

DS-D5C75RB/B2L (seria SELECT)**75-calowy monitor interaktywny z kamerą i mikrofonami**

Monitory interaktywne Hikvision serii SELECT to inteligentne wyświetlacze wspomagające procesy współpracy i nauczania. Integrują w sobie najnowsze technologie dotykowe, wyświetlanie w najwyższej jakości, przetwarzanie wideo, komunikację sieciową, a także sterowanie interaktywne i kontrolę dźwięku. Można je szeroko stosować zarówno w biznesie jak i edukacji.

- Wyświetlacz UHD 4K o rozdzielczości 3840 x 2160
- Wydajny procesor, 8 GB pamięci operacyjnej i 128 GB pamięci na dane
- Wbudowany system Android i opcjonalny system Windows (wymaga komputera OPS)
- Duża szybkość reakcji, do 50 punktów dotyku, płynność pisania i interakcji
- Wbudowany układ przełącznika sieciowego.
- Fizyczne przyciski na froncie monitora, wygodne do użytku w klasie.
- Konstrukcja All in One z hartowaną szybą i inteligentną kontrolą temperatury jest przyjazna dla środowiska i gwarantuje bezpieczeństwo.
- **Wbudowany system Android 14, certyfikacja EDLA.**

Specyfikacja

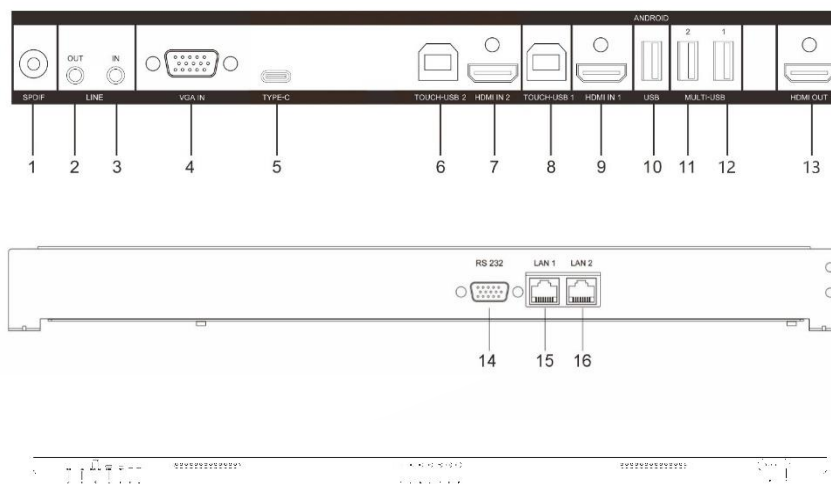
Model	
Model	DS-D5C75RB/B2L (seria SELECT)
Display	
Rozmiar	75cali
Podświetlenie	DLED
Rozmiar pikseli	0.143 mm (H) × 0.429 (V) mm
Rozdzielczość	3840 × 2160 @60 Hz
Jasność	480 cd/m ² (Typ.)
Głębia kolorów	10 bit
Wyświetlane kolory	1.07 G
Czas reakcji	5 ms
Typ panelu	VA
Kontrast	5000:1 (Statyczny) / 30,000:1 (Dynamiczny)
Gamut kolorów	72% NTSC (CIE1931) (Typ.)
Częstotliwość odświeżania	60 Hz
Kąty widoczności	178° (H)/178° (V)
Proporcje ekranu	16:9
Twardość powierzchni	9H (Pencil) / 7 (Mohs)
Powierzchnia szyby	Antyrefleksyjna, zapobiegająca odciskom palców
Matowość szyby	25% Haze
Technologia łączenia szyby	Zero Lamination
Obszar wyświetlania	1650.24 mm (H) × 928.26 mm (V)
Czas pracy	7 × 16 H
Przepuszczalność światła	88% ± 3
Żywotność	50,000 hours
Dotyk	
Typ	Podczerwień
Punkty dotyku	Wielodotyk do 50 punktów
Czas reakcji dotyku	≤ 2 ms
Minimalna wielkość obiektu obsługującego dotyk	≥ 1.5 mm (≥ 90% obszaru dotyku)
Precyzja dotyku	± 0.5 mm (≥ 90% obszaru dotyku)
Rozdzielczość dotyku	32768 × 32768
Wbudowany system	
System operacyjny	Android 14.0
Pamięć operacyjna	8 GB
Wbudowana pamięć na dane	128 GB
Procesor	Quad-Core Cortex-A76 × 4 (2.4 GHz) + Quad-Core Cortex-A55 × 4 (1.8 GHz)
Procesor graficzny (GPU)	Mali-G610 MC4
Wersja HDCP	2.3 & 2.0 & 1.4
Wbudowana kamera	
Liczba pikseli	8 MP dla wideo / 48MP dla zdjęć
Funkcje kamery	Inteligentne przełączanie między systemem Android, OPS oraz PC
Kąty widzenia	93.4°(przekątna), 84.5°(poziom), 54.1°(pion)
Zniekształcenia	≤2.5%
Rozdzielczość	do 4K

