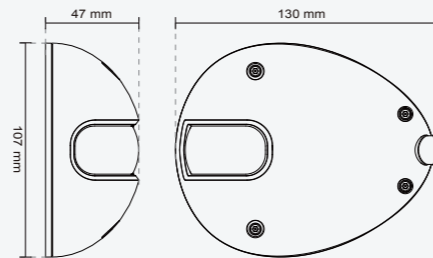


<b>Modèles</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>MD8562 (PoE)</li> <li>MD8562D (alimentation DC)</li> </ul>	<b>Stockage local</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Slot pour cartes MicroSD/SDHC</li> <li>Stockage snapshots et clips vidéos</li> </ul>
<b>Objectif</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Objectif Fixe, f = 2.8 mm, F2.0</li> </ul>	<b>Sécurité</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Différents niveaux d'accès utilisateur avec mot de passe</li> <li>Filtrage d'accès IP</li> <li>HTTPS transmission data codée</li> <li>Authentification 802.1X port-basée pour protection du réseau</li> </ul>
<b>Angle de vue</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>110° (horizontal)</li> <li>81.5° (vertical)</li> <li>142° (diagonale)</li> </ul>	<b>Utilisateurs</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Visualisation en direct, jusqu'à 10 utilisateurs</li> </ul>
<b>Vitesse d'obturation</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1/5 sec. to 1/32,000 sec.</li> </ul>	<b>Dimensions</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Camera: 130 mm (D) x 107 mm (W) x 47 mm (H)</li> <li>Longueur Cable: 520 mm</li> <li>Diamètre cable: Ø 7.2 mm; Largeur maximum: Ø 14 mm</li> </ul>
<b>Capteur d'image</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1/2.7" CMOS sensor en résolution 1920x1080</li> </ul>	<b>Poids</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Net: 450 g</li> </ul>
<b>Eclairage minimum</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>0.2 Lux / F2.0</li> </ul>	<b>Indicateur LED</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>System power et indication statut</li> </ul>
<b>Vidéo</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Compression: H.264, MJPEG &amp; MPEG-4</li> <li>Flux de données:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Multiple streams simultanés</li> <li>H.264 streaming over UDP, TCP, HTTP or HTTPS</li> <li>MPEG-4 streaming over UDP, TCP, HTTP or HTTPS</li> <li>H.264/MPEG-4 multicast streaming</li> <li>MJPEG streaming over HTTP or HTTPS</li> </ul> </li> <li>Flux de données adaptifs afin d'assurer un contrôle dynamique du nombre d'ips</li> <li>Cropping vidéo pour économiser la bande passante</li> <li>PTZ électronique (ePTZ)</li> <li>Surveillance mobile 3GPP</li> <li>Images par seconde:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>H.264: Jusqu'à 30 ips à 1920x1080</li> <li>MPEG-4: Jusqu'à 30 ips à 1920x1080</li> <li>MJPEG: Jusqu'à 30 ips à 1920x1080</li> </ul> </li> </ul>	<b>Alimentation</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Consommation électrique:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Max. 4,3 W</li> <li>Max. 7,5 W (avec chauffage)</li> </ul> </li> <li>Power-of-Ethernet conforme à la norme 802.3af (Classe 2) (MD8562)</li> <li>Entrée DC 12 ~ 36V (MD8562D)</li> </ul>
<b>Paramètres image</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Configuration taille image, qualité et débit (bit rate)</li> <li>Incrustation à l'image temps et texte</li> <li>Flip &amp; miroir</li> <li>Configuration luminance, contraste, saturation, netteté, balance des blancs et exposition</li> <li>AGC, AWB, AES</li> <li>WDR (Wide Dynamic Range) Optimisé</li> <li>BLC (Compensation contre jour)</li> <li>Supporte masques privatifs</li> </ul>	<b>Boîtier</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Anti-Vandale IK10</li> <li>IP67</li> </ul>
<b>Audio</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Compression:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>GSM-AMR speech encoding, bit rate: 4.75 kbps to 12.2 kbps</li> <li>MPEG-4 AAC audio encoding, bit rate: 16 kbps to 128 kbps</li> <li>G.711 audio encoding, bit rate: 64 kbps, µ-Law or A-Law mode selectable</li> </ul> </li> <li>Interface:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Entrée microphone externe</li> <li>Sortie audio</li> <li>Audio mute</li> </ul> </li> </ul>	<b>Certifications</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick</li> <li>EN50155</li> </ul>
<b>Réseau</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>10/100 Mbps Ethernet, RJ-45</li> <li>Onvif</li> <li>Protocoles: IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, and 802.1X</li> </ul>	<b>Conditions d'utilisation</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Température: -25°C ~ 55°C (-13°F ~ 131°F)</li> <li>Humidité: 90% RH</li> </ul>
<b>Gestion d'alarmes et d'évènements</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Détection de mouvement (3 zones)</li> <li>Détection sabotage</li> <li>une D/I et une D/O pour capteur externe et alarme</li> <li>Notification événement via HTTP, SMTP ou FTP</li> <li>Enregistrement en local de fichiers MP4</li> </ul>	<b>Configuration minimale pour navigation Web</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>OS: Microsoft Windows 7/Vista/XP/2000</li> <li>Browser: Mozilla Firefox, Internet Explorer 6.x or above</li> <li>Mobile: 3GPP player</li> <li>Real Player: 10.5 or above</li> <li>Quick Time: 6.5 or above</li> </ul>
	<b>Installation, Gestion, et Maintenance</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ajustement de l'angle de la caméra : Tilt 90° (de 0° à 90°)</li> <li>Installation Wizard 2</li> <li>Logiciel de gestion vidéo 32 -CH ST7501</li> <li>Mise à jour micrologiciel</li> </ul>
	<b>Intégration</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>SDK disponible pour développement application et intégration</li> </ul>
	<b>Garantie</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>36 mois</li> </ul>



