



Sistema di Videoconferenza

con telecamera 4k e 8 microfoni integrati
con tracciamento automatico dell'audio

EB-VCS4K8M



Ideale per **smartworking** e **didattica a distanza**

Videocamera 4K offre un video **chiaro** e **nitido**, con la riproduzione fino a 30fps consente di avere **ottima fluidità** e **velocità**, rendendola l'ideale per **videoconferenze smart working e didattica a distanza**.



Smartframe

Inquadra automaticamente le persone in base al rilevamento del volto e ottimizza il colore e la luce per i volti umani.



Intelligente

Grazie alla tecnologia di rilevazione del suono automatico, la videocamera ha la capacità di rilevare e seguire automaticamente il soggetto che sta parlando.



Zoom totale 18X (zoom ottico 12X con PTZ)

Dotata di una messa a fuoco automatica superiore con zoom ottico reale 12X, fino a 18X, che offre prestazioni di panoramica, inclinazione e zoom senza interruzioni con la capacità di catturare anche i minimi dettagli con assoluta nitidezza e a ogni distanza.



8 Microfoni integrati

Gli 8 microfoni integrati assicurano un suono chiaro e naturale riducendo notevolmente i rumori di fondo e l'eco, consentono di muoversi in tutta libertà all'interno della stanza.



Massima Compatibilità

Compatibile con diversi sistemi operativi e con la maggior parte dei software per le videoconferenze, la rendono adatta per PC, laptop e monitor touch.

Il Sistema di videoconferenza è indicato per...

Smartworking | Meeting aziendali | Didattica a distanza | Esami universitari | E-learning
video lezioni | video tutorial



Specifiche tecniche

Sensore	CMOS 1/2.8 4K
Pixel effettivi	Output: 8,3MP (3840x2160P@30fps) / Obiettivo: 16MP
Uscita video	1 x USB 2.0 port; supporta l'uscita del segnale audio 200:1
Ingresso audio	8 microfoni digitali integrati
Segnale video	3840x2160@30fps/1920x1080P@30fps/30fps, 1280x720P@30fps e molti altri formati
Variabile elettronica	4x
Illuminazione minima	0.1Lux (F1.8, AGC ON)
Riduzione del rumore digitale	Riduzione del rumore digitale 3D
Modalità di illuminazione ridotta	Supportato
Riflettori	Messa a fuoco automatica/manuale/ con tasto
Esposizione	Automatica
Compensazione della retroilluminazione	Automatica
Zoom intelligente	Supportato
Doppio flusso	Supportato
Rapporto segnale-rumore	≥55dB
Tracciamento vocale	Supportato
Inquadratura automatica	Supportato
Messa a fuoco	Messa a fuoco intelligente AI
Ingresso audio	Cancellazione dell'eco tramite porta integrata
USB	Cavo dati integrato
Sistemi operativi supportati	Windows 7 1080p e precedenti Windows 8.1, Windows10. mac OS™ 10.10 o versioni successive Linux (richiede supporto UVC)/Android/IOS
Formati di compressione video	YUY2/MJPG
Audio USB	Supportato
Protocollo di comunicazione USB	USB: UVC/UAC
Controllo EPTZ	Supportato
Requisiti hardware	Processore Intel® Core 2 Duo da 2,4 GHz o superiore, 4 GB di RAM o superiore; Porta USB 2.0
Tensione di funzionamento	Tensione 5V
Tensione di consumo energetico	5 V; Corrente elettrica ≤700Ma (max)
Consumo energetico	≤3,5 W (max)
Temperatura ambiente di stoccaggio	-30°C - +60°C
Ambiente di conservazione	20°C-75°C
Temperatura ambiente di lavoro	-20°C - +45°C
Umidità dell'ambiente di lavoro	20% - 80%
Dimensioni	292 x 41 x 33 mm (LxAxP)

