

[Passer au contenu principal \(#content\)](#) [Passer à la navigation du bas \(#footer\)](#)

PTC310UV2

Caméras PTZ à suivi automatique par intelligence artificielle

Le suivi doit être constant

[PTC300V2 Series Comparison\(#compare-table\)](#)



[Intro Video \(https://www.youtube.com/embed/j25xQbkSmPc?](https://www.youtube.com/embed/j25xQbkSmPc?autoplay=0&autopause=1&fs=1&rel=0&hd=1&wmode=opaque&enablejsapi=1)

[autoplay=0&autopause=1&fs=1&rel=0&hd=1&wmode=opaque&enablejsapi=1\)](https://www.youtube.com/embed/j25xQbkSmPc?autoplay=0&autopause=1&fs=1&rel=0&hd=1&wmode=opaque&enablejsapi=1)

Récompenses et certifications



Caméras PTZ à suivi automatique par intelligence artificielle (IA)

La caméra PTZ à suivi automatique par IA PTC310UV2 met des capacités A/V professionnelles puissantes et fiables à la portée de tout le monde. Inspirée de la ligne de caméras PTZ professionnelles d'AVer, la PTC310UV2 présente des fonctions d'IA internes, comme le suivi automatique en « mode présentateur » et en « mode zone », et ce grâce au traitement de la détection humaine. Profitez de son zoom x12 et de sa résolution 4K, associés à son suivi automatique hybride et à ses fonctions PTZ ultra fluides, pour l'émission, la diffusion en streaming ou l'enregistrement. C'est ici que commence votre passionnant voyage dans la capture audio et vidéo !

* suivi vocal requiert [PTZ Link\(https://fr.presentation.avereurope.com/line/pro-av/ptz-link\)](https://fr.presentation.avereurope.com/line/pro-av/ptz-link).

AVerBravo

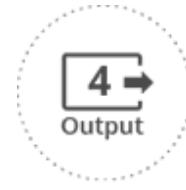
Model	PTC310UV2	PTC320UV2	PTC330UV2
Éléments image efficaces	4K	4K	4K
Effective Picture Elements	8 MP	8 MP	8 MP



Résolution ultra HD 4K



Zoom optique x12



Interfaces SDI IP, HDMI, USB et 3G



Détection humaine



Mode présentateur



Mode zone



Mode hybride



IU web intuitive



Montage plafond exclusif



suivi vocal*

Model	PTC310UV2	PTC320UV2	PTC330UV2
Zoom optique	12X	21X	30X
3G-SDI	✓	✓	✓
HDMI	✓	✓	✓
PoE+	✓	✓	✓
USB	✓	✓	✓
NDI® HX	✗	✗	✗

[More\(/model/ptc310uv2\)](#), [More\(/model/ptc320uv2\)](#), [More\(/model/ptc330uv2\)](#)

More to Come

Récompenses et certifications



Spécifications

Caméra

Capteur d'image

- CMOS Exmor 4K de 1 x 2,8 pouces

Éléments image efficaces

- 8 mégapixels

Résolution de sortie

- 4K/30, 4K/29.97, 4K/25, 1080p/60, 1080p/59.94, 1080p/50, 1080p/30, 1080p/29.97, 1080p/25, 1080i/60, 1080i/50, 720p/60, 720p/59.94, 720p/50

Éclairage minimal

- 0,5 lux (à 50 IRE, f:1,6, 30 i/s)

Rapport signal/bruit

- ≥ 50 dB

Gain

- Automatique ou manuel

Lignes TV

- 1400 (centre)

Vitesse d'obturation

- de 1 seconde à 1/32 000 de seconde

Contrôle de l'exposition

- Automatique, manuel, automatique à priorité (obturateur ou diaphragme), BLC (compensation contre-jour), WDR (plage dynamique étendue)

Balance des blancs

- Auto, Manual, ATW, One Push

Zoom optique

- X12

Zoom numérique

- X12
-

Zoom total

- X144
-

Angles de champ

- Diagonal : de 78° (gd angle) à 7° (télé)
 - Horizontal : de 70° (gd angle) à 6° (télé)
 - Vertical : de 42° (gd angle) à 3° (télé)
-

Distances focales

- f = de 3,9 mm (gd angle) à 46,8 mm (télé)
-

Ouverture (diaph.)

