



securityproducts

 Catalogue

2011

LUPUS
ELECTRONICS
SECURE YOUR LIFE.



LUPUS-ELECTRONICS

LES MEILLEURS PRIX POUR VOTRE MATERIEL DE SECURITE

LUPUS-Electronics GmbH a son siège à Landau, en Allemagne, et s'engage à vous fournir les meilleures solutions technologiques possible en termes de sécurité. La marque Lupus-Electronics est connue pour sa qualité de fabrication, produits de longues durées de vie combinés à des prix très attractifs. Pour cela, nous utilisons uniquement les meilleurs composants tels que les capteurs de Sony® et Sharp® pour nos caméras. Notre structure organisationnelle nous permet d'offrir des produits de qualité à bas prix en permanence avec de courts délais. En tant qu'entreprise indépendante, nous sommes en mesure de mener nos activités de libre-boursiers et de répondre aux attentes ou instructions d'une société mère. Cela nous donne la souplesse nécessaire pour vous offrir des prix très intéressants grâce aux économies d'échelle et aux volumes de production.

Tous nos produits répondent aux normes et aux législations européennes, et sont certifiés en conséquence. Toute notre offre est soumise à un programme de tests rigoureux qui assurent une qualité de produit, leur durabilité, ainsi qu'une facilité d'utilisation.

En plus de ce catalogue, notre site internet contient des informations détaillées sur nos produits et services. Pour toute autre question, n'hésitez pas à nous contacter par téléphone au 09 50 02 44 44 ou par email: info@lupus-electronics.fr

Par conséquent, les piliers de notre philosophie d'entreprise sont:

SERVICE QUALITE RAPIDITE

Votre équipe LUPUS-Electronics



SERVICE, QUALITE, RAPIDITE: Ces trois piliers caractérisent notre philosophie d'entreprise et sont les principes fondateurs de notre service à la clientèle. Ces piliers se reflètent dans nos processus de commande, les conditions de paiement ainsi que dans les services après-vente et de garantie.



POUR LE MARCHÉ GRAND PUBLIC

- » Placez votre commande en ligne, par e-mail, par fax ou en utilisant notre ligne téléphonique.
- » Choisissez votre option de paiement: paiement par virement bancaire à l'avance, en espèce à la livraison, par carte de crédit ou via Paypal.
- » La livraison a lieu 3 jours ouvrables après réception de votre paiement, à condition que les articles commandés soient en stock. Lors de l'expédition de votre commande, vous recevrez un e-mail contenant un lien pour suivre votre colis.
- » Pour les frais de port exacts, ils sont de 15€ pour la métropole, ou calculés en fonction du poids de la commande pour les DOM-TOM et les autres pays
- » Vous disposez de 4 semaines « satisfait ou remboursé »: Vous voulez tester les éléments pour vous assurer que vous avez fait le bon choix? Vous avez reçu votre commande et avez changé d'avis? Avec nos 4-semaines-satisfait-ou-remboursé, votre investissement est sûr et vous êtes maître de votre choix.
- » En cas de retour merci d'inclure vos coordonnées bancaires et le motif du retour. Nous vous rembourserons également vos frais d'expédition.
- » Si vous avez besoin d'aide, que ce soit sur le choix du matériel, un soutien technique lors de l'installation, de programmation ou de dépannage: Notre personnel en lignes sera heureux de prendre votre appel du lundi au vendredi de 08h30 à 17h.

POUR LES PARTENAIRES, REVENDEURS ET INSTALLATEURS

- » Si vous êtes un client professionnel, revendeur ou installateur, vous pouvez profiter de notre programme de partenariat certifié Lupus-Electronics dès votre première commande. Plus vous achetez, plus vous profitez de prix avantageux en conséquence.
- » Il suffit de s'inscrire pour le programme de partenariat LUPUS Certifié sur le site internet www.lupus-electronics.fr. Dès que nous avons reçu votre inscription officielle en tant qu'entreprise avec une activité liée à la vidéo-surveillance, nous vérifierons l'exactitude de vos informations et activerons votre compte en tant que partenaire. Dès activation, vous pourrez vous connecter à l'aide de vos identifiants en utilisant votre adresse e-mail et mot de passe, et vous serez en mesure d'examiner notre portefeuille de produits dont les prix avec vos prix avantageux.
- » La première commande doit être faite par paiement comptant ou paiement à la livraison. Ensuite, toutes les autres commandes sont payables par facture avec des conditions de paiement de 14 jours nets (ou 28 jours nets en raison d'une allocation de 2% en fonction de votre niveau de partenariat).

LEGENDE

- | | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Compression MPEG | Compression H.264 |
| Bascule Infrarouge | Infrarouge intégré |
| Caméra réseau | Anti-Vandalisme |
| Zoom | Meilleur prix |
| Etanche | Caméra contrôlable PTZ |
| Sans fil | Surveillance sur téléphone |
| Batterie | Design miniature |
| Certificat BGV | Connexion à distance |
| | Vision Jour & Nuit |

SOMMAIRE

SÉRIE LUPUSCAM	4
LE 100	4
LE 115/116	5
LE 100NRS	5
LE 116NRS	5
LE 920NRS	5
LE 601	6
LE 903	6
LE 413	7
LE 110	7
LE 416	7
LE 850/851	7
OBJECTIFS LUPUSCAM	7
SÉRIE LUPUSNIGHT	8
LE 307	8
LE 138	9
LE 171/181	9
LE 308	9
SÉRIE GEODOME	10
LE 300	10
LE 301	11
LE 321	11
LE 316SA	12
LE 332	12
LE 331	12
LE 842	13
LE 843	13
SÉRIE STARDOME	14
LE 251	14
LE 251N	15
LE 230	15
KEYBOARD	15
SÉRIE LUPUSNET HD	16
LE 910	16
LE 920	17
LE 930	18
LE 940	19
LE 950	20
LE 960	21
LE 970	22
LE 902	23
NVR CUBE 72	24
LE 900	24
LOGICIEL LUPUSNET HD	25
SÉRIE ENREGISTREURS VIDEOS DVRLUPUSTEC	28
LE 800+	28
LE 808+ / 816+	29
MDVR ENREGISTREUR VIDEO DVR MOBILE	29
HVR CUBE 16/32	30
CUBE LUPUSTEC / CARTE PC ET LOGICIEL	32
SÉRIE CARTES PC LUPUSTEC	34
LE 3000 Easy	34
LE 5000 Medium	34
LE 6480 Pro	35
CARTES ADD-ON	35
SÉRIE RADCON	36
LE 906F	36
LE 813F	36
LE 811F	36
LE 830F	36
ACCESSOIRES RADCON	37
BOITIER ETANCHE POUR CAMERA	38
LE 560	38
LE 561	38
MONITEURS	39
5,6", 8", 15", 17", 19", 26", 32", 42"- MONITEURS	39
ACCESSOIRES	40
CABLES, CONNECTIQUE, ADAPTATEUR SECTEUR ET PLUS	+40



EFFIO™ - LA NOUVELLE PLATEFORME HAUTE RESOLUTION PAR SONY®

Effio™ Security Camera DSP

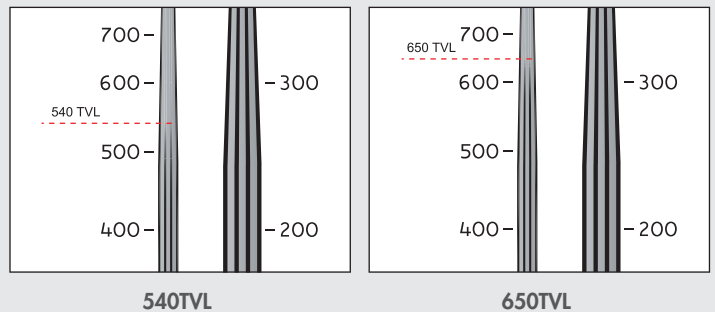


En matière de sécurité et de vidéo surveillance, la visibilité et la reconnaissance des objets sont les caractéristiques les plus importantes. Une grande sensibilité à la lumière et une haute résolution en pixel sont roi. Mais souvent, les Caméras mégapixels IP avec hautes résolutions sont chères et rencontrent des problèmes dans des conditions d'éclairage faible. Le nouveau système „Effio“ pour caméra de vidéosurveillance (Fonctions avancées et processeur pour images hautes résolutions), qui a été récemment lancé par SONY, utilise le nouveau capteur Super HAD CCD II, qui est spécialement optimisé pour les nouvelles technologies WDR (Wide Dynamic Range).

La nouvelle plateforme Effio offre le meilleur des deux mondes: une haute résolution avec 976 x 582 pixel jusqu'à 700 lignes TV combinés à un excellent rapport qualité/prix et une fantastique performance en termes de sensibilité à la lumière. Le rapport signal/bruit a été augmenté de +4 dB. Avec des conditions d'éclairage minimum allant jusqu'à 0,0003 Lux, cette technologie rend obsolètes les émetteurs IR.

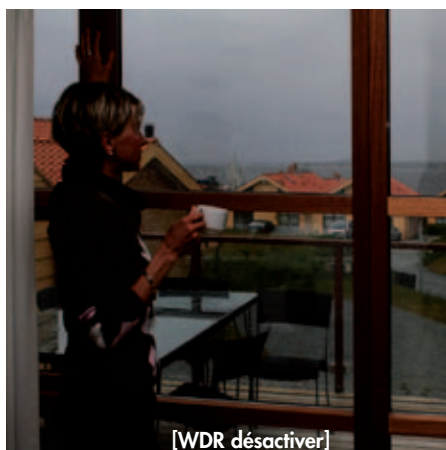
MEILLEURE RESOLUTION: 650-700 LIGNES TV

Les nouveaux capteurs Sony Super HAD II WD CCD offrent des images avec une résolution de 960 Pixel à 650 lignes TV pour des images plus nettes et plus détaillées.



AFFICHAGE A L'ECRAN (OSD)

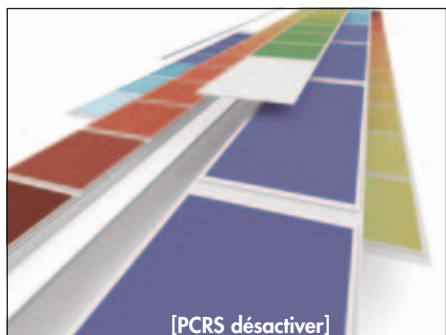
Tous les réglages peuvent être facilement et idéalement réalisés en utilisant les fonctions intégrées affichées à l'écran.



[WDR désactiver]



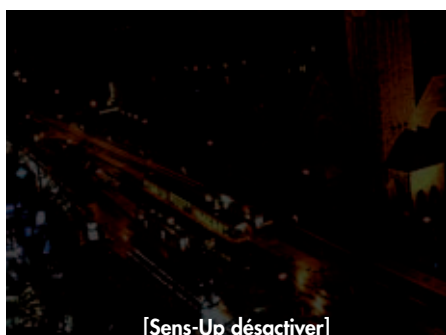
[WDR activer]



[PCRS désactiver]



[PCRS activer]



[Sens-Up désactiver]



[Sens-Up activer]



[ICR désactiver]



[ICR activer]



[Anti-Ghost DNR désactiver]



[Anti-Ghost DNR activer]

► WDR (WIDE-DYNAMIC-RANGE)

Les technologies WDR permettent d'obtenir des images vidéo nettes sous toutes les conditions d'éclairage imaginable. Les mauvaises images sous- ou surexposé appartiennent désormais au passé, grâce à cette technologie.

La grande gamme dynamique de WDR est rendue possible par des rafales d'images et la fusion de celles-ci avec une exposition différente et en utilisant les meilleurs résultats de l'exposition de chaque zone de chaque prise de vue. Sous et surexposition sont donc exclus, ce qui réduit considérablement les mauvais résultats. La performance des caméras WDR devient ainsi beaucoup plus comparable à celle de l'œil humain.

► PRIMARY COLOR RETRIEVAL SYSTEM (PCRS)

La technologie PCRS permet de reproduire des couleurs naturelles. Normalement, les puces CCD sont réputées pour une reproduction des couleurs non-naturelle. PCRS permet donc un affichage avec une coloration naturelle grâce à un algorithme de couleur unique.

► SENSE-UP /DSS

Sens-Up prolonge la durée d'exposition et permet de s'assurer que vous aurez une bonne image, même sous des conditions d'éclairage minimales.

► IR-CUT-FILTER (ICR) / OPTICAL LOW PASS FILTER (OLPF)

Ces filtres permettent la commutation automatique entre le jour et le mode de vision nocturne en bloquant la lumière IR pendant la journée et en laissant passer tout le spectre de lumière la nuit. Ceci augmente la sensibilité de lumière et réduit le bruit du signal.

► DETECTION DE MOUVEMENT

Dès lors que l'appareil est capable de détecter des mouvements et émettre des signaux d'alarme, la connexion à des périphériques tels que des enregistreurs DVRs est encore plus pratique.

► MASQUAGE

Les utilisateurs sont en mesure de masquer certaines zones de l'image comme des domaines privés par exemple. Ces domaines sont ainsi coupés de l'image.

► ANTI-GHOST DNR

La nouvelle technologie DNR Anti-Ghost utilise la nouvelle architecture de filtre Anti-Ghost, qui prévoit de ne plus émettre aucun bruit lors de prise de vue la nuit, en minimisant la lumière et le bruit des couleurs par le biais de filtrage numérique.

LUPUS-ELECTRONICS SÉRIE LUPUSCAM



Avec notre catégorie LUPUSCAM®, nous vous proposons un grand choix de caméras professionnelles.

La catégorie est dirigée par notre caméra phare, la LUPUSCAM - LE 100 avec sa plateforme Sony® Effio™, caméra de future génération avec une résolution maximale de 700 lignes TV.

Ces caméras sont équipées des technologies de pointe permettant ainsi la réduction Anti-Ghost numérique du bruit, de haut niveau de masquage, un système de récupération de couleur primaire, ICR, DSS / SensUp, OSD, masquage de zone et détection de mouvement. Combiné avec de nouvelles fonctionnalités dynamiques et la plus récente des puces fabriquées par Sony®, vous obtiendrez une image irréprochable et une qualité de travail incomparable. Les contre-jours seront équilibrés à l'égard des zones plus sombres. Même avec de faibles conditions d'éclairage telles que 0,0003 Lux, la caméra fournit des images suffisamment claires pour être utilisable. La nouvelle optique Low Pass-filtre IR (ICR) bascule automatiquement en mode noir et blanc et permet ainsi l'utilisation d'émetteurs IR lors de l'utilisation de la caméra dans l'obscurité la plus totale. Toutes les caméras sont livrées avec support et adaptateur secteur. Et nous offrons un grand choix de lentilles pour notre série LUPUSCAM. La catégorie LUPUSCAM est la clé de votre surveillance vidéo professionnelle avec des images éclatantes, quel que soit le situation d'éclairage. Les modèles de caméras LUPUSCAM ont fait leurs preuves dans différents domaines d'utilisations tels que la reconnaissance des plaques minéralogiques, station essence, la sécurité et la surveillance de périmètre défini, ou de reconnaissance des visages dans les banques, les casinos ou les grands magasins.



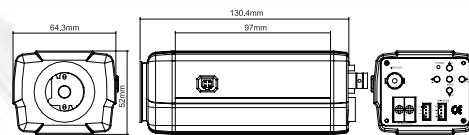
LE 100

Numéro d'article: 10011

Objectifs sont vendus séparément

Le modèle de caméra haut de gamme LUPUSCAM - LE 100 incluant le tout nouveau capteur Sony® Super HAD CCD II avec technologie EFFIO™. Ceci vous offre des images de très hautes résolutions qui sont véritablement révolutionnaire dans le domaine de la transmission analogique CCTV. Cette nouvelle caméra est capable de fournir des images en couleur de 700 lignes TV et une résolution de 976 x 582 pixels avec des conditions d'éclairage faible jusqu'à 0,01 Lux. Même à 0,003 Lux elle fournit des images nettes en noir et blanc. Si cela n'était pas suffisant, la fonction DSS intégrée prolonge la durée d'exposition, ce qui offre des images claires incroyable jusqu'à 0,0003 Lux.

