

Uninterrupted Clarity

AVer VB342 Pro

Barre de son et caméra 4K pour petites et moyennes salles de conférence



Spécifications techniques

Caméra

- Caméra 4K avec zoom optique 3X (total 15X)
- Angle de prise de vue (D/H/V): 92°/84°/53°
- Capteur Sony 4K avec fonction WDR (compensation du contre-jour)
- Résolution et rafraîchissement d'image: (16:9) 4K 30fps; 1920 x 1080, 1600 x 900, 1280 x 720, 960 x 540, 848 x 480, 800 x 448, 640 x 360 at 60, 30, 15fps; (4:3) 1280 x 960, 800 x 600, 640 x 480, 480 x 360 at 60, 30, 15fps
- Clôture audio ajustable: Exclusion des bruits parasites latéraux
- Compensation du contre-jour jusqu'à 120db
- SmartFrame & SmartSpeaker: Suivi par la voix ou recadrage automatique des participants présents
- Presentation tracking: Suivi d'un orateur via des présets audio
- Smart gallery* : Création d'une mosaïque de portraits de tous les participants
- Contrôle par le geste
- Miroir, Flip, AE, balance des blancs : Réglage automatique ou manuel via l'application PTZApp 2

* Veuillez télécharger et faire tourner l'application PTZApp 2 en arrière-plan pour faire fonctionner la Smart Gallery (mosaïque de portraits)

Mouvements PTZ

- Pan: max total 180°
- Tilt: max total 105°
- 10 présets de caméra (par la télécommande ou l'interface web)

Audio

- 10 micros incluant la fonction beamforming
- Captation des micros efficace jusqu'à 8 mètres
- 2 haut-parleurs stéréo 12W (6W x 2)
- Volume jusqu'à 96 dB SPL à 1/2 mètres
- Annulation de l'écho
- Suppression des bruits parasites

Sortie HDMI

- Adaptateur USB 3.1 (Gen 1) vers HDMI intégré (DisplayLink)

Entrées & Sorties

- Adaptateur alimentation 12V/5A
- Connecteur Mini DIN 6 pour RS-232
- Port USB 3.1 Type-C port, retro-compatible USB 2.0
- Sortie HDMI (DisplayLink)
- Phone in (jack audio 3.5 mm)/Speaker out for HA system*
- 2 ports RJ45 : un pour Ethernet, un pour les extensions audio
- 2 ports USB 2.0 Type-2 : un pour le Bluetooth**, un pour le déport du tactile

* Paramétrages via PTZApp 2 + nécessité de commander un convertisseur audio-out

** Dongle Bluetooth (pour connecter un smartphone)

Formats vidéo

- YUV, YUY2, M-JPEG
- Network video compression formats: H.264, H.265

USB

- 3.1 Gen 1, rétro-compatible USB 2.0
- UVC 1.1 (USB Video); UAC 1.0 (USB Audio); UVC 1.5*

* Pour l'UVC1.5, une mise à jour additionnelle sera nécessaire. Merci de contacter nos services techniques pour plus d'informations

Contrôles

- Télécommande infrarouge
- VISCA/pelco P/pelco D via RS232 (128 preset via les commandes

VISCA)

- Site distance: VISCA sur IP, IP (RJ45)
- UVC/UVA plug & play
- Interface web accessible via Chrome. (IE non-supporté)

Fixation et sécurité

- Kit de fixation murale inclus
- Kit de fixation VESA (option)
- Equerre amovible (option)
- Verrou Kensington

Configuration minimale requise

Logiciel:

- Windows® 7/10/11
- Mac OS X 14.4 or later
- Chromebox 3 version 94.0.4606.114 or later

Matériel:

- Processeur 3.2 GHz Intel® Core™ i5-4460
- 4 GB RAM ou +
- USB 3.1 port, rétro-compatible USB 2.0

Alimentation

- AC 100V–240V, 50/60 Hz
- Consommation: 12V/5A

Logiciels et applications complémentaires (Windows® & Mac®)

EZManager 2: Logiciel de gestion centralisée

- Mise à jour du firmware, contrôle de la caméra et paramètres groupés et accessibles à distance

PTZApp 2: Logiciel pour paramètres avancés

- Affichage de la vidéo locale, comptage des personnes...
- Mise à jour automatique ou manuelle du firmware
- Contrôle de la caméra
- Paramètres et réglages audio et vidéo
- Diagnostic / statut
- Smart gallery (mosaïque)/ Flux virtuel USB/ Preset Link

EZLive: Logiciel de streaming et d'enregistrement

- Streaming live de deux caméras USB simultanément, annotations, capture d'images, enregistrement

Environnement

- Température en fonctionnement: 0 ~ 40°C
- Humidité en fonctionnement: 20% ~ 80%
- Température de stockage: -20 ~ 60°C
- Humidité de stockage: 20% ~ 80%

Package Contents

- VB342 Pro
- Câble d'alimentation de 3 mètres
- Câble USB 2.0 Type-B vers Type-A (5 mètres)
- Adaptateur USB 3.1 Type-A vers Type-C
- Carte avec QR code
- Kit de fixation murale avec vis fournies
- Télécommande (piles non fournies)
- Velcro (x2)
- Patron en papier pour pose de la fixation murale

Accessoires optionnels

- Adaptateur Mini DIN 6 vers RS-232
- 2 fixations TV VESA
- Equerre amovible
- Micro d'extension avec câbles de 10 ou 20 mètres
- Speakerphone d'extension avec câbles de 10 ou 20 mètres
- Extendeur USB3.1 en 10, 20 ou 30 mètres
- Extendeur USB 2.0 en 3 mètres
- Dongle Bluetooth (pour connecter un smartphone)
- Convertisseur audio out (TRS female to TRRS male)

Dimensions

- Dimensions de l'emballage: 872 x 197 x 260 mm
- Poids total de l'emballage: 6.3 kg
- Caméra: 738 x 127 x 116 mm kgs
- Télécommande: 149.72 x 42.3 x 19.3mm / 50 gr.

Garantie*

- Caméra: 3 ans
- Accessoires: 1 an

* Extension de garantie possible jusqu'à 5 ans. Veuillez contacter votre représentant

Applications et logiciels compatibles

Zoom, Microsoft® Teams, Skype, Skype for Business, Google Meet, RingCentral, BlueJeans, Intel® Unite™, Fuze, Adobe® Connect™, CyberLink U Meeting®, Cisco WebEx® GoToMeeting™, LiveOn, Microsoft® Lync™, TrueConf, V-Cube, Vidyo, vMix, WebRTC, Wirecast, XSplit. Liste non exhaustive.

* Pour le 4K, veuillez vérifier la compatibilité de votre matériel et de votre fournisseur de logiciel
** Les spécifications techniques peuvent varier d'un pays à l'autre, et sont sujettes à modifications

Façade



- 1 Lentille PTZ
- 2 Indicateur LED

Haut



Côté



- 1 USB 2.0 Type A
- 2 Sortie HDMI vers affichage (DisplayLink)
- 3 USB 3.0 Type-B (vers le PC)
- 4 LAN
- 5 DC 12V



- 1 USB 2.0 type A pour Dongle Bluetooth
- 2 Extension audio
- 3 RS-232
- 4 Phone in / Speaker out