



# **Video Bar – system typu wszystko w jednym do wideokonferencji w 4K**



**Instrukcja szybkiej instalacji**  
**DS-55581**

## 1. Wstęp

The 4K video conferencing system from DIGITUS® is a solution that combines a camera, microphone and speaker in a single unit, which is suitable for small to medium-sized rooms. The Video Bar can be easily connected to a laptop or computer via a USB port, and power is also provided via the same USB cable. Thanks to plug and play, installation is child's play and no additional software is required. A remote control is included, with which the range of functions can be conveniently controlled.

## 2. Główne cechy

- 4K Ultra-HD ePTZ (electronic Pan-Tilt-Zoom) camera
- Ultra wide angle lens – 94° diagonal, 90° horizontal, 55° vertical
- 4K Ultra HD video calls (up to 3840 x 2160 pixels / 30 frames per second)
- 3.0" Sensor (GC4663), 8 MP
- Auto-framing, Smart Zoom (4x digital zoom) & AI Face/Speaker Tracking – The video bar uses AI (Artificial Intelligence) to automatically adjust the camera position, focus and zoom in order to optimally capture the video participants
- Beamforming microphone array – 2 integrated beamforming microphones for speech capture and 7m audio range (voice pick-up)
- Digital noise reduction & acoustic echo cancellation – suppresses undesirable background noise and eliminates echoes
- Hi-Fi speaker with 2W max.
- Remote control included for convenient control of functions

## 3. Package Content

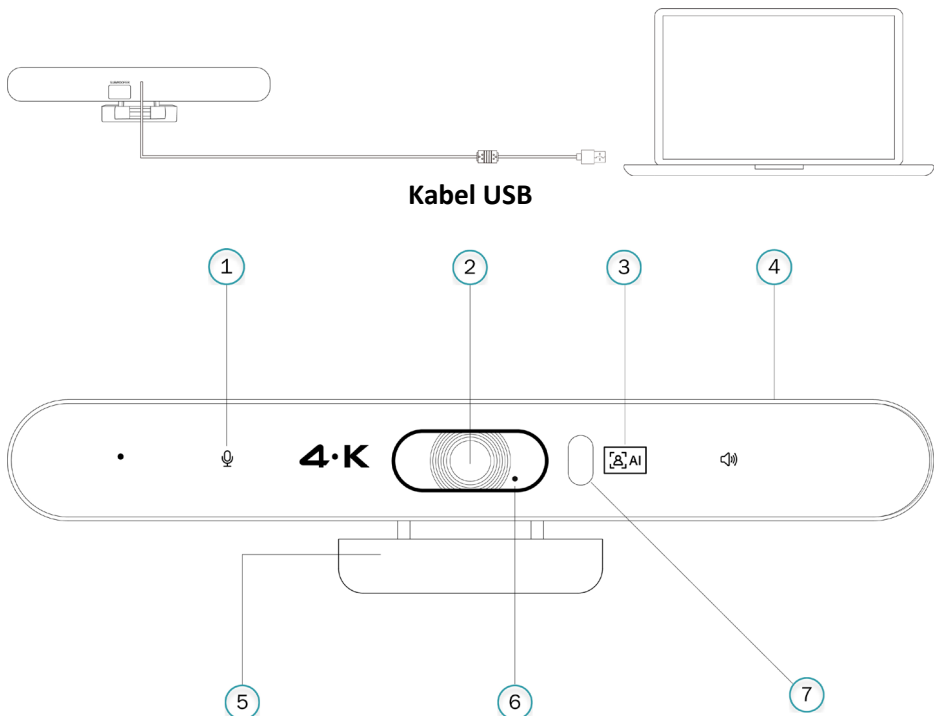
- 1x Video Bar
- 1x dodatkowy mikrofon
- 1x kabel połączeniowy USB (5 m)
- 1x kabel sieciowy
- 1x pilot zdalnego sterowania
- 1x zasilacz (12V/1A)
- 1x Instrukcja szybkiej instalacji

