



VC-TR41

Caméra de suivi automatique IA

La Lumens VC-TR41 est une caméra PTZ à double objectif avec suivi de mouvement. Sa technologie d'IA facilite l'identification et le suivi d'un sujet en mouvement, de manière fluide et fiable. La VC-TR41 est équipée d'un zoom optique 20x avec cadrage automatique qui zoome intelligemment pour capturer tous les participants. La VC-TR41 s'intègre au système CaptureVision de la série Lumens LC300 pour automatiser la production vidéo et la capture de cours, ce qui la rend idéale pour les présentations et les environnements d'apprentissage.

Caractéristiques Techniques

- Plusieurs modes de suivi IA, de cadrage et de commutation automatique
- 1080P 60 ips avec zoom optique 20x
- Sortie simultanée HDMI, SDI et Ethernet
- Caméra ProAV certifiée Zoom
- Prend en charge le streaming RTSP / RTMP / RTMPS / SRT



Mode de suivi partout

La caméra suivra le présentateur avec fluidité. Vous pouvez modifier le sujet suivi en cliquant simplement sur lui via l'interface web.



Mode de suivi des partitions

Lorsque le présentateur se déplace à l'intérieur d'une zone de partition définie par l'utilisateur, la caméra bascule sur un angle et un zoom prédéfinis. En dehors de cette zone, la caméra suit le présentateur de manière autonome.



Mode de suivi de scène

À l'intérieur de la zone de suivi, la caméra suit le présentateur d'un mouvement panoramique (gauche-droite). Lorsque le présentateur sort de la zone de suivi, la caméra s'arrête.



Mode de cadrage automatique

Grâce à la fonction de cadrage automatique, vous pouvez détecter immédiatement les participants à une réunion. Il ajuste dynamiquement son cadre d'angle pour inclure tous les délégués, recadrant la vue si des participants rejoignent ou quittent pendant la session.



Modes Présentateur et Audience

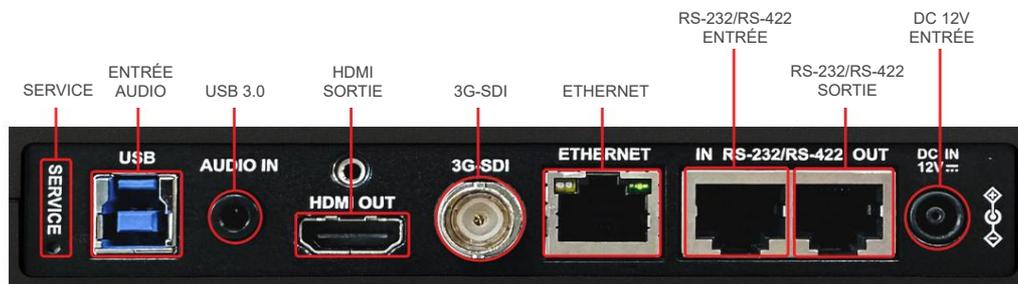
Associés au processeur multimédia CaptureVision série LC300, les appareils VC-TR41 peuvent être configurés en mode Présentateur ou Public. Les caméras peuvent être configurées pour suivre les intervenants ou permettre aux spectateurs de participer, le processeur commutant automatiquement entre les caméras pour créer une production multi-angles professionnelle.



Spécifications du produit

Caméra PTZ		Panoramique et inclinaison	
Capteur	1/2,8" 2,16 M	Angle panoramique	+170° ~ -170°
Format vidéo	1080p : 60 / 50 / 30 / 25 720p : 60/50	Vitesse panoramique	0,2° ~ 120°/sec
Sortie vidéo (HD) Interface	HDMI / Ethernet / 3G-SDI / USB 3.0	Angle d'inclinaison	+90° ~ -30°
Zoom optique	20x	Vitesse d'inclinaison	0,2° ~ 80°/sec
Zoom numérique	12x	Positions prédéfinies	256
Angle de vision	58,7° (H) / 33° (V) / 67,3° (P)	Sortie	
Ouverture	F1.6 ~ F2.8	HDMI / 3G-SDI	1080p60
Distance focale	4,9 mm ~ 94 mm	Flux IP	Caméra PTZ Principal : 1080p60 Deuxième : 720p30 Caméra panoramique : 720p30
Vitesse d'obturation	1/25 ~ 1/10 000 s	Compression IP	H.264
Distance minimale de l'objet	500 mm	Sortie USB	1080p30
Rapport signal/bruit vidéo	> 50 dB	Compression USB	MJPEG
Éclairage minimum	1 lux (F1.6, 50 IRE, 30 ips)	Réseau	
Système de mise au point	Automatique / Manuel	Protocole IP	HTTP / RTSP / RTMP / RTMPS / SRT
Prendre le contrôle	Automatique / Manuel	PoE	Oui (IEEE802.3af)
Balance des blancs	Automatique / Manuel	Audio	
Contrôle de l'exposition	Automatique / Manuel	Entrée audio	Entrée ligne / Entrée micro
WDR	Oui	Sortie audio	Ethernet / USB 3.0 / HDMI / SDI
3D NR	Oui	Format de compression audio AAC / PCM	
Retournement d'image	Oui	Contrôle de la caméra	
Suivi automatique	Partout / Scène / Partition / Suivi d'audience	Interface	RS-232 / 422 (RJ-45) / Ethernet / USB 3.0
Cadrage automatique	Partout / Partition	Protocole	VISCA / ONVIF
Contrôle gestuel	Oui	UVC	1.1
		UAC	Oui
Caméra panoramique		Général	
Capteur	CMOS 1/2,8" 2MP	Entrée DC	12V +/- 20%
Format vidéo	720p30	Consommation d'énergie	PoE : 11 W Entrée CC : 10 W
Angle de vision horizontal 87°		Couleur du corps	Noir / Blanc
Angle de vision vertical	49°	Poids	3,3 lb (1,5 kg)
		Dimension	7,5" x 7,3" x 5,4" (190 x 185 x 138 mm)

Connexions E/S



Lumens®

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

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



www.MyLumens.com