UNIFIED COMMUNICATIONS

Konferenz-Webcam mit 4K-Auflösung, 120° Sichtfeld und Auto-Framing

Mit einem Sichtfeld von 120° sowie 2D- und 3D-Entrauschtechnologien liefert die UC CAM120UL mit einer Auflösung von 8 MP sensationelle Gleichmäßigkeit und Detail-Darstellung und stellt sicher, dass alles was wichtig ist, im Kamera-Sichtfeld bleibt, auch bei einer unzureichenden Beleuchtung. Ein integriertes Array mit 2 Mikrofonen erkennt die Töne von einer Entfernung von bis zu 4 Metern Distanz auf.

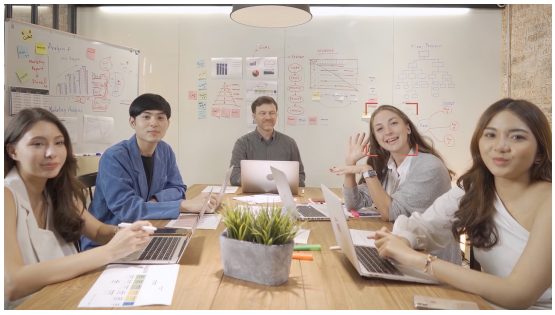
Diese leichte Webcam kann in der Umgebung von beliebiger Größe arbeiten - sie ist einfach einzustellen und unterstützt eine horizontale Drehung von 360° mit einer Einstellgenauigkeit von 10°. Dazu arbeitet sie mit allen führenden Konferenz-Programmen wie Zoom, Skype, Microsoft Teams und anderen zusammen.

Sichtfeld (FoV) von 120°

Das Sichtfeld ist der erkennbare Bereich, den man durch die Kameralinse sehen kann. Dies schlägt sich direkt in die Größe des Meeting-Raums nieder, der für die Remote-Teilnehmer sichtbar sein wird. Ein Sichtfeld (FoV) von 120° ist die richtige Lösung für die meisten standardmäßigen Meeting-Räume.

Digitale 2D- und 3D-Rauschunterdrückung mit HDR

Die Kombination beider Bild-Entrauschtechnologien liefert eine unglaubliche Bildqualität und bieten eine klare und deutliche Visualisierung von Videos und Bildern, auch bei schlechter Beleuchtung. Um sicherzustellen, dass alle Teilnehmer immer gut sichtbar sind, unabhängig von den Lichtbedingungen der Umgebung , passt die High-Dynamic-Range-Technologie (HDR) das Helligkeitsniveau an.



Auto-Framing

Dank der intelligenten Gesichtserkennung und Sprachlokalisierung verfolgt die Kamera die Person, die gerade spricht und schaltet fließend zwischen den Sprechern um, dazu passt Sie sich automatisch der optimalen Teilnehmerposition und -anzahl an. Die Teilnehmer des Meetings werden nicht nur erkannt und eingezoomt - sie werden auch verfolgt, wenn sie sich im Raum bewegen.

Klarer, deutlicher und natürlicher Ton

Ein fortgeschrittener Algorithmus für Rauschunterdrückung erkennt dass ein aus 2 Elementen bestehendes Mikrofon-Array die Töne aus einer Entfernung von bis 4 Metern Distanz und liefert ein hochqualitatives Audio, welches von störenden Hintergrundrauschen und Verzerrungen aller Art frei ist.

SPEZIFIKATION

Kamera	
Pixels	8M
Physikalische Auflösung	4K UHD
Unterstützte Auflösungen	2160p/30fps, 1440p/30fps, 1080p/30fps
Diagonales Sichtfeld (dFoV)	120°
Fokus-Modus	Fest
Fokus-Entfernung	1.5m
Öffnung	1.8
Auto-Framing	ja

Audio	
Anzahl der Mikrofonarrays	2
Aufnahmebereich des Mikrofons	4m
Aufnahmewinkel des Mikrofons	180°

Konnektivität	
Camera	USB Type-C
Host	USB v.2.0

MECHANISCH	
Neigungswinkel	≤10°
Rotierbar	360°

LEISTUNG	
Vorschriften	CE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH

ABMESSUNGEN / GEWICHT	
Produkt Abmessungen B x H x T	118 x 53.4 x 48.5mm
Verpackung Abmessungen B x H x T	147 x 91 x 70.5mm
Gewicht (ohne Verpackung)	0.2kg
Gewicht (inkl Verpackung)	0.31kg
EAN code	4948570033010

VERWANDTE INFORMATIONEN

Verwandte Produkte UC CAM120ULB-1, UC CAM180UM-1, UC CAM80UM-1, UC CAM75FS-1, UC SPK01M

GALERIE

Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse. **© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED**