



VueKIT vk200, vk201

Une solution complète de vidéosurveillance numérique pour la maison et la petite entreprise

VueKIT est une solution de vidéosurveillance abordable qui propose une qualité de niveau professionnel sans le coût élevé et la grande complexité des systèmes traditionnels. Elle fait appel à la nouvelle technologie des courants porteurs en ligne (CPL). Celle-ci permet une installation facile et sans configuration de tous les éléments nécessaires à un système de vidéosurveillance sécurisé, et ce sans nécessiter la pose de nouveaux câbles.

VueCAM VC202

VueCAM est une caméra IP qui transmet un signal vidéo numérique à haute résolution, en temps réel, à l'aide du câblage électrique existant. S'appuyant sur la norme HomePlug 1.0, elle procure une qualité d'image supérieure avec éclairage infrarouge convenant aux conditions de faible luminosité et à la détection de mouvement multizone. Elle dispose également d'un serveur Web intégré, qui permet un visionnement direct sur place ou à distance, par Internet.

VueBRIDGE VB85T

VueBRIDGE est un appareil qui convertit les signaux de données CPL reçus du câblage électrique en signaux standard pouvant être transmis par un réseau Ethernet. En transformant ainsi le réseau d'alimentation CA en un réseau sécurisé à haut débit, il facilite l'installation d'un système de vidéosurveillance dans n'importe quel bâtiment doté de câblage électrique.

Logiciel VueKit

Le logiciel VisualGate VSW-202 permet la surveillance et l'enregistrement d'un maximum de quatre caméras VC-202 en plus d'offrir des fonctions avancées telles que des assistants conviviaux, la gestion des utilisateurs et des configurations personnalisées. Il permet également l'enregistrement continu, la détection de mouvement, la lecture en temps réel et l'accès à distance.



Caractéristiques du système

- Installation rapide et facile à configuration automatique
- Réseau CPL qui n'exige pas l'installation d'un nouveau réseau ou la pose de câblage vidéo
- Technologie CPL HomePlug 1.0 intégrée
- Excellente résolution, jusqu'à 640 x 480 pixels (VGA)
- Serveur Web intégré à la caméra
- Cryptage des données avec protection par mot de passe
- Utilitaire de gestion convivial utilisant une interface Web standard
- Gestion de la connexion par plusieurs utilisateurs
- Logiciel pour PC local qui permet de visionner et d'enregistrer simultanément jusqu'à 4 caméras
- Détection de mouvement multizone avec envoi d'avis par courriel
- Lecture et recherche des séquences vidéo stockées en fonction de la date et de l'heure
- Enregistrement programmé avec plusieurs options
- Enregistrement de fichiers vidéo sur un PC
- Éclairage infrarouge pour les conditions de faible luminosité
- Filtre couleur RVB assurant une grande sensibilité
- Traitement numérique du signal qui rehausse la netteté, les couleurs et les détails
- Accès local ou à distance



VueKIT Caractéristiques techniques

VueCAM (caméra IP)

Capteur	Capteur d'image CMOS de 0,30 µm (pixel carré actif de 5,04 µm x 5,04 µm)
Résolution	640x480 (matrice totale de 652x492 pixels, dont 652x488 sont actifs) ou 320x240
Cadence de capture	Cadence maximale : 10 images/s (VGA) Format optique 1/4 po, microlentille à filtre couleur Bayer RG Signal d'image numérique à bus de données de 10 bits
Compression	Compression JPEG de base en temps réel
Manipulation de l'image	Réglage auto du niveau du noir Correction du vignetage Fonctions avancées d'interpolation des couleurs, d'ajustement des couleurs et de renforcement des contours 2D Suppression auto des pixels défectueux Filtre à super-résolution intégré
Lentille	6 mm fixe
Lentilles facultatives	Longueur focale variable de 4 à 9 mm à réglage manuel Longueur focale variable de 9 à 22 mm à réglage manuel
Interface réseau	CPL HomePlug intégrée
Sécurité	Cryptage des données à 56 bits avec gestionnaire de clé
Logiciel	Utilitaire IP-Cam Serveur Web intégré Windows 2000 ou XP pour la configuration initiale Utilitaire système CPL
Témoins DEL	Reset, Link, RX, TX, Power, HomePlug
Homologations	FCC; CE; cULus
Température et humidité de service	Température de service : 0 °C à 45 °C Humidité : H.R. de 10 % à 90 % sans condensation
Alimentation	110/220 V CA
Dimensions (Lo x La x H)	13,3 x 7,6 x 4,4 cm (5,25 x 3 x 1,75 po) plus 1,3 cm (0,5 po) pour les boulons de montage

