

## VY 4200/xx

- ✦ Enregistrement local
- ✦ Module de communication d'accès Wifi et 3/4G
- ✦ Possibilité supervision batterie
  - ✦ Batterie LiFePo4 960 Wh/h
  - ✦ Plusieurs types de dôme IP possible
  - ✦ Fixation rapide poteau ou murale
  - ✦ Alimentation 24/7 sur candélabre
  - ✦ Pas de travaux de VRD
- ✦ En option Peinture spécifique à la demande
- ✦ En option IA pour alarmes dépôt de déchets, etc.



Photo non contractuelle

### *Déploiement rapide d'un système de vidéosurveillance.*

**Fiabilité.** Technologie de batterie LifePo4 dernière génération qui permet d'augmenter sensiblement la durée de vie du produit.

**Sécurité des informations.** Des connexions Wifi cryptées et la mise à disposition de session VPN pour la liaison 4G.

**Facilité de déploiement.** Cette solution permet un déploiement rapide sans avoir recours à des travaux de génie civil.

**Supervision.** Elle peut être supervisée par une supervision gratuite ou par votre logiciel de supervision via son PC embarquée.

**Télégestion.** Tous les alertes sont supervisées par une solution Cloud ou via un serveur SNMP

**Flexibilité.** La borne accepte un grand nombre de caméras, fixes, mobiles multi vues, uniquement en changeant la pièce d'adaptation caméra/borne.

**Intelligence artificielle.** Une solution d'intelligence artificielle est disponible en option qui permet de récupérer en live des données (comptage, festivals, ...) et des alarmes (intrusion, dépôt de déchets, fumée).



## Caractéristiques mécaniques de l'enveloppe externe

Dimension (L x H x P):	800x250x250
Poids :	25Kg
Température d'utilisation :	-20°C à +60°C
Température de stockage :	-20°C à +85°C
Protection :	IP66

## Pack énergie

Batterie LiFePo4  
Capacité : 960 W/h  
Autonomie : minimum 20H  
Chargeur 220 V AC  
Protection batterie basse.

## Caractéristiques électriques :

Tension alimentation : 220 V AC  
Consommation : 20 W hors caméra

## Enregistrement :

Sur NAS via PC un embarqué  
Disque dur : 1 To en option 2 To  
Qualité : H264, H265 4K à 30 i/s

## Vidéo :

Caméra : 1 dôme mobile ou 1 dôme fixe 4 flux 360°. Caméra sachant gérer un enregistrement sur NAS.

Acquisition : IP MJPEG ou H264, H265

## Interfaçage :

**Wifi** : 802.11 b/g/n, , Access Point (AP), Station (STA)

**Wifi sécurité** : WPA2-Enterprise - PEAP, WPA2-PSK, WEP, WPA-EAP, WPA-PSK; AES-CCMP, TKIP, Auto Cipher modes, client separation

**Réseau cellulaire** : (LTE) – Cat 4 up to 150 Mbps, 3G – Up to 42 Mbps, 2G – Up to 236.8 kbps

**Ethernet**: 1 x WAN port (can be configured to LAN) 10/100 Mbps, compliance IEEE 802.3, 3 x LAN ports, 10/100 Mbps, compliance IEEE 802.3

**VPN** : IPsec, GRE, and SSL VPN Client  
2 cartes SIM

## Logiciels :

**Exploitation Wifi** : Visualisation du flux en temps réel, pilotage des caméras PTZ, téléchargements des séquences vidéo enregistrées, paramétrage des fonctionnalités des dômes.

**Exploitation 4G** : Visualisation des flux en temps réel. Téléchargements des séquences vidéo enregistrées, paramétrage des fonctionnalités des dômes.

**VMS** : intégration dans les VMS sachant gérer l'enregistrement sur carte SD.

Monitoring des charges des batteries via le cloud.

**VPN** : Prise en charge d'OPENVPN

**Batteries** : en option Monitoring des charges des batteries via le cloud

**IA** : En option logiciel d'analyse vidéo permettant de faire en live du comptage, et de récupérer des alarmes type intrusion, dépôt de déchet, fumée, incidents dans les flux.

## Modèles :

VY 4200/00 : Batterie 960 WH LifePo4, Wifi/4G, sans caméra, sans abonnement

VY 4200/01 : Batterie 960 WH LifePo4, Wifi, 4G, NAS 1 To sans caméra, supervision batterie, sans abonnement

VY 4200/99 : Valise de transport pour dôme série 4200

**Vydec**<sup>®</sup>  
CCTV SPECIALISTS



Distribué par :

Vydec  
75 Allée Louis Blériot  
76520 BOOS  
Tél : +33 2 35 08 19 15 – Fax : +33 2 35 08 19 35  
Email : info@vydec-cctv.com