- » 1/3" (8.5mm) Sony Super HAD II CCD
- » 650 lignes TV
- » Conditions min. d'éclairage: 0.01 Lux (mode jour), 0.003 Lux (mode nuit), 0.0003 Lux (DSS) / F1.2
- » Compensation optimisée du rétro éclairage (BLC): On / Off (aire et niveau ajustable)
- » Fonctions Hyper Dynamique optimisées
- » Ajustement Jour/Nuit avec un filtre IR-CUT mécanique (AE / Jour / Nuit / EXT)
- » Obturateur électronique: 1/50 ~ 1/100.000
- » Valeur Gamma: 0.45
- » Taux de contraste: 400:1
- » Wide Dynamic Range: On / Off / Auto
- » Valeur S/N: min. 50dB
- » Valeur de réduction de bruit numérique: basse / moyenne/ haute
- » Langue système: anglais
- » Valeur Digital Slow Shutter (DSS): OFF, 2~20, 40, 80, 160, 256 FLD
- » Mode sans scintillement
- » Détection de mouvement: 24x16 zones de détections
- » Alarme: 1 Sortie
- » Masquage: 15 zones(Taille ajustable)
- » Contrôle automatique de gain (AGC)
- » Balance des blancs automatique (AWB): Auto / Intérieur / Extérieur/ Manuel
- » Contrôle gain: Auto / manuel
- » Zoom numérique: 16x
- » Camera ID / Nom
- » Fonction miroir: horizontale / verticale
- » Pause
- » Traitement d'image numérique (DSP)
- » Supporte les objectifs à montage C/CS: Vidéo et DC
- » Contrôle à distance RS485 (Pelco D&P)
- » Consommation électrique: 12V DC, max. 6.36W
- » Adaptateur secteur inclus
- » Fixation mur/plafond
- » Dimensions: 114x54x56mm (L)x(H)x(H) sans objectif
- » Certifié BGV-Kassen (UVV-Kassen)



Modèle	LE 100
Capteur d'image	1/3" (8.5mm) Sony Super HAD II Double-Density WD CCD
Résolution	650 lignes TV
Couleur	Couleur + N&B
Passage automatique Jour/Nuit	Filtre IR électromécanique
Conditions /Min. d'éclairage	0.01 Lux (jour), 0.003 Lux (nuit), 0.0003 Lux (DSS) /F1.2
Options d'ajustement	WDR, DNR, Masking, DSS, AGC, FL, BLC, AES, Sharpness
Monture objectif	Compatible C/CS
Objectif	Non inclus (Objectif mégapixel recommandé)
Consommation électrique	12V DC
Certificats	UVV-Kassen, CE, RoHS

Objectifs sont vendus séparément

LE 116S

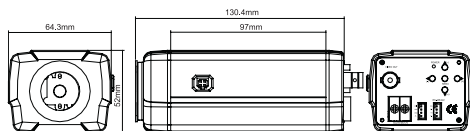
Numéro d'article: 10012



Notre caméra professionnelle LE 116s présente les caractéristiques les plus récentes des puces Sony® Super HAD II CCD en harmonie avec les fonctions Hyper Dynamic Range. En plus de cela, nos ingénieurs ont mis en œuvre une très haute résolution de 540 lignes TV qui offre des images incroyablement précises de jour comme de nuit. L'extrême sensibilité à la lumière de cette nouvelle puce permet une transmission vidéo haute qualité dans une obscurité presque totale. Le Département de l'Inspection Fédérale d'Allemagne (Hambourg Bundesprüfstelle) a été convaincu par l'excellente qualité de ce produit et en a ainsi délivré son certificat BGV-Kassen, certificat allemand rigoureux (banques, etc.) de vidéo-surveillance.

Voici les caractéristiques techniques de cette caméra:

- » 1/3" (8,5mm) SONY Super HAD II CCD
- » Résolution: 560TVL (580 TVL sous 1 lux)
- » Eclairage min: 0,1 Lux (F1.2), 0 Lux avec IR
- » Single Scan Wide Dynamic Range (SS-WDR)
- » Anti-Ghost Digital Noise Reduction
- » Primary Color Retrieval System(PCRS)
- » SensUp
- » Détection de mouvement (Grille 16x12)
- » Masquage
- » Passage automatique en n/b au-dessous de 1,0 lux
- » Contrôle automatique de gain (AGC)
- » Balance des blancs automatique (AWB)
- » Jour / nuit ajustable grâce au filtre optique passe-bas (OLPF)
- » Compensation optimisée du rétro éclairage (BLC)
- » Fonctions Hyper Dynamique Avancée
- » Taux de contraste 400:1
- » Processus d'images Digitales (DSP)
- » Filtre du passage IR Jour/Nuit ajusté électro mécaniquement
- » Compatible avec un montage de lentilles C/CS
- » Port de connexion pour DC/Vidéo auto-iris
- » Consommation électrique: 12V DC, max. 3,5 W
- » Adaptateur secteur inclus
- » Support mur/plafond inclus
- » Dimensions: 114x54x56mm (l)x(L)x(h) sans objectif
- » Certifiée BGV-Kassen (Certificat UVV-Kassen)
- » Autres certifications: CE EMC, FCC CLASS A, RoHS, UVV



Nous offrons aussi ce modèle avec une plus faible résolution: La caméra LE 115s

LUPUSCAM - LE 100 NRS

Numéro d'article: 10014



La camera LUPUSNET - LE 100NRS est le modèle haut de gamme de notre gamme de caméras NRS. Cette caméra utilise la même qualité de logement que son grand frère 116 NRS, mais a en plus le système haute résolution de la LUPUSCAM - LE 100 avec le système Sony Effio® et 650 lignes TV sous le capot. Ceci offre encore plus de reconnaissance et de netteté. Équipé d'une lentille 6-60mm, vous prenez le contrôle sans effort, même sur des zones éloignées.

LUPUSCAM - LE 116 NRS

Numéro d'article: 10013



Évolution des technologies, cette caméra offre une combinaison technique d'une grande qualité pour un maximum de sécurité. C'est aussi le meilleur choix pour les numéros de plaque minéralogiques pour le moment. Pour identifier les personnes et les plaques d'immatriculation jusqu'à 50 mètres, sans danger, nous avons intégré notre modèle d'objectif haut de gamme 6 - 60mm du LE 116.

LUPUSNET - LE 920 NRS

Numéro d'article: 10015



Le capteur 2 mégapixels des LE 920NRS offre de plus hautes résolutions jusqu'à 1900 x 1200 pixels à 15 images par seconde et en temps réel (30 IPS) à 720p (HD Ready). Ce modèle polyvalent est conçu pour plus hautes exigences de surveillance en termes de résolution. En outre, grâce à son IR intégré coupe filtre, s'allie à la perfection avec des projecteurs IR, pour offrir des images à haute résolution dans la nuit. Et sa puissante capacité de compression H.264, ses connexions WiFi et Ethernet, Streaming 3GPP et bien d'autres permettent une performance exceptionnelle dans la communication sur tous réseaux.

NRS - PROTECTION, RECONNAISSANCE FACIAL ET DE PLQUES MINÉRALOGIQUES.



Les zones sensibles telles que les stations d'essence, les grandes entreprises industrielles et autres zones de livraison ou le périmètre de constructions de sécurité imposent des exigences spéciales aux systèmes de surveillance vidéo: que ce soit la netteté de la plaque d'immatriculation ou de reconnaissance de visage, ou les conditions météorologiques, les boîtiers anti-vandalisme se doivent d'être stable. La gamme LUPUSCAM NRS vous en donne encore plus de choix pour répondre aux futurs défis de sécurité. Notre succès du système LUPUSCAM - LE 116NRS est maintenant complété:

avec deux nouveaux modèles, avec encore plus de puissance sous le capot: Le modèle haut de LUPUSCAM - LE 100NRS Sony Effio et 650 lignes TV pour des images encore plus nettes.

Et le modèle haut de gamme LUPUSNET - LE 920NRS, un système de caméra en réseau avec un capteur de 2 mégapixels, pour des exigences de premier ordre. Les trois modèles utilisent la haute qualité de boîtier certifié IP67, boîtier en aluminium moulé sous pression qui fera face aux épreuves du vandalisme et aux intempéries grâce à son chauffage pour répondre aux conditions de fonctionnement les plus difficiles.

Modèle	LE 115S	LE 116S	LE 110	LE 601
Capteur	1/3" (8.5mm) Sharp CCD	1/3" (8.5mm) Sony Super HAD II CCD	1/4" (6.4mm) Sony Super HAD CCD	1/3" (8.5mm) Sony Super HAD II CCD
Résolution	420 lignes TV	540 lignes TV	420 lignes TV	480TVL
Couleur	Couleur + N&B	Couleur + N&B	Couleur	Couleur + N&B
Bascule automatique Jour/Nuit	-	-	-	-
Conditions Min. d'éclairage	0,05 Lux	0,1 Lux	0,5 Lux	0,03 Lux
Options d'ajustement	AGC, FL, BLC, AES, Sharpness		AGC, AWB	AGC, AWB, BLC
Monture objectif	C/CS compatible		C/CS compatible	Autofocus
Objectif	Non inclus		3.6mm	3.9-85.8mm
Consommation	12V DC	12V DC	12V DC	12V DC
Certificats	CE, RoHS	UVV-Kassen, CE, RoHS	CE, RoHS	

LE 601 AUTOFOCUS



< Zoom >



< 10 x Zoom >

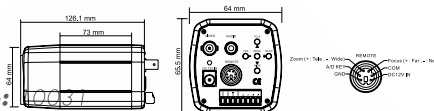


< 22 x Zoom >

L'autofocus actif de la caméra LE 601 utilise le motif de la lumière émise ou réfléchi. Il est très puissant même avec des images à très faible luminosité.

LE 601

Numéro d'article: 10031



Avec son zoom optique 22x, la caméra de surveillance autofocus LE 601 vous place au cœur de l'action. Le zoom est réglable, soit sur l'appareil lui-même soit par connexion à distance avec un serveur, une carte PC ou d'un clavier spécialisé RS-232-485. En combinaison avec nos boîtiers étanches, vous pouvez également utiliser cette caméra de surveillance en plein air.

- » Capteur CCTV 1/4" SONY Super HAD CCD Couleur
- » Résolution: 480TVL
- » Eclairage minimum: 0,03 Lux (F1.2)
- » Transmission Audio grâce au micro intégré et possibilité via le câble chinch
- » Compensation du rétro-éclairage optimisée (BLC)
- » Contrôle automatique de gain (AGC)
- » Balance des blancs automatique (AWB)
- » Fonctions Hyper Dynamiques
- » Contrôle iris automatique
- » Lentille intégrée: 22x zoom autofocus (3.9~85.8mm / F1.6~3.7)
- » Zoom numérique: 16x
- » Processus d'image numérique (DSP)
- » 128 positions sauvegardées
- » Distance minimal de l'objet: 0.01m
- » Interface de contrôle: RS-232 et RS-485 / RS-422
- » Mode Jour/nuît ajustable
- » Réglage fin et personnalisable grâce au panneau de configuration du système
- » Consommation d'énergie: 12V DC, max. 342mA
- » Adaptateur secteur inclus
- » Support mur/plafond inclus
- » Dimensions: 126.1x64x65.5 (l)x(l)x(h)
- » Certifications: CE EMC, FCC CLASS A, RoHs



LE 903 MEMO

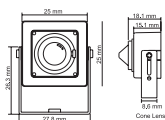
Numéro d'article: 10051



L'énorme demande de caméras de surveillance indépendantes nous a conduit à développer la caméra de surveillance „3 en 1" LE 903 avec mémoire intégrée. Les trois principales fonctions de caméra, d'enregistreur vidéo et de lecture avec options intégrées sont dans un seul et même appareil. Il est entièrement alimenté sur batterie et peut être installé dans presque n'importe quel endroit. Et il est très facilement programmable sur votre TV. Vous pouvez même définir le mode d'enregistrement par mouvement, ou programmer dans le calendrier, ou enfin laisser l'appareil en fonctionnement permanent. L'espace mémoire peut être suffisant pour plusieurs jours d'enregistrement vidéo (en fonction de la qualité de la vidéo sélectionnée).

- » Capteur CCTV 1/4" CMOS Couleur
- » 1GB de mémoire interne pour un enregistrement max. de 1100minutes
- » Lentille 3.8mm
- » Balance des blancs Automatique (AWB)
- » Contrôle automatique de gain (AGC)
- » Compression vidéo: MPEG4
- » Résolution Max.: 640x480 (12FPS), 320x240 (30FPS)
- » Enregistrement par mouvement ou enregistrement programmable dans le temps
- » Recherche avant et arrière vitesse: x1, x4, x8, x16, x32, et Pause
- » Consommation électrique: 12V DC, max. 2 W (ou 4 piles minicell)
- » Adaptateur secteur inclus, piles non comprises
- » Dimensions: 120x70x48mm (l)x(l)x(h)
- » Durée de vie moyen sur piles: 8 heures
- » Certifications: CE EMC, FCC CLASS A, RoHs

Modèle	LE 413	LE 416	LE 850 PIR	LE 851 PIR
Capteur	1/3" (8.5mm) Sony Super HAD II Farb CCD		1/3" (8.5mm) Sony Super HAD II Farb CCD	1/3" (8.5mm) Sony Super HAD II Farb CCD
Résolution	420TVL		420TVL	550TVL
Couleur	Couleur			
Photosensibilité	0,4 Lux		0,2 Lux	0,4 Lux
Paramètres	AGC, AWB, BLC		AGC, AWB, BLC	
Objektif	Trou d'aiguille	Board lens	Board lens	Board lens
Objectif	3.8mm	3.6mm	3.7mm	
Alimentation	12V DC		12V DC	12V DC
Certification	CE, RoHs	CE, RoHs, IP53	CE, RoHs, IP50	

**LE 413**

Numéro d'article: 10023



Il existe des besoins en matière de sécurité qui nécessitent des outils de vidéo-surveillance très professionnels mais également très discrets. Notre caméra LE 413 répond à ces besoins grâce à ses nombreux atouts: les couleurs de ses images sont magnifiques pour un appareil de si petite dimension. Il est parfaitement adapté dans des domaines tels que le contrôle d'accès. La puce installée offre une très haute qualité vidéo en dépit du petit encombrement de l'appareil.

- » Capteur 1/3" SONY Super HAD II CCD Couleur
- » Résolution: 420 lignes TV
- » Eclairage Min.: 0,4 Lux (F2.0)
- » Lentille 3.8mm (1mm diamètre)
- » Compensation automatique de rétro-éclairage (BLC)
- » Balance des blancs automatique (AWB)
- » Contrôle automatique de gain (AGC)
- » Consommation électrique: 12V DC, max. 125mA
- » Adaptateur secteur inclus
- » Dimensions: 25x25x18mm (L)x(l)x(h)

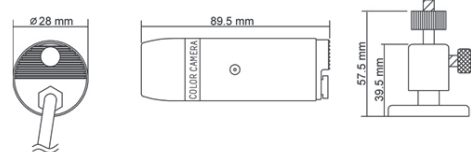
**LE 416**

Numéro d'article: 10024



En raison de la forte demande pour une caméra de taille modérée mais robuste dans sa qualité nous avons lancé la conception du LE 416. Son logement étanche est parfait pour tous les types d'utilisations possibles en plein air. Propriétés, routes d'accès et autres passerelles sont facilement et discrètement assurés. Cet appareil est également idéal pour les observations scientifiques de la flore et la faune.

- » 1/3 " SONY Super HAD CCD Couleur
- » 420 TVL
- » Eclairage minimum: 0.4 Lux (F2.0)
- » Résiste aux intempéries extérieures
- » Lentille de 3.6mm
- » Compensation automatique de rétro-éclairage (BLC)
- » Balance des blancs automatique (AWB)
- » Contrôle automatique de gain (AGC)
- » Consommation électrique: 12V DC, max. 100mA
- » Inclus objectif, fixation mur/plafond et adaptateur secteur
- » Dimensions: Ø29mm x 95mm
- » Certifications: CE EMC, FCC CLASS A, RoHs

**LE 110**

Numéro d'article:



La caméra LUPUSCAM LE 110 combine une superbe qualité vidéo et un encombrement minime. Malgré sa résolution de 420 lignes TV, le nouveau capteur entrée de gamme Sony® délivre des images haute en qualité et nous recommandons cette caméra pour des environnements avec un niveau de sécurité moyen.

