

Caméra dôme réseau anti-vandalisme Full HD Super Dynamic

WV-SW158



Caméra réseau anti-vandalisme Full HD / 1920 x1080, H.264 avec la technologie Super Dynamic

Caractéristiques

- Résistance à l'eau et à la poussière IP66, conforme à la norme IEC60529
- Microphone intégré
- Grand angle: Horizontale: 100 °, Verticale: 81 °(3 megapixels [4:3])
- Faible encombrement pour une installation discrète
- Image HD 1080p jusqu'à 30 ips
- Très haute résolution Full HD / 1920 x 1080 grâce au capteur MOS haute sensibilité 3.1 mégapixels
- Flux vidéo multiples en mode H.264 (« High profile ») et JPEG pour assurer une surveillance en temps réel et un enregistrement haute résolution simultanés grâce au System LSI propiétaire « UniPhier® » de Panasonic.
- Transmission Full HD (jusqu'à 30 ips) à une résolution de 1920 x 1080
- Combinaison des technologies Super Dynamic et ABS (Adaptive Black Stretch) fournissant une plage dynamique 128 fois plus étendue que les caméras classiques.
- Technologie Face Super Dynamic Range garantissant une image nette des visages.
- Haute sensibilité avec la fonction Jour & Nuit:1,2 lx (Couleur), 0,9 lx (N&B) à une ouverture de E2 2
- Fonction de réduction du bruit numérique (3D-DNR) entraînant une atténuation du bruit dans différents environnement.
- Balayage progressif assurant des images nettes, sans avoir de flou de mouvement
- Amélioration de la sensibilité électronique : Auto (jusqu'à 16x) / OFF
- Modes de contrôle de l'éclairage sélectionnables: Intérieur (50 Hz) / Intérieur (60 Hz) / ELC (temps d'exposition max.) Intérieur (50 Hz/60Hz) permettant de corriger automatiquement l'éclairage fluorescent.

Le contrôle de l'éclairage est effectué automatiquement par le réglage de vitesse de l'obturateur au niveau de l'ELC

- Extra zoom 3x avec une résolution de 640 x 360
- Audio bidirectionnel « Full duplex » assurant une communication interactive entre le site où se trouve la caméra et le site de surveillance.
- Zoom numérique 2x, 4x contrôlé par le navigateur
- La fonction VIQS (Variable Image Quality on Speci⊡ed area) permet de configurer une haute qualité d'image dans 2 zones désignées et diminuer la qualité d'image des zones exclues pour réduire la taille du fichier.
- Fonction de rognage (cropping) permettant de fournir simultanément l'image entière (1920 x 1080) et des parties d' images (640 x 480), jusqu'à 4 zones de capture d'image, possibilité de contrôler les séquences.
- Compensation électronique de brouillard et de tempête de sable
- Détection de mouvement VMD (Video Motion Détection) proposant 4 zones de détection programmables, 15 niveaux de sensibilité et 10 niveaux de taille de détection.
- Zone privative permettant de masquer jusqu'à 2 zones privées, comme les fenêtres et les entrées/sorties d'une maison.
- Affichage du nom de la caméra : jusqu'à 20 caractères alphanumériques sur le navigateur.

- Les sources d'alarmes VMD et commande d'alarme Panasonic permettent notamment d'activer l'enregistrement sur la carte mémoire SDXC/SDHC/SD, le transfert d'images FT FTP, la notification par e-mail, l'indication sur le navigateur, la sortie du connecteur d'alarme et la sortie protocole Panasonic
- Taux de compression des images JPEG modifiable en réponse à une alarme, pour augmenter la qualité de l'image si nécessaire.
- Contrôle du flux de priorité: possibilité de donner la priorité à l'un des flux vidéo lorsque plusieurs enregistreurs ou PC clients accèdent à la caméra, pour permettre à ces derniers de conserver la vitesse de trame.
- Emplacement de carte mémoire SDXC/SDHC/SD pour enregistrement manuel (H.264/ JPEG) et sauvegarde en cas de panne réseau
- Contrôle de la bande passante/client et de la bande passante totale H.264 max apportant de la souplesse dans la gestion du trafic réseau. Contrôle de la bande passante et du taux de compression par le mode de priorité de la fréquence d'images pour fournir la fréquence d'images spécifiée.
- Mode Internet: transmission d'images H.264 via le protocole HTTP.
- Interface utilisateur et menu de configuration multilingues : anglais, français, Italien, espagnol, allemand, russe, chinois et japonais.
- · Protocole IPv4/IPv6 pris en charge.
- Prise en charge SSL, DDNS (viewnetcam, RFC2136)
- Visualisation d'images fixes (JPEG) sur téléphones portables via Internet.
- Modèle conforme Onvif
- "Applications ferroviaires Equipements électroniques utilisés sur le matériel roulant" conforme à la norme EN50155
- Mécanisme anti-vandalisme pour une fiabilité à toute épreuve