All specifications are subject to change without notice. Copyright © 2011 VIVOTEK INC. All rights reserved.

**SUPREME**  
A NEW DEFINITION OF HD



# Caméra Réseau Dôme fixe MD8562/62D

2MP • Anti-vandale • Surveillance mobile • WDR Optimisé



La VIVOTEK MD8562/62D est une série de caméras réseau compactes de 2 mégapixels, adaptée aux transports comme les bus, trains et autres véhicules. Conformés à la norme EN50155 et de conception IP67, la caméra peut résister aux chocs, vibrations, à l'humidité, la poussière, aux fluctuations de température, tout en maintenant une capture vidéo stable et fiable pendant le mouvement du véhicule. Par ailleurs, le boîtier métallique anti-vandale fournit une protection efficace et robuste. La combinaison de d'images haute résolution et du boîtier de protection robuste confère à la MD8562/62D la fiabilité requise pour maximiser la sécurité des passagers et optimiser la surveillance mobile.

En utilisant une résolution haute définition Full HD de 1920x1080, la MD8562/62D délivre des images très claires et détaillées, permettant avec facilité l'identification précise de personnes ou d'objets. Avec le WDR optimisé, les utilisateurs sont en mesure d'identifier des détails de l'image même dans des conditions d'éclairage extrêmement sombre ou lumineux. Les clips vidéo des passagers dans les véhicules ou des accidents peuvent donc être utilisés comme preuves légales post-événement.

Avec la fonctionnalité de détection de sabotage, les caméras MD8562/62D sont véritablement robustes et intelligentes, gardant le personnel de sécurité informé en cas de perte d'image, de caméra bloquée ou peinte à la bombe. Le PoE (Power-over-Ethernet) permet également à la MD8562 d'être utilisée et alimentée par un seul câble Ethernet, ce qui donne une plus grande facilité d'installation. Afin de faciliter le stockage à bord et la portabilité des données, la caméra comporte également un slot carte micro SD / SDHC pour l'enregistrement en local. Avec un tel éventail de fonctionnalités avancées, les MD8562/62D sont les meilleurs choix possibles pour la surveillance mobile.



VIVOTEK INC.  
6F, No.192, Lien-Cheng Rd., Chung-Ho, New Taipei City, 235, Taiwan, R.O.C.  
T: +886-2-82455282 | F: +886-2-82455532 | E: sales@vivotek.com

VIVOTEK USA, INC.  
2050 Ringwood Avenue, San Jose, CA 95131  
T: 408-773-8686 | F: 408-773-8298 | E: salesusa@vivotek.com

Ver 1.0



## Installation Mobile Facile

De taille compacte et design discret, les MD8562/62D peuvent être facilement installées sur les différentes surfaces des véhicules et fusionner de façon homogène avec le milieu environnant, réduisant la sensation d'inconfort des clients provoqué par la présence d'un système de surveillance.

