

DS-D5C86RB/A2L (seria SELECT)
86-calowy monitor interaktywny



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.**

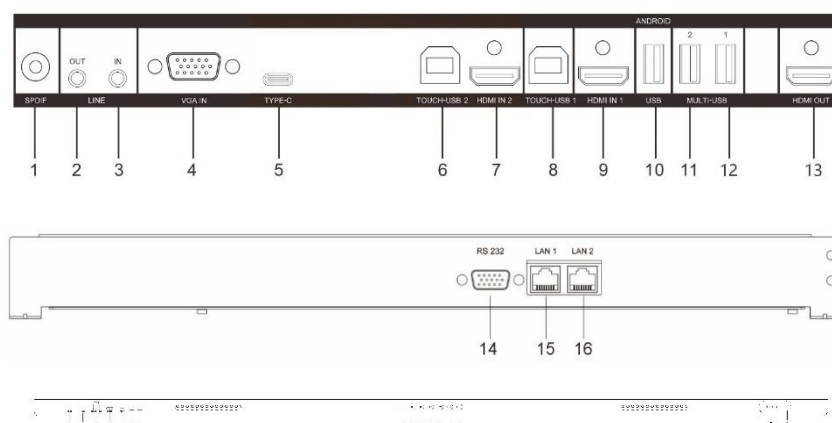
Specyfikacja

Model	
Model	DS-D5C86RB/A2L (seria SELECT)
Wyświetlacz	
Rozmiar	86 cali
Podświetlenie	DLED
Rozmiar pikseli	0.164 (H) × 0.493 (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	1895.04 (H) × 1065.96 (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
Pozostałe	
Głośniki	Wbudowane 2 × 20 W + 25 W
Bluetooth	Wbudowany moduł (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

