

WV-U1132

Caméra H.265 à distance focale variable et automatisation intelligente

Le modèle WV-U1132 de Panasonic capte les images de la plus haute qualité, même dans des conditions de surveillance difficiles et évoluant rapidement. L'automatisation intelligente suit la dynamique et le mouvement de la scène pour régler automatiquement les paramètres clés de la caméra en temps réel réduisant la distorsion comme le flou sur les objets en mouvement. La technologie de codage intelligent H.265 augmente intelligemment l'efficacité de la bande passante pour des enregistrements plus longs et moins volumineux.

Qualité d'image extrême pour la saisie des preuves dans des conditions difficiles

- Contrôle automatique de la vitesse d'obturation pour capter les objets à déplacement rapide
- Image précise et claire des personnes en mouvement jour et nuit
- Performance remarquable sous faible éclairage en couleurs véritables avec faible bruit pour les applications de nuit
- Technologie *Super Dynamic* de 120 dB pour les situations à contre-jour (phares) et les ombrages sur la rue la nuit

Compression H.265 extrême de la bande passante grâce au codage intelligent de Panasonic

- Enregistrements plus longs et espace de stockage réduit par rapport à toutes les techniques de compression H.264
- Codage autodidacte ROI* (VIQS auto) détectant les mouvements dans l'image et compressant les zones avec peu de mouvement afin de réduire les données transmises tout en maintenant la qualité de l'image

* Région d'intérêt (zone visée)

Principales caractéristiques

- Pleine HD 1080p à 30 ips
- Automatisation intelligente
- Technologie *Super Dynamic* de 120 dB
- Vision nocturne couleur (0,006 à 0,1 lux)
- Codage intelligent H.265
- Mode corridor
(90 degrés ou 270 degrés en rotation de l'image)

Exemples d'application industrielle

- Commerce de détail
- Éducation
- Sécurité publique
- Banques/hôpitaux/édifices



Spécifications

Caméra	Capteur d'image	Capteur d'image CMOS de 1/3 po	
	Éclairage minimal	Couleur : 0,1 lux, N/B : 0,04 lux (50 IRE, F2.0, obturateur maximal : Non (1/30 s), CAG : 11) Couleur : 0,006 lux, N/B : 0,0025 lux (50 IRE, F2.0, obturateur maximal : 16/30 s max., CAG : 11)*	
	Équilibre des blancs	ATW1/ATW2/AWC	
	Obturateur maximal	[mode 30 ips] 1/10 000 s max. à 16/30 s max. [mode 25 ips] 1/10 000 s max. à 16/25 s max.	
	Automatisation intelligente	Oui/Non	
	<i>Super Dynamic</i>	Oui/Non, le niveau peut être réglé entre 0 et 31.	
	Dynamique	120 dB max. (<i>Super Dynamic</i> : Oui, niveau : 31)	
	Technologie adaptative d'étalement des noirs	—	
	Compensation de lumière en contre-jour/Contrôle des hautes lumières	Compensation de lumière en contre-jour (BLC)/Contrôle des hautes lumières (HLC)/Non (seulement avec <i>Super Dynamic</i> et automatisation intelligente : Non)	
	Compensation de brouillard	Oui/Non (seulement avec automatisation intelligente et réglage automatique du contraste : Non)	
	Gain maximal (CAG)	Le niveau peut être réglé entre 0 et 11.	
	Couleur/N/B (retrait IR)	Non/Oui/Auto1 (normal)/Auto2 (lampe IR)/Auto3 (super compensation de la chrominance)	
	Réduction numérique du bruit	Le niveau peut être réglé entre 0 et 255.	
	Détection de mouvement vidéo (VMD)	Oui/Non, 4 zones disponibles	
	Zone de discrétion	Oui/Non (jusqu'à 8 zones disponibles)	
	Rotation d'image ²	0° (tête en haut)/90°/180° (tête en bas)/270°	
	Titrage de caméra (affichage à l'écran)	Oui/Non, jusqu'à 20 caractères (alphanumériques, marques)	
	Objectif	Distance focale	2,9 mm à 7,3 mm (1/8 po à 9/32 po)
		Zoom optique	2,5x (zoom motorisé/mise au point automatique)
		Zoom optique étendu	2,5x à 3,8x (lorsque la résolution est de 1 280 x 720)
Champ de vision angulaire		[mode 16:9] Horizontal : 44 (téléobjectif) à 102 (grand-angle) degrés, Vertical : 24 (téléobjectif) à 56 (grand-angle) degrés [mode 4:3] Horizontal : 36 (téléobjectif) à 84 (grand-angle) degrés, Vertical : 27 (téléobjectif) à 63 (grand-angle) degrés	
Rapport maximal d'ouverture		1:2,0 (grand-angle) à 1:3,0 (téléobjectif)	
Interface graphique utilisateur (GUI) sur le navigateur	Plage de mise au point	1 m (39 3/8 po) à ∞	
	Contrôle de caméra	Luminosité	
	Langue de configuration/GUI	Anglais, italien, français, allemand, espagnol, portugais, russe, chinois, japonais	
	Réseau	Interface réseau	10Base-T/100Base-TX, connecteur RJ45
Résolution H.265		[mode 16:9] 1 920 x 1 080, 1 280 x 720, 640 x 360, 320 x 180 [mode 4:3] 1 600 x 1 200, 1 280 x 960, VGA, QVGA	
H.265 ³		Mode de transmission	
		Type de transmission	
JPEG		Qualité d'image	
Codage intelligent		10 paliers	
		Groupe d'images (GOP) :	
		Oui (Contrôle débit binaire)/Oui (Évolué)/Oui (Moyen)/Oui (Faible)/Non	
		VIQS auto : Oui/Non	
		Compression audio	
	Mode transmission audio		