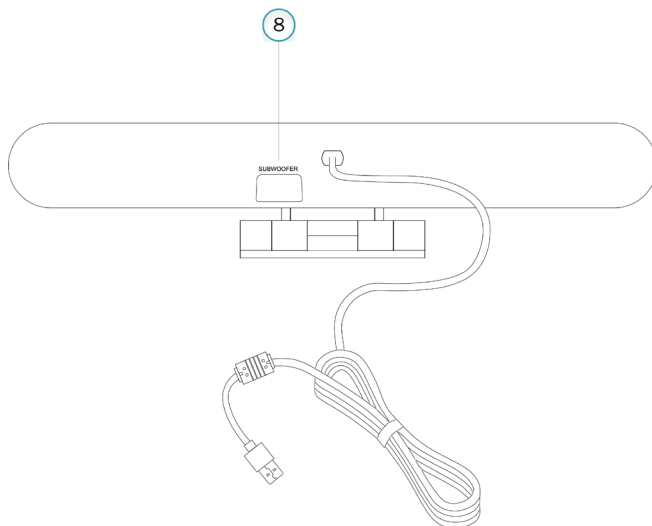
## 4. Dane techniczne

Obozowość	Windows 7 lub wyższy, macOS 10.10 lub wyższy, ChromeOS, Android 5.0 lub wyższy	
Obiektyw aparatu	Ultra szerokokątny obiektyw (przekątna 94°, 90° w poziomie, 55° w pionie)	
Automatyczne kadrowanie	Inteligentny zoom (4-krotny zoom cyfrowy) & AI Face/ Speaker Tracking	
Minimalna odległość nagrywania	50 cm	
Mikrofon	Układ mikrofonów kształtujących wiązkę (4 zintegrowane mikrofony kształtujące wiązkę do przechwytywania mowy i zasięg audio 5 m (odbiór głosu)	
	Szczegóły dotyczące mikrofonu:	Szczegóły głośnika:
	Wielokierunkowy; Odbiór głosu (zasięg audio): 7m Częstotliwość: 20 Hz – 8 kHz Czułość: - 26 dB SPL (Sound Pressure Level): 120 dB max.	2 W max. moc wyjściowa Rezystancja: 4 Ohm Częstotliwość: 20 Hz – 24 kHz Wymiary: 26 x 5.6 x 6 cm Waga: 0,4 kg
Głośnik	Głośnik Hi-Fi o mocy 2W max.	
Sterowanie Funkcja	Pilot zdalnego sterowania w zestawie dla wygodnego sterowania funkcjami; Automatyczne sterowanie - przysłona, jasność, kontrast, balans bieli	
Rozdzielczość	do 4K Ultra-HD (do 3840 x 2160 / 30 Hz)	
Złącza listwy wideo	1x USB-A 3.0 - Połączenie Host PC;	

	1x RJ45 - podłączenie dodatkowego mikrofonu stołowego; 1x wejście zasilania (zasilanie zewnętrzne) podłączenie zasilania; 1x wejście audio (3,5 mm); 1x wyjście audio (3,5 mm)
DSP Audio	Technologia AEC; AGC (automatyczna kontrola wzmacnienia); Redukcja szumów
Wymiary (szer. x głęb. x wys)	26 x 5.6 x 6 cm
Kolor	czarny

## 5. Przegląd połączeń



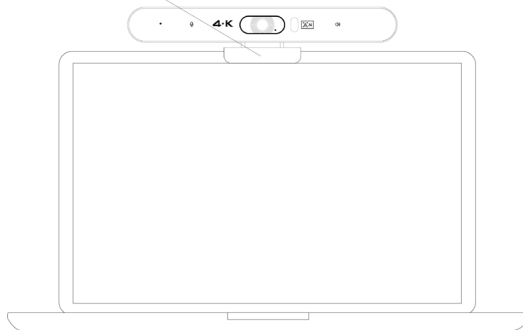


1.)	Mikrofon
2.)	Kamera
3.)	Włączanie/wyłączanie AI
4.)	Głośnik
5.)	Uchwyt
6.)	Wskaźnik kamery
7.)	Port odbiornika podczerwieni
8.)	Rurka odwracacza fazy