Logiciel VueKit (enregistreur vidéo)

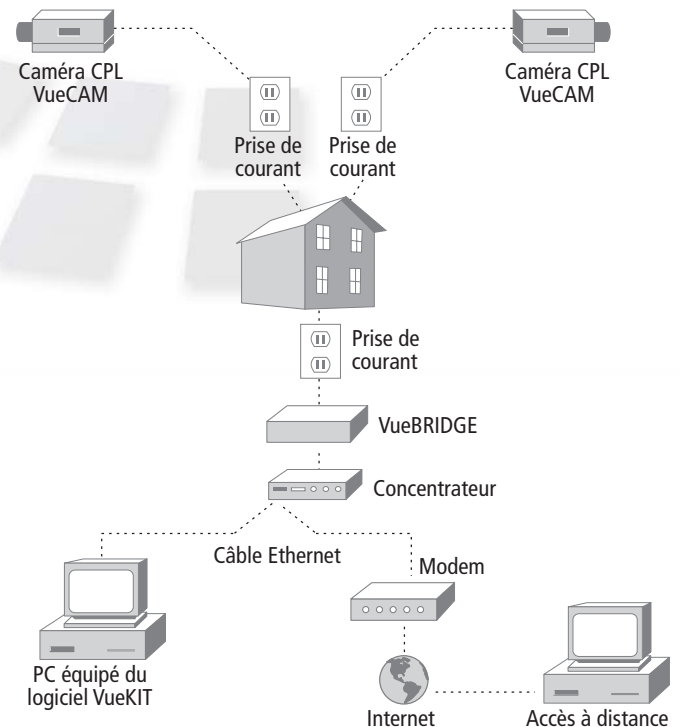
Exigences système	Accès par le Web : navigateur gérant Java Logiciel d'enregistrement numérique : Windows 2000 ou XP
-------------------	--

REMARQUE :

Garantie	2 ans de garantie sur tous les composants de la trousse VueKit
----------	---

VueBRIDGE (adaptateur CPL)

Interface informatique	IEEE802.3/IEEE802.3u (RJ45)
Interface réseau	CPL VueBRIDGE
Ports réseau	Port CPL de 14/85 Mb/s Port Ethernet 10Base-T / 100Base-TX
Connecteur de câble	RJ45 10/100 Base T
Témoins DEL	PWR : Alimentation HomePort (HP) : Activité VueBRIDGE – Link / Act Ethernet (Eth) : Link / Act
Normalisation	Norme CPL HomePlug 1.0
Débit	CPL, jusqu'à 85 Mb/s
Plage de fréquences	4,3 à 20,9 MHz
Méthodes d'accès	CSMA / CA
Modulation	OFDM
Cryptage	Cryptage des données à 56 bits avec gestionnaire de clé
Température de service	0 °C à 40 °C
Humidité	5 % à 90 %
Alimentation	100 à 240 V CA, 50 / 60 Hz
Homologations	FCC classe B / Marquage CE / cUL
Compatibilité de l'utilitaire de configuration VueBRIDGE	Windows 2000 / XP / NT
Dimensions (Lo x La x H)	10 x 6,4 x 3,1 cm (4 x 2,5 x 1,2 po), excluant les broches



VisualGate Systems Inc.

64 Bakersfield Street, Toronto, Ontario, Canada M3J 2W7
Téléphone : 416.635.1919 • Sans frais : 1-866.898.9236
Télécopieur : 416.635.7557 • Courriel : info@visualgatesystems.com
Web : www.visualgatesystems.com

L'entreprise se réserve le droit de modifier les caractéristiques sans préavis.

VisualGate Systems Inc.