

DS-D5B55RB/EL**55インチ 4K インタラクティブディスプレイ**

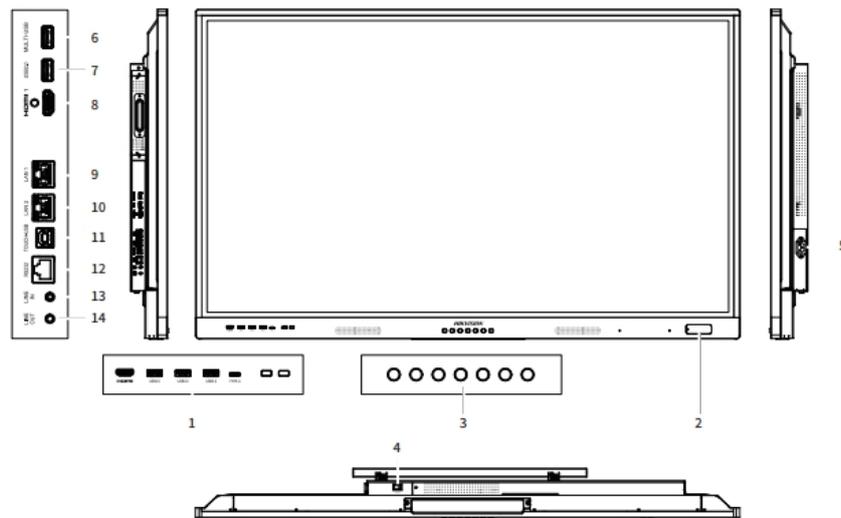
- 解像度3840×2160のUHD 4Kディスプレイ。
- アンチグレアおよびアンチブロッキング設計により、スムーズな操作性を確保。
- AndroidとWindowsのデュアルシステム（オプションで195×30×180mm OPS対応）によりコスト削減と使いやすさを実現。ビデオ会議ソフトウェアはWindowsシステムでの実行が推奨されます。
- 高速応答、最大40点タッチ操作と滑らかな書き込み体験。
- 教室での使用に便利なマルチボタンフロントデザイン。

・仕様

製品モデル	
製品モデル	DS-D5B55RB/EL
画面	
画面サイズ	55インチ
バックライト	DLED
解像度	3840 × 2160 @60 Hz
輝度	350 cd/m ² (標準)
表示色	1.07G
応答時間	8ミリ秒
パネルタイプ	ADS
コントラスト比	1200:1 (静的)
ピクセルピッチ	0.315 (H) × 0.315 (V) mm
色域	72% NTSC (CIE1931) (標準)
リフレッシュレート	60 Hz
視野角	178°(H)/178°(V)
アスペクト比	16:9
表面へイズ	25% へイズ
表示領域	1209.6 mm × 680.4 mm
色深度	10 ビット (8 ビット + FRC)
動作時間	7 × 16H
表面硬度	9H (鉛筆) 6 (モース硬度)
表面ガラス	3.2 mm アンチグレアガラス
透過率	88% ± 3
寿命	30,000 時間
タッチ	
タイプ	赤外線タッチスクリーン
タッチポイント	40点マルチタッチ
タッチ応答時間	< 5 ミリ秒
最小タッチオブジェクト	≥ 2.8 mm (≥ 90% タッチ面積)
タッチ精度	± 1 mm (≥ 90% タッチ面積)
タッチ解像度	32768 × 32768
内蔵システム	
オペレーティングシステム	Android 13.0
メモリ	8 GB
内蔵ストレージ	64 GB
CPU	Cortex-A55 × 4 (1.92 GHz)