- » Capteur CCTV: 1/4 pouces
- » Sony Super HAD CCD couleur
- » Résolution: 420 TVL
- » Min. éclairage: 0,5 Lux (F2.0)
- » Lentille de 3.6mm ou lentilles C/CS compatibles inclus
- » Balance des blancs automatique (AWB)
- » Contrôle automatique (AGC)
- » Microphone intégré
- » Consommation électrique: 12V DC, max. 117mA
- » Adaptateur secteur inclus
- » Support mur/plafond inclus
- » Dimensions: 77,7(62,5)x50,2x43,2mm (L)x(l)x(h)

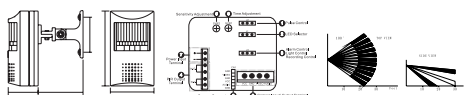
LE 850 PIR

Numéro d'article: 1004



Un détecteur de mouvement spécial: cet appareil ressemble exactement à un détecteur de mouvement normal mais dispose d'une caméra intégrée dotée d'un puissant objectif de 3,6mm ainsi que d'un microphone intégré. La caméra de surveillance peut être activée soit par le capteur de mouvement soit être exploitée de façon permanente. Comme avec d'autres détecteurs de mouvement, le relais intégré est capable de passer d'autres appareils sur Marche/Arrêt. Une surveillance discrète et une détection de mouvement en un seul appareil!

- » Capteur vidéo 1/3" Sony Super HAD CCD Couleur
- » Résolution: 420TVL
- » Eclairage min.: 0,2 Lux (F2.0)
- » Lentille 3.7mm
- » Compensation Rétro-éclairage optimisée (BLC)
- » Contrôle automatique de gain (AGC)
- » Sortie relai: AC125V / 1A, DC30V / 2A
- » Temps de relai: 2~40Sec. ajustable
- » Capteur mouvement angle: 100° hor., 45° vert.
- » Longueur max. de capteur de mouvement: 10m
- » Consommation d'énergie: 12V DC, max. 200mA
- » Adaptateur secteur inclus
- » Dimensions: 120x70x48mm (L)x(l)x(h)



Cette Caméra est disponible aussi avec 550TVL (modèle LE 851).

LUPUSCAM-OBJECTIFS

Numéro d'article: voir tableau ci-dessous



Lupus-Electronics offre la lentille adaptée à chaque exigence. Que l'objet à surveiller soit à courte distance ou à 100 mètres: Nos yeux numériques sont fermement axés sur l'objet ciblé. Une grande variété de lentilles vous donne la liberté de choisir le produit qui vous est adapté. Surtout nos lentilles DC Vario permettent un ajustement très flexible et ajustable tout en étant précis tant dans le choix de l'angle qu'en netteté. Pour des besoins particuliers, nous offrons des lentilles avec des fonctionnalités spéciales: Auto iris, compatibles IR et des lentilles asphériques.

LE BON FOCUS POUR CHAQUE UTILISATION

Lupus-Electronics a la lentille adaptée à chaque exigence. Surtout quand il s'agit d'enregistrements de preuve comme la reconnaissance de plaque d'immatriculation (par exemple les stations essence), le choix de la bonne lentille/objectif est crucial. Vous devez utiliser la formule suivante avant de faire votre choix:

$$\text{Lentille en mm} = \frac{\text{Distance à l'objet en mètres} \times 4,8}{\text{Largeur de l'objet en mètres}}$$

Le grand avantage d'un objectif Vario est sa capacité à se concentrer précisément sur votre objet cible à la fois dans l'angle et dans la netteté. Nos lentilles commandées électriquement (iris automatique) permettent d'envoyer des informations sur le taux d'éclairage à la puce de la caméra.



< Lentille 3,5mm >



< Lentille 50mm >

Modèle objectif	VF3580DC	VF281 2DC	VF660DC	MP4090	MP281 2	MP550
Longueur focale (mm)	3.5-8	2.8-12	6-60	4-9	2.8-12	5-50
Iris	Auto-Iris	Auto-Iris	Auto-Iris	Auto-Iris	Auto-Iris	Auto-Iris
Ouverture	1.4	1.4	1.6	1.4	1.4	1.4
Angle de vue	27° - 78°	24° - 98°	4° - 53°	35° - 80°	24° - 98°	8° - 72°
Aspheric	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Compatible IR	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Objectif Mégapixel	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui

LUPUS-ELECTRONICS SÉRIE LUPUSNIGHT



Notre catégorie LUPUSNIGHT® englobe un grand choix de caméras de surveillance Jour&Nuit professionnels. Grâce aux technologies avancées telles que l'émission „LE-Longlife et Dynamic Infrared“ ces caméras sont en mesure de répondre aux critères de sécurité les plus exigeants. Avec ces caméras, vous obtenez un système qui assure une vision optimale de nuit tout en garantissant une plus longue durée de vie lors des sessions LED de nuit.

La vision nocturne de ces caméras permet de couvrir jusqu'à 50 mètres de champs. La série LUPUSNIGHT offre assez de lumière au système pour permettre tous les scénarios de surveillance.

Aussi, ces caméras sont conçues pour l'extérieur: un boîtier de logement robuste, imperméable et climatisé. Il résistera aux éventuels vandalismes et garantit une haute sécurité. Enveloppes dotées de la technologie IRPro, vous obtiendrez ainsi une qualité d'image exceptionnelle, indépendamment de l'environnement. Il va sans dire que tous les modèles de caméras de surveillance s'intègrent parfaitement avec nos serveurs et autres systèmes d'enregistrement. Elles permettent donc de vous offrir les meilleures solutions pour construire un environnement sécurisé parfaitement adapté.



LE 307

Numéro d'article: 10132

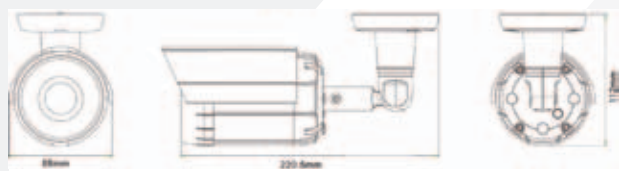


Cette nouvelle caméra de surveillance innovante a été spécialement conçue pour les environnements de haute sécurité avec de mauvaises conditions d'éclairage de jour comme de nuit. Elle est dotée d'une lentille facilement réglable et ajustable entre 3,0 et 12mm, ainsi que des LED de 18 x Ø5mm et

12 x Ø8mm dont l'angle d'éclairage peut être réglé facilement avec un bouton étanche à l'arrière de la caméra de surveillance. L'image est donc toujours entièrement illuminée et il n'y a pas d'effet „lampe de poche“. Equipée du système „Smart Light Control“, „Sensup“ et de la technologie „LE Longlife“, cet appareil combine avec son IR des images incroyables en qualité malgré de mauvaises conditions de lumière. Ceci avec une durabilité et une fiabilité absolue. Le système „Advanced Night Vision Control“ dynamique régit l'intensité de la lumière en fonction des conditions d'éclairage présentes sur le site. Bien sûr, l'adaptateur secteur et le support rotatif sont inclus.

- » Capteur CCTV 1/3" Sony® Interligne CCD, ICX 409 AK
- » Résolution: 540 TVL
- » Lentille variable de 3.0 à 12mm
- » Angle de vue compris entre 91.3° - 23.91° en hor., et 73.1° - 17.93° en vert.
- » Eclairage Minimum: 0,1 Lux (F1.2), 0.001 Lux (n&b avec SensUp), 0 ux avec IR
- » Couverture maximale de nuit: 40 mètres
- » Smart Light Control, Technologie LE Longlife, Emission IR dynamique automatique
- » Ajustement Jour/Nuit grâce au filtre optique passe basse (OLPF)
- » Réduction de bruit numérique (DNR), Réduit drastiquement les interférences et distorsions

- » SensUp: vidéo n/b jusqu'à 0.001 Lux
- » Contrôle automatique de gain (AGC)
- » Balance des blancs automatique (AWB)
- » Compensation automatique de rétro-éclairage (BLC)
- » Electronic shutter: auto 1/50 ~ 1/100K s
- » Taux de contraste 400:1
- » Processus d'image numérique (DSP)
- » Eclairage IR: LED de 18 x Ø5mm et LED de 12 x Ø8mm (780nm~1100nm)
- » Largeur focale, vision de nuit et angle d'éclairage réglable individuellement
- » Consommation électrique: 12V DC, 700mA (max)
- » Adaptateur secteur inclus
- » Support mur/plafond inclus
- » Classe de sureté: IP67
- » Dimensions: 112x82x75mm (L x l x h)





LE 138

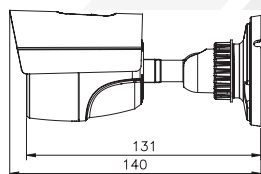
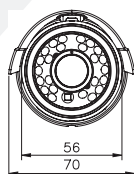
Numéro d'article: 10103



Une caméra pleine de talent: La nouvelle LUPUS-NIGHT LE 138 combine – avec à son boîtier au design exceptionnel – une qualité d'image exceptionnelle dans un boîtier compact. Son capteur Sharp délivre une haute résolution vidéo de 752 x 582 pixel (D1) et 540 lignes TV, une valeur sensationnelle pour cette gamme de prix. Grâce à la nouvelle monture amovible avec acheminement interne du câble, vous serez en mesure d'installer le support en premier, une commodité que vous apprécierez pour installer cette caméra de qualité! Ses capacités en plein air sont aussi grandes: avec ses LED infrarouge intégrés, vous aurez une couverture de vision de nuit allant jusqu'à 20 mètres, tout ceci dans un boîtier étanche. Avec sa classe de protection IP68 vous pouvez même la passer sous l'eau.

Capteur 1/3" 8,5mm Sharp CCD

- » Résolution (PAL): 752x582 pixel D1
- » 540 lignes TV; Conditions minimales d'éclairage: 0,02 Lux (F1.2, IR off), 0 Lux (IR on)
- » Objectif 3.6mm (92.6°)
- » Valeur S/N: min. 48dB
- » Automatic shutter: 1/50 ~ 1/110,000
- » Valeur Gamma: 0,45
- » Couverture de vision nocturne: max. 20 mètres, 24 LED's, 850nm.
- » Balance des blancs automatique (AWB)
- » Automatic gain control (AGC)
- » Consommation électrique: 12V DC, 95mA (IR OFF), 315mA (IR ON)
- » Adaptateur secteur inclus
- » Fixation mur/plafond inclus
- » Dimensions: 133(L) x 51(Ø)mm
- » Classe de protection: IP68
- » Certificats: CE EMC, FCC CLASS A, RoHs
- » Températures de fonctionnement: -10° - 50°C



LE 181N

Numéro d'article: 1014x



La LUPUSNIGHT® LE 171N vision Jour et Nuit est la caméra de surveillance à tout faire en intérieur et aussi en plein air! Pendant la journée, elle offre une grande image couleur, et la nuit - grâce à sa construction à haute performance à LED LELonglife Technology - elle offre une image noir et blanc très nette et précise. Le capteur SONY® 1/3" et sa puce offrent une résolution de 752x576 pixels

sur 560 lignes TV. Cet appareil est disponible avec un choix de tailles de lentilles, et donc parfaitement ajustable à vos besoins personnels: une lentille de 4mm est idéal pour observer les objets dans un rayon de 5 mètres. Avec l'augmentation de la distance, vous devez choisir entre 6, 8 ou 12mm. La caméra fonctionne très bien sous toutes conditions grâce au rétro-éclairage. Lors de vos surveillances de vision de nuit, vous aurez une de vision de plus de 30 mètres de couverture. Sa vision de nuit à la différence de la plupart des caméras est idéalement adaptée à la largeur focale de la lentille (Dynamic IR Emission). Pour éviter les distorsions d'image, le mode nuit IR bascule automatiquement en noir et blanc pour un meilleur confort de visualisation. Et de jour, il garantit une grande qualité en termes de couleurs. Bien sûr, l'adaptateur secteur et le support rotatif sont inclus.

- » Capteur: 1/3" (8.5mm) Sony Super HAD II CCD
- » Résolution: 560 lignes TV
- » Eclairage Minimum: 0,1 Lux (F1.2), 0 avec IR
- » Single Scan Wide Dynamic Range (SS-WDR)
- » Réduction bruit numérique Anti-Ghost (AG DNR)
- » Système de récupération des couleurs primaires(PCRS)
- » SensUp
- » HighLevel Masking (HLM)
- » Couverture Maximale de nuit: 30 mètres (36 LED's)
- » Jour/Nuit filtre optique passe-basse (OLPF)
- » Technologie LE-Longlife, et Emission IR dynamique
- » Bascule autom. en mode n&b en dessous de 1.0 Lux
- » Contrôle automatique de gain (AGC)
- » Balance des blancs automatique (AWB)
- » Compensation automatique de rétro-éclairage (BLC)
- » Taux de contraste 400:1
- » Processus d'image numérique (DSP)
- » Disponible avec lentilles 4mm (78°), 6mm (52°), 8mm (42°) or 12mm (27°)
- » Consommation électrique: 12V DC, max. 3.5W
- » Adaptateur secteur inclus
- » Support mur/plafond inclus
- » Dimensions: Ø70x120mm(L)
- » Classe de sureté: IP66
- » Certifications: CE EMC, FCC CLASS A, RoHs, IP66



LE 308

Numéro d'article: 10131



Cette nouvelle approche novatrice „IRpro“ de caméra de surveillance a été spécialement conçue pour les environnements de haute sécurité avec de mauvaises conditions d'éclairage de jour comme de nuit. Sa haute résolution Sony® DSP CCD fournit 520 lignes TV à 752x582 pixels.

Pas moins de 102 voyants (LED) permettent de couvrir, de nuit, une portée de 50 mètres. Equipée des technologies „IR Shifter“ et „Smart Light Control“ ainsi que d'une grande ouverture (F1.4), cette caméra de surveillance offre des images IR incroyables dans la plupart des conditions d'éclairage difficiles avec une durabilité et une fiabilité absolue. Le système dynamique „Advanced Night Vision Control“ ajuste l'intensité de la lumière en fonction des conditions d'éclairage disponibles à portée de main. Le boîtier de logement de la caméra est spécifiquement conçu contre le vandalisme (classe de sécurité IP 67) et est alimenté par un câble 220 V, et un adaptateur 12 V est déjà intégré. La technologie est parfaitement protégée de la chaleur et du froid. Un chauffage protège l'appareil contre les variations de température et évite la formation de buée à haut taux d'humidité et garantit ainsi une vidéo de haute qualité des transmissions en toutes circonstances. Un grand support mural avec rotation est inclus.

- » Capteur CCTV: 1/3" Sony® DSP CCD
- » Résolution: 520 lignes TV
- » Eclairage minimum requis: 0,36 Lux (F1.2)
- » Couverture maximale de vision de nuit: 50 mètres (102 LEDs)
- » Technologie IR: IRPro®
- » Chauffage et ventilateur intégrés
- » ascule automatiquement en mode n&b en dessous de 1.0 Lux
- » Contrôle automatique de gain (AGC)
- » Balance des blancs automatique (AWB)
- » Compensation automatique de rétro-éclairage (BLC)
- » Taux de contraste 400:1
- » Processus d'image numérique (DSP)
- » Ajustement filtre IR avec bascule automatique du mode Jour/Nuit
- » 8mm de largeur focale (42°)
- » Voltage: 220V
- » Adaptateur secteur 12V inclus dans le boîtier
- » Consommation électrique: 22W max.
- » Fixation murale solide avec rotation inclus
- » Poids: 1.92kg
- » Dimensions: 220x125x115 (L)x(l)x(h)
- » Classe sureté: IP67
- » Certifications: CE EMC, FCC CLASS A, RoHs, IP67

Modèle	LE 138	LE 171N	LE 181N	LE 307	LE 308
Capteur	1/3 Zoll (8.5mm) Sharp CCD Sensor	1/3" (8.5mm) Sony DSP CCD	1/3" (8.5mm) Sony® Super HAD II CCD		1/3" (8.5mm) Sony DSP CCD
Résolution	540TVL	420TVL	540TVL	540TVL	520TVL
Couleur	Couleur + N&B	Couleur + N&B	Couleur + N&B	Couleur + N&B	Couleur + N&B
Mode Jour et Nuit	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Filtre optique / IR Cut	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Technologie IRPro	-	-	-	Oui	Oui
Photosensibilité	0,02 Lux	0,06 Lux	0,18 Lux	0,1/0,001 (SensUp) Lux	0,36 Lux
Options	auto	auto		auto	auto
Objectif	3.6mm	4, 6, 8 ou 12mm	4, 6, 8 ou 12mm	3 - 12mm	8mm
Nombre de LED's	24 LED's	34 LED's	34 LED's	18 x Ø5mm und 12 x Ø8mm LED's	102 LED's
Éclairage max. de nuit	20 Meter	30 Meter	30 Meter	40 Meter	50 Meter
Certification	CE, RoHs, IP68	CE, RoHs, IP66	CE, RoHs, IP66	CE, RoHs, IP67	CE, RoHs, IP67

LUPUS-ELECTRONICS SÉRIE GEODOME



Avec nos séries GEODOME, nous vous proposons un choix varié de différents modèles de caméras professionnelles qui répondent à la plupart des critères de sécurité requis. Nos caméras à dôme fixe sont les plus discrètes en termes de matériel de vidéo surveillance. Une fois installée, la coupole permet de s'assurer que l'ajustement de l'appareil est sans danger et autorise ainsi la manipulation de la caméra. Grâce à sa vitre fumée, le dôme cache l'objectif de la caméra et permet ainsi une inspection et un ajustement de la direction de l'objectif en toute discrétion. La qualité de vidéo surveillance est excellente et certifiée par le Département de l'inspection fédérale d'Allemagne (Hambourg Bundesprüfstelle) et avec la norme allemande BGV-Kassen. L'objectif variable permet l'ajustement dynamique et répond ainsi à vos exigences les plus élevées en matière de surveillance. Et le dernier atout, mais non le moindre, ce sont des boîtiers anti vandalisme pour les grandes zones d'insécurité. Nous avons développé des modèles spécialisés, blindés par un logement qui enveloppe et protège l'appareil et la technologie qu'il contient contre d'éventuelles agressions extérieures.



