

Menu d'affichage à l'écran (OSD)

Configurer les options du menu à l'écran à l'aide de la manette de commande intégrée sur le câble de la caméra (voir illustration à droite).

Pour utiliser le menu à l'écran :

- **OPTIONNEL** : Brancher un écran de test au connecteur BNC analogique (jaune) de la caméra.
- Appuyer au milieu de la manette pour ouvrir le menu d'affichage à l'écran.
- Faire bouger la manette \uparrow / \downarrow pour sélectionner un paramètre, puis \leftarrow / \rightarrow pour changer la valeur d'un paramètre.
- Appuyer au milieu de la manette pour confirmer la sélection.
- Les flèches à côté des paramètres indiquent qu'il y a un sous-menu (\leftarrow). Sélectionner le paramètre et pousser la manette pour entrer.
- Sélectionner **RETOUR** et pousser la manette pour revenir au menu précédent, ou **QUITTER** dans le menu principal pour quitter.



Voir l'arborescence complète du menu à l'écran. Pour consulter une explication détaillée des paramètres de la caméra, voir le manuel d'instructions OSD au www.flir.com/security/support

Langage		
Format vidéo		
Rétroéclairage \leftarrow	OFF	
	Portée dynamique large (WDR) \leftarrow (MPX seulement)	
	Compensation du rétroéclairage (BLC) \leftarrow	
	Compensation élevée de la lumière (HLC) \leftarrow	
DNR		
Avancé \leftarrow	Objectif \leftarrow	Contrôle de la lumière électronique (ELC) \leftarrow Contrôle de la lumière automatique (ALC) \leftarrow
	Exposition \leftarrow	Luminosité (Brightness) Obturateur (Shutter) Sensibilité supérieure (Sens Up) AGC
	Balance des blancs \leftarrow	Auto ATW Préréglage Manuel \leftarrow
	Jour et nuit \leftarrow	Mode Délai Niveau de D \rightarrow N Niveau de N \rightarrow D Smart IR (IR intelligent) Niveau IR intelligent
	Image \leftarrow	Netteté Gain de couleur Figer Renverser D-Zoom Désembuage (Defog)
	Spécial \leftarrow	Niveau des noirs \leftarrow Intimité \leftarrow Comparaison de DP \leftarrow
	Réinitialisation	
Version		
Quitter		

Contenu de l'emballage

- 1 x caméra MPX à dôme anti-vandalisme
- 4 x vis de montage
- 4 x chevilles pour cloison sèche
- 1 x clé Allen
- 1 x modèle d'assemblage

REMARQUE : Adaptateur d'alimentation non inclus

Mesures de sécurité

- Utiliser les câbles d'alimentation à basse tension appropriés afin d'éviter tout risque d'incendie ou de décharge électrique.
- S'assurer d'installer la caméra dans un endroit pouvant soutenir le poids de la caméra.
- Les pièces internes de la caméra ne sont pas réparables par l'utilisateur. Ne pas démonter la caméra.
- Ne pas nettoyer le couvercle de la lentille à l'aide d'un nettoyeur abrasif. Veuillez utiliser un chiffon pour nettoyer le couvercle de la lentille.

Remarque sur la fonction WDR

La portée dynamique large (WDR) n'est pas prise en charge par le mode de sortie analogique.

Caméra MPX à dôme anti-vandalisme

GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE

Version française 2.0

MODÈLE :

**C237VC / C237VCP
C237VD / C237VDP**



FLIR MPX™

TOUT EST SUR INTERNET!

VISITEZ
www.flir.com/security/support

FLIR Systems, Inc., Tous droits réservés © 2015

Nos produits étant sans cesse améliorés, FLIR Systems Inc. se réserve le droit de modifier la conception du produit, les spécifications et les prix sans préavis et sans aucune obligation. E60E

FLIR MPX™

www.flir.com/security/support

Installation de la caméra

ATTENTION :

Tester chaque caméra avant de sélectionner l'emplacement permanent de montage en branchant de façon temporaire les caméras et les câbles au magnétoscope numérique.

- Utiliser la clé Allen fournie pour dévisser le couvercle du dôme.
- Utiliser le modèle de montage (inclus) afin de marquer l'emplacement des trous des vis de montage fournies et d'y percer les trous.
REMARQUE : Si l'installation est faite sur une cloison sèche, insérer les chevilles pour cloison sèche (incluses).
- (Facultatif) Si vous ne faites pas passer le câble de caméra au travers d'un mur, utiliser des pinces pour créer un cran afin d'alimenter le câble.

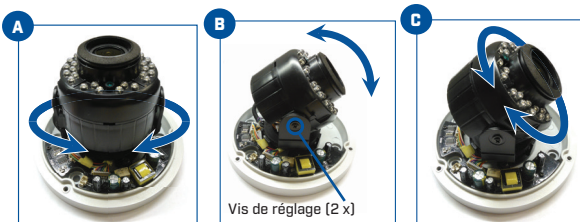


- Brancher les câbles vidéo et d'alimentation tels que mentionnés dans la section « Installer la caméra ».
- Fixer la base de la caméra sur la surface de montage avec les vis incluses (4 x).
- Régler la position et l'angle de la caméra.

A) Faites pivoter la caméra autour de la base (tourner à 360° jusqu'à l'arrêt).

B) Utilisez un tournevis cruciforme Phillips pour desserrer les vis de réglage des deux côtés de la caméra. Inclinez le module de la caméra. Lorsque terminé, serrer les deux vis.

C) Ajustez la position de la lentille de la caméra en faisant pivoter son boîtier.



- Remettre le couvercle du dôme. Utiliser la clé Allen fournie pour resserrer les vis (3 x).

REMARQUE : Assurez-vous que les DEL IR ne soient pas bloquées par le couvercle du dôme pour éviter la réflexion IR.

Réglage de la caméra

- Brancher un des deux connecteurs BNC de la caméra au câble vidéo. Voir « Câblage de caméra » pour plus d'information.
- Brancher une source d'alimentation à la borne d'alimentation. La caméra fonctionne avec les blocs d'alimentation de 12 V c.c. et de 24 V c.a.

REMARQUE : S'assurer d'avoir la polarité adéquate selon l'indication sur le connecteur d'alimentation. Pour une alimentation c.a., brancher plusieurs caméras avec la polarité des câbles adéquate pour prévenir le déferlement vidéo.

AVERTISSEMENT :

Une alimentation RÉGULÉE de 12 V c.c. ou 24 V c.a. est NÉCESSAIRE pour l'utilisation de cette caméra. L'utilisation d'un bloc d'alimentation non régulé et non conforme peut endommager ce produit et annuler la garantie.

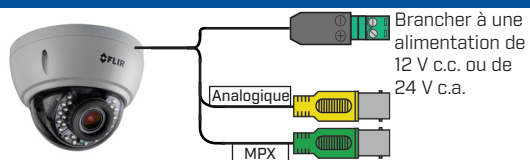
Ajuster le zoom et la mise au point

Retenez la manette sur le câble de la caméra ↑ / ↓ pour vos rapprocher ou vous éloigner. La caméra effectue la mise au point automatiquement.

REMARQUE : Vous pouvez également régler le zoom et focaliser à distance si l'appareil est connecté à un FLIR MPX DVR à l'aide du connecteur MPX vidéo. Voir votre manuel d'instruction du MPX DVR pour plus de renseignements.



Câblage de caméra



MPX
Brancher à un DVR MPX pour regarder ou enregistrer en HD 720p or 1080p en fonction du modèle.



Analogique
Brancher à un DVR analogique pour regarder ou enregistrer en 960H.

* La performance du foyer de la caméra peut être réduite si les câbles d'alimentation sont trop longs. Il est recommandé de ne pas utiliser plus de 61 m (200 pi) de câbles d'alimentation.

Options de câbles de rallonge

Ne pas utiliser plus d'une rallonge pour raccorder la caméra et le DVR.

Caractéristiques	Longueur maximale
Conducteur RG59 20AWG 95 % tressé certifié CSA/UL	Jusqu'à 455 m (1500 pi)†
Conducteur RG6 20AWG 95 % tressé certifié CSA/UL	Jusqu'à 700 m (2300 pi)†
Balun CCTV analogique	Jusqu'à 91 m (300 pi)

† Un câble dont la longueur totale dépasse 300 m (1000 pi) peut présenter un risque d'interférence électromagnétique (EMI), ce qui peut augmenter le bruit de l'image de certaines caméras.

Spécifications de la caméra

	C237VC / C237VCP	C237VD / C237VDP
Capteur d'images	1/3 po 1,3 MP CMOS	1/2,8 po 2,1 MP CMOS
Format vidéo	NTSC (C237VC) PAL (C237VCP)	NTSC (C237VD) PAL (C237VDP)
Pixels effectifs	H : 1305 V : 1049	H : 2048 V : 1536
Résolution	Numérique : 720p Analogique : 960H	Numérique : 1080p Analogique : 960H
Système de balayage	Progressif	
Synchronisation du système	Interne	
Rapport S/N	≥ 50 dB (AGC désactivé)	
Diaphragme	AES	
Vitesse d'obturation AES	1/60 (1/50) - 1/60,000 s.	
Illumination min.	0,1 LUX (IR éteint)	
Sortie vidéo	Numérique : 720p MPX HD-CVI Analogique: Composite 1,0 Vpp @ 75 ohms	Numérique : 1080p MPX HD-CVI Analogique: Composite 1,0 Vpp @ 75 ohms
Distance focale / type de la lentille	2,8 à 12mm F1.4/zoom	
CDV (horizontal)	30° - 82°	
Connecteur	Type BNC	
Qté / gamme IR.	90 pi / 27m; 24 DEL IR	
Tension requise	12 V c.c. ± 10 % 24 V c.a. ± 10 %	
Consommation d'électricité	12 V c.c. : 650mA 24V c.a. : 550mA	
Plage de température de fonctionnement	-4° à 140 °F / -20° à 60 °C	
Évaluation environnementale	IP66	
Dimensions (L x H)	5,1 po x 3,9 po 130mm x 100mm	
Poids	1,3 lb / 0,6kg	

Dimensions de la caméra

