

## DS-D5B86RB/EL 86-calowy monitor interaktywny



- Wyświetlacz UHD 4K o rozdzielczości 3840 x 2160 i jasności 400 cd/m<sup>2</sup>
- 8 GB pamięci operacyjnej i 64 GB pamięci na dane
- Wbudowany system Android 13 i opcjonalny system Windows (wymaga komputera OPS)
- Duża szybkość reakcji, do 40 punktów dotyku, płynność pisania i interakcji.
- Fizyczne przyciski z przodu obudowy, wygodne i przydatne do użytku w klasach lekcyjnych.

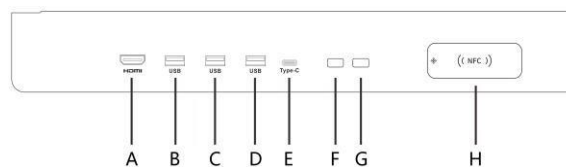
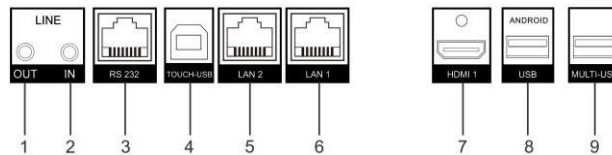
## Specyfikacja

Model	
Model	DS-D5B86RB/EL
Wyświetlacz	
Rozmiar	86 cali
Podświetlenie	DLED
Rozmiar pikseli	0.165 (H) × 0.494 (V) mm
Rozdzielczość	3840 × 2160 @60 Hz
Jasność	400 cd/m <sup>2</sup> (Typ.)
Głębokość kolorów	10 bit
Wyświetlane kolory	1.07 mld
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
Matowość	25% Haze
Obszar wyświetlania	1895.04 mm × 1065.96 mm
Czas pracy	7 × 16 H
Twardość powierzchni	9H (Pencil) / 7 (Mohs)
Szyba	3.2 mm szkło antyrefleksyjne
Przepuszczalność światła	88% ± 3
Żywotność	50,000 godzin
Dotyk	
Typ	Podczerwień
Punkty dotyku	40-punktowy wielodotyk
Czas reakcji dotyku	< 5 ms
Minimalna wielkość obiektu obsługującego dotyk	≥ 2 mm (≥ 90% obszaru dotyku)
Precyzja dotyku	± 1 mm (≥ 90% obszaru dotyku)
Rozdzielczość dotyku	32768 × 32768
Wbudowany system	
System operacyjny	Android 13.0
Pamięć operacyjna	8 GB
Wbudowana pamięć na dane	64 GB
Procesor	Cortex-A55 × 4 (1.92GHz)
Wersja HDCP	Obsługa 1.4/2.2/2.3
Procesor graficzny (GPU)	Mali-G52 MP2 (2EE)
Pozostałe	
Głośniki	Wbudowane 2 × 20 W
Pasma przenoszenia głośników	200 -20 000 Hz
Bluetooth	Wbudowany moduł Bluetooth BLE (Bluetooth Low Energy) obsługujący standard Bluetooth 5.2
NFC	Obsługa czytnika kart

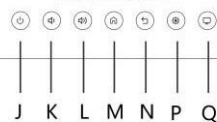
Czujnik światła	Tak
<b>Interfejsy</b>	
Wejścia Wideo & Audio	HDMI In (HDMI 2.0) × 2, Audio In × 1
Wyjścia Wideo & Audio	Audio Out × 1
Interfejs kontroli	TOUCH-USB 2.0 × 1, RS232 × 1
Interfejs sieciowy	LAN (100 Mbps) × 2 WIFI AP & Station, 2.4G/5G WIFI AP: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 2 × 2 MIMO (2.4 GHz and 5 GHz) authentication protocols WEP, WPA, WPA2, PSK and 802.1X EAP WIFI Station: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 1 × 1 MIMO (2.4 GHz and 5 GHz) authentication protocols WEP, WPA, WPA2, PSK and 802.1X EAP
Interfejs transmisji danych	USB 3.0 × 3, USB 2.0 × 2, Type-C × 1 (Type-C obsługa standardu USB 2.0 – tylko przesyłanie danych)
<b>Zasilanie</b>	
Zasilanie	100 to 240 VAC, 50/60 Hz
Zużycie energii w trybie gotowości	≤ 0.5 W
Maksymalne zużycie energii	326 W
Średnie zużycie energii	268 W
<b>Ogólne</b>	
Wymiary	1960.44 mm × 1164.69 mm × 82.5 mm
Wymiary opakowania	2157 mm × 1345 mm × 223 mm
VESA	800 mm × 600 mm (4 × M8-25 mm)
Waga netto	59.71 kg
Waga brutto	79.0 kg
Akcesoria w zestawie	Uchwyt do montażu na ścianie, instrukcja obsługi, 2 x piórko do obsługi pisania, kabel zasilający 1,5m, pilot sterowania
<b>Środowisko pracy</b>	
Temperatura otoczenia	0 °C to 40 °C (32 °F to 104°F)
Wilgotność otoczenia	10%~90% RH