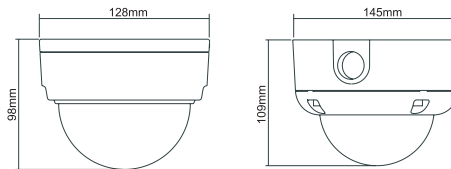
LE 300

Numéro d'article: 10300



Notre nouvelle caméra GEODOME - LE 300 représente le segment haut de gamme de notre gamme GEODOME. En vertu de son fabuleux capteur Sony® Super HAD CCD II WD et de la révolutionnaire plateforme Sony® EFFIO™, elle offre une qualité d'image impressionnante. Cette nouvelle technologie offre des résolutions jamais vu sur des systèmes à transmission analogique. Cette nouvelle offre des images claires avec des résolutions jusqu'à 700 lignes TV à 976x582 pixels en intérieur et faible conditions d'éclairage jusqu'à 0,01 lux. Même à 0.003 Lux cette caméra est encore capable de fournir des images en noir et blanc. Et il y a même plus: Dans les environnements lumineux encore plus bas le système DDS entre en action et prolonge la durée d'exposition ce qui permet à la caméra de fournir des images jusqu'à des éclairages quasi nul 0,0003 Lux. L'épreuve des intempéries et au vandalisme sont garanties avec son logement de protection IP68 et permet ainsi son installation dans presque tous les environnements. En outre, il y a un objectif variable de 2,8-10.5mm sous le capot qui donne à la caméra encore plus de flexibilité.

- » 1/3" (8.5mm) Sony Super HAD II CCD
- » 650 lignes TV
- » Objectif: 2.8 - 10.5mm (Angle de vue: 99.5° x 73.2° , Zoom: 27.4° x 20.6°)
- » Conditions minimales d'éclairage: 0.01 Lux (Jour), 0.003 Lux (Nuit), 0.0003 Lux (DSS) / F1.2
- » Compensation rétro éclairage optimisé (BLC): On / Off (zone et niveau ajustable)
- » Optimised Wide Dynamic Range: On/ Off/ Auto
- » Day-/night adjustment: mechanical IR-CUT Filter (AE/ day/ night/ EXT)
- » Couverture de vision de nuit: 24 IR-LEDs @ 850nm (ca. 20 mètres)
- » Protection vandalisme et intempéries - Classe de protection IP68
- » Obturateur électronique: 1/50 ~ 1/100.000
- » Valeur gamma: 0.45
- » Taux de contraste: 400:1
- » Valeur S/N: au-dessus de 50dB
- » Réduction bruit numérique: Bas/ Moyen/ Haut
- » Langue système: anglais
- » Digital Slow Shutter (DSS): Off, 2~20, 40, 80, 160, 256 FLD
- » Mode sans scintillement: On / Off (1/120)
- » Détection de mouvement: 24x16 blocs
- » Alarme: 1 sortie
- » Masquage: 15 zones (taille ajustable)
- » Automatic gain control (AGC)
- » Balance des blancs automatique (AWB)
- » Contrôle de gain: Auto/ manuel
- » Zoom numérique: 16x
- » Camera ID et nom de caméra paramétrable
- » Mode miroir: horizontale et verticale
- » Digital image processing (DSP)
- » Supporte le contrôle à distance via RS 485 (Pelco D&P)
- » Consommation électrique: 12 V DC, max. 6.36 W
- » Adaptateur secteur inclus
- » Fixation mur/plafond inclus
- » Températures de fonctionnement: -20° - 50°C
- » Dimensions: 145mm (Ø) x 109mm (H)
- » Certificat: BGV-Kassen (UVV-Kassen)



Modèle	LE 300	LE 301
Capteur image	1/3" (8.5mm) Sony Super HAD II Double-Density WD CCD	1/3" (8.5mm) Sony Super HAD II Double-Density WD CCD
Résolution	650TVL	650TVL
Couleur	Couleur	Couleur
Bascule Jour/Nuit	auto	IR-CUT Filter
Photosensibilité	0,0003 Lux	0,0003 Lux
Options	via OSD	via OSD
Objectif	2.8 - 10.5mm Auto-Iris	2.8 - 10.5mm Auto-Iris
Éclairage max. de nuit	24 LEDs, 20m	-
Certificats	CE, RoHs, IP68	CE, RoHs



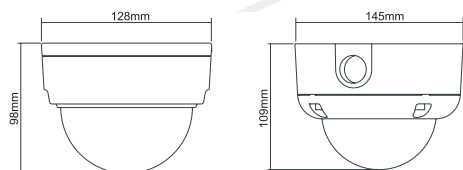
LE 301

Numéro d'article: 10301



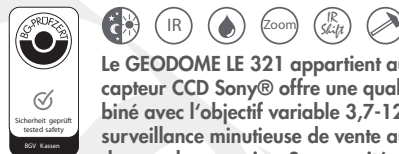
La caméra GEODOME – LE 301 a les mêmes qualités que la fabuleuse LE 300 mais ce modèle-ci est conçu pour des utilisations intérieures uniquement. Ce modèle a la même capacité en vision nocturne de 20 mètres grâce à ses 24 LEDs hautes performances.

- » 1/3" (8.5mm) Sony Super HAD II CCD
- » 650 lignes TV
- » Objectif: 2.8 – 10.5mm (Angle de vue: 99.5° x 73.2° , Zoom: 27.4° x 20.6°)
- » Conditions minimales d'éclairage: 0.01 Lux (Jour), 0.003 Lux (Nuit), 0.0003 Lux (DSS) / F1.2
- » Compensation rétro éclairage optimisé (BLC): On / Off (zone et niveau ajustable)
- » Optimised Wide Dynamic Range: On / Off / Auto
- » Day-/night adjustment: mechanical IR-CUT Filter (AE/ day/ night/ EXT)
- » Couverture de vision de nuit: 24 IR-LEDs @ 850nm (ca. 20 mètres)
- » Obturateur électronique: 1/50 ~ 1/100.000
- » Valeur gamma: 0.45
- » Taux de contraste: 400:1
- » Valeur S/N: au-dessus de 50dB
- » Réduction bruit numérique: Bas/ Moyen/ Haut
- » Langue système: anglais
- » Digital Slow Shutter (DSS): Off, 2~20, 40, 80, 160, 256 FLD
- » Mode sans scintillement: On / Off (1/120)
- » détection de mouvement: 24x16 blocs
- » Alarme: 1 sortie
- » Masquage: 15 zones (taille ajustable)
- » Automatic gain control (AGC)
- » Balance des blancs automatique (AWB)
- » Contrôle de gain: Auto/ manuel
- » Zoom numérique: 16x
- » Camera ID et nom de caméra paramétrable
- » Mode miroir: horizontale et verticale
- » Pause
- » Digital image processing (DSP)
- » Supporte le contrôle à distance via RS 485 (Pelco D&P)
- » Consommation électrique: 12 V DC, max. 6.36 W
- » Adaptateur secteur inclus
- » Fixation mur/plafond inclus
- » Températures de fonctionnement: -20° - 50°C
- » Dimensions: 145mm (Ø) x 109mm (H)
- » Certificat: BGV-Kassen (UVVKassen)



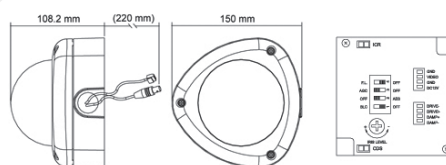
LE 321

Numéro d'article: 10302

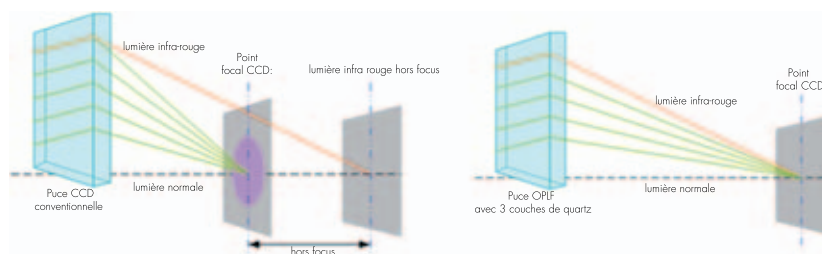


Le GEODOME LE 321 appartient au marché haut de gamme. Son capteur CCD Sony® offre une qualité d'image extraordinaire. Combiné avec l'objectif variable 3,7-12mm, l'appareil est idéal pour la surveillance minutieuse de vente au détail ou tout aussi adapté pour de grands magasins. Sa capacité permet de donner un aperçu général de la boutique, de l'espace, ou de suivre des objets importants ou de petites zones qui peuvent être zoomées et affichées en haute résolution. Le boîtier est très solide et hautement blindé contre le vandalisme. Par conséquent, il est plus adapté pour des conditions extrêmes ou les zones très fréquentées. Cette surveillance en couleur dispose d'une caméra très haute résolution de 752 x 582 pixels à 550 lignes TV et fonctionne à partir de conditions minimalistes d'éclairage de 0,26 Lux sans IR. Mais grâce à ses 24 LEDs infrarouges, il transmet des images nettes, même dans l'obscurité la plus totale. L'excellente qualité de vidéo-surveillance de cet appareil est certifiée avec le certificat „UVVKassen“ remis par le Ministère fédéral allemand de l'inspection (Bundesprüfstelle Hamburg).

- » Capteur CCTV camera 1/3" Sony® HQ1 Super HAD CCD
- » Objectif IR DC-vario 3,7 - 12mm avec asphériques intégrés
- » Résolution: 550 lignes TV, 752x582 Pixel
- » Angle horizontal: 23.8° - 71.6°
- » Conditions minimales d'éclairage: 0,26 Lux, 0,00 Lux avec IR en marche
- » 24 IR-LED (ci-dessous active 1,0 Lux - 20mde couverture)
- » Filtre IR rotatif (Mécanique)
- » Obturateur Electronique (ELC), rétro-éclairage de compensation (BCL), contrôle de gain automatique (AGC)
- » Traitement numérique du signal (DSP)
- » Balance des blancs automatique (AWB)
- » Boîtier de logement très solide anti-vandalisme (classe de sécurité IP66)
- » Consommation électrique: 12V DC / max. 5.7W
- » Adaptateur secteur 12V inclus
- » Dimensions: Ø 150 x 108,2mm (h)
- » Certifié BGV-Kassen (Certificat UVVKassen ici)
- » Certifications: CE, FCC, IP66, UVVKassen, RoHS



OPTICAL LOW PASS FILTER (OLPF)



Modèle	LE 316SA	LE 321	LE 331	LE 842	LE 332	LE 843
Capteur image	1/3" (8.5mm) Sony Super Had II CCD	1/3" (8.5mm) Sony HQ1 CCD	1/3" (8.5mm) Sony HQ1 CCD	1/3" (8.5mm) Sony HQ1 CCD	1/3" (8.5mm) Sony Super Had II CCD	1/3" (8.5mm) Sony Super Had II CCD
Résolution	540TVL	550TVL	550TVL	550TVL	420TVL	420TVL
Couleur	Couleur	Couleur	Couleur	Couleur	Couleur	Couleur
Bascule jour/nuit	auto	IR-CUT Filter	-	-	-	-
Photosensibilité	0,1 Lux	0 Lux	0,3 Lux	0,3 Lux	0,2 Lux	0,2 Lux
Options ajustement	AGC, FL, BLC, AES, Sharpness		-	-	-	-
Objectif	3.5-8.5mm Auto-Iris	3.7-12mm Auto-Iris	3.6mm fix			4.3mm
Éclairage max. de nuit	-	24 LEDs, 20m	-	-	-	-
Certificats	UVVKassen, CE, RoHS	UVVKassen, CE, RoHS, IP66	CE, RoHS, IP54	CE, RoHS	CE, RoHS, IP54	CE, RoHS

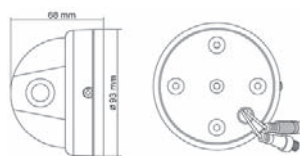
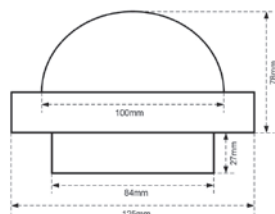
**LE 316SA**

Numéro d'article: 10311



La technologie de la prochaine génération: cette caméra de surveillance haut de gamme sans compromis est dotée de la plus récente puce Sony® et offre une qualité professionnelle pour une performance maximale dans n'importe quel environnement. Cette caméra transmet une grande qualité d'image même dans des conditions d'éclairage où l'œil humain ne parvient pas à distinguer quoique ce soit. Le rétro-éclairage de compensation est excellent, même lors de lourds rétro éclairages l'équilibre est parfait grâce à ses fonctions optimisées Hyper Dynamic. Le logement innovant permet l'installation aux murs et au plafond et il est particulièrement adapté pour être suspendu au plafond.

- » Capteur 1/3" (8.5mm) Sony Super HAD II CCD
- » Résolution: 540 Lignes TV
- » Conditions d'éclairage Minimales: 0.1 Lux (F1.2), 0 lux avec IR
- » Single Scan Wide Dynamic Range (SS-WDR)
- » Anti-Ghost réduction numérique du bruit (Anti-Ghost DNR)
- » Système de récupération de couleur primaire (PCRS)
- » Détection de mouvement interne (16x12 Grid)
- » Boîtier de logement permettant l'installation aux murs ou plafonds -particulièrement adapté pour être suspendu au plafond
- » Compensation de rétro éclairage optimisé (BLC)
- » Taux de contraste 400:1
- » Contrôle automatique de gain (AGC)
- » Balance des blancs automatique 2.500K ~ 9.500K (AWB)
- » Processus d'imagerie numérique (DSP)
- » Passe automatiquement en mode n&b en-dessous de 1,0 Lux
- » Ajustements jour/nuit grâce au filtre optique passe-bas (OLPF)
- » Lentille auto-iris 3.5 - 8.5mm DC
- » Consommation électrique: 12V DC, max. 2.2W
- » Adaptateur secteur 12V inclus
- » Dimensions: Ø125mm x (H)110mm
- » Certifié BGV-Kassen (UVV-Kassen)

**LE 332**

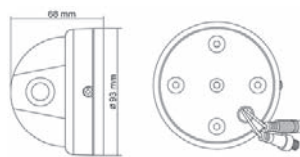
Numéro d'article: 10322



Encombrement minimum - Surveillance maximale: Avec ses petites dimensions de Ø93mm x (H) 68mm le GEODOME LE 332 est le mieux adapté pour les zones où la surveillance doit être discrète. De plus le logement de la caméra est très solide et anti-vandalisme (IP 54). Le capteur Sony® Super HAD CCD fournit rapidement des images et vidéos en couleur d'une grande qualité. L'appareil fonctionne dans des conditions d'éclairage minimales de 0,3 Lux et transmet un angle de vision de 92°.

