

NTSC WV-CW634S (24 V c.a. ou 12 V c.c.) PAL WV-CW630S (220 - 240 V c.a.)  
WV-CW634F (24 V c.a. ou 12 V c.c.) WV-CW634S (24 V c.a. ou 12 V c.c.)



## Caméra à dôme fixe, avec technologie *Super Dynamic 6*, technologie adaptative de l'étalement des noirs et mise au point arrière automatique, à l'épreuve du vandalisme

### Caractéristiques principales

- Technologie *Super Dynamic 6* pour livrer une image de qualité supérieure en fusionnant la technologie *Super Dynamic*, la technologie adaptative de l'étalement des noirs et la technologie intelligente de détection de mouvement vidéo (VMD)
- Capteur DCC de conception nouvelle avec 976 pixels horizontaux conférant une résolution horizontale aussi élevée que de 700 lignes de télévision typique
- Haute sensibilité avec fonction jour/nuit (IR\*) : 0,08 lux (couleur), 0,008 lux (N/B) à F1.4 (grand-angle)  
\*IR : Retrait de filtre anti-infrarouge  
Filtre anti-infrarouge commutable pour une plus grande sensibilité en mode N/B
- Fonctions de détection incluant la détection de mouvement vidéo (VMD), la détection de changement de scène dans les situations où l'objectif est recouvert, éblouissant de peinture, retiré ou mis hors foyer
- Mise au point arrière automatique facilitant l'installation et offrant une mise au point stable en mode couleur et en mode N/B
- Fonction de conversion tridimensionnelle des couleurs pour une reproduction chromatique naturelle même dans les situations de basse température de couleur
- Réduction numérique adaptative du bruit : intégration de la réduction de bruit 2D et 3D pour une réduction de bruit efficace dans diverses situations
- Rehaut électronique de la sensibilité : auto (jusqu'à 32x) / manuel (jusqu'à 32x)
- Obturateur électronique pour une vitesse de pose de 1/100 (NTSC), 1/120 (PAL) à 1/120 000 s
- Objectif à diaphragme automatique et à distance focale variable 2.1x, 3,8 ~ 8,0 mm, avec zoom numérique 2x
- Stabilisateur automatique de l'image pour des applications dans lesquelles le vent ou la vibration sont des facteurs
- Synchronisation interne / entraînement vertical multiplexé (VD2)\*
- Communication de données par câble coaxial
- Affichage du titrage de la caméra jusqu'à 16 caractères alphanumériques
- Choix de plusieurs langues :
- Anglais/italien/français/allemand/espagnol/portugais/russe/chinois/japonais
- Conforme à la norme IP66 pour l'étanchéité à l'eau et à la poussière
- Compatibilité avec la norme de mesure IEC60529

- Mécanisme à l'épreuve du vandalisme pour une très haute fiabilité
- Sortie moniteur pour faciliter l'installation
- Charnière à 3 directions (horizontal, vertical et rotatif) pour une installation facile
- Support de montage en 2 parties pour faciliter le câblage
- Divers choix de montage : affleurant (type F), en surface (type S), encastré au plafond (avec WV-Q169A, en option)
- Élément chauffant (en option) maintenant la température de fonctionnement de -30 °C à +60 °C (-22 °F à 140 °F)
- Fonction de compensation de brouillard intégrée
- Technologie de **contrôle des hautes lumières** pour atténuer les sources de lumière intenses et aveuglantes comme les phares d'une voiture

\* Modèle NTSC seulement

### Accessoires fournis

- |  |  |
|--|--|
| • CD-ROM (contient le manuel d'utilisation) ..... 1                  | • Vis de fixation pour support de montage de la caméra (M4 x 8) (pour WV-CW630S/WV-CW634S) ... 5 |
| • Guide d'installation ..... 1                                       | • Plaque de fixation ..... 1   |
| • Support de montage de la caméra (pour WV-CW634S/WV-CW630S) ..... 1 | • Embout pour vis inviolable ..... 1   |
|  | • Ruban hydrofuge ..... 1  |

