

DS-UVC-P28 4K-Videokonferenzkamera



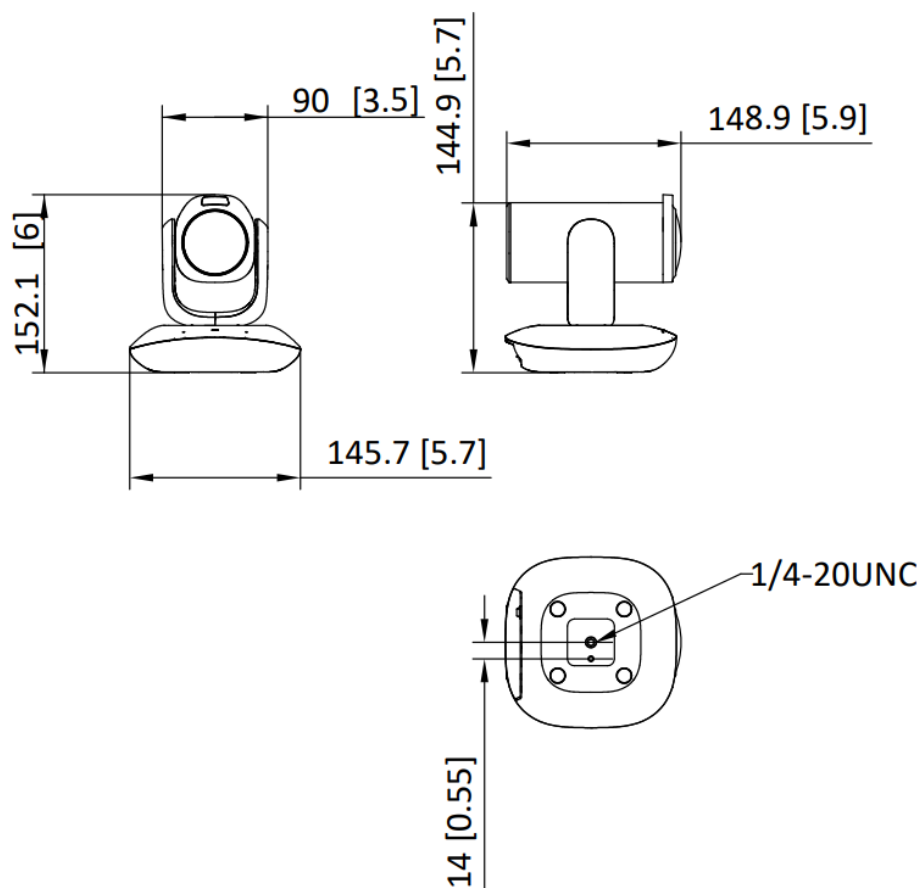
- 4K (WDR) CMOS
- Hohe Bildqualität mit einer Auflösung von 3840 × 2160
- Verzeichnungsarmes Zoomobjektiv mit äquivalenten Brennweiten von 23,1 mm bis 277,2 mm, Autofokus, 12fach optischem Zoom und 4fachem Digitalzoom
- Unterstützung intelligenter Funktionen, einschließlich Körperverfolgung und Gesichtsfokus
- In die Kamera integriertes Doppelmikrofon mit klarem Ton
- Unterstützung der Einstellung von Parametern über die Fernbedienung. Unterstützt die Einstellung von bis zu 5 benutzerdefinierten Szenenvoreinstellungen
- USB Typ-C Schnittstelle, unterstützt das USB 3.0 Protokoll, Plug-and-Play, keine Installation von Treibersoftware notwendig
- Kompatibel mit einer Vielzahl gängiger Kommunikationssoftware