Détails techniques:

- » Capteur CCTV 1/3" Sony® Super HAD II CCD
- » Résolution: 420 lignes TV, 752x582 Pixel
- » Conditions minimales d'éclairage: 0.3 Lux, F 2.0
- » Objectif: 3.6mm
- » Angle horizontal: 92°
- » Obturateur électronique (ELC), Rétro éclairage de compensation (BCL),
- » Balance des blancs automatique (AWB), et processeur de signal numérique (DSP)
- » Anti-vandalisme
- » Niveau de sécurité: IP54
- » Adaptateur secteur 12V inclus
- » Gehäusefarbe: weiss
- » Poids: 312g
- » Dimensions: Ø93mm x (H)68mm
- » Certifications: CE, FCC, RoHS

**LE 331**

Numéro d'article: 10321



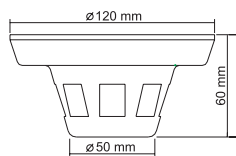
La GEODOME LE 331 est la version haute résolution du modèle LE 332 vu précédemment avec les spécifications suivantes:

Détails techniques:

- » Capteur CCTV 1/3" Sony® Super HAD CCD
- » Résolution: 550 lignes TV, 752x582 Pixel
- » Conditions minimales d'éclairage: 0.3 Lux, F 2.0
- » Objectif: 3.6mm
- » Angle horizontal: 92°
- » Contrôle automatique de gain (AGC)
- » Balance des blancs automatique (AWB), et processeur de signal numérique (DSP)
- » Anti-vandalisme
- » Niveau de sécurité: IP54
- » Adaptateur secteur 12V inclus
- » Poids: 312g
- » Dimensions: Ø93mm x (H)68mm
- » Certifications: CE, FCC, RoHS



Modèle	LE 316SA	LE 321	LE 331	LE 332	LE 842	LE 843
Capteur image	1/3" (8.5mm) Sony Super HAD II CCD	1/3" (8.5mm) Sony HQ1 CCD	1/3" (8.5mm) Sony Super HAD II CCD	1/3" (8.5mm) Sony Super HAD II CCD	1/3" (8.5mm) Sony Super HAD II CCD	1/3" (8.5mm) Sony Super HAD II CCD
Résolution	540LTV	550LTV	470LTV	420LTV		470LTVL
Couleur	Couleur	Couleur	Couleur	Couleur	Couleur	Couleur
Bascule jour/nuit	auto	IR-CUT Filter	-	-	-	-
Conditions min. éclairage	0,1 Lux	0 Lux	0,4 Lux	0,2 Lux	0,4 Lux	0,2 Lux
Options ajustement	AGC, FL, BLC, AES, Sharpness		-	-	-	-
Objectif	3.5-8.5mm Auto-Iris	3.7-12mm Auto-Iris	3.6mm fix		4.3mm	4.3mm
Couverture vision nuit	-	24 LEDs, 20 mètres	-	-	-	-
Certificats	UVV-Kassen, CE, RoHS	UVV-Kassen, CE, RoHS, IP66	CE, RoHS	IP54	IP54	



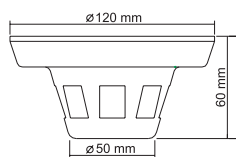
LE 842

Numéro d'article: 10331



Le GEODOME LE 842 est le modèle haute résolution de la caméra LE 843 ci-dessous. Ici les descriptions techniques:

- » Capteur CCTV 1/3" Super Sony® CCD
- » Résolution: 550 TVL, 752x582 Pixel
- » Microphone intégré
- » Obturateur électronique (ELC), Rétro éclairage de compensation (BCL), Contrôle automatique de gain (AGC)
- » Conditions d'éclairage minimum: 0,3 Lux
- » Objectif: 4.3mm
- » Angle horizontal: 92°
- » Balance des blancs automatique (AWB)
- » Sync. Système: 2:1 interlace synchronisation interne
- » Netzeil: 12V DC
- » Taux S/N: plus de 48 dB
- » Iris: fixe
- » Shutter: 1/50-1/110 000s
- » Classe de sécurité: IP30
- » Poids: 134g
- » Consommation électrique: 12V DC / max. 95mA
- » Adaptateur secteur 12V inclus
- » Dimensions: Ø125 x 52,5(h)
- » Certifications: CE, FCC, RoHS



LE 843

Numéro d'article: 10332



La caméra GEODOME LE 843 est parfaitement cachée et ressemble à un détecteur de fumée. Les signaux audio sont transmis sans bruit, par l'intermédiaire du microphone intégré sur la face inférieure de l'appareil. Son système de numérisation avec la norme PAL 420 lignes TV et sa résolution de 500x582 pixels permettent le transfert des images claires avec son objectif standard 4.3mm à partir d'un éclairage minimal de 0.2 Lux.

- » Capteur CCTV 1/3" Sony® Super HAD II CCD
- » Résolution: 420 TVL, 500x582 Pixel
- » Microphone intégré
- » Obturateur électronique (ELC), Rétro éclairage de compensation (BCL), Contrôle automatique de gain (AGC)
- » Conditions d'éclairage minimum: 0,2 Lux
- » Objectif: 4.3mm
- » Angle horizontal: 92°
- » Balance des blancs automatique (AWB)
- » Sync. Système: 2:1 interlace synchronisation interne
- » Adaptateur secteur 12V inclus
- » Taux S/N: plus de 48 dB
- » Iris: fixe
- » Shutter: 1/50-1/10000s
- » Classe de sécurité: IP30
- » Poids: 134g
- » Consommation électrique: 12V DC / max. 95mA 12V Netzeil im Lieferumfang
- » Dimensions: Ø125 x 52,5(h)
- » Certifications: CE, FCC, RoHS





LUPUS-ELECTRONICS SÉRIE STARDOME

Quand on souhaite sécuriser les objets les plus vulnérables dans des installations industrielles, des bâtiments commerciaux, des grands magasins, des banques ou encore des institutions publiques, il n'y a en général aucun compromis sur la qualité et la fiabilité des systèmes de surveillance que l'on souhaite mettre en place.

En effet, il faut des produits de sécurité de haute technologie parfaitement adaptés tels que nos caméras de surveillance Dôme de notre série STARDOME.

Avec cette gamme de produits de haute qualité, nous avons conçu un formidable choix de caméras dôme haute résolution qui réunit les critères les plus exigeants en matière de vidéo-surveillance, aussi divers soient-ils.

La capacité à manipuler la rotation, l'inclinaison et le zoom de ces caméras à distance vous donne un contrôle absolu sur la zone environnante. Pour ce contrôle à distance des caméras, il vous suffit de vous connecter à l'un de nos enregistreurs, à un PC avec une carte adéquat ou à la console clavier de contrôle.

Bien sûr, toutes les caméras sont accessibles sur Internet.

Ces appareils répondent aux normes les plus élevées et sont parfaitement adaptés pour les environnements de haute sécurité comme les aéroports, les systèmes de transport, les lignes de production industrielle, les services publics, les banques et les casinos.

LE 251

Numéro d'article: 10411



La haute résolution de la caméra STARDOME LE 251 offre une solution de haute sécurité et toute la souplesse que l'on peut en attendre. L'objectif est un Sony® Ex-View HAD CCD de haute performance (470 TVL), qui fournit des images de haute précision avec ses 752x582 pixels. De plus, il peut être contrôlé avec un clavier spécial, un PC ou avec l'un de nos enregistreurs, à votre convenance.

Comme pour nos autres caméras STARDOME, l'accès au réseau et à Internet est également fourni. La haute coupole tourne très vite à 300° par seconde et de manière très discrète. Avec son zoom optique x22, même les zones les plus reculées sont étroitement surveillées. Et la caméra fonctionne avec des conditions d'éclairage minimalistes de 0,01 Lux en offrant 410.000 pixels!

- » Capteur CCTV 1/4" IT® Ex-View-HAD CCD
- » Résolution: 470 lignes TV
- » Conditions d'éclairage minimales: 0,01 Lux (n/b), 0.5 Lux (couleur)
- » Lentille: (3.9~85.8mm / F1.6~3.7), avec ICR
- » Zoom optique: 22 x, numérique 352 x
- » Vitesse de zoom: 5 sec
- » Autofocus
- » PTZ: Pan 360°, Tilt: 0°~90°
- » Manuellement: Pan 1°~150° / sec, Tilt: 1°~100° / sec
- » Automatiquement: Pan 1°~300° / sec, Tilt: 1°~200° / sec
- » Vitesse de rotation: 300°/Seconde
- » 6 tours / tours de garde, 4 programmable
- » 128 Positions
- » Fonctions 180° flip-over
- » Réglage automatique de la vitesse du zoom et rotations/inclinaisons
- » BNC, 8 sorties alerte, 2 sorties relais
- » Contrôle automatique de gain (AGC)
- » Obturateur électronique (ELC) 1 / 50 - 1/10.000s
- » Traitement numérique du signal (DSP)
- » Passerelle RS 485
- » Support de plusieurs protocoles de contrôle: Pelco-D, LG
- » Consommation électrique maximale 1038mA
- » Adaptateur secteur 12V inclus
- » Iris automatique
- » Focus: Digital
- » Poids: 1,4 kg
- » Dimensions: Ø140mm x 200mm
- » Certifications: CE EMC, FCC CLASS A, RoHS





LE 251N

Numéro d'article: 10412



La haute résolution de la caméra STARDOME LE 251N offre une solution de haute sécurité et la souplesse que l'on peut en attendre. L'objectif est un Sony® Ex-View HAD CCD de haute performance (470 TVL), qui fournit des images de haute précision avec ses 752x582 pixels. De plus, il peut être contrôlé avec un clavier spécial, un PC ou avec l'un de nos enregistreurs, à votre convenance. Comme pour nos autres caméras STARDOME, l'accès au réseau et à Internet est également fourni. La haute coupole tourne très vite à 300° par seconde et de manière très discrète. Avec son zoom optique x22 même les zones les plus reculées sont étroitement surveillées. Et la caméra fonctionne avec des conditions d'éclairage minimalistes de 0,01 Lux en offrant 410.000 pixels! L'appareil est livré avec un boîtier de logement très solide, norme IP 66, anti-vandalisme et résistant aux intempéries avec son ventilateur et son chauffage intégrés.

- » Capteur CCTV 1/4" IT® Ex-View-HAD CCD
- » Résolution: 470 lignes TV
- » Conditions d'éclairage minimales: 0,01 Lux (n/b), 0.5 Lux (couleur)
- » Lentille: (3.9~85.8mm / F1.6~3.7), avec ICR
- » Zoom optique: 22 x, numérique 352 x
- » Vitesse de zoom: 5 sec
- » Autofocus
- » PTZ: Pan 360°, Tilt: 0°~90°
- » Manuellement: Pan 1°~150° / sec, Tilt: 1°~100° / sec
- » Automatiquement: Pan 1°~300° / sec, Tilt: 1°~200° / sec
- » Vitesse de rotation: 300°/Seconde
- » 6 tours / tours de garde, 4 programmable
- » 128 Positions
- » Fonctions 180° flip-over
- » Réglage automatique de la vitesse du zoom et rotations/inclinaisons
- » BNC, 8 sorties alerte, 2 sorties relais
- » Contrôle automatique de gain (AGC)
- » Obturateur électronique (ELC) 1 / 50 - 1/10.000s
- » Traitement numérique du signal (DSP)
- » Passerelle RS 485
- » Support de plusieurs protocoles de contrôle: Pelco-D, LG
- » Consommation électrique maximale 1038mA
- » Adaptateur secteur 12V inclus
- » Iris automatique
- » Focus: Digital
- » Poids: 2,5kg
- » Dimensions: Ø220mm x 240mm
- » Certifications: CE EMC, FCC CLASS A, RoHS, IP66



KEYBOARD

Numéro d'article: 10481



Le clavier de contrôle LUPUS-ELECTRONICS dispose d'un joystick sur 3 axes et fournit jusqu'à 255 adresses par l'intermédiaire du système RS485. Il représente l'accessoire parfait pour nos caméras gamme STARDOME. Chaque appareil connecté peut être attribué à un protocole différent. C'est la manière la plus simple et la plus professionnelle pour contrôler des fonctions telles que l'orientation, le zoom, l'objectif, et d'autres caractéristiques pour une ou plusieurs caméras à partir d'un seul et même lieu de travail. Le clavier est programmable, ce qui permet un grand confort de fonctionnement pour certaines positions de caméra, des points de vue, ou les positions du zoom ainsi qu'un gain de temps certain.



LE 230

Numéro d'article: 10414



Le haut de gamme de la série STARDOME, la caméra LE 230 offre un maximum de sécurité par l'intermédiaire de son système très fiable et automatisé du suivi d'une personne en mouvement. Il arbore un capteur 1/4" Sony® Ex-View HAD CCD de haute performance (540 TVL), qui fournit des images de haute précision avec 752x582 pixels et peut être contrôlé avec un clavier spécial, d'un PC ou avec l'un de nos enregistreurs, à votre convenance. Comme pour nos autres caméras STARDOME, l'accès au réseau et à Internet sont fournis. La haute coupole tourne très vite à 320° par seconde et fonctionne de manière très discrète. Avec son zoom optique 23x, même les zones les plus reculées sont étroitement surveillées. Et la caméra est utilisable pour un rendu exceptionnel à 470.000 pixels dès un minimum d'éclairage de 0.002 lux. L'appareil est livré avec un très solide boîtier de logements, anti-vandalisme et résistant aux intempéries (IP 66) avec son ventilateur et son chauffage intégrés.

- » Capteur 1/4" IT® Ex-View-HAD CCD
- » Résolution: 540 lignes TV
- » Conditions d'éclairage Minimales: 0.1 Lux (couleur), 0.02 Lux (n&b), 0.002 Lux
- » Objectif: (3.6~82.8mm / F1.6~3.8), avec ICR
- » Mécanisme IR-Cutfilter + OLPF Filter
- » Zoom optique: 23 x
- » Temps Zoom: 5 sec
- » Autotracking (automatische Personenverfolgung)
- » Autofocus
- » PTZ: orientation 370°, inclinaison: 0°~90°
- » Manuel: orientation 1°~100° / sec, inclinaison: 1°~100° / sec
- » Préférence vitesse: Auto: 2.5~60°/Sec (variable), manuel: 2.5~160°/Sec (variable), Preset: max. 320° / sec.
- » Vitesse de rotation: 320° / sec
- » Réglage automatique de pan / vitesse d'inclinaison/ facteur zoom
- » Temps d'arrêt: 2 ~ 255 Sec. (variable)
- » Contrôle via RS485 ou télécommande incluse
- » 5 tours/ tours de garde
- » 128 Positionen speicherbar
- » Position présélectionné de précision: + / - 1°
- » BNC, 4 sorties d'alerte 1, les sortie relais
- » Obturateur électronique (ELC) 1/50 - 1/10.000s
- » Rétro éclairage de compensation (BCL)
- » Contrôle automatique de gain (AGC)
- » Traitement numérique du signal (DSP)
- » Passerelle RS 485
- » Supporte plusieurs protocoles de contrôle: Pelco-D, LG
- » 13V / 1.5A adaptateur inclus
- » Iris automatique
- » Focus: Digital
- » Poids: 0.86kg
- » Boîtier: ABS anti feu
- » Dimensions: 5.6" = Ø143 x 120(H)
- » Certifications: CE EMC, FCC CLASS A, RoHS

Modèle	LE 251	LE 251N	LE 230
Capteur	1/4" (6.4mm) IT® Ex-View-HAD CCD	1/4" (6.4mm) IT® Ex-View-HAD CCD	1/4" (6.4mm) IT HAD CCD
Résolution	470 lignes TV	470 lignes TV	540 lignes TV
Zoom	22 x optisch, 352 x digital	22 x optisch, 352 x digital	23 x optisch, 352 x digital
Photosensibilité	0,5 Lux Couleur (0,01 Lux N&B)	0,5 lux Couleur (0,01 Lux N&B)	0.1 Lux (Couleur), 0.02 Lux (N&B), 0.002 Lux (SensUp), 0 Lux
Bascule Jour/Nuit	Oui, filtre IR électromagnétique	Oui, filtre IR électromagnétique	Non
Objectif	3.9 ~ 85.8mm	3.9 ~ 85.8mm	3.6 ~ 82.8mm
Contrôle PTZ	Rotation 360°, Inclinaison 0°~90°	Rotation 360°, Inclinaison 0°~90°	Rotation 360°, Inclinaison 0°~90°
Classe de protection	-	IP66	IP66
Certifications	CE EMC, FCC CLASS A, RoHS	CE EMC, FCC CLASS A, RoHS	CE EMC, FCC CLASS A, RoHS



LUPUSNET HD – SECURITE DU FUTUR

La gamme LUPUSNET HD est l'avenir de la surveillance vidéo à technologie IP. Avec des résolutions allant jusqu'à 2 mégapixels, vous trouverez le meilleur des équipements techniques combiné avec une des prix attractifs et une installation rapide et facile, la série LUPUSNET HD est un puissant allié pour tous les défis.