- De f:1,6 (au gd angle) à f:2,8 (au télé)
-

Distance minimale de netteté

- 0,3 m (gd angle), 1,5 m (télé)
-

Angles de panoramique

- Pano horizontal : $\pm 170^\circ$; pano vertical : $+90^\circ / -30^\circ$
-

Vitesse pano (en manuel)

- Horiz. : de 0,1 à 100°/s ; vert. : de 0,1 à 100°/sec
-

Vitesse pré réglée

- Horiz. : 200°/s ; vert. : 200°/s
-

Position prédéterminée

- 10 (IR), 255 (RS-232)
-

Commande caméra – Interface

- RS-232 (DIN8) / RS-422 (RJ45) / IP
-

Commande caméra – Protocole

- VISCA (RS-232 / RS-422 / IP), PELCO-D & PELCO-P (RS-232 / RS-422), CGI (IP)
-

Traitement de l'image

- Réduction du bruit (2D / 3D), rotation, miroir
-

Fréquence du courant d'alimentation

- 50 ou 60 Hz
-

• Fonctions de suivi automatique par IA

Mode de suivi

- Mode présentateur, mode zone, Mode Hybride
-

• Mécanisme de protection de la vie privée

Modes de protection

- mode veille
-

• Son

Canal

- Stéréo 2 canaux
-

Codec

- AAC-LC, PCM
-

• Interface

Sorties vidéo

- 3G-SDI, HDMI, IP, USB
-

Sorties audio

- 3G-SDI, HDMI, IP, USB
-

Entrées audio

- MIC / Line in (entrées micro et ligne)
-

• Généralités

Alimentation requise

- CA 100-240 V à CC 12 V / 5 A

Consommation

- 19W

PoE (alimentation Ethernet)

- PoE+

Dimensions (l x H x P)

- 180.0 x 192.0 x 145.0 mm

Poids net

- 2.0 (±0.1) kg

Application

- Intérieur

Voyant tally

- Oui

Sécurité

- Fente Kensington

Télécommande

- Infrarouge

Conditions de service

- Température : de 0 à 40°C ; humidité : de 20 à 80%

Conditions d'entreposage

- Température : de -20 à 60°C ; humidité : de 20 à 95%

• Diffusion sur IP

Résolution

- 4K à 30 i/s
-

Format de compression vidéo réseau

- H.264, H.265, MJPEG
-

Cadence maximale

- 4K à 30 i/s
-

Mode de contrôle de la vitesse de transmission

- VBR/CBR (sélectionnable)
-

Plage de réglage de la vitesse de transmission

- De 512 Kbits/s à 32 Mbits/s
-

Interface réseau

- 10/100/1000Base-T
-

Capacité de multidiffusion

- 2 (RTSP / page web), 4K à 30 i/s (max.)
-

Protocole réseau

- IPv6, IPv4, TCP, UDP, ARP, ICMP, IGMP, HTTP, DHCP, RTP / RTCP, RTSP, RTMP, VISCA sur IP
-

Capacité NDI[®]|HX

- Mise à niveau de licence
-

• USB

Prise

- USB 3.1
-

Format vidéo

- MJPEG, YUY2
-

Résolution vidéo maximale

- 2160p
-

UVC (classe vidéo de l'USB)

- UVC 1.1
-

UAC (classe audio de l'USB)

- UAC 1.0
-

• IU web

Prévisualisation vidéo en direct

- Oui
-

Commandes PTZ de la caméra

- Pano horiz. / Pano vert. / Zoom / Mise au point / Commande des préséglages
-

Réglages caméra/image

- Exposition / Balance des blancs / Image
-

Configuration réseau

- DHCP, adresse IP, passerelle, masque de sous-réseau, DNS
-

• Outils logiciels

Recherche IP de l'appareil, outil de configuration

- Prend en charge Windows® 7 ou plus récent
-

PTZ Management

- Prend en charge Windows® 7 ou plus récent
-

PTZ Control Panel

- Prend en charge iOS & iPadOS® 11 ou plus récent
-

PTZ Link

- Prend en charge Windows® 7 ou plus récent, macOS® 10.14 ou plus récent
-

OBS Plugin for PTZ Cameras

- Prend en charge Windows® 8 ou plus récent, macOS® High Sierra v10.13 ou plus récent
-

