

Caméra Vandal Dome

MOBOTIX MOVE **VD-4-IR**

Installation rapide



Caméra Vandal Dome VD-4-IR

Ce guide fournit des instructions destinées à l'installation et à la connexion rapides de la caméra MOBOTIX MOVE VD-4-IR VandalDome IP. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'utilisateur.

Avertissements liés à l'installation

Cette caméra doit être installée par un opérateur qualifié, conformément à l'ensemble des normes locales.

- Cette caméra contient des batteries remplaçables. Pour éviter tout risque d'explosion, vérifiez le type des batteries avant de les remplacer. Mettez les batteries usagées au rebut conformément aux réglementations locales.
- Si vous souhaitez utiliser un bloc d'alimentation externe, contactez le fabricant de la caméra pour vous assurer qu'il présente les mêmes spécifications électriques que la caméra. Le bloc d'alimentation doit être conforme aux exigences de protection contre la foudre (LPS).

Installation



- Desserrez les deux vis de sécurité de la caméra à l'aide du tournevis torx fourni, puis ouvrez le couvercle du dôme.
- Ouvrez le bloc d'entrée de câbles arrière à l'aide d'une pièce de monnaie et placez-le sur l'entrée de câbles latérale.
- Placez la caméra à l'emplacement d'installation. Marquez la position des deux trous de vis et de l'entrée de câbles arrière (pour le passage des câbles) indiqués sur la figure de droite sur le plafond/la paroi.
- Sur le plafond/la paroi, percez le trou d'entrée de câbles (entrée de câbles arrière). Percez un trou de taille légèrement inférieure aux chevilles en plastique fournies sur chaque trou de vis marqué. Insérez les chevilles en plastique dans les trous percés préalable.
- Passez les câbles à travers l'orifice percé à cet effet. Positionnez les deux trous de vis de la caméra et les chevilles en plastique à l'emplacement d'installation. Fixez la caméra à l'aide des vis autotaraudeuses fournies.
- Remplacez le couvercle du dôme sur la caméra et serrez les deux vis de sécurité.

Logement pour carte microSD



REMARQUE : il est déconseillé d'enregistrer du contenu sur la carte microSD 7j/7, 24h/24, car il se peut qu'elle ne prenne pas en charge la lecture/l'écriture de données en continu sur une période prolongée. Contactez le fabricant de la carte microSD pour obtenir des informations sur sa fiabilité et sa durée de vie.

Câblage de la caméra

Suivez les instructions ci-dessous pour procéder au câblage de la caméra.

Connexion de l'alimentation

Raccordez un adaptateur secteur 12 V CC/24 V CA à la caméra et à la prise secteur. Il est également possible de relier un câble Ethernet au connecteur RJ-45 de la caméra et à un commutateur PSE (Power Sourcing Equipment).

Commutation d'alimentation sans interruption (ZDT)

Lorsque vous branchez simultanément la prise d'alimentation 12 V CC et le port RJ-45, l'alimentation provient du connecteur RJ-45. Si la source d'alimentation RJ-45 est interrompue, la caméra bascule automatiquement vers le port 12 V CC jusqu'à ce qu'elle soit rétablie.

Connexion du câble Ethernet

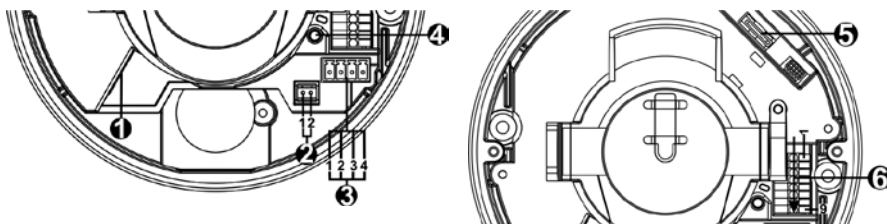
Raccordez une extrémité du câble Ethernet au connecteur RJ-45 de la caméra, puis l'autre extrémité au commutateur réseau ou à l'ordinateur.

REMARQUE : vérifiez que les voyants d'alimentation et d'activité réseau sont allumés. Si l'un des voyants est éteint, vérifiez le branchement correspondant.