Avec la technologie mégapixels de la gamme LUPUSNET HD, vous avez également besoin de moins de caméras pour un même projet, grâce à des résultats haute résolution dans les images insérant beaucoup plus de détail. Ainsi vous pouvez utiliser de grands angles et moins de caméras pour obtenir les mêmes images détaillées, ce qui réduit grandement le coût d'un projet. Combiné avec des prix compétitifs sur tous les nouveaux modèles HD LUPUSNET, vous serez en mesure de concevoir des projets de vidéo surveillance dans un meilleur rapport coût efficacité. La grande variété des modèles de caméras, offrant des boîtiers et des équipements variés, un large éventail s'offre à vous pour trouver la solution adaptée à vos besoins. Et le logiciel professionnel LUPUSNET HD permet d'enregistrer et de gérer jusqu'à 36 caméras.

Une version lite est distribuée gratuitement avec chaque caméra LUPUSNET HD!

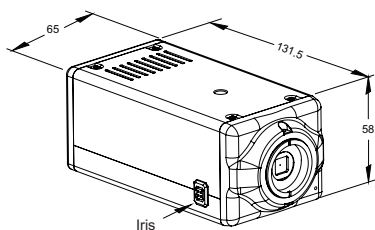
LUPUSNET HD - LE 910

Art.-Nr: 10910



La nouvelle caméra LUPUSNET HD - LE 910 est le modèle polyvalent de notre série LUPUSNET HD. Son équipement complet, son prix très raisonnable, et sa facilité d'installation font de cet appareil un allié parfaitement fiable pour toutes les exigences. Son capteur CCD 1/3" (8,5mm) offre une résolution D1 de 752x576 Pixel et des technologies comme le Wide Dynamic Range, SensUp et le nouveau 3D-DNR qui permet une réduction des bruits pour une image de qualité exceptionnelle même dans de mauvaises conditions d'éclairage. Caméra dotée d'une puissante compression vidéo H.264, d'une connexion Ethernet, mode streaming 3GPP et bien plus encore en termes de performance et de communication réseau.

- » Capteur 1/3" (8,5mm) CCD, 752x576 Pixel (D1)
- » Wide Dynamic Range (WDR)
- » Puissante compression H.264
- » Connexion réseau sans fil (WiFi) et port Ethernet
- » 3GPP Live-Streaming pour telephones mobiles
- » Vision Jour/Nuit avec filtre IR-cut
- » 0,00001 Lux @ F1.5 (SensUp)
- » FTP-Upload également adapté pour le web en streaming



RESEAU

Ethernet	10/100 Base-T
Protocoles réseau	HTTP, TCP/ IP, UDP, SMTP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, NTP, UPnP, 3GPP
WiFi	802.11b/g
Sécurité	WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK

SYSTEME

Ethernet	10/100 Base-T
Protocole Réseau	HTTP, TCP/ IP, UDP, SMTP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, NTP, UPnP, 3GPP
Wifi	802.11b/g
Sécurité	WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK
Plein écran	Oui
Masquage	Oui, 3 zones différentes
Format de compression	H.264/ M-JPEG/ MPEG4 (3GPP seulement)
Débit binaire d'ajustement vidéo	CBR, VBR
Détection de mouvement	Oui, 3 zones différentes
Notifications	Mail, FTP, sauvegarde sur carte SD, sortie relais
Pré/Post Alarme	Oui
Sécurité	Protection par mot de passe
Mise à jour logicielle	HTTP, par commande à distance
Accès multi-utilisateur	Oui, jusqu'à 10 utilisateurs en parallèle
Audio	Oui, 2 voies
Enregistrement sur carte SD	Détection de mouvement, check IP, problème réseau (Ethernet seulement), planification, sortie relais
Format vidéo SD	AVI, JPEG
Affichage enregistrement	Oui

SYSTEME REQUIS

Système d'exploitation	Windows 2000, XP, 2003, Microsoft IE 6.0 ou supérieur
Configuration recommandée	Intel Dual Core 1.66G, RAM: 1024MB, carte graphique: 128MB
Configuration minimale	Intel-C 2,8G, RAM: 512MB, Carte graphique: 64MB

CONTENU DE LA LIVRAISON

Caméra réseau LupusnetHD	LE 910
Fixation	Inclus
Adaptateur secteur	12V 1A
Logiciel	LUPUSNET HD Lite
Manuel Utilisateur	Guide rapide de l'utilisateur caméra. Manuel d'utilisateur pour le logiciel et la camera sur CD



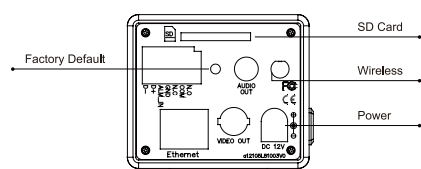
LUPUSNET HD - LE 920

Numéro d'article: 10920



La nouvelle caméra 2 Mégapixels LUPUSNET HD - LE 920 est le plus beau concentré de technologies de notre série LUPUSNET HD. Son équipement complet, son prix très raisonnable, et sa facilité d'installation fait de cet appareil un allié parfaitement fiable pour toutes les exigences. Son capteur 2 Mégapixels offre une très haute résolution jusqu'à 1900x1200 pixel @ 15 IPS et 700P (HD ready) en temps réel (30 IPS). Grâce à son filtre IR intégré, et combiné avec un projecteur il offre des images parfaitement nettes et de haute résolution dans la nuit. Caméra dotée d'une puissante compression vidéo H.264, d'une connexion WiFi et Ethernet, mode streaming 3GPP et bien plus encore en termes de performance et de communication réseau.

- » Capteur 2 Mégapixel max 1600x1200 (@15IPS)
- » 720P à 30FPS
- » Supporte des objectifs vario Mégapixel (non fourni)
- » Filtre mécanique IR-Cut
- » Puissante compression H.264
- » Connexion réseau sans fil (WiFi) et port Ethernet
- » 3GPP Live-Streaming pour téléphones mobiles
- » Détection de mouvements et notification
- » FTP-Upload également adapté pour le web en streaming



CONFIGURATION MATERIEL

CPU	ARM, 9, 32 bit RISC
RAM	256MB
Mémoire Flash	16MB
Capteur	1/3,2" (7,9mm) CMOS (2Mégapixel)
Sensibilité	0,5lux @ F/1.5
Objectif	Oui, CS Mount
Supporte DC Iris	Oui
ICR	Filtre IR
LED	Non
Vision de nuit	Non (Projecteur IR vendu séparément)
I/O	1 entrée Relais / 1 Sortie Relais
RS-485	Oui
Sortie Video	1
Entrée Audio	Microphone intégré
Sortie Audio	1
Power over Ethernet (PoE)	Non
Consommation électrique	DC 12V 510mA

Température de fonctionnement	0°C ~ 40°C
Dimensions	58mm (l) x 65mm (h) x 131.5mm (L)

RESEAU

Protocoles réseaux	HTTP, TCP/ IP, UDP, SMTP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, NTP, UPnP, 3GPP
Ethernet	10/100 Base-T
Sans fil (WiFi)	802.11b/g
Sécurité	WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK

SYSTEME

Affichage vidéo	1600x1200, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 800x600, 640x480, 320x240, 176x144
Ajustement vidéo	Luminosité, contraste, netteté mode nuit, BLC
Triple Streaming	Oui
Capture écran	Oui
Plein écran	Oui
Masquage	Oui, 3 zones différentes
Format de Compression	H.264/ M-JPEG/ MPEG4 (3GPP seulement)
Débits binaires d'ajustement vidéo	CBR, VBR
Détection de mouvement	Oui, 3 zones différentes
Notifications	Mail, FTP, sauvegarde sur carte SD, sortie relais
Pre- / Post alarme	Oui, ajustable
Sécurité	Protection par mot de passe
Mise à jour logicielle (Firmware)	HTTP, par commande à distance
Accès multi utilisateurs	Oui, jusqu'à 10 utilisateurs en parallèle
Audio	Oui, 2 voies
Enregistrement sur carte SD	Détection de mouvement, check IP, problème réseau (Ethernet seulement), planification, sortie relais
Format Vidéo SD	AVI, JPEG
Affichage enregistrement	Oui

SYSTEME REQUIS

Système d'exploitation	Windows 2000, XP, 2003, Microsoft IE 6.0 ou supérieur
Configuration recommandée	Intel Dual Core 1.66G, RAM: 1024MB, carte graphique: 128MB
Configuration minimale	Intel-C 2,8G, RAM: 512MB, carte graphique: 64MB

CONTENU DE LA LIVRAISON

Modèle de Caméra Réseau LupusnetHD	LE 920
Fixation	Inclus
Adaptateur Secteur	12V 1A
Logiciel	LUPUSNET HD Lite
Manuel Utilisateur	Guide rapide de l'utilisateur caméra. Manuel d'utilisateur pour le logiciel et la camera sur CD



Les caméras mégapixel réduisent, grâce à leurs résolutions, le nombre nécessaire de caméras. Avec les modèles 2 mégapixels, vous pouvez observer une aire plus grande avec plus de détails et ce avec moins de caméras. La nouvelle technologie mégapixel de notre gamme LUPUSNET réduit d'environ 3 fois le nombre de caméras utiles à vos projets de vidéo-surveillance. Que ce soit pour avoir les numéros de plaques d'immatriculations ou d'autres objets ces caméras vous offrent une grande précision et de belles images.



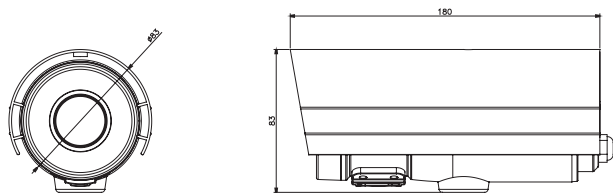
LUPUSNET HD - LE 930

Numéro d'article: 10930



Caméra de vidéosurveillance professionnelle 2 mégapixels jour et nuit: la nouvelle gamme LUPUSNET HD - LE 930 propose une résolution de 1600x1200 Pixel @ 15 IPS et de 720P en temps réel (30 IPS, HD Ready). Cela couvre à peu près toutes les exigences en termes de sécurité. Son équipement complet pour un prix raisonnable et une installation aisée en fait une caméra idéale pour de nombreuses utilisations. La caméra est équipée de LEDs infrarouge performantes et offre une luminosité et une image haute résolution révolutionnaire jusqu'à 20 mètres en vision de nuit. Avec son boîtier résistant aux intempéries, elle est une solution parfaite pour la surveillance extérieure. Ses capacités de compression vidéo sont d'une haute performance, elle utilise le protocole H.264, le WiFi et la connexion Ethernet sont intégrés, ainsi que le « 3GPP Streaming » et bien plus encore. Compatible pour une communication vers le monde extérieur performante vers tous réseaux.

- » Capteur 2 Megapixel, max. 1600x1200 Pixel (bei 15 FPS)
- » 720P à 30FPS
- » max. 20 mètres en vision de nuit
- » Puissante compression d'image H.264
- » WiFi et connexion Ethernet
- » 3GPP Live-Streaming pour telephones mobiles
- » Vision Jour et Nuit avec Filtre IR-Cut
- » Détection de mouvement + Notification par alerte
- » FTP-upload, integration web live stream



CONFIGURATION MATERIEL

CPU	ARM 9, 32 bit RISC
RAM	256MB
Mémoire Flash	16MB
Capteur Image	1/3,2" (7,9mm) CMOS (2 Megapixel)
Conditions min. d'éclairage	0 lux (avec IR)
Supporte DC IRIS	Oui
I/O	1 entrée Relais / 1 sortie Relais
Lentille	Vari-focal 3.6~16mm. Capteur/lentille Mégapixel
ICR	Filtre IR
LED	35 LEDs IR haute performance intégrées
Vision de nuit (IR)	20 mètres
RS-485	Oui

Sortie Vidéo	1
Entrée Audio	1
Sortie Audio	1
Power over Ethernet (PoE)	Oui
Consommation électrique	DC 12V 500 mA
Température de fonctionnement	-20°C ~40°C
Dimensions	83mm (Ø) x 180 (D)

RESEAU

Protocole réseau	HTTP, TCP/ IP, UDP, SMTP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, NTP, UPnP, 3GPP
Ethernet	10/ 100 Base-T
Sans fil (WiFi)	Non
Sécurité	WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK

SYSTEME

Résolution vidéo	1600x1200, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 800x600, 640x480, 320x240, 176x144
Ajustement vidéo	Luminosité, contraste, netteté mode nuit, BLC
Triple Streaming	Oui
Capture écran	Oui
Plein écran	Oui
Masquage	Oui, 3 zones différentes
Format de Compression	H.264/ M-JPEG/ MPEG4 (3GPP seulement)
Débits binaires d'ajustement vidéo	CBR, VBR
Détection de mouvement	Oui, 3 zones différentes
Notifications	Mail, FTP, sauvegarde sur carte SD, sortie relais
Pre- / Post alarme	Oui, ajustable
Sécurité	Protection par mot de passe
Mise à jour logicielle (Firmware)	HTTP, par commande à distance
Accès multi utilisateurs	Oui, jusqu'à 10 utilisateurs en parallèle
Audio	Oui, 2 voies

SYSTEME REQUIS

Système d'exploitation	Windows 2000, XP, 2003, Microsoft IE 6.0 ou supérieur
Configuration recommandée	Intel Dual Core 1.66G, RAM: 1024MB, carte graphique: 128MB
Configuration minimale	Intel-C 2,8G, RAM: 512MB, carte graphique: 64MB

CONTENU DE LA LIVRAISON

Modèle de Caméra Réseau LupusnetHD	LE 930
Fixation	Inclus
Adaptateur Secteur	12V 1A
Logiciel	LUPUSNET HD Lite
Manuel Utilisateur	Guide rapide de l'utilisateur caméra. Manuel d'utilisateur pour le logiciel et la camera sur CD

INSTALLATION FACILE ET RAPIDE, ACCESSIBILITE COMBINE AVEC DE MERVEILLEUSES PERFORMANCES: C'EST LA POLYVALANCE QUI FAIT LA PUISSANCE DE LA SÉRIE LUPUSNET HD

Installation facile et rapide offrant une manipulation des images de haute qualité: Ce sont les aspects que nous avons pris en compte lors de la conception de notre gamme LUPUSNET HD. Surtout lorsque l'on sait que le processus d'installation de caméras IP est souvent trop compliqué et fastidieux. Avec la gamme LUPUSNET HD, cet inconvénient disparaît.

Les nouveaux modèles sont installés en quelques clics et - grâce à la puissance du logiciel à 32 canaux LUPUSNET HD, avec enregistrement, et qui est offert en version lite avec toutes les caméras de la gamme - peut être immédiatement mise en service et être rendues accessibles à travers le monde entier. Bien entendu, ces caméras sont également compatibles avec tous les enregistreurs HVR LUPUSTEC et enregistreurs NVR. Ceci peut être utilisé avec les systèmes logiciels d'autres fournisseurs également. De plus, en utilisant des protocoles standard open source, les caméras peuvent être facilement intégrés dans les infrastructures web.



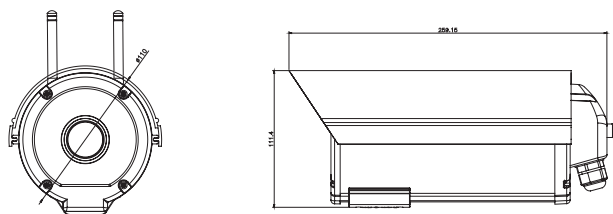
LUPUSNET HD - LE 940

Numéro d'article: 10940



Caméra de vidéosurveillance premium 2 mégapixels jour et nuit: le modèle vision de nuit haut de gamme LUPUSNET HD - LE 940 offre une résolution de 1600x1200 Pixel @ 15FPS et en temps réel (30 FPS) une résolution de 720P (HD Ready) ce qui en fait une solution idéale dans la plupart des utilisations. Son équipement complet pour un prix raisonnable et une installation aisée en fait une caméra idéale pour de nombreuses utilisations. La caméra est équipée de LEDs infrarouge performantes et offre une luminosité et une image haute résolution révolutionnaire jusqu'à 40 mètres en vision de nuit. Avec son boîtier résistant aux intempéries, elle est une solution parfaite pour la surveillance extérieure. Ses capacités de compression vidéo sont d'une haute performante, elle utilise le protocole H.264, le WiFi et la connexion Ethernet sont intégrés, ainsi que le « 3GPP Streaming » et bien plus encore.