CaptureShare

- Prend en charge Windows® 7 ou plus récent, macOS® 10.14 ou plus récent
-

• Garantie

Caméra

- 3 ans*
-

Accessoires

- 1 an
-

Contenu de l'emballage

- Camera, Drilling Paper, Ceiling Mount Bracket (x2), Quick Start Guide, Cable Fixing Plate, M2 x 4 mm Screw (x3), Power Adapter & Power Cord, 1/4"-20 L=6.5 mm Screw (x2), Remote Control, M3 x 6 mm Screw (x3), DIN 8 to D-Sub 9 Cable, RS-232 In/Out Y Cable, Cable Ties (x4)
-

Accessoires en option

- Commande pour caméras PTZ AVer CL01, montage plafond de type L
-

* Nous proposons une extension de garantie optionnelle de 2 ans en Europe. Veuillez contacter votre fournisseur local pour plus de détails.

** Les spécificités peuvent varier en fonction des pays et peuvent être modifiées sans préavis.



Front



Side



Back

- 1Tally Lamp
- 2IR Sensor
- 3LED Indicator
- 4Kensington Slot

- 5PoE+
- 6RS-232
- 7RS-422
- 8USB 3.1 Gen 1 (Type-B)

- 9Line In
- 10HDMI
- 113G-SDI
- 12DC 12V



URL



Accessoires



PN: 0412S510-AR4

La norme:

Télécommande



PN: 04091R5AAABX

La norme:

Piles



PN: 04131HG00APF

La norme:

Adaptateur secteur 12V / 5A

Ressources



PN: 064APOWERA5P (UK)
064APOWERC BX (EU)

La norme:

Câble d'alimentation



PN: 60S3300000AD

La norme:

Ceiling Mount Brackets



112AS310-AWX

PN: 112AS310-AWL

La norme:

Cable Fixing Plates



PN: 064AOTHERBPK

La norme:

Adaptateur DIN 8 à D-Sub 9



PN: 064AOTHERCCN

La norme:

Câble d'entrée / sortie RS-232



PN: 60S3300000AB

Accessoires en option:

Télécommande CL01



PN: 60V2B10000AL

Accessoires en option:

Support



PN:064AUSB--CC5

Accessoires en option:

Câble allonge USB 3.1 de 10 m**



PN:064AUSB--CC6

Accessoires en option:

Câble allonge USB 3.1 de 20 m **



PN:064AUSB--CDS

- [PTC310UV2 Brochure](#)

(/DownloadFile.ashx?n=2818&t=ModelBrochure)

- [AVer Classroom Technology Solutions Brochure](#)

(/DownloadFile.ashx?n=2818&t=ModelDataSheet)

Accessoires en option:

Câble allonge USB 3.1 de 30 m **

- [CL01 Brochure](#)

* Pour l'achat d'accessoires en option, adressez-vous à un revendeur ou à un distributeur local agréé.

** La rallonge AVer USB3.0 prend uniquement en charge le port USB3.0 du PC. Elle n'est pas compatible avec USB2.0

(/DownloadFile.ashx?n=2818&t=ModelFlash)

- [Professional PTZ Cameras Brochure](#)

(/DownloadFile.ashx?n=2818&t=ModelVideo)

- [AVer PTZ Cameras Certification Card](#)

(/DownloadFile.ashx?n=2818&t=ModelOther1)

- [PTC300 Series Intro Video](#)

(https://www.youtube.com/embed/9_a1ZuYCmQ?autoplay=0&autohide=1&fs=1&rel=0&hd=1&wmode=opaque&enablejsapi=1).

- [PTC300 Series Feature Video](#)

(<https://www.youtube.com/embed/SWTCn8mYScE?autoplay=0&autohide=1&fs=1&rel=0&hd=1&wmode=opaque&enablejsapi=1>).

- [PTC300 Series How-to Video](#)

(<https://www.youtube.com/embed/XW67ZUtWUjk?autoplay=0&autohide=1&fs=1&rel=0&hd=1&wmode=opaque&enablejsapi=1>).

([https://www.facebook.com/sharer/sharer.php?s=100&p\[url\]=http://fr.presentation.avereurope.com/model/ptc310uv2](https://www.facebook.com/sharer/sharer.php?s=100&p[url]=http://fr.presentation.avereurope.com/model/ptc310uv2)).

(<https://twitter.com/intent/tweet?url=http://fr.presentation.avereurope.com/model/ptc310uv2&text=>).

x

Remember my choice for next time?

No Yes

(#top)