Accessoires standards

Guide d'installation	Etiquette de code*2. 1 pc. Objectif de réglage 1 pc. Cache plastique 1 pc. Embout de tournevis 1 pc. Bande étanche 1 pc.
*1 Le CD-ROM contient les instructions d'utilisation et divers oul *2 Cette étiquette peut être nécessaire pour la gestion du rés	

Accessoire en option

Globe fumé pour dôme

WV-CW6SA

Disponibilité en Juin 2013



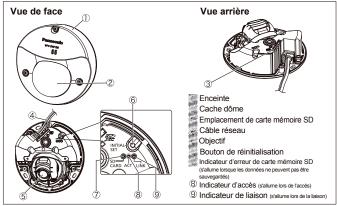
Spécifications

		d'image fectifs	Capteur MOS 1/3
	Pixels ef	balayage	Environ 3,1 megapixels Balayage progressif
		balayage	4,51 mm(H) x 3,38 mm(V)
	-	e minimum	Couleur: 1,2 lx, N/B: 0,9 lx (F2.2, Obturateur: Off (1/30s), AGC:On(élevé))
			Color: 0.075 lx, BW 0.056 lx (F2.2, Obturateur: Max. 16/30s, AGC:On(élevé))*1
		des blancs	AWC (2,000 ~ 10,000 K), ATW1 (2,700 ~ 6,000 K), ATW2 (2,000 ~ 6,000 K)
	Contrôle de la lumière Vitesse de l'obturateur		Extérieur: intégration automatique Intérieur [50 Hz]: intégration automatique (jusqu'à 1/100 s) Intérieur [60 Hz]: intégration automatique (jusqu'à1/120 s)
			ELC: (jusqu'à 1/10,000 sec.) Obturateur fixe: 1/30, 3/100, 3/120, 2/100, 2/120, 1/100, 1/120, 1/250, 1/500, 1/1,000, 1/2,000, 1/4,000, 1/10,000 (uniquement si Super Dynamic est désactivé)
		lynamique étendue amique étendue visage	ON/OFF ON/OFF (seulement si Gamme dynamique étendue ON) ON/OFF (seulement si Gamme dynamique étendue OFF)
	Compensation électronique de broxillard AGC Optimisation de la sensibilité		ON/OFF
			ON (FAIBLE, MOYEN, ELEVE) / OFF OFF / Max. 2x (2/30 s), 4x (4/30 s), 6x (6/30 s), 10x (10/30 s), 16x (16/30 s)
	Réduction	our et Nuit n numérique du bruit de mouvement vidéo	OFF/Auto Elevée/Faible ON/OFF, 4 zones
	Zone privative VIQS		ON / OFF (jusqu'à 2 zones)
			ON / OFF(jusqu'à 2 zones)
	Nom de	la caméra (OSD)	Jusqu'à 20 caractères (caractères alphanumériques, marques) ON / OFF
		ement d'image	ON/OFF
Objectif	Longueu	ompensation de distorsion ur focale	256 pas 1.95 mm
Objectii		de zoom	1x / Extra Zoom 3x (2 megapixels à la résolution de 640x360)
		de vision angulaire	Horizontale: 100° Verticale: 81° (3 megapixels [4:3]) Horizontale: 95° Verticale: 62° (2/1.3 megapixels [16:9]) Horizontale: 94° Verticale: 60° (4.3 megapixels [4:3])
	Ouverture	e relative maximale	Horizontale: 84° Verticale: 68° (1.3 megapixels [4:3]) 1:2.2
		mise au point	0.5 m ~ ∞
		ouverture	F2.2
Réglage de	e l'angle		Installation au plafond
			Horizontale: -20° à +20° Verticale: -20° à +90° • Installation murale Horizontale: -80° à +80° Verticale: -90° à +20°
Interface	Comma	inde caméra	Luminosité
graph. du navigateur	Mode d	'affichage	Point, Quad : possibilité d'afficher les images de 16 caméras sur 4 écrans Quad différents ou 16 écrans séparés (JPEG uniquement). Nom de caméra de 20 caractère
		umérique la caméra	1x, 2x, 4x contrôlés par le navigateur Jusqu'à 20 caractères alphanumériques
	Affichage	e de l'horloge	Heure : 12h/24h, Date : 5 formats sur le navigateur, heure d'été (manuelle)
	Commar	nde de l'alarme	Réinitialisation
		d'image fixe	Une image fixe s'affiche dans une nouvelle fenêtre.
	Audio	aomont dos	Entrée micro (ligne): ON / OFF. Réglage du volume: Faible / Moyen / Elevé
		gement des de mémoire SD	Possibilité de télécharger des images fixes ou animées enregistrées sur la carte mémoire SDXC/SDHC/SD.
		'interface utilisateur/du	Anglais, français, japonais, italien, allemand, espagnol, chinois, russe
	Journal s		Jusqu'à 100 journaux d'erreur (interne), jusqu'à 4000 journaux d'erreur (mémoire
			SDXC/SDHC/SD lorsque le format d'enregistrement est défini sur JPEG.)
	charge *2		Microsoft® Windows® 8, Microsoft® Windows® 7, Microsoft® Windows Vista®, Microsoft® Windows® XP SP3
	Navigate	eur pris en charge	Windows® Internet Explorer® 10.0 (32 bit), Windows® Internet Explorer® 9.0 (32 bit)
Réseau	Interface		Windows® Internet Explorer® 8.0 (32 bit), Windows® Internet Explorer® 7.0 (32 bit)
Réseau	Interface Résolution	réseau Format d'image	
Réseau		réseau	Windows® Internet Explorer® 8.0 (32 bit), Windows® Internet Explorer® 7.0 (32 bit) 10Base-T / 100Base-TX, connecteur RJ-45