- » Capteur 2 Mégapixel, max. 1600x1200 Pixel (@ 15 FPS)
- » Connexion WiFi et Ethernet
- » Couverture maximale de 40 mètres en vision de nuit
- » 3GPP Live-Streaming pour téléphones mobiles
- » Détection de mouvement + Notification par alerte
- » FTP-upload, intégration web live stream
- » Logiciel d'enregistrement gratuit LUPUSNET HD Lite 32 CH inclus



CONFIGURATION MATERIEL

CPU	ARM 9, 32 bit RISC
RAM	256 MB
Mémoire Flash	16MB
Capteur d'image	1/3.2" (7,9mm) CMOS (2M-Pixel)
Sensibilité	0 lux (avec IR)
Supporte DC Iris	Oui
I/O	1 entrée alarme / 1 sortie alarme
Objectif	Vari Focal Auto Iris 3.6~16mm
Ventilateur intégré	Toujours en fonctionnement
Microphone	Non
ICR	Oui

LED	56 Unités 5, 850 nm de longueur d'onde, LED, 10 000hrs
Distance couverture IR	40 mètres
Sortie Vidéo	Oui
Power over Ethernet (PoE)	Non
Consommation électrique	DC 12V 730 mA
Étanchéité	Résistant aux intempéries, IP 66
Température de fonctionnement	-20°C ~40°C
Dimensions	114mm (Ø) x 260mm (D) (mit Sonnendach) 99.mm(Ø) x 225mm (D) (ohne Sonnendach)
Poids	1800g

RESEAU

Protocoles réseaux	HTTP, TCP/ IP, UDP, SMTP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, NTP, UPnP, 3GPP
Ethernet	10/ 100 Base-T
Sans fil (WiFi)	802.11b/g
Sécurité	WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK

SYSTEME

Résolution vidéo	1600x1200, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 800x600, 640x480, 320x240, 176x144
Ajustement vidéo	Luminosité, contraste, netteté mode nuit, BLC
Triple Streaming	Oui
Capture écran	Oui
Plein écran	Oui
Masquage	Oui, 3 zones différentes
Format de Compression	H.264/ M-JPEG/ MPEG4 (3GPP seulement)
Débits binaires d'ajustement vidéo	CBR, VBR
Détection de mouvement	Oui, 3 zones différentes
Notifications	Mail, FTP, sortie relais
Pre- / Post alarme	Oui, ajustable
Sécurité	Protection par mot de passe
Mise à jour logicielle (Firmware)	HTTP, par commande à distance
Accès multi utilisateurs	Oui, jusqu'à 10 utilisateurs en parallèle
Enregistrement sur carte SD	Non
Format vidéo SD	N/A
Lecture	N/A
Effacer les données	N/A

SYSTEME REQUIS

Système d'exploitation	Windows 2000, XP, 2003, Microsoft IE 6.0 ou supérieur
Configuration recommandée	Intel Dual Core 1.66G, RAM: 1024MB, carte graphique: 128MB
Configuration minimale	Intel-C 2,8G, RAM: 512MB, carte graphique: 64MB

L'OUTIL PARFAIT POUR DE GRANDS PROJETS DE VIDEO SURVEILLANCE.



Pour des surveillances vidéo professionnelles de surfaces étendues ou des constructions nécessitant un périmètre de sécurité avec des exigences élevées, ceci impose des technologies très puissantes et d'une grande efficacité. Pour de tels défis, la caméra LUPUSNET - LE 940 est l'outil parfait. Grâce à sa haute résolution de 2 mégapixels et sa très longue couverture de vision de nuit, vous aurez une vue parfaite, plus détaillée et plus de sécurité avec moins de caméras.



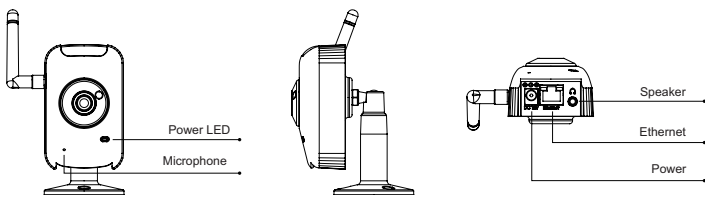
LUPUSNET HD - LE 950

Numéro d'article: 10950



Solution de vidéo surveillance compacte et discrète avec résolution mégapixel: comme toutes nos caméras de la gamme LUPUSNET HD, le modèle LUPUSNET HD - LE 950 offre un équipement complet et fantastique à un prix raisonnable et une installation aisée. Un de ces aspects les plus convainquants n'est pas seulement sa petite taille mais aussi son capteur d'image 1,3 Mégapixel donnant des rendus d'images claires et belles. Ajoutez une transmission audio 2 voies pour une communication vers et depuis la caméra. Enfin, sa puissante compression vidéo H.264, ses connexions WiFi et Ethernet, le streaming 3GPP et bien plus encore vous permettront une communication performante sur tous les réseaux.

- » Capteur 1.3 Megapixel (1280x1024 Pixel)
- » Compression MPEG4/MJPEG
- » Connexion WiFi and Ethernet
- » Transmission audio 2 voies
- » 3GPP Live-Streaming pour téléphones mobiles
- » Détection de mouvement + notification par alerte
- » FTP-upload, intégration web en live stream
- » Logiciel gratuit LUPUSNET HD Lite Enregistrement 32 CH inclus



SURVEILLANCE MEGAPIXEL COMPACTE



La caméra LUPUSNET - LE 950 est un outil polyvalent pour la surveillance d'intérieur. Surveillez une boutique ou un espace de fabrication, des lieux publics ou privés: Cette petite caméra est facile et rapide à installer et vous fournit au choix une connexion WiFi ou Ethernet à mettre en œuvre dans un réseau IP. Cette caméra vous offre des images de qualité avec une résolution de 1,3 mégapixels qui en fait un outil polyvalent.

CONFIGURATION MATERIEL

CPU	ARM 9, 32 bit RISC
RAM	64MB
Mémoire Flash	8MB
Capteur d'images	1/4" (6,4mm) CMOS
Sensibilité	1.5 lux @F2.0
Supporte DC Iris	Non
I/O	Non
Lentille	4.0mm, F2.0
Microphone	Intégré
LED	Non
Distance IR	Non
RS-485	Non
Entrée Audio	Non
Sortie Audio	1 (3.5mm Phone Jack)
Power over Ethernet (PoE)	Non
Consommation énergie	DC 12V 200mA Wlan: DC 12 250mA
Température de fonctionnement	0°C ~ 60°C
Dimensions	140mm(Ø) x 130mm (H)
Poids	180g

RESEAU

Protocole réseau	HTTP, TCP/ IP, UDP, SMTP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, NTP, UPnP, 3GPP
Ethernet	10/ 100 Base-T
Sans fil (WiFi)	802.11b/g
Sécurité	WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK

SYSTEME

Résolution vidéo	1280x1024, 640x480, 320x240, 160x120
Ajustements vidéo	Luminosité, contraste, netteté, BLC, mode nuit mode
Dual Streaming	Oui
Capture d'écran	Oui
Plein écran	Oui
Format de compression	H.264/ M-JPEG / MPEG4 (3GPP seulement)
Débits binaires d'ajustement vidéo	CBR, VBR
Détection de mouvement	Oui, 3 zones différentes
Notifications	Mail, FTP
Pre- / Post alarme	Oui, ajustable
Sécurité	Protection par mot de passe
Mise à jour logicielle (Firmware)	HTTP, par commande à distance
Accès multi utilisateurs	Oui, jusqu'à 10 utilisateurs en parallèle
Audio	Oui, 2 voies
Enregistrement sur carte SD	Détection de mouvement, check IP, problème réseau (Ethernet seulement), planification, sortie relais
Format Vidéo SD	AVI, JPEG
Lecture	Oui
Effacer les données	Oui

SYSTEME REQUIS

Système d'exploitation	Windows 2000, XP, 2003, Microsoft IE 6.0 ou supérieur
Configuration recommandée	Intel Dual Core 1.66G, RAM: 1024MB, carte graphique: 128MB
Configuration minimale	Intel-C 2,8G, RAM: 512MB, carte graphique: 64MB

CONTENU DE LA LIVRAISON

Modèle de Caméra Réseau LupusnetHD	LE 950
Fixation	Inclus
Adaptateur Secteur	12V 1A
Logiciel	LUPUSNET HD Lite
Manuel Utilisateur	Guide rapide de l'utilisateur caméra. Manuel d'utilisateur pour le logiciel et la caméra sur CD



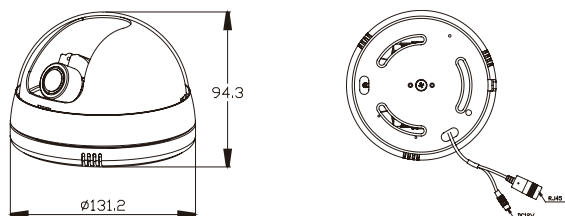
LUPUSNET HD - LE 960

Numéro d'article: 10960



Caméra discrète et mégapixel pour usage universel: la caméra dôme LUPUSNET HD - LE 960 est un des produits phare de la gamme LUPUSNET HD Series. Son design compact ecombiné à son fantastique équipement technologique ainsi que son prix abordable en font une caméra attractive pour tous revendeurs, installateur ou consommateur privé. Que ce soit pour équiper un magasin, une surface sensible, un bureau ou une villa, cette caméra est idéale. Le capteur 1,3 Pixel offre des images claires dans les moindres détails. Ses nombreux outils de communications tels que ses capacités de compression vidéo H.264, ses connexions WiFi et Ethernet, le 3GPP Streaming et bien plus encore en font un outil très facile à installer et ouvert à toute communication réseau avec les meilleurs résultats de transmissions.

- » Capteur 1.3 Megapixel (1600x1200 Pixel)
- » Petit, design compact
- » Compression MPEG4 / MJPEG
- » 3GPP Live-Streaming pour telephone mobile
- » Détection de mouvement + notification par alerte
- » FTP-upload, integration web live stream
- » Logiciel pour enregistrer gratuit et inclus LUPUSNET HD Lite 32 CH



CONFIGURATION MATERIEL

CPU	ARM 9, 32 bit RISC
RAM	256 MB
Flash	Mémoire 8MB
Capteur Image	1/4" (6,4mm) CMOS (1.3M-Pixel)
Sensibilité	1.5 Lux @ F1.4
Supporte DC iris	Oui
I/O	Non
Objectif	Vari Focal Auto Iris 3.7~12mm
Ventilateur	Non
Microphone	Non
ICR	Non
LED	Non
Distance IR	Non
Sortie Vidéo	Non
Power over ethernet (PoE)	Oui
Consommation électrique	DC 12V 320 mA
Résistant aux intempéries	Non
Température de fonctionnement	0°C ~ 40°C
Dimensions	131.2mm (Ø) x 94.3mm (D)
Poids	300g

RESEAU

Protocoles réseaux	HTTP, TCP/ IP, UDP, SMTP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, NTP, UPnP, 3GPP
Ethernet	10/ 100 Base-T
Sans fil (WiFi)	Non
Sécurité	-

SYSTEME

Résolution vidéo	1280x1024, 640x480, 320x240, 160x120
Ajustements vidéo	Luminosité, contraste, netteté, BLC, mode nuit mode
Dual Streaming	Oui
Capture d'écran	Oui

SURVEILLANCE DISCRETE MEGAPIXEL.



La sécurité intérieure nécessite souvent la technologie de vidéo surveillance pour être discrète, mais elle doit être capable d'allier puissance et images hautes résolutions en même temps. Pour surveiller clients et employés, le design et l'encombrement de la LUPUSNET LE 960 mégapixel répond à ces exigences.

Plein écran	Oui
Format de Compression	H.264/ M-JPEG/ MPEG4 (3GPP seulement)
Débits binaires d'ajustement vidéo	CBR, VBR
Détection de mouvement	Oui, 3 zones différentes
Notifications	Mail, FTP, sauvegarde sur carte SD
Pre- / Post alarme	Oui, ajustable
Sécurité	Protection par mot de passe
Mise à jour logicielle (Firmware)	HTTP, par commande à distance
Accès multi utilisateurs	Oui, jusqu'à 10 utilisateurs en parallèle
Enregistrement sur carte SD	Oui
Format Vidéo SD	AVI, JPEG
Lecture	Oui
Effacer les données	Oui

SYSTEME REQUIS

Système d'exploitation	Windows 2000, XP, 2003, Microsoft IE 6.0 ou supérieur
Configuration recommandée	Intel Dual Core 1.66G, RAM: 1024MB, carte graphique: 128MB
Configuration minimale	Intel-C 2,8G, RAM: 512MB, carte graphique: 64MB

CONTENU DE LA LIVRAISON

Modèle de Caméra Réseau LupusnetHD	LE 960
Fixation	Inclus
Adaptateur Secteur	12V 1A
Logiciel	LUPUSNET HD Lite
Manuel Utilisateur	Guide rapide de l'utilisateur caméra. Manuel d'utilisateur pour le logiciel et la camera sur CD



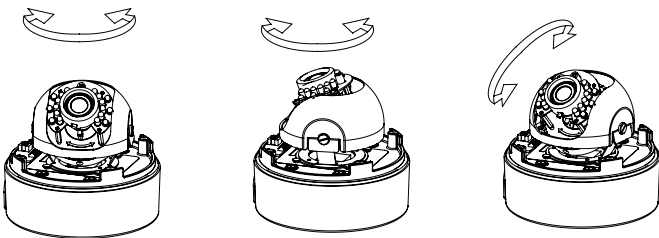
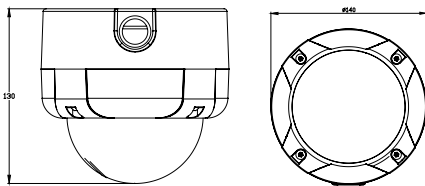
LUPUSNET HD - LE 970

Numéro d'article: 10970



Caméra de vidéosurveillance professionnelle 2 mégapixel jour et nuit: la caméra dôme LUPUSNET HD - LE 970 offre une résolution de 1600x1200 Pixels @ 15 IPS et une transmission en temps réel (30 IPS) avec une résolution de 720P (HD Ready) ce qui répond à peu près tous les besoins. Avec son boîtier anti intempéries et anti vandalisme elle combine une installation facile et solide. Cette caméra est destinée pour de nombreuses applications possibles. Le dôme est équipé de puissantes LEDs infrarouge ce qui transmet de belles images nettes et lumineuses même dans des conditions difficiles et ce jusqu'à une distance maximale de 20 mètres. Ajoutez à cette caméra des puissantes capacités de compression vidéo H.264, des connexions WiFi et Ethernet, 3GPP Streaming et bien plus encore en termes de communication sur tout réseau.