De plus, VIVOTEK propose deux types d'alimentation: PoE ou entrée DC. La MD8562 est compatible avec les switches PoE 802.3af IEEE et minimise les problèmes de câblage lors de l'installation et de la maintenance. La MD8562D est compatible DC 12V, 24V ou 36V, apportant une grande flexibilité pour les utilisations mobiles de sécurité.



## Fiabilité dans les Environnements Exigeants

Du fait des exigences élevées pour la protection contre les vibrations, l'humidité et les températures extrêmes, les caméras réseau utilisées dans les transports exigent une fiabilité spécifique. En conformité avec les normes internationales, les MD8562/62D garantissent le plus haut niveau de performance et de stabilité pour la surveillance en transports.

### • Conformité Norme EN50155

Avec une plage de température opérationnelle étendue de -25 à 55 ° C, les MD8562/62D sont conformes à la norme EN50155 pour les équipements électroniques opérant dans les véhicules ferroviaires. Elles répondent également aux exigences de la norme EN50155 en termes de vibrations et chocs pour assurer une fiabilité élevée et des performances maximales lorsqu'en mouvement.



### • Caisson IP67

Le caisson type IP67 des MD8562/62D offre une protection contre les conditions météorologiques extrêmes, la poussière et l'humidité. Il offre une protection totale contre la contamination et résiste à la pénétration de jet d'eau, permettant un fonctionnement dans des environnements exigeants.

## Résolution 1080p à 30 images par seconde

Les VIVOTEK MD8562/62D sont capables de transmettre des vidéos de 2 mégapixels à 30 images par seconde avec une compression H.264, tandis que les caméras mégapixels classiques atteignent en général seulement 10 à 15 images par seconde en raison de limitations matérielles. La possibilité de visualiser et d'enregistrer des images au taux maximal par seconde permet une surveillance beaucoup plus efficace. Par exemple, si une personne ou un objet passe rapidement à travers le champ de la caméra, un taux de 10 images par seconde peut signifier qu'une seule image de la cible est capturée, tandis que les MD8562/62D pourront capturer trois images, offrant un enregistrement plus complet de l'événement et permettant une identification plus fiable de la cible.



## Sécurité renforcée

### • Détection de sabotage

Cette fonction peut détecter les changements causés par un sabotage de la caméra, tel que le blocage et la peinture à la bombe, et envoyer des alertes afin que l'opérateur puisse prendre des mesures de sécurité immédiatement, faisant des MD8562/62D une solution adéquate pour les zones sujettes aux actes de vandalisme.

### • Caisson anti-vandale de classe IK10

Equipés d'un caisson de protection, les MD8562/62D sont garanties contre le vandalisme, ce qui les rend adéquates pour une utilisation dans des environnements à hauts risques. La base métallique et le couvercle en polycarbonate permettent aux MD8562/62D de résister aux impacts importants, garantissant ainsi une utilisation fonctionnelle à tout moment.

### • Enregistrement en continu

Les MD8562/62D sont équipées d'un slot carte micro SD / SDHC pour fournir un stockage vidéo de courte durée sur des cartes mémoire amovibles, procurant ainsi un niveau supérieur de commodité et de protection des données. Avec cette fonctionnalité, du fait que les images des caméras sont enregistrées en continu sur la carte MicroSD / SDHC, le risque de perte de données dû à la déconnexion du réseau est considérablement réduit.



## Adaptée aux Conditions de Lumière à Fort Contraste

Quand une caméra est utilisée en environnement à contraste élevé, en contre jour, en éblouissement ou avec lumière réfléchiée comme une entrée de bâtiment, distributeur automatique ou bien encore fenêtre, le sujet peut apparaître sombre et non reconnaissable. La technologie WDR optimisée compense ce déséquilibre de luminosité, en améliorant le rendu, pour donner à l'utilisateur une visibilité sans parallèle pour l'identification.



## Caractéristiques du produit

### MD8562/62D Caméra Réseau Dôme fixe

2MP • Anti-vandale • Surveillance mobile • WDR Optimisé

- Capteur CMOS 2 mégapixels
- Jusqu'à 30 ips @ 1080p Full HD
- Objectif grand angle fixe
- Conforme norme EN50155 pour surveillance mobile professionnelle.
- H.264 en temps-Réel, Compression MPEG-4 et MJPEG (Triple Codec)
- WDR Optimisé pour une visibilité inégalée dans les environnements extrêmement lumineux ou sombres
- Anti-Vandale IK10 et IP67
- PoE intégré norme 802.3af (MD8562)
- Lecteur MicroSD/SDHC intégré pour stockage