Réseau	Résolution	réseau Format d'image 2 megapixels[16:9] Format d'image	Windows® Internet Explorer® 8.0 (32 bit), Windows® Internet Explorer® 7.0 (32 bit) 10Base-T / 100Base-TX, connecteur RJ-45 H.264: 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips H.264: 1,280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips
Réseau	Résolution	réseau Format d'image 2 megapixels[16:9] Format d'image 1.3 megapixels[16:9]	Windows® Internet Explorer® 8.0 (32 bit), Windows® Internet Explorer® 7.0 (32 bit) 10Base-T / 100Base-T X, connecteur RJ-45 H.264: 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips H.264: 1,280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips
Réseau	Résolution	réseau Format d'image 2 megapixels[16:9] Format d'image 1.3 megapixels[16:9] Format d'image	Windows® Internet Explorer® 8.0 (32 bit), Windows® Internet Explorer® 7.0 (32 bit) 10Base-T / 100Base-TX, connecteur RJ-45 H.264: 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips H.264: 1,280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips H.264: 1,280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips
Réseau	Résolution	réseau Format d'image 2 megapixels[16:9] Format d'image 1.3 megapixels[16:9]	Windows® Internet Explorer® 8.0 (32 bit), Windows® Internet Explorer® 7.0 (32 bit) 10Base-T / 100Base-TX, connecteur RJ-45 H.264: 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips H.264: 1,280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips H.264: 1,280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips
Réseau	Résolution	réseau Format d'image 2 megapixels[16:9] Format d'image 1.3 megapixels[16:9] Format d'image 1.3 megapixels[4:3]	Windows® Internet Explorer® 8.0 (32 bit), Windows® Internet Explorer® 7.0 (32 bit) 10Base-T / 100Base-T X, connecteur RJ-45 H.264: 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips H.264: 1,280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 2048 x 1536, jusqu'à 15 ips
Réseau	Résolution	réseau Format d'image 2 megapixels[16:9] Format d'image 1.3 megapixels[16:9] Format d'image 1.3 megapixels[4:3] Format d'image 3 megapixels[4:3] Mode de Transmission	Windows® Internet Explorer® 8.0 (32 bit), Windows® Internet Explorer® 7.0 (32 bit) 10Base-T / 10DBase-TX, connecteur RJ-45 H.264: 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips H.264: 1,280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 2048 x 1536, jusqu'à 15 ips Bande passante constante/ Prorité fréquence d'images/ Service au mieux /VBR avancé
Réseau	Résolution d'image	réseau Format d'image 2 megapixels [16:9] Format d'image 1.3 megapixels [16:9] Format d'image 1.3 megapixels [4:3] Format d'image 3 megapixels [4:3] Mode de Transmission Fréquence d'images	Windows® Internet Explorer® 8.0 (32 bit), Windows® Internet Explorer® 7.0 (32 bit) 10Base-T / 100Base-TX, connecteur RJ-45 H 264: 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips H 264: 1,280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 2048 x 1536, jusqu'à 15 ips JPEG (MJPEG); 2048 x 1536, jusqu'à 15 ips JPEG (MJPEG); 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 12048 x 1536, jusqu'à 15 ips JPEG (MJPEG); 12048 x 1536, jusqu'à 15 ips
Réseau	Résolution d'image	réseau Format d'image 2 megapixels[16:9] Format d'image 1.3 megapixels[16:9] Format d'image 1.3 megapixels[4:3] Format d'image 3 megapixels[4:3] Mode de Transmission	Windows® Internet Explorer® 8.0 (32 bit), Windows® Internet Explorer® 7.0 (32 bit) 10Base-T / 10DBase-TX, connecteur RJ-45 H.264: 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips H.264: 1,280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 2048 x 1536, jusqu'à 15 ips Bande passante constante/ Prorité fréquence d'images/ Service au mieux /VBR avancé
Réseau	Résolution d'image	réseau Format d'image 2 megapixels (16.9) Format d'image 1.3 megapixels (16.9) Format d'image 1.3 megapixels (16.9) Format d'image 3 megapixels (4.3) Format d'image 3 megapixels (4.3) Mode de Transmission Fréquence d'images Bande passante/ Client	Windows® Internet Explorer® 8.0 (32 bit), Windows® Internet Explorer® 7.0 (32 bit) 10Base-T / 10DBase-TX, connecteur RJ-45 H.264: 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips H.264: 1,280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips H.264: 1,280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 2048 x 1536, jusqu'à 15 ips JPEG (MJPEG): 2048 x 1536 x 154 x 1