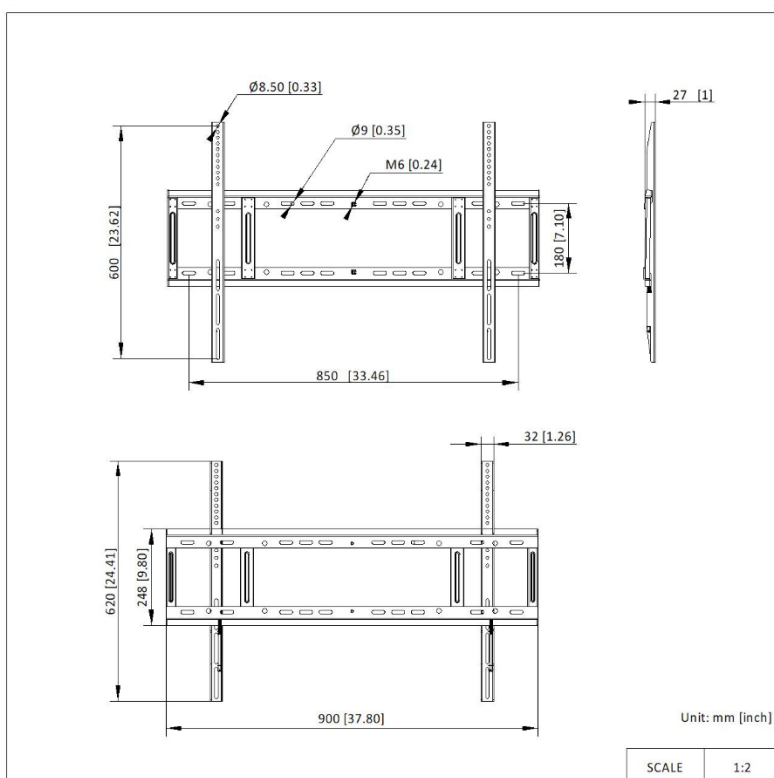
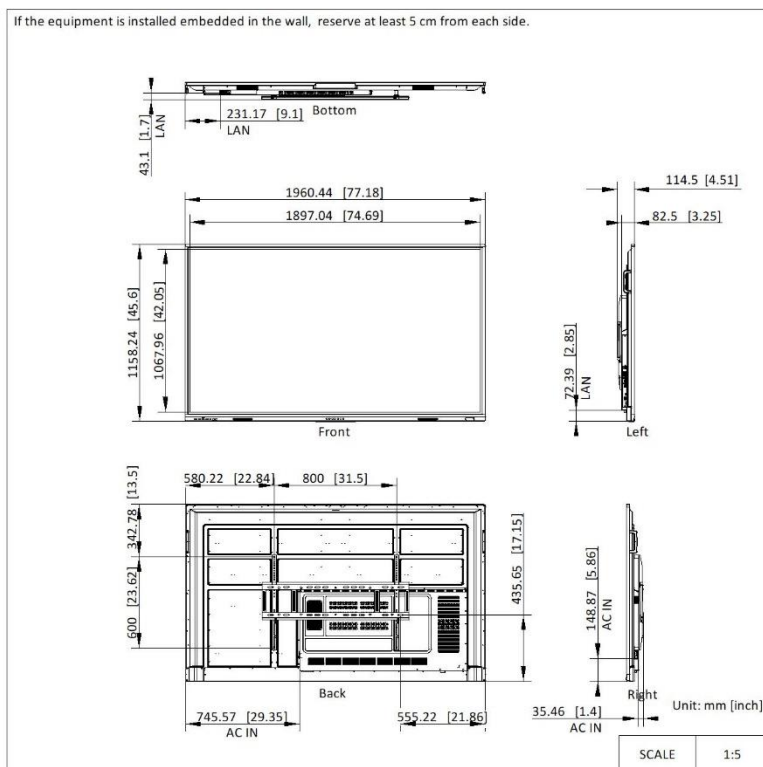
Czujnik wilgotności i temperatury	Dokładność pomiaru wilgotności względnej: do $\pm 1,5$ % RH; Dokładność pomiaru temperatury: do $\pm 0,1$ °C
Interfejsy	
Wejścia Wideo & Audio	HDMI 2.0 $\times$ 3 (HDCP2.3 & 2.0 & 1.4; obsługa protokołu HDMI CEC) VGA $\times$ 1 Audio $\times$ 1
Wyjścia Wideo & Audio	HDMI 2.0 $\times$ 1 Audio $\times$ 1 SPDIF $\times$ 1
Interfejs kontroli	TOUCH-USB 3.0 $\times$ 1 TOUCH-USB 2.0 $\times$ 2 RS232 $\times$ 1
Interfejs sieciowy	LAN (1000 Mbps) $\times$ 2 Wi-Fi AP & Station, 2.4 G/5 G Wi-Fi 6, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2 $\times$ 2 MIMO (2.4 GHz and 5 GHz) authentication protocols WEP, WPA, WPA2, PSK and 802.1X EAP
Interfejs transmisji danych	USB 3.0 $\times$ 4 USB 2.0 $\times$ 1 Type-C $\times$ 2 (obsługa USB 2.0, DP IN 1.2, funkcja ładowania PD 100 W)
Zasilanie	
Zasilanie	100 to 240 V AC, 50/60 Hz
Zużycie energii w trybie gotowości	≤ 0.5 W
Średnie zużycie energii	< 274 W
Środowisko pracy	
Temperatura otoczenia	0 °C to 40 °C (32 °F to 104 °F)
Wilgotność otoczenia	10%~90% RH
Ogólne	
VESA	800 mm $\times$ 600 mm (4 $\times$ 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 $\times$ H $\times$ D)	2157 $\times$ 1345 $\times$ 223 mm
Waga netto	58.5 $\pm$ 0.5 kg
Waga brutto	78.5 $\pm$ 0.5 kg
Wymiary (z uchwytem ściennym)	1960.4 $\times$ 1158.2 $\times$ 114.5 mm
Wymiary (bez uchwytu)	1960.4 $\times$ 1158.2 $\times$ 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



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