Le voyant d'alimentation s'allume en vert lorsque la caméra est sous tension.
Le voyant réseau (1) clignote en orange lorsque des données sont transmises via le réseau et le voyant de liaison s'allume (2) lorsque la connexion au réseau est établie.

Connecteurs de la caméra



N°	Connecteur	Contact	Description	Remarques
1	RJ-45	-	Connexions réseau et PoE	
2	BNC*	1 2	Terre BNC	Sortie vidéo analogique
3	Alimentation (12 V CC/24 V CA)	1 2 3 4	24 V CA (1) 24 V CA (2) 12 V CC (1) 12 V CC (2)	Connexion d'alimentation
4	Bouton de réinitialisation		Appuyez sur le bouton de réinitialisation pendant au moins 20 secondes à l'aide d'un outil approprié pour restaurer les paramètres d'usine de la caméra.	
5	Logement pour carte microSD		Insérez la carte microSD dans le logement correspondant pour enregistrer des photos et des vidéos. Ne retirez pas la carte microSD lorsque la caméra est sous tension.	
6	E/S audio et d'alarme	1	Entrée audio (Gauche)	Entrée audio (Entrée ligne)
		2	Entrée audio (Droite)	
		3	Terre	Potentiel de référence
		4	Sortie audio (gauche)	Sortie audio (sortie ligne)
		5	Sortie audio (droite)	
		6	Sortie d'alarme (+)	Connexion d'alarme
		7	Sortie d'alarme (-)	
		8	Entrée d'alarme (+)	**Ne raccordez PAS de bloc d'alimentation externe au connecteur d'E/S d'alarme de la caméra IP.
		9	Entrée d'alarme (-)	

*Contactez le fabricant pour obtenir un câble BNC compatible.

Avant de vous connecter à la caméra

Un logiciel client s'installera automatiquement sur l'ordinateur lorsque vous connecterez la caméra. Avant de vous connecter à la caméra, vérifiez que le téléchargement du contrôle ActiveX est autorisé en modifiant les contrôles ActiveX et plug-ins ou en définissant le niveau de sécurité Internet sur le paramètre par défaut. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'utilisateur.

Paramètres des contrôles ActiveX et plug-ins	Niveau de sécurité Internet
Etape 1 : lancez Internet Explorer (IE).	Etape 1 : lancez Internet Explorer (IE).
Etape 2 : sélectionnez <Outils> dans le menu principal du navigateur.	Etape 2 : Sélectionnez <Outils> dans le menu principal du navigateur, puis cliquez sur <Options Internet>.
Etape 3 : Cliquez sur l'onglet <Sécurité>, sélectionnez <Internet>, puis cliquez sur <Personnaliser le niveau> pour modifier les paramètres ActiveX.	Etape 3 : cliquez sur l'onglet <Sécurité>, puis sélectionnez <Internet>.
Etape 4 : définissez les options Contrôles ActiveX et plug-ins sur <Demander> ou <Activer>.	Etape 4 : en bas de la page, cliquez sur <Niveau par défaut>, puis sur <OK> pour confirmer. Fermez la fenêtre du navigateur, puis ouvrez-en une nouvelle pour accéder à la caméra IP.

Connexion à la caméra

L'adresse IP par défaut de la caméra est la suivante : **10.x.x.x** Par défaut, la caméra se lance en tant que client DHCP et tente automatiquement d'obtenir une adresse IP auprès d'un serveur DHCP.

Identifiant et mot de passe de connexion

Saisissez l'adresse IP de la caméra dans la barre d'URL du navigateur Web et appuyez sur Entrée. Saisissez le nom d'utilisateur (**admin**) et le mot de passe (**meinsm**) par défaut dans la boîte de dialogue d'invite. Le mot de passe doit être modifié à la première connexion.

Installation du contrôle ActiveX

- Une fois la connexion à la caméra établie, l'invite d'installation du contrôle ActiveX s'affiche juste en dessous de la barre d'URL.
- Effectuez un clic droit sur la barre d'informations, puis cliquez sur <Installer le contrôle ActiveX...> pour autoriser son installation.
- Dans la fenêtre contextuelle d'avertissement de sécurité, cliquez sur <Installer> pour lancer le téléchargement du logiciel Viewer sur votre ordinateur.
- Cliquez sur <Terminé> une fois l'installation terminée.

