

CS Cam - Core

UV430E



Connect Screen
www.connectscreen.fr
contact@connectscreen.fr



Qualité 4K Ultra HD

Capteur SONY CMOS avec résolution jusqu'à 4K à 60 fps pour des images d'une netteté exceptionnelle.



Suivi intelligent par IA

Détection humaine en temps réel, suivi de zone et suivi automatique du présentateur.



Formats de compression audio/vidéo avancés

H.264, H.265, MJPG, AAC... pour une intégration fluide avec les plateformes de streaming.



Zoom optique puissant et polyvalent

Choix entre 12X, 25X ou 31X avec grand angle jusqu'à 80,4° pour s'adapter à toutes les tailles de salles.



Connectivité universelle

HDMI, SDI, USB 2.0, LAN (POE+), RS232, RS422, compatible avec tous les systèmes de visioconférence.



Nombreux protocoles réseau

RTSP, RTMP, ONVIF, SRT, Dante AV-H (option) : idéale pour la captation, la diffusion en direct ou la visioconférence professionnelle.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques physiques

- Dimensions : 220 x 144 x 159 mm
- Poids : 1.7 kg
- Alimentation : DC 12V ($\leq 1.38A$)
- Consommation : $\leq 16.35W$
- Températures : fonctionnement $-10^{\circ}C$ à $+50^{\circ}C$; stockage $-10^{\circ}C$ à $+60^{\circ}C$
- Humidité : 20% à 80% (fonctionnement), jusqu'à 95% (stockage)

Image & optique

- Capteur : SONY CMOS 1/2.5" ou 1/1.8"
- Résolution max : 3840x2160 à 60fps
- Zoom optique : 12X (80.4°), 25X (59.2°), 31X (59°)
- Zoom numérique : 8X
- Pixels effectifs : 8.29 MP
- Ouverture : F1.8 – F5.19
- Vitesse d'obturation : 1/25 à 1/10000
- Illumination minimale : 0.05 Lux
- Réduction de bruit : 3D DNR
- SNR : ≥ 50 dB

Audio

- Entrée : Double piste 3.5 mm
- Compression : AAC
- Sorties audio : HDMI, LAN, USB, SDI

Vidéo

- Formats : MJPG, H.264, H.265, YUY2, NV12
- Sorties : HDMI, SDI, USB 2.0, LAN
- Préréglages : jusqu'à 255 (10 via télécommande)

Connectivité

- Interfaces : HDMI, SDI, USB 2.0, RS232, RS422, LAN (POE+)
- Protocoles : RTSP, RTMP, ONVIF, GB/T28181, SRT, NDI (option), Dante AV-H (option)
- Contrôle : VISCA, Pelco-D, Pelco-P
- USB : UVC (vidéo), UAC (audio)