Réseau	Résolution d'image	réseau Format d'image 2 megapixels (16.9) Format d'image 1.3 megapixels (16.9) Format d'image 1.3 megapixels (16.9) Format d'image 3 megapixels (4.3) Format d'image 3 megapixels (4.3) More de transmission Fréquence d'images Bande passante/	Windows® Internet Explorer® 8.0 (32 bit), Windows® Internet Explorer® 7.0 (32 bit) 10Base-T / 10DBase-T X, connecteur RJ-45 H.264: 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips H.264: 1,280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 2048 x 1536, jusqu'à 15 ips JPEG (MJPEG): 2048 x 1536, j
Réseau	Résolution d'image	réseau Format d'image 2 megapixels [16:9] Format d'image 1.3 megapixels [16:9] Format d'image 1.3 megapixels [4:3] Format d'image 3 megapixels [4:3] Mode de Transmission Frêquence d'images Bande passante/ Client Qualité d'image	Windows® Internet Explorer® 8.0 (32 bit), Windows® Internet Explorer® 7.0 (32 bit) 10Base-T / 100Base-T X, connecteur RJ-45 H.264: 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips H.264: 1,280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 2048 x 1536, jusqu'à 15 ips JPEG (MJPEG): 2048 x 1536, jusqu'à 15 ips Bande passante constante? Prorité fréquence d'imageur Service au mieux /VBR avancé 1 / 3 / 5 / 7,5 / 10 / 12 / 15 / 20 / 30 ips Bande passante constante/Best effort: 64 / 128 / 256 / 384 / 512 / 768 / 1024 / 1536 /
Réseau	Résolution d'image	réseau Format d'image 2 megapixels (16:9) Format d'image 1.3 megapixels (16:9) Format d'image 1.3 megapixels (16:9) Format d'image 3 megapixels (4:3) Format d'image 3 megapixels (4:3) Format d'image 3 megapixels (4:3) Fréquence d'images Bande passante/ Client Qualité d'image Fréquence d'images Oualité d'image Oualité d'image	Windows® Internet Explorer® 8.0 (32 bit), Windows® Internet Explorer® 7.0 (32 bit) 10Base-T / 10DBase-T X, connecteur RJ-45 H. 264: 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 200 / 840 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 2720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 2048 x 1536, jusqu'à 15 ips JPEG (MJPEG): 2048 x 1536, jusqu'à 15 ips JPEG (MJPEG): 2048 x 1536, jusqu'à 15 ips Bande passante constanter / Protriet frequence d'images/ Service au mieux /VBR avancé 1/3 / 5 / 7,5 / 10 / 12 / 15 / 20 / 30 ips Bande passante constanter/Best effort: 64 / 128 / 256 / 384 / 512 / 768 / 1024 / 1536 /
Réseau	Résolution d'image	réseau Format d'image 2 megapixels (16:9) Format d'image 1.3 megapixels (16:9) Format d'image 1.3 megapixels (16:9) Format d'image 3 megapixels (4:3) Mode de Transmission Fréquence d'image Bande passante/ Client Qualité d'image Fréquence d'ixaulisation Qualité d'image Fréquence d'ixaulisation Qualité d'image Fréquence d'ixaulisation	Windows® Internet Explorer® 8.0 (32 bit), Windows® Internet Explorer® 7.0 (32 bit) 10Base-T / 100Base-T X, connecteur RJ-45 H.264: 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips H.264: 1,280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 2048 x 1536, jusqu'à 15 ips Bande passante constante/ Prontis fréquence d'imageré Service au mieux /VBR avancé 1 / 3 / 5 / 7, 5 / 10 / 12 / 15 / 20 / 30 ips Bande passante constante/Best effort: 64 / 128 / 256 / 384 / 512 / 768 / 1024 / 1536 / INFERIEURE / NORMALE / PRECISE 0,2 / 0,25 / 0,33 / 0,5 / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 s UNIDIFFUSION / MULTI-DIFFUSION 10 niveaux 0.1 ips ~ 30 ips
