

DS-D5C86RB/A

86-calowy monitor interaktywny



Monitory interaktywne Hikvision serii D5C 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 i jasności 400 cd/m²
- Wydajny procesor, 8 GB pamięci operacyjnej i 128 GB pamięci na dane
- Wbudowany system Android 13 i opcjonalny system Windows (wymaga komputera OPS)
- Duża szybkość reakcji, do 50 punktów dotyku, płynność pisania i interakcji
- Wbudowany układ przełącznika sieciowego
- Konstrukcja All in One z hartowaną szybą i inteligentną kontrolą temperatury jest przyjazna dla środowiska, gwarantuje bezpieczeństwo oraz zapewnia ochronę przed szkodliwym światłem niebieskim
- **Certyfikacja EDLA**

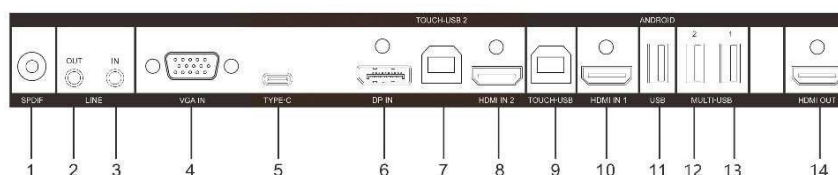
Specyfikacja

Model	
Model	DS-D5C86RB/A
Wyświetlacz	
Rozmiar	86 cali
Podświetlenie	DLED
Rozmiar pikseli	0.1645(H) × 0.4935(V) mm
Rozdzielczość	3840 × 2160 @60 Hz
Jasność	400 cd/m ²
Głębia kolorów	10 bit
Wyświetlane kolory	1.07 mld
Czas reakcji	5 ms
Typ panelu	VA
Kontrast	5 000:1 (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
Matowość szyby	25% Haze
Technologia łączenia szyby	Zero Lamination
Obszar wyświetlania	1895.04mm x 1065.96mm
Czas pracy	7 × 16 H
Przepuszczalność światła	88% ± 3
Żywotność	50 000 godzin
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	32767 × 32767
Wbudowany system	
System operacyjny	Android 13.0
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
Pozostałe	
Głośniki	Wbudowane 2 × 20 W + 25W
Bluetooth	Wbudowany moduł Bluetooth BLE (Bluetooth Low Energy) wspierający standard Bluetooth 5.1
NFC	Obsługa funkcji screen mirroring przez telefony z systemem Android
Czujnik światła	Tak

Interfejsy	
Wejścia Wideo & Audio	HDMI In (HDMI 2.0) × 3, VGA In × 1, DP In (DP 1.2) × 1, Audio In × 1
Wyjścia Wideo & Audio	HDMI Out (HDMI 2.0) × 1, Audio Out × 1, SPDIF Out × 1
Interfejs kontroli	TOUCH-USB 3.0 × 3, 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, Type-C × 2 (Type-C obsługuje USB 2.0, DP 1.2 i funkcje ładowania; boczny port 15 W, przedni port 65 W)
Zasilanie	
Zasilanie	100 do 240 V AC, 50/60 Hz
Zużycie energii w trybie gotowości	≤ 0.5 W
Średnie zużycie energii	< 205W
Ogólne	
VESA	800 mm × 600 mm (4 × M8-25 mm)
Wymiary	1960.5 mm × 1158.2 mm × 82.5 mm
Akcesoria w zestawie	Uchwyt do montażu na ścianie, instrukcja obsługi, 2 x piórko do obsługi pisania, kabel USB 3m, kabel HDMI 3m, kabel zasilający, pilot sterowania Bluetooth.
Wymiary opakowania	2197 mm × 1376 mm x 284 mm
Waga netto	64.13 kg
Waga brutto	81.6 kg
Środowisko pracy	
Temperatura otoczenia	0 °C do 40 °C (32 °F do 104°F)
Wilgotność otoczenia	10%~90% RH

Porty wejścia / wyjścia (z boku monitora)

Interfejs	Opis	Interfejs	Opis
1.SPDIFF	Port SPDIF	2.Line OUT	Wyjście liniowe audio
3.Line IN	Wejście liniowe audio	4.VGA IN	Wejście VGA
5.TYPE-C	USB typ-C (15W)	6.DP IN	Wejście Display Port
7.TOUCH-USB 2	Port USB 2 - dotyk	8.HDMI IN 2	Wejście HDMI 2
9.TOUCH-USB	Port USB - dotyk	10.HDMI IN 1	Wejście HDMI 1
11.USB	Port USB	12.MULTI-USB 2	Wielofunkcyjny port USB 2
13.MULTI-USB 1	Wielofunkcyjny port USB 1	14.HDMI OUT	Wyjście HDMI



Wymiary