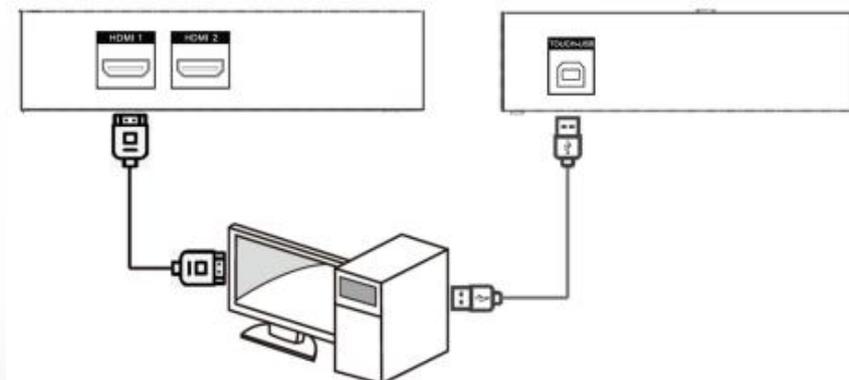
HDCPバージョン	1.4/2.2/2.3 対応
GPU	Mali-G52 MP2 (2EE)
内蔵機能	
スピーカー	内蔵 2 × 20 W
スピーカー周波数	F0-20kHz
Bluetooth	内蔵BLE (Bluetooth Low Energy) モジュールはBluetooth 5.2をサポート
NFC	カードリーダー対応
光センサー	あり
インターフェース	
ビデオ&オーディオ入力	HDMI入力 (HDMI 2.0) × 2、オーディオ入力 × 1
ビデオ&オーディオ出力	オーディオ出力 × 1
制御インターフェース	タッチUSB 2.0 × 2、RS232 × 1
ネットワークインターフェース	LAN (100 Mbps) × 2 WIFI AP&ステーション、2.4G/5G WIFI AP: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 2 × 2 MIMO (2.4 GHz および 5 GHz) 認証プロトコル WEP、WPA、WPA2、PSK および 802.1X EAP WIFI ステーション: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 1 × 1 MIMO (2.4 GHz および 5 GHz) 認証プロトコル WEP、WPA、WPA2、PSK および 802.1X EAP
データ伝送インターフェース	USB 2.0 × 2、USB 3.0 × 2、Type-C × 1 (Type-C は USB 2.0 に対応)
電源	
電源	100 ~ 240 VAC、50/60 Hz
待機時消費電力	≤ 0.5 W
最大消費電力	210 W (OPS 搭載時)
平均消費電力	130 W
動作環境	
動作温度	0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F)
動作湿度	20% ~ 80% RH
一般	
製品寸法	1262.01 mm × 769.81 mm × 86.10 mm
パッケージ寸法 (幅 × 高さ × 奥行)	1385 mm × 865 mm × 180 mm
VESA	400 mm × 400 mm (4 × M6-16 mm)
正味重量	24.5 kg
総重量	30 kg