## Interfejsy monitora

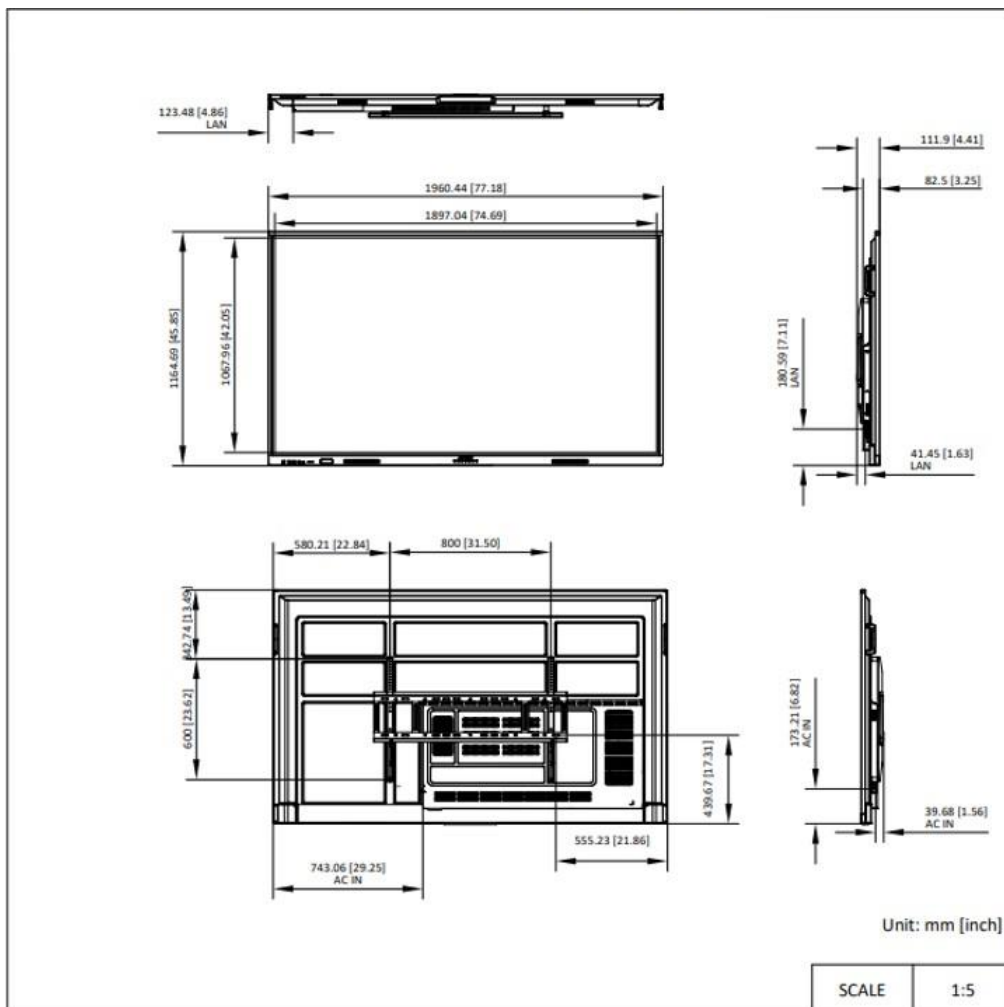
Interfejs	Opis	Interfejs	Opis
1.Line OUT	Wyjście liniowe audio	E. Type-C	Port USB typ-C (tylko przesył danych)
2.Line IN	Wejście liniowe audio	F.	Czujnik światła
3.RS 232	Port szeregowy	G.	Czujnik podczerwieni dla pilota
4.TOUCH-USB	Port USB – dotyk	H.	Obszar NFC
5.LAN 2	Port sieciowy LAN 2	J.	Zasilanie
6.LAN 1	Port sieciowy LAN 1	K.	Głośność -
7.HDMI IN 1	Wejście HDMI 1	L.	Głośność +
8.ANDROID USB	Port USB dla Android	M.	Menu hosta systemu Android
9.MULTI-USB	Wielofunkcyjny port USB	N.	Powrót
A.HDMI	Wejście HDMI	P.	Menu ustawień systemu
B.USB	Wielofunkcyjny port USB	Q.	PC
C.USB	Wielofunkcyjny port USB		
D.USB	Wielofunkcyjny port USB		