Réseau	Protocoles pris en charge	IPv6 : TCP/IP, UDP/IP, HTTP, HTTPS, SMTP, DNS, NTP, SNMP, DHCPv6, RTP, MLD, ICMP, ARP, IEEE 802.1X, services différenciés IPv4 : TCP/IP, UDP/IP, HTTP, HTTPS, RTSP, RTP, RTP/RTCP, SMTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SNMP, UPnP, IGMP, ICMP, ARP, IEEE 802.1X, services différenciés
	Nombre d'utilisateurs simultanés	Jusqu'à 14 utilisateurs (selon les conditions du réseau)
	Carte mémoire SDXC/SDHC/SD (en option)	Enregistrement H.265 : Enregistrement manuel/d'alarme (pré/post)/planifié/avec copie de sécurité en cas de panne de réseau Cartes microSDXC/microSDHC compatibles : Modèles 32 Go*, 64 Go** Panasonic *carte microSDHC, **carte microSDXC
	Compatibilité avec périphériques mobiles	Dispositifs mobiles iPad, iPhone, Android™
Alarme	Sources d'alarme	VMD, détection de changement de scène (SCD), contrôle d'alarme
	Actions d'alarme	Enregistrement sur carte SDXC/SDHC/SD, avis par courriel, indication d'alarme sur navigateur HTTP, sortie sur protocole d'alarme Panasonic
Entrée/sortie	Sortie pour moniteur (aux fins de réglage)	—
	Entrée audio	—
	Sortie audio	—
	Prises d'entrée/sortie externes	—
Général	Sécurité	UL (UL60950-1), c-UL (CSA C22.2 no 60950-1), CE, IEC60950-1 CEM (Part15 ClassA), ICES003 ClassA, EN55032 ClassB, EN55024
	Alimentation et consommation	PoE (conforme à la norme IEEE802.3af) : 48 V c.c., 90 mA, environ 4,3 W (appareil de classe 2)
	Température de fonctionnement	-10 °C à 50 °C (14 °F à 122 °F) {Plage En marche : 0 °C à 50 °C (32 °F à 122 °F)}
	Humidité ambiante	10 % à 90 % (sans condensation)
	Dimensions	59 mm (L) x 49 mm (H) x 116 mm (P)
	* Installation avec support de base	{2 5/16 po (L) x 1 15/16 po (H) x 4 9/16 po (D)} (sans couvercle latéral)
	Poids (environ)	155 g (0,34 lb)
	Fini	Boîtier principal : PC/résine ABS, blanc i-PRO

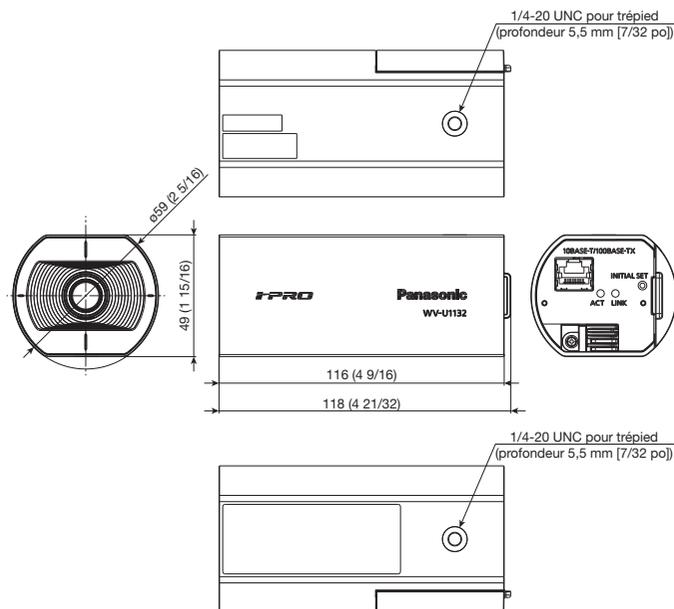
* 1 Valeur convertie

* 2 Lorsque le mode 4:3 (30 ips) ou 4:3 (25 ips) est choisi comme « mode de capture d'image », il est impossible de sélectionner « 90 » et « 270 » degrés.

* 3 La transmission de 3 flux peut être réglée individuellement.

Dimensions

Unité : mm (po)



Marques de commerce et marques déposées

- iPad et iPhone sont des marques de commerce de Apple Inc., enregistrées aux É.-U. et dans d'autres pays.
- Android est une marque de commerce de Google LLC.
- ONVIF et le logo ONVIF sont des marques de commerce ou des marques déposées d'Onvif Inc.
- Toutes les autres marques de commerce présentées dans ce document sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Important

- Mesure de sécurité : Avant d'utiliser cet appareil, lire attentivement les renseignements de base, le guide d'installation et le manuel d'utilisation.
- Panasonic n'assume aucune responsabilité pour le rendement du réseau ou les produits d'autres fabricants reliés au réseau.

- Les poids et les dimensions sont approximatifs.
- Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

Panasonic i-PRO Sensing Solutions Co., Ltd.

<https://ipro.panasonic.com>

<https://security.panasonic.com>