Wbudowane mikrofony	
Specyfikacja	Martycja 8-mikrofonowa, wielokierunkowa
Funkcje mikrofonu	Redukcja echa i inteligentna redukcja szumów
Zbieranie głosu	12 m
Częstotliwość próbkowania	32 K
Rozdzielczość	16 bit
Pozostałe	
Loudspeaker	Built-in 2 × 20 W + 25 W loudspeaker;
Bluetooth	Wbudowany moduł Bluetooth BLE (Bluetooth Low Energy) obsługujący standard Bluetooth 5.4
NFC	Obsługa czytnika kart: 13.56 MHz (ISO 14443A/ ISO 14443B/ ISO 15693)
Czujnik światła	Tak
Technologie przetwarzania obrazu	Cyfrowa redukcja szumów 3D, wykrywanie twarzy, automatyczny balans bieli, automatyczne usuwanie fioletowych krawędzi, automatyczne usuwania zamglenia; obsługa korekcji cieni
Technologie przetwarzania dźwięku	Usuwanie efektu pogłosu, adaptacyjna redukcja szumów, adaptacyjna niestacjonarna redukcja szumów, adaptacyjna eliminacja echa, automatyczna kontrola wzmocnienia, automatyczna kontrola poziomu elektrycznego, lokalizacja źródła dźwięku, dynamiczne wykrywanie mowy, cyfrowe formowanie wiązki, wykrywanie mowy.
Czujnik wilgotności i temperatury	Dokładność pomiaru wilgotności względnej: do ± 1,5 % RH; Dokładność pomiaru temperatury: do ± 0,1 °C
Interfejs	
Wejścia Wideo & Audio	HDMI 2.0 × 3 (HDCP 2.3 & 2.0 & 1.4) VGA In × 1, Audio In × 1
Wyjścia Wideo & Audio	HDMI 2.0 × 1, Audio Out × 1, SPDIF Out × 1
Interfejs kontroli	TOUCH-USB 3.0 × 1, TOUCH-USB 2.0 × 2, RS232 × 1
Interfejs sieciowy	LAN (1000 Mbps) × 2 WIFI AP & Station, 2.4G/5G WIFI 6, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2 × 2 MIMO (2.4 GHz and 5 GHz) authentication protocols WEP, WPA, WPA2, PSK and 802.1X EAP
Interfejs transmisji danych	USB 3.0 × 4, USB 2.0 × 1, USB-C × 2 (obsługuje USB 2.0, DP 1.2 i funkcję ładowania 100 W)
Zasilanie	
Zasilanie	100 to 240 VAC, 50/60 Hz
Zużycie energii w trybie gotowości	≤ 0.5 W
Średnie zużycie energii	< 237 W
Środowisko pracy	
Temperatura otoczenia	0 °C to 40 °C (32 °F to 104 °F)
Wilgotność otoczenia	10%~90% RH

Ogólne	
VESA	800 mm × 400 mm (4 × M8-25 mm)
Akcesoria w zestawie	Uchwyt do montażu na ścianie, instrukcja obsługi, 2 x piórko do obsługi pisania, kabel USB 3m, kabel HDMI 3.5m, kabel zasilający 3m, pilot sterowania.
Wymiary opakowania (W × H × D)	1907 mm × 1160 mm × 223 mm
Waga netto	45.9 ± 0.5 kg
Waga brutto	63.5 ± 0.5 kg
Wymiary (z uchwytem ściennym)	1713.2 mm × 1034.5 mm × 114.5 mm
Wymiary (bez uchwyty ściennego)	1713.2 mm × 1034.5 mm × 82.5 mm