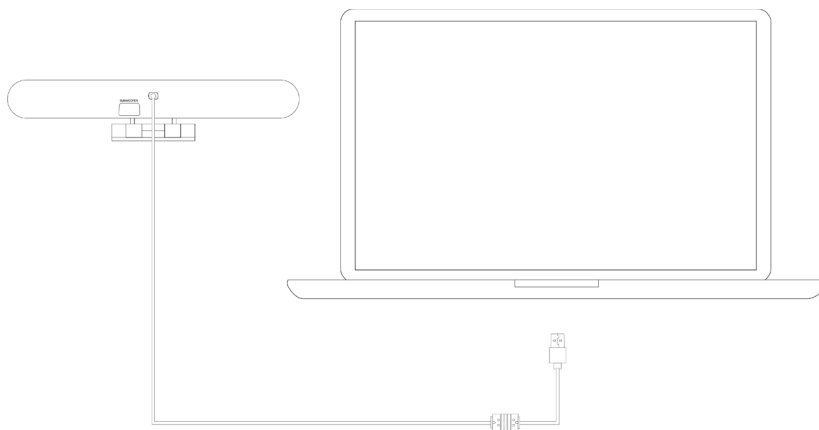
## 6. Skonfigurowany

1.)

Uchwyt



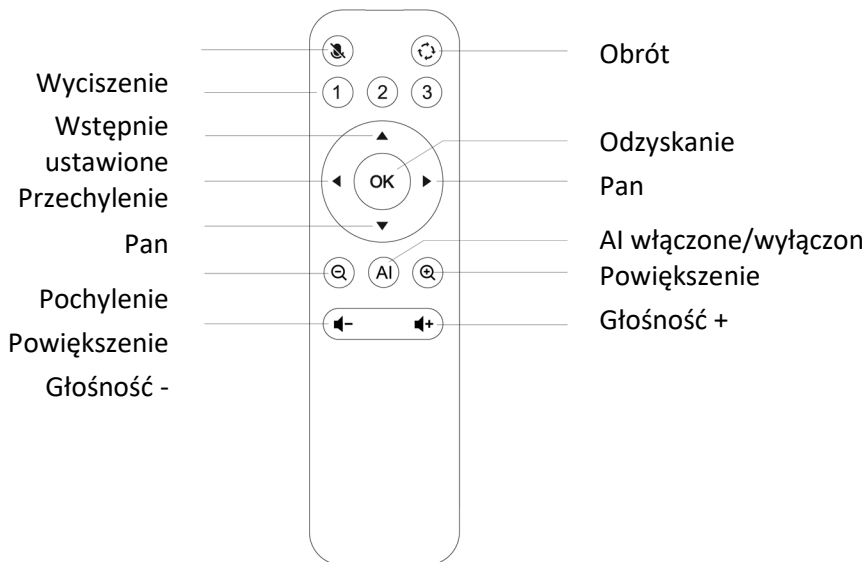
2.) Darmowy dysk, podłącz bezpośrednio do komputera i rozpocznij pracę.



## 7. Ustawienia presetu kamery

Ustaw widok kamery na pozycje, które chcesz zaprezentować, a następnie naciśnij długo przycisk 1 (lub 2/ 3) na 2 sekundy. Po pojawieniu się sygnału dźwiękowego, ustawienie camera preset 1 zostało zakończone sukcesem. Powtórz powyższe czynności, naciskając odpowiednio przyciski 1/ 2/ 3. W sumie można ustawić 3 pozycje presetu. Powtarzanie tego samego przycisku spowoduje nadpisanie poprzedniego presetu i uaktualnienie go do najnowszego presetu.

## 8. Pilot do kamery



### Wyłączenie odpowiedzialności

Assmann Electronic GmbH oświadcza, że deklaracja zgodności jest częścią zawartości przesyłki. Jeśli brakuje deklaracji zgodności, można ją zamówić pocztą pod podanym niżej adresem producenta.

[www.assmann.com](http://www.assmann.com)

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Niemcy