Réseau	Résolution d'image H.264 *4 JPEG	réseau Format d'image 2 megapixels [16:9] Format d'image 1.3 megapixels [16:9] Format d'image 1.3 megapixels [4:3] Format d'image 3 megapixels [4:3] Mode de Transmission Fréquence d'images Bande passante/ Client Qualité d'image Fréquence d'actualisation Type de Transmission Transmission Type	Windows® Internet Explorer® 8.0 (32 bit), Windows® Internet Explorer® 7.0 (32 bit) 10Base-T / 100Base-T X, connecteur RJ-45 110Base-T / 100Base-T X, connecteur RJ-45 11280 x 1080 / 640 x 380 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1920 x 1080 / 640 x 380 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips H 264: 1,280 x 720 / 640 x 380 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 380 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 380 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 980 / VGA(464 x 480) / CVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / CVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / CVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 248 x 1536, jusqu'à 15 ips JPEG (MJPEG): 248 x 1536, jusqu'à 15 jps JPEG (MJPEG): 248 x 1536, jusqu'à
Réseau	Résolution d'image H.264 *4 JPEG Rognag	réseau Format d'image 2 megapixels [16:9] Format d'image 1.3 megapixels [16:9] Format d'image 1.3 megapixels [4:3] Format d'image 3 megapixels [4:3] Mode de Transmission Fréquence d'images Bande passante/ Client Qualité d'image Fréquence d'actualisation Type de Transmission Transmission Type	Windows® Internet Explorer® 8.0 (32 bit), Windows® Internet Explorer® 7.0 (32 bit) 10Base-T / 100Base-T X, connecteur RJ-45 H.264: 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 2280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 2048 x 1536, jusqu'à 15 ips JPEG (MJPEG); 2031 x 15 ips JPEG (MJPEG);
Réseau	Résolution d'image H.264 *4 JPEG Rognag	réseau Format d'image 2 megapixels[16:9] Format d'image 1.3 megapixels[16:9] Format d'image 1.3 megapixels[4:3] Format d'image 3 megapixels[4:3] Format d'image Bande passante/ Cilent Qualité d'image Fréquence d'images Gualité d'image Fréquence d'images Fréquence d'images Fréquence d'images Fréquence d'images Transmission Type de Transmission Type de Transmission Type Transmission Type Transmission Type	Windows® Internet Explorer® 8.0 (32 bit), Windows® Internet Explorer® 7.0 (32 bit) 10Base-T / 100Base-T X, connecteur RJ-45 110Base-T / 100Base-T X, connecteur RJ-45 11264: 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 2048 x 1536, jusqu'à 15 ips JPEG (MJPEG): 2048 x 1506, jusqu'à 150, jusqu'à 150, jusqu'à 150, jusqu'à 150, jusqu'à 150, jus
Réseau	Résolution d'image H.264 *4 JPEG Rognag	réseau Format d'image 2 megapixels[16:9] Format d'image 1.3 megapixels[16:9] Format d'image 1.3 megapixels[4:3] Format d'image 3 megapixels[4:3] Format d'image Bande passante/ Cilent Qualité d'image Fréquence d'images Gualité d'image Fréquence d'images Fréquence d'images Fréquence d'images Fréquence d'images Transmission Type de Transmission Type de Transmission Type Transmission Type Transmission Type	Windows® Internet Explorer® 8.0 (32 bit), Windows® Internet Explorer® 7.0 (32 bit) 10Base-T / 100Base-T X, connecteur RJ-45 H.264: 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 2280 x 960 / VGA(640 x 480) / QVGA(320 x 240), jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG); 2048 x 1536, jusqu'à 15 ips JPEG (MJPEG); 2031 x 15 ips JPEG (MJPEG);
Réseau	Résolution d'image H.264 *4 JPEG Rognag	réseau Format d'image 2 megapixels[16:9] Format d'image 1.3 megapixels[16:9] Format d'image 1.3 megapixels[4:3] Format d'image 3 megapixels[4:3] Format d'image Bande passante/ Cilent Qualité d'image Fréquence d'images Gualité d'image Fréquence d'images Fréquence d'images Fréquence d'images Fréquence d'images Transmission Type de Transmission Type de Transmission Type Transmission Type Transmission Type	Windows® Internet Explorer® 8.0 (32 bit), Windows® Internet Explorer® 7.0 (32 bit) 10Base-T / 10DBase-TX, connecteur RJ-45 110Base-T / 10DBase-TX, connecteur RJ-45 1264: 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1920 x 1080 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips 1264: 1,280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips JPEG (MJPEG): 1280 x 720 / 640 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips 1264: 1,280 x 960 / VGA(640 x 480) / 40 x 360 / 320 x 180, jusqu'à 30 ips 1265: 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / 40 x 360 / 320 x 240), jusqu'à 30 ips 1266: 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / 40 x 360 / 320 x 240), jusqu'à 30 ips 1266: 1280 x 960 / VGA(640 x 480) / 40 x 360 / 4