▪ Spezifikationen

Kamera	
Bildsensor	1/2,8" 4 K CMOS
Max. Auflösung	3.840 × 2.160
USB-Ausgang	MJPG: 3840 × 2160, 2560 × 1440 @30/25 fps 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720 @60/50/30/25 fps H.264: 3840 × 2160, 2560 × 1440 @30/25 fps 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360 @60/50/30/25 fps YUY2/NV12: 1920 × 1080 @5 fps 1280 × 960 @10 fps 1280 × 720 @15 fps 640 × 480, 640 × 360 @30/25 fps
Verschlusszeit	PAL: 1/25 s bis 1/10.000 s, NTSC: 1/30 s bis 1/10.000 s
Objektabstand Reichweite	Weitwinkel: 0,1 m bis ∞, Tele: 1,5 m bis ∞
Optischer Zoom	×12
Digitaler Zoom (digitaler Zoom)	×4 (YUV-Format: ×1,5)
Schwenk-/Neigebereich	Schwenken: -165° bis 165°, Neigen: -30° bis 30°
Objektiv	
Brennweite & FOV	Varifokalobjektiv: 3,4 mm bis 40,8 mm, äquivalente Brennweite: 23,1 mm bis 277,2 mm Horizontales Sichtfeld: 80,5° bis 7,6°, vertikales Sichtfeld: 50,5° bis 4,4°, diagonales Sichtfeld: 88,9° bis 8,7°
Fokus	Auto-/Halbautomatik-Modus, unterstützt die Auswahl des Fokusbereichs
Mikrofon	
Typ	MEMS
Richtcharakteristik	360° omnidirektional
Entfernung der Abholung	In einem Radius von bis zu 5 m
Betrag	Zwei Mikrofone
Frequenzgang	100 Hz bis 8 kHz
Empfindlichkeit	-32 ± 3 dBV/Pa
SNR	70 dB(A)
Abtastrate	16 kHz/32 kHz/48 kHz
Funktionen	
Bild Funktion	Unterstützung der Anpassung von Parametern wie Belichtung, Weißabgleich und Bildeinstellungen (einschließlich Bild-DNR, Kontrast, Schärfe, Sättigung, Farbton, Gamma usw.)
Audio-Funktion	Unterstützt intelligente Rauschunterdrückung, automatische Verstärkungsregelung, Echowunderdrückung, Algorithmus zur Entzerrung im Zeitbereich, Unterdrückung von Umgebungsgeräuschen und verbesserten Gesang, um die Sprachqualität zu verbessern und Audio in hoher Qualität anzubieten
Smart Funktion	Unterstützung der menschlichen Körperverfolgung und Gesichtsfokussierung

LED-Anzeige	Einschalten des Geräts: leuchtend weiß -> blinkend weiß -> leuchtend weiß Gerät in Betrieb: leuchtend weiß Stummschaltung des Geräts: leuchtend rot Ausschalten des Geräts: Licht aus
Kommunikation	
Kommunikationsmethode	Kamera und Fernsteuerung: 2.4G drahtlos
Drahtlose Kommunikation Entfernung	Kamera und Fernbedienung: 10 m
EIRP-Leistung (max.)	2,4 GHz: 10 dBm
Bild	
WDR (Wide Dynamic Range)	≥120 dB
Schnittstellen	
USB	1 USB Typ-C Schnittstelle (für die Übertragung von Audio und Video), die das USB 3.0 Protokoll unterstützt
Audio	1 Audioeingang (Line In), 3,5 mm Drei-Segment-Klinkenstecker 1 Audioausgang (Line Out), 3,5 mm Drei-Segment-Klinkenstecker
Spannungsversorgung	12 VDC, Ø2,1 mm
Kompatibilität	
Systemanforderungen	Betriebssystem: Windows 7/8/10/11 (Für Auflösungen von mehr als 1080p ist die Version Windows 8.1 und höher erforderlich) Android 8.1 und höher Linux 4.14 und höher macOS 10.12 und höher
Allgemein	
Power	12 VDC ± 25%, max. 16,6 W
Betriebsbedingungen	-10 °C bis 45 °C (14 °F bis 113 °F). Luftfeuchtigkeit 90% oder weniger (nicht kondensierend)
Abmessungen	148,9 mm × 145,7 mm × 152,1 mm (5,86" × 5,74" × 5,99")
Abmessungen Verpackung	308 mm × 216 mm × 187 mm (12,13" × 8,5" × 7,36")
Gewicht	Ca. 1185 g (2,61 lb.)
Gewicht inklusive Verpackung	Ca. 2705 g (5,96 lb.)
Packliste	Kamera (einschließlich Objektivabdeckung) × 1 Fernbedienung × 1 Netzadapter (1,2 m, mit amerikanischem, britischem und europäischem Steckeradapter) × 1 Verlängerungskabel des Netzadapters (3 m) × 1 USB-2.0-Kabel (4,5 m) × 1 Halterung × 1 Schrauben × 1 Batterie × 2 Informationen zu gesetzlichen Bestimmungen und Sicherheit × 1

▪ Abmessungen



Unit: mm [inch]

SCALE	1:1
-------	-----

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