### Accessoires en option

Support de montage pour WV-CW634F <b>WV-Q115A</b>	Support de montage pour encastrement au plafond <b>WV-Q169A</b>	Couvercle de dôme givré <b>WV-CW4SA</b>	Élément chauffant <b>WV-CW5HA</b>

## Spécifications

Système télé	NTSC	PAL
<b>Type</b>	WV-CW634S : À montage en surface	WV-CW630S : À montage en surface
<b>Caméra</b>	WV-CW634F : À montage affleurant	WV-CW630S : À montage en surface
Capteur d'image	DCC à transfert d'interligne de 1/3 po	
Pixels effectifs	976 (H) x 494 (V)	976 (H) x 582 (V)
Mode de balayage	Entrelacé 2:1	
Superficie de balayage	4,8 (H) x 3,6 (V) mm (3/16 po x 5/32 po)	
Fréquences de balayage	Horizontal : 15,734 kHz Vertical : 59,94 Hz	Horizontal : 15,625 kHz Vertical : 50 Hz
Lignes de balayage	525 lignes	625 lignes
Résolution	H : 700 lignes de télévision ou plus V : 350 lignes de télévision ou plus (au centre)	H : 700 lignes de télévision ou plus V : 400 lignes de télévision ou plus (au centre)
Éclairage minimal <sup>1</sup>	Couleur : 0,08 lux, 0,0024 lux <sup>2</sup> (rehausse de sensibilité : 32X) à F1.4 N/B : 0,008 lux, 0,0024 lux <sup>2</sup> (rehausse de sensibilité : 32X) à F1.4	
Rapport signal sur bruit	52 dB (CAG Non)	
Équilibre des blancs	ATW1 (2 700 - 6 000 K)/ATW2 (2 000 - 6 000 K)/AWC (2 000 - 10 000 K)	
Contrôle de luminosité	ALC / ALC+ / ELC	
Contrôle automatique du gain (CAG)	Oui (Bas/Moyen/Haut)/Non	
Super Dynamic 6	Oui / Oui	
Dynamique	52 dB typique (Super Dynamic 6 : Oui)	54 dB typique (Super Dynamic 6 : Oui)
Obturbateur électronique	Non (1/60), 1/100, 1/250, 1/500, 1/1 000, 1/2 000, 1/4 000, 1/10 000, 1/120 000 s	Non (1/50), 1/120, 1/250, 1/500, 1/1 000, 1/2 000, 1/4 000, 1/10 000, 1/120 000 s
Rehausse électronique de la sensibilité	Non / AUTO (2x, 4x, 6x, 10x, 16x, 32x) / Fixe (2x, 4x, 6x, 10x, 16x, 32x, 64x, 128x, 256x, 512x)	
Réduction numérique du bruit	Élevée / faible	
Mode noir et blanc	Mode : AUTO1 / AUTO2 / Oui / Non	
Compensation du brouillard	Oui / Non	
Contrôle des hautes lumières	Oui(1) / Oui(2) / Non	
Zoom électronique	Oui (jusqu'à 2x) / Non	
Fichier scène	2 motifs	
Détection de mouvement vidéo	Non / Détection de mouvement vidéo / Détection de changement de scène	
Zone de discrétion	Oui (1) / Oui (2) / Non	
Stabilisateur automatique de l'image	Oui / Non	
Titrage de caméra	Jusqu'à 16 caractères	
Monture de l'objectif	Monture CS	
Mise au point arrière automatique	Auto / Manuelle / commutation couleur et N/B	
