

iDS-UVC-X28-B All-in-One-Videoleiste



- Das All-in-One-Design vereint Kamera, Mikrofon und Lautsprecher in einem Gerät und erfüllt damit problemlos die Anforderungen an Videokonferenzen.
- 4K-CMOS für Bilder in ultrahoher Auflösung bei Ihren Videokonferenzen
- HDR-Technologien ermöglichen die automatische Anpassung der Videoeinstellungen unter allen Lichtverhältnissen
- Ausgestattet mit einem Array aus 8 Mikrofonen. Es bietet eine Tonaufnahme-Reichweite von 6 Metern und erfüllt die Anforderungen kleiner und mittelgroßer Konferenzräume perfekt.
- Integrierter Vollbereichs-Lautsprecher mit hoher Auflösung
- Unterstützt intelligente Funktionen wie automatische Bildausrichtung, Sprecherverfolgung und Gruppen-Nahaufnahmen
- Verwenden Sie einen WLAN-Dongle mit BYOM-Funktion und sorgen Sie für ein nahtloses, noch besseres Meeting-Erlebnis
- USB-Typ-C-Schnittstelle, unterstützt das USB-3.0-Protokoll, Plug-and-Play, geeignet für gängige Cloud-Konferenzplattformen

▪ Spezifikationen

Produkttyp	
Produktform	Hochintegriert
Produkteigenschaften	Kabelgebundene USB-Kamera, drahtlose Bildschirmspiegelung
Kommunikationsprotokoll	
Video-Codec-Protokoll	MJPEG, H.264
Audio-Codec-Protokoll	PCM, 16 Bit, 48 kHz; AAC-LC, 16 Bit, 48 kHz
Andere Kommunikationsprotokolle	UAC, UVC
WLAN-Standard	Unterstützt eine Dualband-Verbindung mit 2,4 G und 5 G
Bluetooth	Unterstützt 5.0 (nur für die Fernbedienung)
Video-Eigenschaften	
Unterstützte Video-Eingangsaufösungen	1 × HDMI-Eingang, max. 4K bei 30 , 1 × Drahtlose Bildschirmspiegelung, max. 4K bei 30 , 1 × drahtlose Kamera, max. 1080p bei 30
Unterstützte Videoausgangsaufösungen	2 × HDMI-Ausgang, max. 4K bei 60, 1 × USB-C (UVC MJPEG), max. 1080p bei 30
Klangcharakteristik	
Audio-Algorithmus	Audio-Array-Algorithmus, selbstanpassender Audio-Algorithmus, akustische Echokompensation (AEC), automatische Rauschunterdrückung (ANS), automatische Verstärkungsregelung (AGC)
AGC, automatische Verstärkungsregelung	✓
ANS, Automatische Rauschunterdrückung	✓
AEC, Akustische Echokompensation	✓
Intelligente Rauschunterdrückung	✓
Kamera	
Kameratyp	Einbau
Privatzonenmaske	Datenschutzhinweis
Kontakt	1/2,8 Zoll, CMOS, 8 Millionen effektive Pixel
Max. Auflösung	4K@30 (3840 × 2160)
Blende	f/2.5
Fokusabstand	2,02 mm
Gegenlichtkompensation (BLC)	✓
Horizontaler Feldwinkel	109,9°
Vertikaler Feldwinkel	74,6°
Blickwinkel	118,8°
Digitale Vergrößerung	3x e-PTZ-Kopf (elektronisch)
Automatische Verstärkung	✓
Automatische Belichtung	✓
Voreinstellungspunkt	Unterstützt 5 Voreinstellungen; unterstützt „Active Call“, „Update“ und „Clear“
DNR	2D & 3D