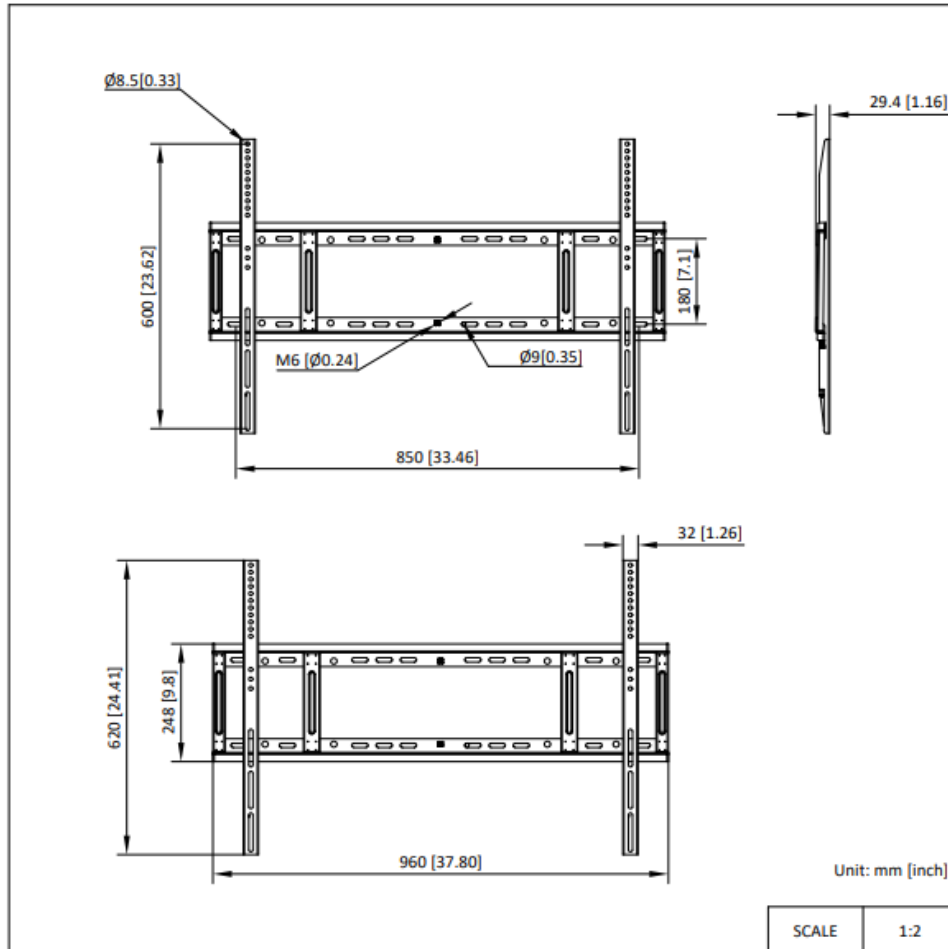


**HIKVISION**



Wymiary





**Akcesoria opcjonalne:**

Statyw mobilny 86"	Klucz do transmisji beprzewodowej	Klucz do transmisji beprzewodowej
DS-D5ABKY2-B	DS-D5SC3B-B	DS-D5SC3B-W
		

**Headquarters**

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,  
Hangzhou 310051, China  
T +86-571-8807-5998  
www.hikvision.com



Follow us on social media to get the latest product and solution information.