Synchronisation	Interne (INT) / Entraînement vertical multiplexé (VD2) / Interne (INT)	
<b>Objectif</b>		
Distance focale	3,8 - 8,0 mm, 2,1x à focale variable	
Champ de vision angulaire	H : 33,6° (TÉLÉOBJECTIF) - 74,9° (GRAND-ANGLE) V : 25,2° (TÉLÉOBJECTIF) - 55,7° (GRAND-ANGLE)	H : 33,6° (TÉLÉOBJECTIF) - 74,9° (GRAND-ANGLE) V : 25,1° (TÉLÉOBJECTIF) - 55,4° (GRAND-ANGLE)
Rapport maximal d'ouverture	1:1,4 (GRAND-ANGLE)/1:1,9 (TÉLÉOBJECTIF)	
Plage de mise au point	1,2 m (3,9 pi) - ∞	
Entraînement de l'objectif	c.c.	
<b>Panoramique et inclinaison</b>		
Plage de panoramique	±170°	
Plage d'inclinaison	±75°	
Plage de l'azimut	±100°	
<b>Entrées/Sorties</b>		
Sortie vidéo	VBS : 1,0 V [c.-à-c.]/75 Ω, NTSC, connecteur BNC	VBS : 1,0 V [c.-à-c.]/75 Ω, PAL, connecteur BNC
Sortie moniteur	VBS : 1,0 V [c.-à-c.]/75 Ω, NTSC, prise RCA	VBS : 1,0 V [c.-à-c.]/75 Ω, PAL, prise RCA
<b>Divers</b>		
Méthode de configuration	Menu de configuration à l'écran	
Langues	Anglais/italien/français/allemand/espagnol/portugais/russe/chinois/japonais	
Normes de sécurité/réglementation CEM	UL (UL60065), FCC (Partie 15 Classe A), C-UL (CAN/CSA C22.2 No.60065), DoC (ICES003 Classe A)	CE (EN60065, EN55022 Classe B, EN55024)
Alimentation et consommation	WV-CW634S : WV-CW634F : 24 V c.a., 60 Hz, 3,0 W, 13,2 W <sup>3</sup> 12 V c.c., 241 mA <sup>4</sup>	WV-CW630S : 220 - 240 V c.a., 50 Hz 4,6 W, 15,3 W <sup>3</sup> WV-CW634S : 24 V c.a., 50 Hz, 3,0 W, 13,2 W <sup>3</sup> 12 V c.c., 237 mA <sup>4</sup>
Température de fonctionnement	-10 °C à +60 °C (14 °F à 140 °F) -30 °C à +60 °C (-22 °F à 140 °F) <sup>3</sup>	
Hygrométrie	10 % à 90 % (sans condensation)	
Résistance à l'eau et à la poussière	Étanchéité IP66 : compatible avec la norme de mesure IEC60529	
Résistance aux impacts	50J, IEC60068-2-75	
Dimensions	WV-CW634S : ø164 mm x 146 mm (H), 191,5 mm (L) (couvercle de la base) {ø6 7/16 po x 5 3/4 po (H), 7 9/16 po (L)} (couvercle de la base) WV-CW634F : ø154 mm x 145,5 mm (H) {ø6 1/16 po x 5 3/4 po (H)} WV-CW630S : ø164 mm x 146 mm (H) 191,5 mm (L) (couvercle de la base) {ø6 7/16 po x 5 3/4 po (H) 7 9/16 po (L)} (couvercle de la base)	
Poids (environ)	WV-CW634S : Boîtier principal : 1,35 kg (2,97 lb) Plaquette de fixation : 100 g (0,22 lb) Support de montage : 350 g (0,78 lb) WV-CW634F : Boîtier principal : 1,35 kg (2,97 lb) Plaquette de fixation : 100 g (0,22 lb) WV-CW630S : Boîtier principal : 1,45 kg (3,20 lb) Plaquette de fixation : 100 g (0,22 lb) Support de montage : 350 g (0,78 lb)	