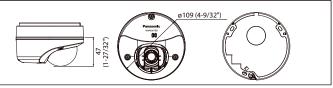
Réseau	Compression audio	Transmetteur G.726 (ADPCM) 32 kbits/s / 16 kbits/s, G.711 64
		kbits/s, Enregistreur audio et détecteur du son AAC
	Mode audio	OFF/Entrée micro
	Authentication audio	Niveau 1 uniquement / Niveau 2 supérieur / Tous les utilisateurs
	Bande passante totale	64 / 128 / 256 / 384 / 512 / 768 / 1024 / 2048 / 4096 / 8192 kbit/s /Illimitée
	Protocoles compatibles	IPv6: TCP/IP, UDP/IP, HTTP, HTTPS, RTP, FTP, SMTP, DNS, NTP, SNMP, DHCPv6, MLD, ICMP, ARP
		IPv4: TCP/IP, UDP/IP, HTTP, HTTPS, RTSP, RTP, RTP/RTCP, FTP, SMTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP,
		SNMP, UPnP, IGMP, ICMP, ARP
	Client FTP	Transmission d'images sur alarme, transmission périodique FTP (en cas d'échec de la transmission FTP, possibilité de sauvegarde sur une carte mémoire SDXC/SDHC/SD en option
	Nombre d'utilisateurs simultanés	Jusqu'à 14 utilisateurs (selon les conditions du réseau)
	SDXC/SDHC/SD Carte mémoire (Option)	H 264 : Enregistrement manuel / enregistrement sur alarme (Pré/Post) / enregistrement programmé Enregistrement IPGC : Enregistrement sur alarme (Post) / sauvegarde en cas de panne réseau Carte SD (SDHC/SDXC compatible : Carte SDHC et SDXC modèle "Panasonic 16B, 2GB, 4GB", 8 (6B, 16GB", 32GB", 64GB") (sauf cartes miniSD et microSD).
	Compatibilité téléphone portable	Image JPEG
	Compatibilité connexion mobile	iPad, iPhone, iPod touch (iOS 4.2.1 ou la suite), sortie mobile Android TM
Alarme	Source d'alarme	VMD, alarme de commande, detection du son
	Action sur alarme	Enregistrement sur carte SDXC/SDHC/SD, notification par e-mail, indication sur le navigateur, transfert d'images FTP, sortie de protocole Panasonic.
	Journal des alarmes	Avec carte SDXC/SDHC/SD: 5000 journaux, Sans carte SDXC/SDHC/SD: 1000 journaux.
	Programmation	Alarme / VMD / Permission d'accès /Enregistrement H.264/ Détection du son
Entrée/ Sortie	Microphone	Microphone intégré
Généralités	Sécurité/ Norme EMC	<sécurité></sécurité>
		UL (UL60950-1), C-UL (CAN/CSA C22.2 No.60950-1), CE, IEC60950-1 <emc></emc>
		FCC Part15 Class A. ICES-003 Class A. EN55022 Class B. EN55024
	Alimentation et consommation électrique	PoE (IEEE802.3af conforme) / PoE 48 V: 110 mA (Class 2 device)
	Température de fonctionnement	-30 °C à +50 °C
	Humidité de fonctionnement	Max 90 % (sans condensation)
	Résistance à l'eau et à la poussière	Normes de mesure IP66, IEC60529
	Résistance aux chocs	Conforme à la norme 50 J IEC60068-2-75
	Application sur le materiel roulant	EN50155. EN50121
	Dimensions	ø109 mm x 47 (H) mm {ø4-9/32 inches x 1-27/32 inches (H)}
		. , .
	Poids (environ)	350 a
	Poids (environ) Finition	350 g Corps : Fonte d'aluminium gris clair