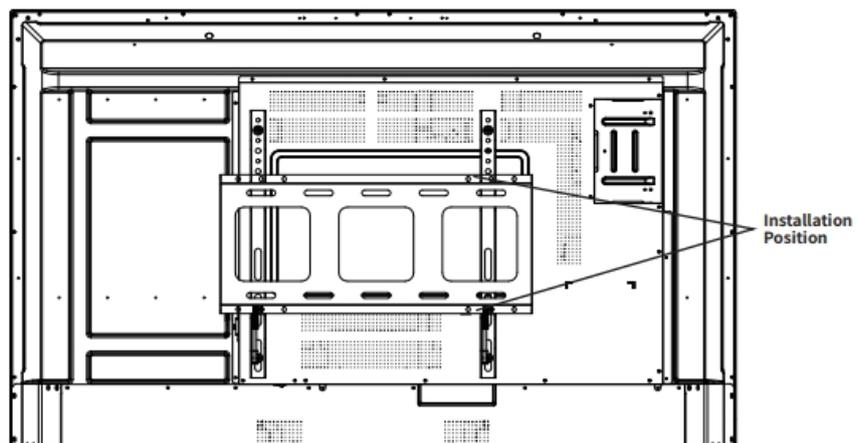
・物理インターフェース



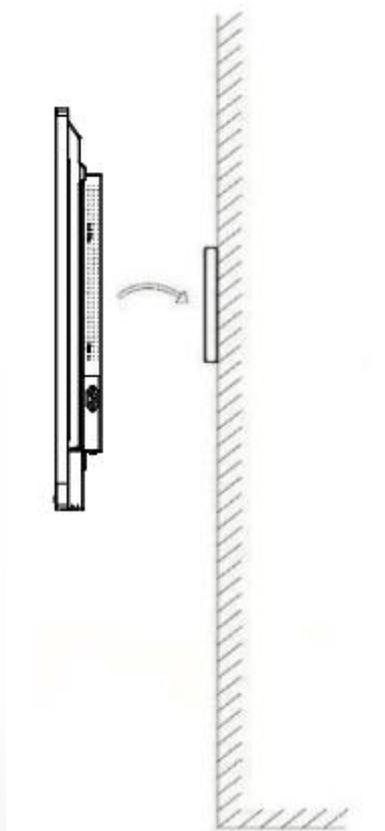
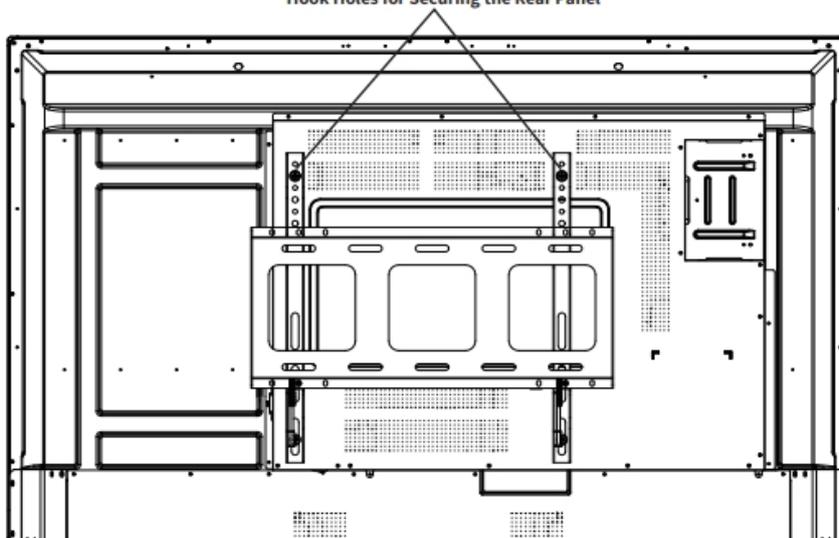
No.	Description	No.	Description
1 (From Left to Right)	HDMI input interface Multi-functional USB interface Multi-functional USB interface Multi-functional USB interface Type-C interface Light sensor Remote-control unit	2	NFC Operations refer to Unlock Card in 6.10 User Settings .
3 (From Left to Right)	Power key Volume - Volume + Android host menu Return Control menu Entity Key (Switch to PC by default. Custom operations refer to 6.8.2 Physical Button Settings)	4	Power switch
5	Power supply AC 100 ~ 240 V	6	Multi-functional USB interface
7	Android USB interface	8	HDMI 1 input interface
9	LAN 1 interface	10	LAN 2 interface
11	Peripheral touch interface	12	Serial port interface
13	Audio input interface	14	Audio output interface

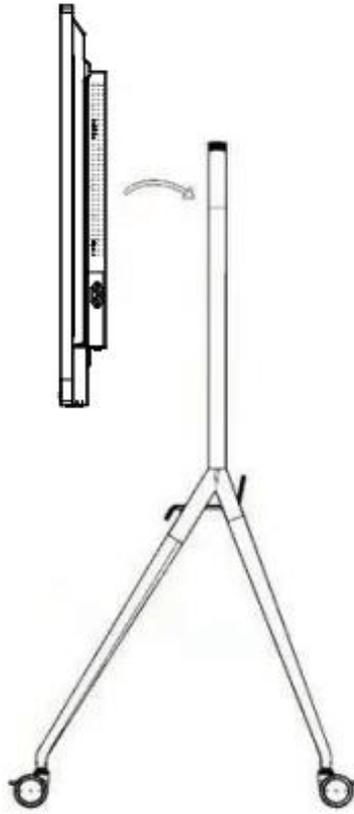
▪ 設置





Hook Holes for Securing the Rear Panel





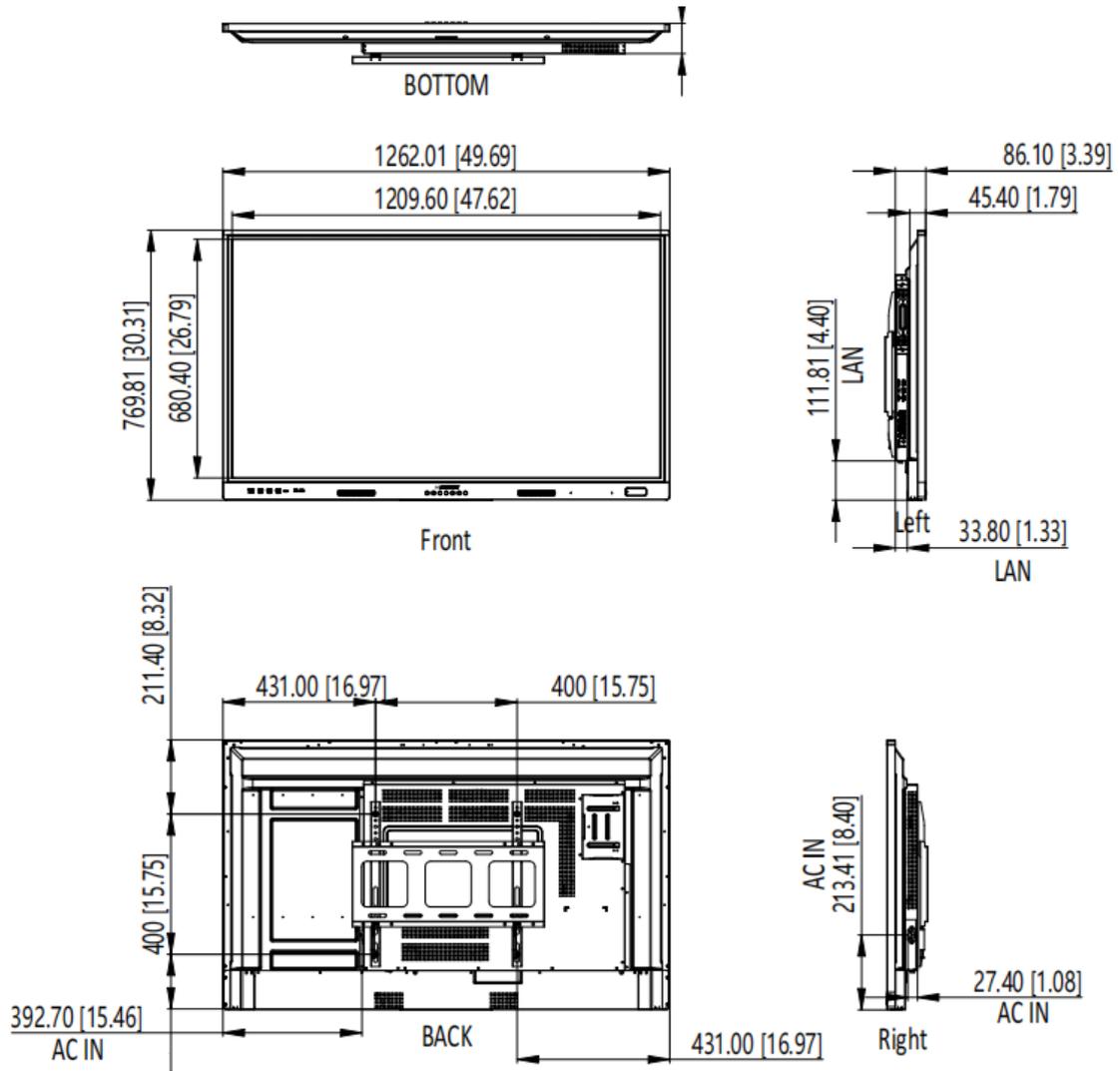
▪ 対応モデル

DS-D5B55RB/EL/メインボードキット

DS-D5B55RB/EL/8G+64G

DS-D5B65RB/EL/8G+64G

▪ 外形寸法



- 付属品
- オプション

DS-D5AC12T7-16S5	DS-D5AC12T7-16S5	DS-D5ABKY3-SL	DS-D5ABKY3-SL	DS-D5ABKE1-A50
				
	DS-D5AC12T5-8S2		DS-D5ABKY2-S	

