

Hikvision Performance G2 • Standard

Pisz na tablicy i pokazuj prace uczniów na wspólnym ekranie. Do spotkań online wybierz wersję z kamerą.



Prace uczniów na ekranie. WonderCast obsługuje udostępnianie do dziewięciu urządzeń jednocześnie.

Notatki i schematy. Tablica rozpoznaje pismo i kształty oraz pozwala wstawiać dokumenty.

Wybór wyposażenia. Wersja standardowa lub z kamerą i mikrofonami — zależnie od sposobu prowadzenia zajęć.

Obraz 4K UHD	System Android 16	Google EDLA Tak
RAM / pamięć 8 GB / 128 GB	Dotyk Do 50 punktów	Jasność 450 cd/m²
Audio 2 × 20 W + 25 W	Matryca VA: 65/75"; IPS: 86"	Łączność Wi-Fi 6 • Bluetooth 5.4

Dostępne modele

Parametr	DS-D5B65RB/EP	DS-D5B75RB/EP	DS-D5B86RB/EP
Przekątna	65"	75"	86"
Jasność	450 cd/m ²	450 cd/m ²	450 cd/m ²

Pełne dane techniczne i wyposażenie poszczególnych modeli znajdują się na kolejnych stronach. Konfigurację i akcesoria dobieramy do potrzeb placówki.

Obraz i powierzchnia ekranu

Parametr	DS-D5B65RB/EP 65"	DS-D5B75RB/EP 75"	DS-D5B86RB/EP 86"
Model	DS-D5B65RB/EP	DS-D5B75RB/EP	DS-D5B86RB/EP
Przekątna	65 cali	75 cali	86 cali
Podświetlenie	DLED		
Rozstaw pikseli	0.124 (H) × 0.372 (V) mm	0.143 (H) × 0.429 (V) mm	0.164 (H) × 0.493 (V) mm
Rozdzielczość	3840 × 2160 @60 Hz		
Jasność	450 cd/m ²		
Głębia koloru	10 bit (8 bit + FRC)		
Liczba kolorów	1.07 G		
Czas reakcji matrycy	5 ms		
Typ matrycy	VA	VA	IPS
Kontrast	5000:1 (statyczny) 30,000:1 (dynamiczny)	5000:1 (statyczny) 30,000:1 (dynamiczny)	1200:1 (statyczny) 15,000:1 (dynamiczny)
Paleta barw	72% NTSC (CIE1931) (Typ.)		
Odświeżanie	60 Hz		
Kąty widzenia	178° (H)/178° (V)		
Proporcje obrazu	16:9		
Twardość powierzchni	9H (ołówkę) 7 (Mohsa)		
Szkło ochronne	Szkło przeciwodblaskowe z powłoką ograniczającą ślady palców		
Haze	25% Haze		
Łączenie szkła z matrycą	Zero Lamination		
Obszar wyświetlania	1428.48 (H) × 803.52 (V) mm	1650.24 (H) × 928.26 (V) mm	1895.04 (H) × 1065.96 (V) mm
Deklarowany czas pracy	7 × 16 H		
Przepuszczalność światła	88% ± 3		
Żywotność	50,000 hours		

Dotyk

Parametr	DS-D5B65RB/EP 65"	DS-D5B75RB/EP 75"	DS-D5B86RB/EP 86"
Technologia dotyku	Dotyk w podczerwieni		
Punkty dotyku	Do 50 punktów jednocześnie		
Czas odpowiedzi dotyku	≤ 2 ms		
Minimalny obiekt dotykowy	≥ 1.5 mm (≥ 90% obszaru dotyku)		
Precyzja dotyku	± 0.5 mm (≥ 90% obszaru dotyku)		
Rozdzielczość dotyku	32768 × 32768		

System i aplikacje

Parametr	DS-D5B65RB/EP 65"	DS-D5B75RB/EP 75"	DS-D5B86RB/EP 86"
System operacyjny	Android 16.0		
Pamięć RAM	8 GB RAM fizycznej + do 8 GB pamięci wirtualnej		
Pamięć wewnętrzna	128 GB		
Procesor	Cortex-A72 × 4(2.2 GHz) + Cortex-A53 × 4(1.8 GHz)		
Układ graficzny	Mali-G52 MC3		
HDCP	2.3 & 2.2 & 1.4		
NPU	6TOPs		
Funkcje AI i okres bezpłatny	AI Assistant, AI Identify i AI Notes. Bezpłatny okres: 1 rok; limit AI Notes: 6000 minut.		
Tablica interaktywna	Wbudowana tablica: rozpoznawanie pisma i kształtów, wstawianie dokumentów.		
Udostępnianie ekranu	WonderCast: udostępnianie z maksymalnie 9 urządzeń jednocześnie.		
Języki menu	chiński uproszczony, niemiecki, włoski, arabski, portugalski, niderlandzki, francuski, indonezyjski, tajski, wietnamski, japoński, hiszpański, angielski, czeski, duński, węgierski, polski, turecki, rosyjski, rumuński, słowacki, koreański, uzbecki, bułgarski, grecki, szwedzki, norweski, fiński, chorwacki, słoweński, serbski, hebrajski, ukraiński, chiński tradycyjny (HK), chiński tradycyjny (TW), hindi, łotewski, kazachski, nepalski		

Dźwięk, kamera i mikrofony

Parametr	DS-D5B65RB/EP 65"	DS-D5B75RB/EP 75"	DS-D5B86RB/EP 86"
----------	----------------------	----------------------	----------------------

Głośniki 2 × 20 W + 25 W

Łączność i złącza

Parametr	DS-D5B65RB/EP 65"	DS-D5B75RB/EP 75"	DS-D5B86RB/EP 86"
----------	----------------------	----------------------	----------------------

Bluetooth Wbudowany moduł BLE, Bluetooth 5.4

NFC Obsługa card reader
13.56 MHz, (ISO 14443A/ ISO 14443B)

Czujnik światła Tak

Wejścia obrazu i dźwięku HDMI 2.1 TMDS × 3(przód × 1; tył × 2; Obsługa HDCP2.3 & 2.2 & 1.4;HDMI1 Obsługa CEC&ARC protocol)
VGA × 1(tył)
Audio × 1(tył)

Wyjścia obrazu i dźwięku HDMI 2.1 TMDS × 1(tył)
Audio × 1(tył)
SPDIF × 1(tył)

Złącza sterowania i dotyku TOUCH-USB 3.0 × 1(przód × 1)
TOUCH-USB 2.0 × 2(tył × 2)
RS232 × 1(tył)

Sieć przewodowa i Wi-Fi LAN (1000 Mbps) × 2(tył)
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 i 5 GHz) authentication protocols WEP, WPA, WPA2, PSK i 802.1X EAP

USB i USB-C USB 3.0 × 3(przód × 2; tył × 1)
USB 2.0 × 2(tył × 2)
Type-C × 1 (przód × 1 □ Obsługa USB 3.0, 65 W funkcja ładowania; obsługa DP IN 1.4)
Type-C × 1 (tył × 1 □ Obsługa USB 2.0, 65 W funkcja ładowania; obsługa DP IN 1.4)

Zasilanie i środowisko

Parametr	DS-D5B65RB/EP 65"	DS-D5B75RB/EP 75"	DS-D5B86RB/EP 86"
Zasilanie	100 to 240 VAC, 50/60 Hz		
Pobór w trybie czuwania	≤ 0.5 W		
Średni pobór energii	< 160 W	< 189 W	< 210 W
Temperatura pracy	0 °C to 40 °C (32 °F to 104 °F)		
Wilgotność pracy	10%~90% RH		

Montaż, wymiary i wyposażenie

Parametr	DS-D5B65RB/EP 65"	DS-D5B75RB/EP 75"	DS-D5B86RB/EP 86"
Mocowanie VESA	600 mm × 400 mm (4 × M8-25 mm)	800 mm × 400 mm (4 × M8-25 mm)	800 mm × 600 mm (4 × M8-25 mm)
Wyposażenie zestawu	Uchwyt ścienny, zaczepy, instrukcja i lista wyposażenia, pisak dotykowy, przewód USB Touch 3 m, przewód HDMI 3,5 m, przewód zasilający, pilot i ściereczka do ekranu.		
Wymiary opakowania (szer. × wys. × gł.)	1662.0 × 1062.0 × 223.0 mm	1907.0 × 1160.0 × 223.0 mm	2157.0 × 1345.0 × 223.0 mm
Masa netto	32.2 ± 0.5 kg	45.1 ± 0.5 kg	52.7 ± 0.5 kg
Masa brutto	45.3 ± 0.5 kg	62.4 ± 0.5 kg	72.8 ± 0.5 kg
Wymiary z uchwytem ściennym	1488.5 × 893.4 × 111.7 mm	1709.83 × 1017.34 × 107.1 mm	1957.0 × 1156.5 × 123.0 mm
Wymiary bez uchwyty ściennego	1488.5 × 893.4 × 83.0 mm	1709.83 × 1017.34 × 83.1 mm	1957.0 × 1156.5 × 77.7 mm

Źródła i dobór wyposażenia

Opracowanie MITEL na podstawie aktualnych stron producenta. Nazwy modeli poniżej prowadzą do źródłowych specyfikacji. Starszych parametrów z wcześniejszych kart produktowych nie przeniesiono do tej broszury.

[Hikvision DS-D5B65RB/EP](#)

[Hikvision DS-D5B75RB/EP](#)

[Hikvision DS-D5B86RB/EP](#)

W zestawieniu połączono komórki parametrów wspólnych dla trzech przekątnych. Osobne wartości pokazują różnice między modelami. Nie podano cen.