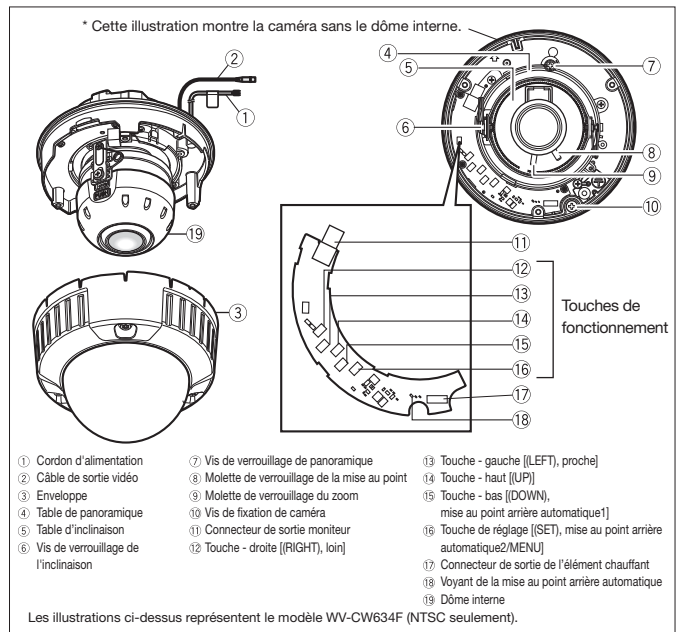
\*1 Avec le dôme transparent standard

\*2 Valeur convertie

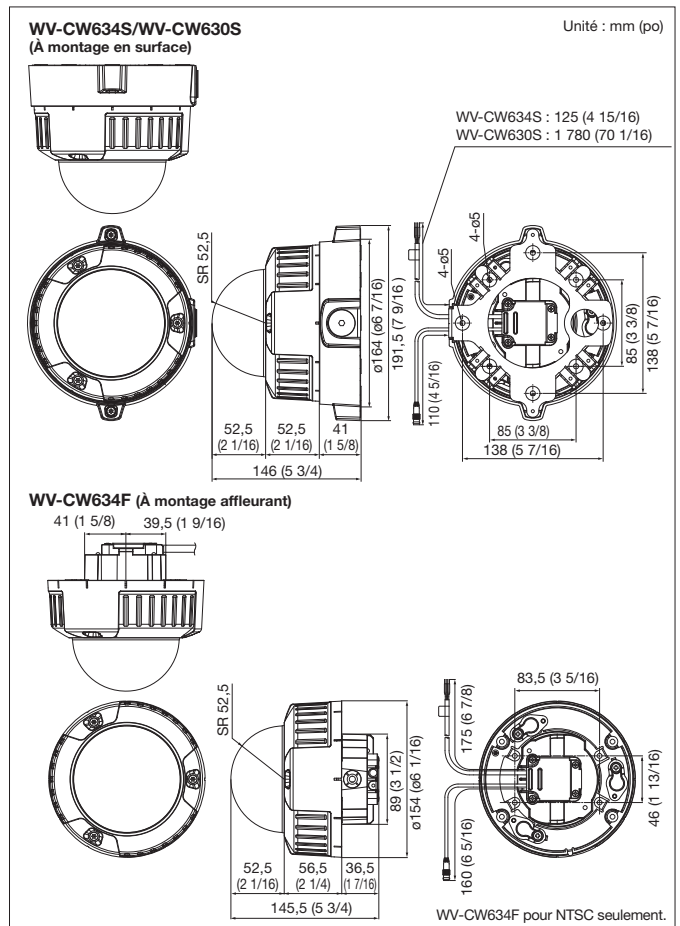
\*3 Avec l'élément chauffant en option WV-CW5HA

\*4 L'élément chauffant en option WV-CW5HA ne peut pas être utilisé sous la tension 12 V c.c.

## Noms des pièces et fonctions



## Dimensions



### Marques de commerce et marques déposées

- Les logos « Super Dynamic » et « SD6 » sont des marques de commerce ou des marques déposées de Panasonic Corporation.

### Important

- Mesure de sécurité : avant d'utiliser cet appareil, lire attentivement les renseignements importants, le guide d'installation et le manuel d'utilisation.

• Toutes les images présentées sont simulées.

• Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

• Les poids et les dimensions sont approximatifs.

• Toutes les images de produits représentent les modèles NTSC.

business.panasonic.ca  
1-800-635-3587

**Panasonic**  
ENTREPRISES