- *1 Valeur convertie
 *2 Se reporter aux "Notes sur Windows Vista® / Windows® 7 / Windows® 8" sur le CD-ROM fourni pour de plus amples informations sur la configuration requise pour un PC et les précautions lors de l'utilisation de Microsoft® Windows® 8 ou Microsoft® Windows Vista®.
 *3 Lorsque le protocole IPv6 est utilisé pour la communication, utiliser Microsoft® Windows® 8 ou Microsoft® Windows® 7 ou Microsoft® Windows Vista®.
 *4 La transmission pour 2 flux peut être définie individuellement selon la même méthode de compression.

Noms et fonctions des composants



Dimensions



Marques commerciales et déposées

- Microsoft et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays.
- iPad, iPhone et iPod touch sont des marques commerciales de Apple Inc. ONVIF et le logo ONVIF sont des marques comemrciales de ONVIF Inc.
- Les logos "MEGA Super Dynamic", "I-PRO SmartHD" sont des marques commerciales ou déposées de Panasonic Corporation.

Important

- Mesures de sécurité : lire attentivement les instructions de fonctionnement et le manuel d'installation avant d'utiliser ce produit.
- Panasonic décline toute responsabilité quand à la performance du réseau et/ou aux produits d'autres fabricants faisant partie du réseau.
- Les poids et les dimensions sont approximatifs.
 Les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans
- préavis.
- Ces produits peuvent être soumis à la réglementation sur le contrôle des exportations.

DISTRIBUÉ PAR:





