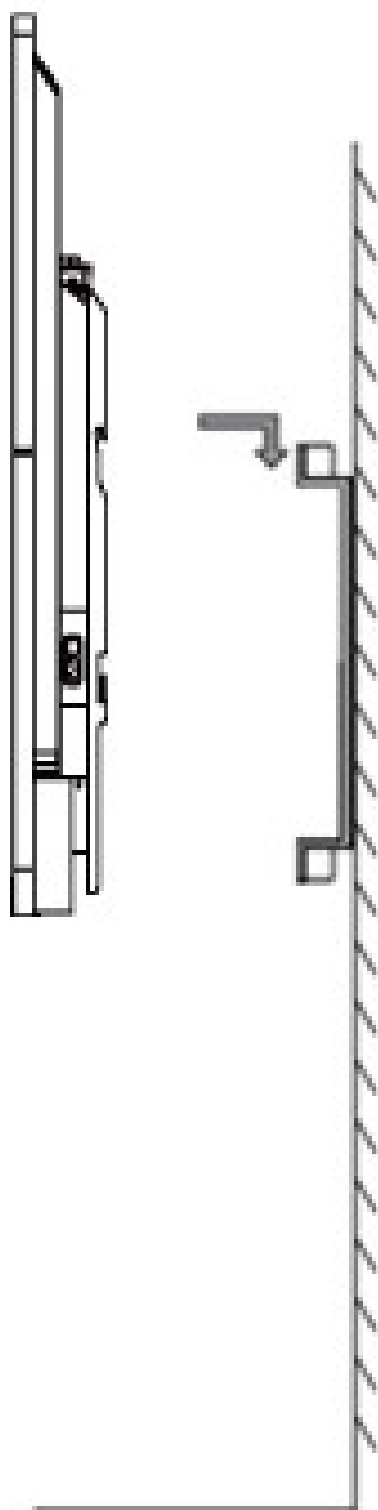
## ▪ Interface Física



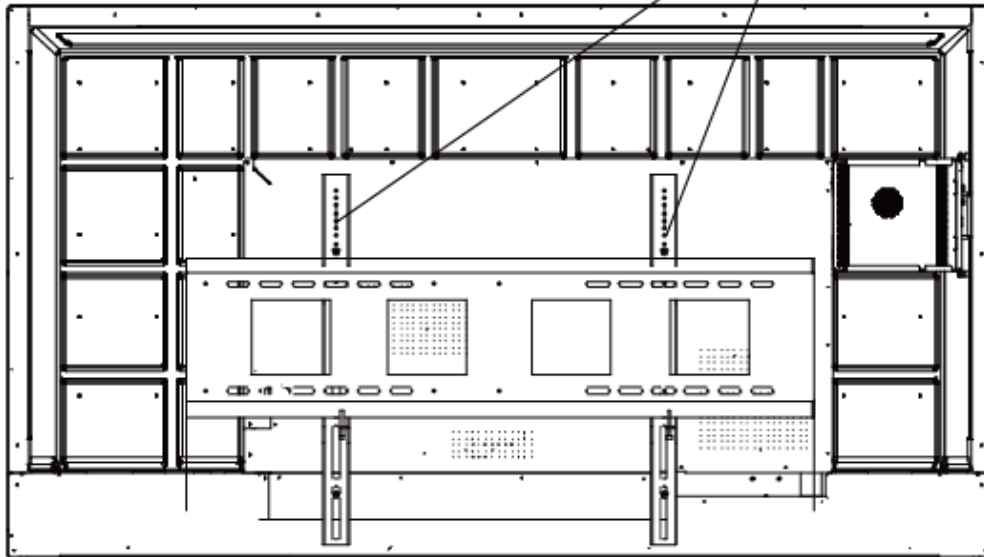
Interface			
1.LINE OUT	Fone de Ouvido	2.LINE IN	Audio Input Interface
3.RS-232	RS-232 Serial Port	4.TOUCH-USB	Interface de toque periférico
5.LAN 1	Ethernet Interface 1	6. LAN 2	Ethernet Interface 2
7.HDMI 1	HDMI1 Input Interface	8.HDMI 2	HDMI2 Input Interface
9.USB 2.0	USB 2.0 Interface	10.MULTI-USB	Multi-function USB Interface
11.HDMI OUT	HDMI Output Interface		

## ▪ Dimensões





The rear should be installed on the hook holes



Distributed by

**HIKVISION®****Headquarters**

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,  
Hangzhou 310051, China  
T +86-571-8807-5998  
overseasbusiness@hikvision.com

**Hikvision USA**  
T +1-909-895-0400  
sales.usa@hikvision.com

**Hikvision Australia**  
T +61-2-8599-4233  
salesau@hikvision.com

**Hikvision India**  
T +91-22-28469900  
sales@pramahikvision.com

**Hikvision Canada**  
T +1-866-200-6690  
sales.canada@hikvision.com

**Hikvision Thailand**  
T +662-275-9949  
sales.thailand@hikvision.com

**Hikvision Europe**  
T +31-23-5542770  
sales.eu@hikvision.com

**Hikvision Italy**  
T +39-0438-6902  
info.it@hikvision.com

**Hikvision Brazil**  
T +55 11 3318-0050  
Latam.support@hikvision.com

**Hikvision Turkey**  
T +90 (216)521 7070- 7074  
sales.tr@hikvision.com

**Hikvision Malaysia**  
T +601-7652-2413  
sales.my@hikvision.com

**Hikvision UK & Ireland**  
T +01628-902140  
sales.uk@hikvision.com

**Hikvision South Africa**  
Tel: +27 (10) 0351172  
sale.africa@hikvision.com

**Hikvision France**  
T +33(0)1-85-330-450  
info.fr@hikvision.com

**Hikvision Kazakhstan**  
T +7-727-9730667  
nikia.panfilov@hikvision.ru

**Hikvision Vietnam**  
T +84-974270888  
sales.vt@hikvision.com

**Hikvision UAE**  
T +971-4-4432090  
salesme@hikvision.com

**Hikvision Singapore**  
T +65-6684-4718  
sg@hikvision.com

**Hikvision Spain**  
T +34-91-737-16-55  
info.es@hikvision.com

**Hikvision Tashkent**  
T +99-87-1238-9438  
uzb@hikvision.ru

**Hikvision Hong Kong**  
T +852-2151-1761  
info.hk@hikvision.com

**Hikvision Russia**  
T +7-495-669-67-99  
saleru@hikvision.com

**Hikvision Korea**  
T +82-(0)31-731-8817  
sales.korea@hikvision.com

**Hikvision Poland**  
T +48-22-460-01-50  
info.pl@hikvision.com

**Hikvision Indonesia**  
T +62-21-2933759  
Sales.Indonesia@hikvision.com

**Hikvision Colombia**  
sales.colombia@hikvision.com