

# DIGITUS 4K All-In-One Video Bar - Videokonferenz-System

**DS-55580**  
**EAN 4016032487043**



## 4K All-in-One Video Bar, Set ePTZ, AI, 4x Mic/1x Lautsprecher, 1x Tisch-Mic

Das 4K-Videokonferenz-System von DIGITUS® vereint Kamera, Mikrofon sowie Lautsprecher in einem Gerät und eignet sich für kleine bis mittlere Räume. Die Video Bar wird einfach über USB mit einem Laptop oder Computer verbunden. Dank Plug-and-Play gestaltet sich die Installation kinderleicht, zusätzliche Software o.ä. ist nicht erforderlich. Mitgeliefert werden u.a. ein zusätzliches Mikrofon welches bei Bedarf die Audioreichweite erweitert sowie eine Fernbedienung mit der sich der Funktionsumfang bequem steuern lässt.

## Das Videokonferenz-System von DIGITUS® vereint Kamera, Mikrofon sowie Lautsprecher in einem Gerät und eignet sich für kleine bis mittlere Räume

- 4K Ultra-HD ePTZ (electronic Pan-Tilt-Zoom) Kamera
- Ultra-Weitwinkel Objektiv - 120° Diagonal, 110° Horizontal, 78° Vertikal
- Auflösung bis 4K Ultra-HD (bis zu 3840 x 2160 / 30 Hz)
- 2,8" Sensor (Sony IMX415), 8 MP
- Auto-Framing, Smart Zoom (4x Digitaler Zoom) & AI Face/Speaker Tracking - Dank KI (Künstlicher Intelligenz) passt die Video Bar automatisch Kameraposition, Fokus sowie Zoom an um die Teilnehmer optimal ins Bild zu setzen
- Beamforming Microphones - 4 integrierte Beamforming-Mikrofone zur Spracherfassung und 5 m Audio-Reichweite (Voice Pick-Up)
- Digital Noise Reduction & Acoustic Echo Cancellation - Unterdrückt unerwünschte Nebengeräusche und eliminiert Echos
- Zusatz-Tischmikrofon inklusive - zusätzliche 3 m Voice Pick-Up (Audio-Reichweite), Anschluss per Netzwerkkabel (10 m, inkl.) an die Video Bar
- Hi-Fi Lautsprecher mit 5W max.
- Fernbedienung inklusive zur bequemen Steuerung der Funktionen
- Automatische Regulierung - Blende, Helligkeit, Kontrast, Weißabgleich

- Standfuß für stehenden Installation bzw. Klemmvorrichtung zur Installation auf dem Monitor sowie Schraubgewinde für Tripod/Stativ

- Kompatibel mit Windows 7 oder höher, macOS 10.10 oder höher, ChromeOS, Android 5.0 oder höher
- Anschlüsse Video Bar:
- 1x USB-C 3.0 - Anschluss Host PC
- 1x RJ45 - Anschluss Zusatz-Tisch-Mikrofon
- 1x Netzteil Eingang - Anschluss externes Netzteil
- 1x Audio Eingang (3,5 mm)
- 1x Audio Ausgang (3,5 mm)
- 1x Diebstahlsicherung (Standard Notebook-Schloss)
- Details Mikrofon / Zusatzmikrofon:
- Details Mikrofon / Zusatzmikrofon:
- Omnidirektional
- Voice Pick Up (Audio-Reichweite): 5 m / 3 m
- Frequenz: 20 Hz - 24 kHz
- Sensitivität: -26 dB / -32 dB
- SPL (Sound Pressure Level): 120 dB max. / 115 db max.
- Details Lautsprecher:
- 5W max. Ausgangsleistung
- Widerstand 4 Ohm
- Frequenz: 20 Hz - 24 kHz
- Abmessungen Video Bar: B 40 x T 7,5 x H 9,2 cm
- Gewicht Video Bar: 1 kg
- Farbe: Schwarz/Grau
- Abmessungen Zusatz-Mikrofon: D 12 x H 3 cm
- Gewicht Zusatz-Mirkofon: 155 g
- Farbe: Schwarz/Grau

## Lieferumfang

- 1x Video Bar
- 1x Zusatzmikrofon
- 1x USB-Verbindungskabel (USB-C - USB-A, 5 m)
- 1x Netzwerkkabel (10 m)
- 1x Fernbedienung
- 1x Netzteil (12V/2A)
- 1x Bedienungsanleitung

<b>Logistische Daten</b>						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm <sup>3</sup>
Karton-VPE	4	7,70	39,00	33,00	50,00	64.350,00
Innen-VPE	1	1,93	48,00	16,00	18,00	13.824,00
Einzel-VPE	1	1,93	48,00	16,00	18,00	13.824,00
Netto einzeln ohne VP	1	1,10	40,00	8,00	10,00	3.200,00

**Weitere Features**

- DS-55580 4K All-in-One Video Bar - Video Conference System**: A close-up of the device showing its components: Microphone Array, LED Indicator Light, 4K ePTZ camera, and HiFi Speaker. It also features a Security Lock.
- DS-55580 4K All-in-One Video Bar - Video Conference System**: A diagram illustrating the system's connectivity. It shows a central video bar connected via USB-C to a laptop, which is then connected to a monitor displaying a video conference interface.
- DS-55580 4K All-in-One Video Bar - Video Conference System**: A close-up of the True Voice Speaker, highlighting its design and the text: "True Voice Speaker. DS-55580 uses carefully tuned true voice speakers, which can achieve 360° sound diffusion, true and full. It is suitable for small meeting rooms without additional audio devices."
- DS-55580 4K All-in-One Video Bar - Video Conference System**: A close-up of the device with the text: "Intelligent Noise Reduction. DS-55580 has built-in auto DSP for automatic echo cancellation and intelligent noise reduction. Even in a noisy environment, it can resist interferences to ensure clear audio during conferences." It also shows the HD Microphone and Sound Source.
- DS-55580 4K All-in-One Video Bar - Video Conference System**: A comparison of image quality with the text: "Anti-Backlight. DS-55580 can accurately balance the exposure value, keeping the image clear and natural in high contrast or backlight environments." It shows two side-by-side images: "True WDR off" and "True WDR on".
- DS-55580 4K All-in-One Video Bar - Video Conference System**: A close-up of the device with the text: "Ultra-HD 4K Quality". It lists several features: 4K ePTZ camera, AI Face Tracking, 120° Wide Angle, HiFi Speaker, 4 Built-in Microphones, and 4 Smart Zones.
- DS-55580 4K All-in-One Video Bar - Video Conference System**: A close-up of the device with the text: "4K Ultra-HD ePTZ camera. The built-in 4K camera comes with professional image optimization processing that will perfectly convey every look and facial expression of the attendees." It shows a detailed view of the camera lens and internal components.
- DS-55580 4K All-in-One Video Bar - Video Conference System**: An illustration of the device's microphone pickup range. It shows a circular area representing the "5 m (Video Bar) x 3 m (Extend Mic) Voice Pick Up Range" with a central microphone icon.
- DS-55580 4K All-in-One Video Bar - Video Conference System**: A close-up of the device with the text: "AI Face Tracking. 1 Person Scene, 2 People Scene, 3 People Scene, 4 People Scene". It shows four examples of the device tracking multiple faces simultaneously.