



## VC-BC301P

### Caméra embarquée IP 4K



La VC-BC301P de Lumens® est une caméra embarquée 4K Ultra-HD IP dotée d'un capteur haute sensibilité de 1/1,8 pouce qui produit une image ultra claire et nette à une fréquence de 60 im./s. Elle est notamment dotée d'un grand angle de vue de 102°, d'un témoin lumineux et de la technologie PoE. Grâce à sa conception à la fois robuste et compacte, la VC-BC301P peut être utilisée à des fins de diffusion, d'enregistrement de conférences, de production virtuelle, de production radio, dans les lieux de culte, les salles de conférence ou encore les événements e-sports.

## Caractéristiques principales

- Images de haute qualité 4K 60 im./s
- Design compact avec témoin lumineux
- Grand angle de vue de 102°
- Sorties vidéo HDMI, Ethernet et USB3.0

## Détails des principales caractéristiques



### Qualité d'image d'une clarté exceptionnelle

La VC-BC301P est conçue autour d'un capteur haute sensibilité de 1/1,8 pouce qui produit une image ultra claire et nette à 4K et 60 im./s.



### Témoin lumineux intégré

Le témoin lumineux s'allume lorsque la caméra est en opération.



### Grand angle de vue

Grâce à son angle de vue horizontal de 102°, la caméra peut être utilisée comme unité POV ou pour filmer une scène ou un studio dans toute sa largeur.



### PoE

L'alimentation est effectuée via PoE, sans qu'il soit nécessaire d'utiliser des sources d'alimentation ou des câbles électriques supplémentaires.

# Applications



Lieu de culte



Événements en direct



E-sports

## Spécifications du produit

<b>Capteur</b>	1/1,8"9,17 MP CMOS
<b>Format vidéo</b>	2160p : 60 / 59,94 / 50 / 30 / 29,97 / 25 1080p : 60 / 59,94 / 50 / 30 / 29,97 / 25 720p : 60 / 59,94 / 50 / 30 / 29,97 / 25 1080i : 60 / 59,94 / 50
<b>Interface de sortie vidéo (HD)</b>	HDMI 2.0, Ethernet, USB 3.0 (Compatible avec les interfaces USB 2.0)
<b>Zoom pixel</b>	2x en 1080p (1920x1080) 3x en 720p (1280x720)
<b>Zoom numérique</b>	12x
<b>Angle de vue horizontal</b>	102°
<b>Angle de vue vertical</b>	57,4°
<b>Angle de vue diagonal</b>	117°
<b>PTZ</b>	ePTZ
<b>Ouverture</b>	F1,6
<b>Distance focale</b>	4,57mm
<b>Vitesse d'obturation</b>	1~ 1/10,000 sec
<b>Distance minimale de mise au point</b>	30cm
<b>Rapport signal sur bruit de la vidéo</b>	> 50dB
<b>Illumination Minimale</b>	0.05 lux (F1,6, 50IRE, 30im./s)
<b>Système de mise au point</b>	Manuel
<b>Contrôle du gain</b>	Automatique / Manuel
<b>Balance des blancs</b>	Automatique / Manuelle
<b>Contrôle de l'exposition</b>	Automatique / Manuel

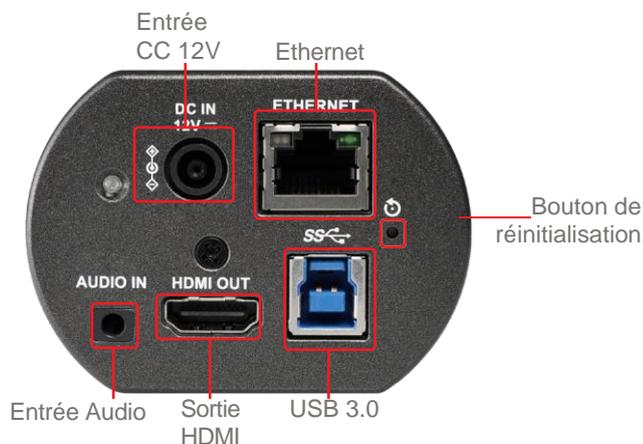
<b>Plage dynamique étendue</b>	Oui
<b>Réduction du bruit 3D</b>	Oui
<b>Inversion des images</b>	Oui
<b>Positions prédéfinies</b>	256
<b>Flux vidéo multiples</b>	HEVC 4Kp 59,94 H.264 1080p 59,94 H.264 640x360p 29,97
<b>Interface de contrôle</b>	Ethernet / USB
<b>Protocole de contrôle</b>	VISCA sur réseau IP / ONVIF / UVC
<b>Témoin lumineux</b>	Oui
<b>PoE</b>	PoE (IEEE802.3af)
<b>Flux vidéo</b>	RTSP / RTMP / RTMPS / MPEG-TS / SRT
<b>Format de compression de la vidéo</b>	HEVC (H.265) / H.264 / MJPEG
<b>Entrée Audio</b>	Entrée ligne / Entrée microphone (Jack téléphonique 3,5mm x1)
<b>Sortie Audio</b>	Ethernet / HDMI
<b>Entrée CC</b>	12V +/- 20%
<b>Consommation d'énergie</b>	PoE : 11W Entrée CC : 10W
<b>Poids</b>	350g (0,77lbs livres)
<b>Dimensions</b>	4,4" x 2,8" x 2,0" (113 x 70 x 51 mm)
<b>Accessoires en option</b>	Télécommande (VC-IR01)

## Logiciel compatible



Open Broadcasting Software

## Interface utilisateur



# Lumens®

Lumens Integration, Inc.  
4116 Clipper Court  
Fremont, CA, 94538  
Téléphone : +1-866-600-0988  
Fax : +1-510-252-1389

Lumens Europe  
De Nayerstraat 17 9470  
Denderleeuw Belgique  
Téléphone : +32-473-58-38-95  
Fax : +32-2-452-76-00