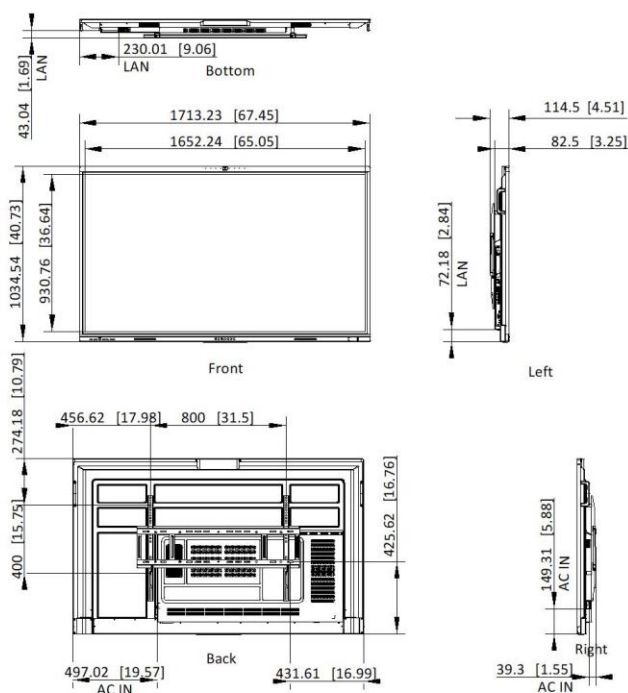
Interfejsy monitora

Interfejs	Opis	Interfejs	Opis
1.SPDIF	Port SPDIF	2.Line OUT	Wyjście liniowe audio
3.Line IN	Wejście liniowe audio	4.VGA IN	Wejście VGA
5.TYPE-C	Port USB-C	6.TOUCH-USB 2	Port USB (dotyk)
7.HDMI IN 2	Wejście HDMI	8.TOUCH-USB	Port USB (dotyk)
9.HDMI IN 1	Wejście HDMI	10.USB	Port USB 2.0
11.MULTI-USB 2	Wielofunkcyjny port USB 3.0	12.MULTI-USB 1	Wielofunkcyjny port USB 3.0
13.HDMI OUT	Wyjście HDMI	14.RS 232	Port sterowania RS 232
15.LAN 1	Port sieciowy LAN 1	16. LAN 2	Port sieciowy LAN
A.USB	Port USB 3.0	B.USB	Port USB 3.0
C.TOUCH-USB	Port USB (dotyk)	D.HDMI IN	Wejście HDMI
E.TYPE-C	Port USB-C	F.	Czujnik światła
G.	Czujnik pilota sterowania	H.	Przycisk zasilania
J.	Głośność -	K.	Głośność +
L.	Menu Android	M.	Powrót
N.	Menu sterowania	P.	Zamknięcie PC
R.	Obszar NFC	S.	Czujnik wilgotności & tempertury



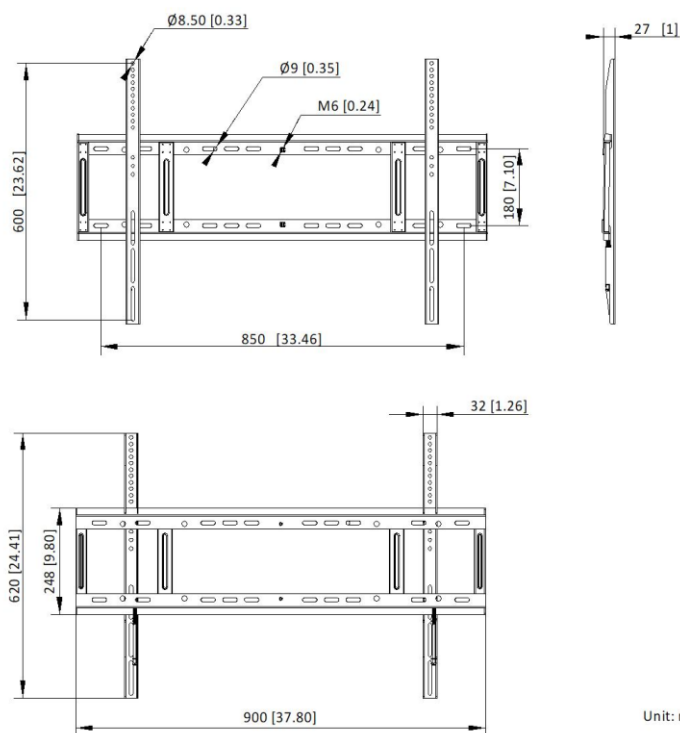
Wymiary

If the equipment is installed embedded in the wall, reserve at least 50mm from each side.



Unit: mm [inch]

SCALE 1:5



Unit: mm [inch]

SCALE 1:2

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com



© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Unless otherwise agreed, Hikvision makes no warranties, express or implied. We reserve the right to introduce modifications without notice.

HIKVISION®