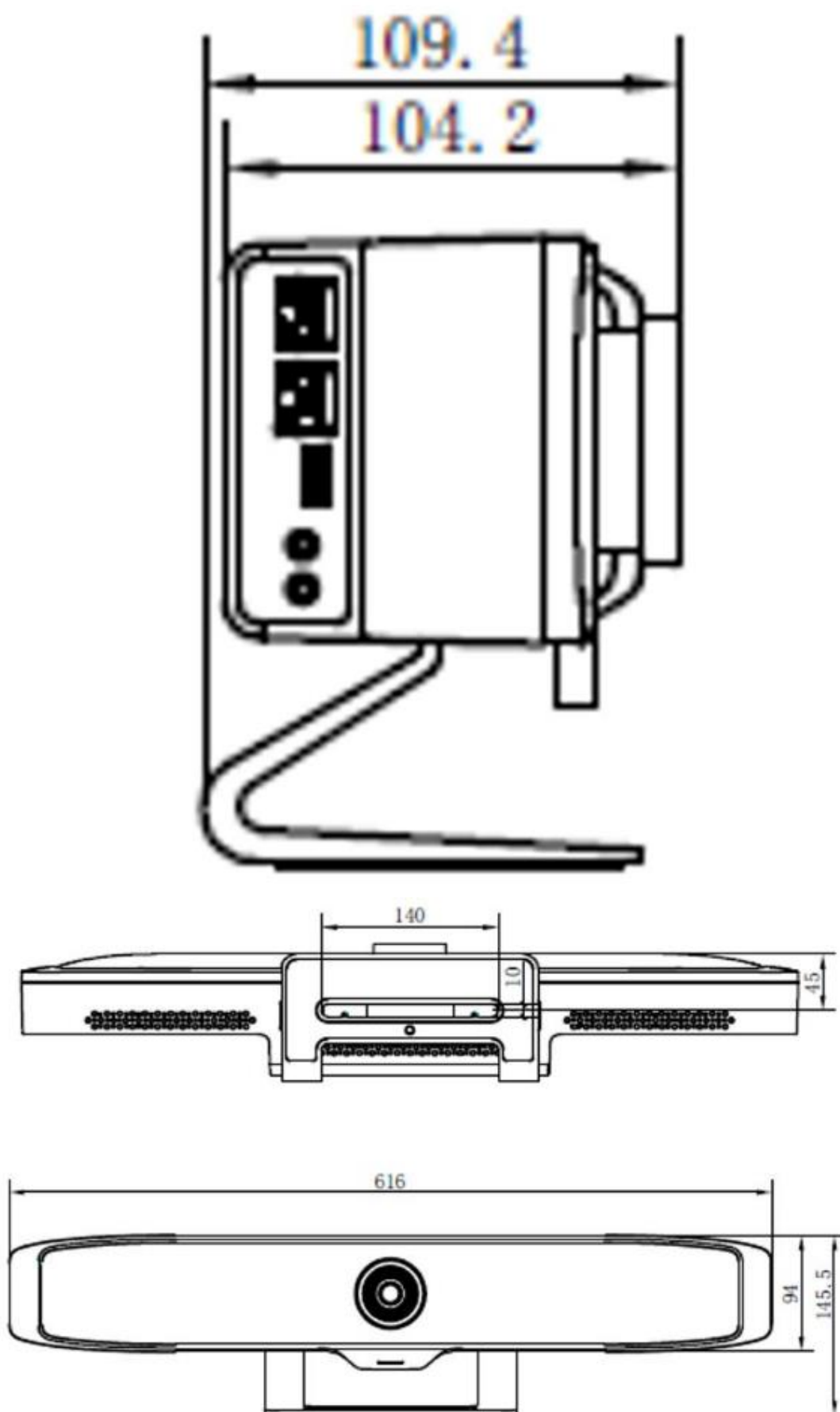
Weißabgleich	Unterstützt, automatisch
Sonstige	Unterstützt die Anpassung von Bildparametern wie Helligkeit, Kontrast, Sättigung, Schärfe und Verstärkung. Unterstützt verschiedene Anzeigemodi: Manueller Modus, Smart View, Smart Tracking, Smart Gallery
Mikrofon	
Mikrofontyp	Einbau
Richtcharakteristik	Rundum
Abholbereich	6 m
Array-Betrag	8
Frequenzgangbereich	100–20 kHz
Empfindlichkeit	-38 dB
Signal-Rausch-Verhältnis	65 dB
Abtastrate	48 kHz
Lautsprecher	
Nennleistung	10 Watt
Empfindlichkeit	78 dB ± 3 dB
Größe	78 mm × 183,4 mm × 50 mm
Elektrische Impedanz	8 ± 1,2 Ω
F0, tiefster Punkt des Frequenzgangs	240 Hz
KI	
Dem Redner folgen	✓
Intelligente Bildausrichtung	✓
Smart Window	✓
Elektronisches Typenschild	✓
USB	
Unterstützte Betriebssysteme	Unterstützt Windows 7/10/11 und Mac OS
Videosystem	MJPEG (1080p bei 30 (1920 × 1080), 720p bei 30 (1280 × 720), 540p bei 30 (960 × 540), 360p bei 30 (640 × 360), 270p bei 30 (480 × 270))
USB-Audio	PCM, 16 Bit, 48 kHz
USB-Videokommunikationsprotokoll	UAC, UVC
Wartungsfunktion	
Gerätewartung	Unterstützt. Wird per Fernbedienung gesteuert.
Wartungsfunktion	Unterstützt die Gerätekonfiguration und das Upgrade über verschiedene Methoden (USB-Stick / Online-Erkennung über einen Cloud-Dienst)
Schnittstellen	
Video-Eingang	1 × integrierte Kamera, 1 × HDMI-Eingang
Video-Ausgang	2 × HDMI-Ausgang
Audio-Eingang	1 × 3,5 mm LINE IN
Audioausgang	1 × 3,5 mm LINE OUT
Netzwerkschnittstelle	1 × 10/100/1000 Mbit/s selbstanpassendes Netzwerk
USB	1 × USB 3.0 Typ C, 2 × USB 2.0 Typ A
Spannungsversorgung	DC-Buchse, Φ2,0 mm

