

10x optischer Zoom für die immersivste Full-HD-1080p30- Videokommunikation aller Zeiten



Aus der Nähe betrachtet

Die LifeSize® Camera 10x™ verfügt über einen Zoom der höchsten Qualität und ist damit bestens geeignet für Büros, Konferenzräume, Tagungszentren und -säle jeder Größe, in denen die Erfassung von Video in Full-HD-Qualität über eine größere Distanz erfolgen muss. Für noch bessere Bildschärfe und größere Flexibilität in der Nutzung bietet die LifeSize Camera 10x eine immersive Bildqualität unter einer Vielfalt von Lichtverhältnissen, einschließlich Umgebungen mit wenig Licht wie beispielsweise ein Vorstandszimmer oder ein großer Vorlesungsaal einer Universität.

Die LifeSize Camera 10x unterstützt und verbessert die HD-Videokommunikation durch lebensnahe Videoqualität mithilfe des 10x optischen Zooms, bessere Anpassungsfähigkeit an schlechte Lichtverhältnisse in mittleren und großen Räumen sowie Unterstützung für Full HD 1080p mit 30 Bildern pro Sekunde. In Kombination mit einem Gerät der LifeSize® 220™ Serie erfasst die LifeSize Camera 10x jede Geste und alle Gesichtsausdrücke so detailliert und lebensnah, als wären Sie selbst dort.

Mit gleichmäßigem und ruhigem PTZ-Verhalten (Schwenken/Neigen/Zoomen) und einem Blendschutz gewährleistet die LifeSize Camera 10x, dass die Konferenzteilnehmer und die während des HD-Videoanrufs gezeigten Informationen immer scharf sind. Die LifeSize Camera 10x ist die ideale Wahl für ein wahrhaftig kollaboratives, lebensnahes Kommunikationserlebnis.

LifeSize Camera 10x Hauptfunktionsmerkmale

**Verbesserte
Pan-Tilt-Zoom-
Funktion** Gleichmäßigerer
Betrieb für noch
lebensnähere
Interaktion

**Full HD 1080p30
und verbesserte
Zoomfunktionalität** HD-Videoqualität
für große
Versammlungsräume

**Verbesserte Anpassung
an schlechte
Lichtverhältnisse** Bessere Videoqualität
unter schlechten
Lichtverhältnissen

**Blendschutz
und Objektiv mit
Antireflexbeschichtung** Reduzierte
Lichtreflexion auf
dem Objektiv für
produktivere HD-
Videokommunikation

DMI-Videoausgang Unterstützung für
Kabellänge bis zu 52
Metern

Kamera

Auflösung: 1920 x 1080 / 1280 x 720
Bildfrequenz: 30 fps bei 1080p / 60 fps bei 720p
Belichtungszeiten: 1/30, 1/50 (50 Hz), 1/60, 1/100 (50 Hz),
1/120 Sekunde
Format: 16:9
Beleuchtung: 150 Lux bis Tageslicht
Belichtung: Auto/EV-Anpassung
Weißabgleich: Automatisch/manuell
Fokus: Automatisch/passiver Kontrast
Fokusbereich: 30 cm bis unendlich

Objektiv und Bildsensor

Objektivkonstruktion: 12 Elemente
Blende: F/2,8 – F/4,2
Verzerrung: Weniger als 5 %
Sensortyp: CMOS
Effektive Pixel: 2.073.600
SNR: 52 dB

Pan/Tilt/Zoom

Schwenkwinkel: +/- 87,5° (245° Sichtreichweite)
Neigungswinkel: +/- 30° (102° Sichtreichweite)
Optischer Zoom: 10x
Horizontales Sichtfeld: 8,0° bis 70°
Blendenpriorität: Fest

Funktionen

Stativgewinde: Standard 1/4-20 UNC
Selbsttest: ja
Voreinstellungen: 10

Schnittstelle

1 HD-Kameraport (1080p/720p)

Kabel

1 HDMI (3 m)

Stromversorgung

Universelles AC/DC-Netzteil inbegriffen
100-240 V~, 50/60 HZ
20 W typisch, 46 W maximal



Objektivdeckel

inbegriffen

Blendschutz

inbegriffen

Gesamtabmessungen

Breite: 184 mm (7,25 Zoll)
Tiefe: 148 mm (5,83 Zoll)
Höhe: 156 mm (6,14 Zoll)
Versandgewicht: 1,25 kg (2,75 lbs)

Umgebungsdaten

Betriebstemperatur: 0 °C (32 °F) bis 40 °C (104 °F)
Betriebsfeuchtigkeit: 15 % bis 85 %, nicht kondensierend
Lagerungstemperatur: -20 °C (-4 °F) bis 60 °C (140 °F)
Lagerungsfeuchtigkeit: 10 % bis 90 %, nicht kondensierend

Weitere Informationen finden Sie unter: www.lifesize.com

Änderungen der hier enthaltenen Informationen vorbehalten. LifeSize® ist die eingetragene Marke bzw. Marke von LifeSize Communications Inc. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Die in den LifeSize® Produkten zur Anwendung kommenden Patente finden Sie unter <http://www.lifesize.com/support/legal>. © Copyright 2010. Alle Rechte vorbehalten.