Bluetooth	1 × 2,4-GHz-Bluetooth-Fernbedienung, 1 × 2,4-GHz-Bluetooth-Audio
Wi-Fi	1 × 2,4 G & 5 G
Sonstige Schnittstellen	1 × MIC (POE-Stromversorgung, reservierte Schnittstelle)
Allgemein	
Installation	Schrauben + Schnallen
Gewicht (Produkt)	2,49 kg
Gewicht (mit Verpackung)	≈ 5,360 kg
Abmessung (Produkt)	616 × 145 × 104,23 mm
Abmessungen (mit Verpackung)	727 × 227 × 213 mm
Energieverschwendung	24 W
Eingangsspannung	Gleichstrom 12 V
Eingangsstrom	2A
Betriebstemperatur	0 bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 % r. F. bis 80 % r. F.
Befestigungsloch für Stativ	1 × 1/4-20-Zoll-Schraubenloch
Wärmeableitung	Keine Wärmeableitungslöcher. Interner Aluminiumblock zur Wärmeableitung.
Packliste	1 × Fernbedienung, 2 × Batterie, 1 × Netzkabel, 1 × Netzteil (mit europäischem/deutschem Steckeraadapter), 1 × Wandhalterung, 1 × NFC-Aufkleber, 1 × Erweiterungsschraube, 1 × Schnellstartanleitung, 1 × Informationen zu normkonformer Verwendung und Sicherheit, 1 × Dankeskarte, 1 × 5 m langes USB-3.0-Kabel (USB-C auf USB-A)
Zertifizierungsstandard	
Zertifizierungsurkunde	CB/CE, Transportzertifizierung

▪ Verfügbare Modelle

iDS-UVC-X28-B

▪ Abmessungen



- **Zubehör**

- **Enthalten**

DS-D5SC3B-B



- **Optional erhältlich**

DS-D5SC3B-W



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