- » Capteur 2 Megapixel, max. 1600x1200 Pixel (à 15 FPS)
- » 720P à 30FPS
- » Installation encastrée supportée (Boîtier en 3 parties)
- » Puissante Compression vidéo H.264
- » Power over Ethernet (PoE)
- » 3GPP Live-Streaming pour téléphones mobiles
- » Vision jour et nuit avec filtre IR-Cut
- » Détection de mouvement + notification par alerte
- » FTP-upload, intégration web live stream



CONFIGURATION MATERIEL

CPU	ARM, 9, 32 bit RISC
RAM	256MB
Mémoire Flash	16MB
Capteur d'images	1/3.2" (7,9mm) CMOS (2 Megapixel)
Condition d'éclairage min.	0 lux (IR on)
Supporte DC iris	Oui
I/O	1 entrée Alarme / 1 Sortie Alarme
Objectif	Objectif variable 2.7~9mm Megapixel
ICR	IR Cut filter
LED	18 IR LED
Couverture vision de nuit	15m
RS-485	Non
Sortie Vidéo	1
Entrée Audio	1
Sortie Audio	1
Power over Ethernet (PoE)	Oui
Consommation énergie	LAN: DC 12V 510mA
Température de fonctionnement	-20°C ~ 40°C
Objectif 3-axes	Pan 175° Inclinaison 75° Tour 180°
Dimensions	140mm(Ø) x 130mm (H)

RESEAU

Protocoles réseaux	HTTP, TCP/ IP, UDP, SMTP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, NTP, UPnP, 3GPP
Ethernet	10/ 100 Base-T
Sans fil (WiFi)	Non
Sécurité	WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK

SYSTEME

Résolution vidéo	1600x1200, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 800x600, 640x480, 320x240, 176x144
Ajustement vidéo	Luminosité, contraste, netteté mode nuit, BLC
Triple Streaming	Oui
Capture écran	Oui
Plein écran	Oui
Masquage	Oui, 3 zones différentes
Format de Compression	H.264/ M-JPEG/ MPEG4 (3GPP seulement)
Débits binaires d'ajustement vidéo	CBR, VBR
Détection de mouvement	Oui, 3 zones différentes
Notifications	Mail, FTP, sauvegarde sur carte SD, sortie relais
Pre- / Post alarme	Oui, ajustable
Sécurité	Protection par mot de passe
Mise à jour logicielle (Firmware)	HTTP, par commande à distance
Accès multi utilisateurs	Oui, jusqu'à 10 utilisateurs en parallèle
Audio	Oui, 2 voies
Enregistrement sur carte SD	Détection de mouvement, check IP, perte réseau (ethernet), planification, sortie relais
Format Vidéo SD	AVI, JPEG
Lecture	Oui
Effacer les données	Oui

SYSTEME REQUIS

Système d'exploitation	Windows 2000, XP, 2003, Microsoft IE 6.0 ou supérieur
Configuration recommandée	Intel Dual Core 1.66G, RAM: 1024MB, carte graphique: 128MB
Configuration minimale	Intel-C 2,8G, RAM: 512MB, carte graphique: 64MB

CONTENU DE LA LIVRAISON

Modèle de Caméra Réseau LupusnetHD	LE 950
Fixation	Inclus
Adaptateur Secteur	12V 1A
Logiciel	LUPUSNET HD Lite
Manuel Utilisateur	Guide rapide de l'utilisateur caméra. Manuel d'utilisateur pour le logiciel et la camera sur CD

Modèle	LE 910	LE 920
Capteur d'image	1/3" (8.5mm) CCD	1/3.2" (8.1mm) CMOS
Sensibilité	0.00001 lux @ F=1.5	0.5 lux @ F1.5
Objectif	Compatible CS	Compatible CS
Compression vidéo	H.264, MPEG-4, MJPEG	H.264, MPEG-4, MJPEG
Résolution Max.	NTSC: 720x480 PAL: 720x576	1600x1200
Image par seconde	NTSC: 30 PAL: 25	1600x1200 @ 15 fps 1280x1024 @ 22 fps 1280x960 @ 25 fps 1280x720 @ 30 fps
Autres	IR Cut	IR Cut
Support Audio	2-Voies (Duplex Support)	2-Voies(Duplex Support)
Entrée/Sortie Alarme	1/1	1/1
Port série	RS-485	RS-485
Dual / Triple Streaming	Triple Streaming	Triple Streaming
Sauvegarde sur carte SD	Oui	Oui
Réseau	10/100 Base-T	10/100 Base-T
Sans fil (WiFi)	Non	Oui
Logiciel vidéo enregistrement	LupusnetHD Lite	LupusnetHD Lite
Power over Ethernet (PoE)	Oui	Non

LUPUSNET HD - LE 902

Numéro d'article: 10902



Pratique, facile à installer pour une intégration de caméras analogiques dans un réseau IP: Avec la nouvelle serveur LUPUSNET HD - LE 902 cela devient aisé et professionnel. Avec ces choix de connexion via WiFi et Ethernet, vous avez le choix de connecter votre serveur et ainsi garantir une installation sans tracas. Sa compression haute définition H.264, sa connexion aux téléphones mobiles 3GPP Live-Streaming et ses fonctionnalités FTP-Upload font de ce serveur vidéo un allié solide pour tous les environnements réseaux. En plus, un port pour carte SD et une entrée/sortie pour alarme sont dotés de détection de mouvement. Bien sûr, comme les autres modèles de la gamme, une version du logiciel d'enregistrement LUPUSNET HD est fournie gratuitement.

- » 1 canal serveur vidéo
- » Fonction "De-Interlace"
- » Compression H.264/ MJPEG / MPEG4
- » Sauvegarde sur carte SD
- » Connexion réseau sans fil (WiFi) et port Ethernet
- » Live-Streaming 3GPP pour téléphones mobiles
- » Détection de mouvement +sortie alarme
- » Logiciel gratuit LupusnetHD

CONFIGURATION MATERIEL

CPU	ARM, 9, 32 bit RISC
RAM	256MB
Mémoire Flash	16MB
Capteur d'images	N/A
Condition d'éclairage min.	N/A
Supporte Iris	Non
I/O	2 capteurs entrée 2 capteurs sortie
Objectif	N/A
ICR	N/A
LED	N/A
Vision de nuit	N/A
RS-485, RS-232	Oui
Entrée vidéo	N/A
Entrée audio	1
Sortie audio	1
Power over Ethernet (PoE)	Non
Consommation électrique	LAN: DC 12V 450mA
Température d'utilisation	0°C ~ 40°C
Dimensions	134mm (B) x 42mm (H) x 107 (D)

RESEAU

Protocoles réseaux	HTTP, TCP/ IP, UDP, SMTP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, NTP, UPnP, 3GPP
Ethernet	10/ 100 Base-T
Sans fil (WiFi)	Oui
Sécurité	WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK

SYSTEME

Résolution Vidéo	720x576, 704x576, 352x288, 176x144
Ajustements vidéo	Luminosité, contraste, netteté, BLC, mode nuit mode
Triple Streaming	Oui
Capture d'écran	Oui
Masquage	Oui, 3 zones différentes
Format de compression	H.264/ M-JPEG / MPEG4 (3GPP seulement)
Débits binaires d'ajustement vidéo	CBR, VBR
Détection de mouvement	Oui, 3 zones différentes
Notifications	Mail, FTP, sauvegarde sur carte SD, sortie Relais
Pre- / Post alarme	Oui, ajustable
Sécurité	Protection par mot de passe
Mise à jour logicielle (Firmware)	HTTP, par commande à distance
Accès multi utilisateurs	Oui, jusqu'à 10 utilisateurs en parallèle
Audio	Oui, 2 voies
Enregistrement sur carte SD	Détection de mouvement, check IP, problème réseau (Ethernet seulement), planification, sortie relais
Format Vidéo SD	AVI, JPEG
Lecture	Oui
Effacer les données	Oui

SYSTEME REQUIS

Système d'exploitation	Windows 2000, XP, 2003, Microsoft IE 6.0 ou supérieur
Configuration recommandée	Intel Dual Core 1.66G, RAM: 1024MB, carte graphique: 128MB
Configuration minimale	Intel-C 2,8G, RAM: 512MB, carte graphique: 64MB

CONTENU DE LA LIVRAISON

Modèle de Caméra Réseau LupusnetHD	LE 902
Fixation	Inclus
Adaptateur Secteur	12V 1A
Logiciel	LUPUSNET HD Lite
Manuel Utilisateur	Guide rapide de l'utilisateur caméra. Manuel d'utilisateur pour le logiciel et la camera sur CD

LE 930	LE 940	LE 950	LE 960	LE 970
1/3.2" (8.1mm) CMOS	1/3.2" (8.1mm) CMOS	1/4" (6.4mm) CMOS	1/4" (6.4mm) CMOS	1/3.2" (8.1mm) CMOS
0 lux @ IR On	0 lux @ IR On	1.5 lux @ F2.0	1.5 lux @ F1.4	0 lux @ IR On
Vari-Focal 3.6 ~ 16mm	Vari-Focal 3.6 ~ 16mm (30M-40M)	4.0mm, F2.0	Vari-Focal 3.7 ~ 12mm	Vari-Focal 2.7 ~ 9mm
H.264, MPEG-4, MJPEG	H.264, MPEG-4, MJPEG	MPEG-4, MJPEG	MPEG-4, MJPEG	H.264, MPEG-4, MJPEG
1600x1200	1600x1200	1280x1024	1280x1024	1600x1200
1600x1200 @ 15 fps 1280x1024 @ 22 fps 1280x960 @ 25 fps 1280x720 @ 30 fps	1600x1200 @ 15 fps 1280x1024 @ 22 fps 1280x960 @ 25 fps 1280x720 @ 30 fps	Jusqu'à 10 à 1280x1024, 30/25 (60Hz/50Hz) en VGA	Jusqu'à 10 à 1280x1024, 30/25 (60Hz/50Hz) en VGA	1600x1200 @ 15 fps 1280x1024 @ 22 fps 1280x960 @ 25 fps 1280x720 @ 30 fps
IP66, IR Cut, IR LED -20M	IP66, IR Cut, IR LED -20M	Economique et taille compacte	Economique et taille compacte	IR Cut, Anti Vandalisme, IP66 Standard, IR
2-Voies (Duplex Support)	2-Voies (Duplex Support)	2-Voies (Duplex Support)	N/A	2-Voies (Duplex Support)
1/1	1/1	N/A	N/A	1/1
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Triple Streaming	Triple Streaming	Dual Streaming	Dual Streaming	Triple Streaming
(Under Request)	(Under Request)	N/A	Oui	Oui
10/100 Base-T	10/100 Base-T	10/100 Base-T	10/100 Base-T	10/100 Base-T
Non	Oui	Oui	Non	Non
LupusnetHD Lite	LupusnetHD Lite	LupusnetHD Lite	LupusnetHD Lite	LupusnetHD Lite
Oui	Non	Non	Oui	Oui



LUPUSNET HD - NVR CUBE 72

Numéro d'article: 10901



Le nouvel enregistreur serveur LUPUSNET HD NVR CUBE 72 est l'une des plus puissantes solutions de gestion IP de vidéosurveillance sur le marché. Il est capable d'enregistrer et de gérer jusqu'à 72 caméras IP LUPUSNET HD. Pour être en mesure de traiter ces énormes quantités de données, le CUBE NVR est équipé de technologie multiprocesseur et de 4 ports Gigabit Ethernet pour partager les données volumineuses. Et bien sûr, il est dotée d'une édition spéciale professionnelle 72 canaux du nouveau logiciel LUPUSNET HD, en plus des fonctions ordinaires vous aurez la détection de mouvement, alarme ou l'enregistrement programmé, les outils sophistiqués d'analyse vidéo comme le comptage d'objets et la reconnaissance d'objets perdus. On y trouve aussi un client de gestion à distance qui permet la gestion de plusieurs systèmes sur le réseau ou Internet.

- » USupporte jusqu'à 72 caméras LUPUSNET HD
- » Supporte affichage double 2 x FullHD avec 1080p par écran
- » Compression H.264, MPEG4, MJPEG
- » 4 x 1 Gigabit ports Ethernet
- » Outils d'analyse vidéo
- » Recherche vidéo par calendrier
- » Enregistrement et sauvegarde en fichier AVI ou JPG
- » Contrôle PTZ, zoom numérique, e-maps
- » FTP-upload, intégration web en stream live

OUTILS D'ANALYSE VIDEO

Reconnaissance d'objets perdu	Oui
Reconnaissance d'objets oubliés ou étrangers	Oui
Reconnaissance et alerte en cas de perte de lumière, mouvement, ou mauvais alignement de la caméra	Oui

CONFIGURATION MATERIEL

Disque dur	8 Térabits (8.000 Gigabits)
Mémoire	4 Go de RAM
Dimensions	426x167x530mm (L)x(h)x(l)
Materiau	Aluminium
Catégorie 19"	3HE
Electricité	100-240V AC, 50-60Hz
Consommation max.	max. 400W, Normal 200 Watt
Températures de fonctionnement	5 - 40°C
Système d'exploitation	Windows XP Pro
Poids	18kg
Sauvegarde	DVD/RW, USB, LAN, Remote

CONTENU DE LA LIVRAISON

1 x HVR Cube 72	1 x Souris USB
1 x licence logiciel LUPUSNET HD Professional 72	1 x Clavier
1 x câble d'alimentation	1 x Manuel utilisateur



LUPUSNET - LE 900 ENREGISTREUR RESEAU 4 CANAUX

Numéro d'article: 10282



Jusqu'à aujourd'hui, il existe peu de solutions efficaces pour l'enregistrement des caméras IP et autres solutions de sécurité mégapixel. En effet, les enregistreurs vidéo réseaux (NVR) sont encore chers, surtout si l'on exige de ces derniers une qualité vidéo. Ces temps sont révolus: Lupus-Electronics présente le tout nouveau LUPUSNET - LE 900, l'enregistreur réseau professionnel pour toutes solutions systèmes de caméras IP et mégapixels actuelles. Facilement intégrable dans votre réseau local, cet enregistreur est aussi un outil fiable, vous pouvez accéder et déclencher vos enregistrements chronologiquement, par le biais d'une alerte ou par reconnaissance de mouvement. Les images en direct ou enregistrées peuvent aussi être vues facilement par le biais de son client haut de gamme et des outils logiciels CMS sur votre PC. Des images en direct peuvent également être visualisés grâce à un accès au serveur Web à partir d'un navigateur sur ordinateur ou avec votre téléphone mobile. Bien entendu, cet appareil utilise le codec H.264 et économise ainsi de l'espace, ce qui permet une utilisation de la mémoire très efficace.

FONCTIONS PRINCIPALES

- » Solution de vidéo surveillance permanente 7/7j et 24/24h
- » Basé sur Linux pour une solution stable et performante
- » Supporte 4 cameras jusqu'à 2.3 mégapixels par canal, 1 canal supporte jusqu'à 5 mégapixels.
- » Utilisation efficace de la mémoire grâce à la compression vidéo H.264/MPEG/MJPEG
- » Compatible avec toutes les caméras actuelles IP et PTZ et autres serveurs vidéo
- » Accès via le réseau, internet et téléphone mobile
- » Deux ports Ethernet gigabit
- » Entrée et sortie alarme
- » Comprend le logiciel de gestion: CM3000/CM3000 Gold, contrôle et enregistre à distance, WebViewer et 3GViewer
- » POS Intégration du système caisse enregistreuse

FONCTIONS VIDEOS IP

- » 4 canaux vidéo IP, 4 canaux audio IP
- » Compression vidéo: MJPEG, MPEG4, H.264

AFFICHAGE

- » Supporte des logiciels distants avec des résolutions de: 1024x768, 1280x1024, 1440x900, 1680x1050, 1920x1200
- » Partage d'écrans en 1, ou 4 et possibilité plein écran
- » Changement de canal facile
- » Possibilité de changer de canal automatiquement
- » Zoom dans l'image

FONCTIONS D'ENREGISTREMENT

- » Fréquence d'enregistrement D1: 100IPS (4Canaux)
- » Mode d'enregistrement: manuel / chronologiquement / détection de mouvement
- » Tous les modes d'enregistrement peuvent être contrôlés par planification dans le temps
- » Fonctions circulaires de mémoire et effacement des données après x-jours
- » Fonction capture d'écran en direct et en mode lecture
- » Supporte des pré-alarmes jusqu'à 10 sec.

RECHERCHE, LECTURE ET SAUVEGARDE

- » Choix de lecture facile avec le calendrier, temps, choix de la camera, évènement, et journal de recherche
- » Le journal enregistre les évènements, les accès et les erreurs
- » Les sauvegardes sont possible avec le logiciel client via un graveur DVD-RW, un support USB, un disque dur externe, RAID, ou NAS

ACCES A DISTANCE

- » Système de gestion centralisé (CM3000/CM3000 Gold)
- » Configuration possible à distance via Internet Explorer et console distante
- » WebViewer/3GViewer pour téléphone mobile

COMMUNICATIONS ET CONNECTIQUES

- » RJ-45 (10/100/1000 Mbps) x 2, eSATA x 1, RS485 x 1
- » Sensor x 4
- » Relais x 1



LOGICIEL LUPUSNET HD

Numéro d'article: 10999



Un bon logiciel adapté permet de rendre une solution matérielle encore meilleur! C'est pourquoi nous joignons à nos caméras LUPUSNET HD une solution logicielle. Logiciels et matériels sont parfaitement ajustés les uns aux autres et garantissent ainsi une expérience utilisateur transparente avec des performances et une stabilité maximales. Le système comprend des options de notification d'alerte, par courriel ou encore des options d'alerte externes. De plus, vous obtiendrez un système de gestion à distance avec lequel vous pouvez accéder et contrôler toutes vos succursales à partir d'un seul et même poste de travail central avec un maximum de 2 écrans par ordinateur. Le logiciel permet de gérer des caméras IP jusqu'à 32 mégapixels. Avec des résolutions allant jusqu'à 1920x1080 pixels, vous pourrez garder un œil jusqu'à 64 images caméra par moniteur.

- » Supporte jusqu'à 36 caméras LUPUSNET HD
- » Affichage double FullHD. Jusqu'à 1080p
- » Compression H.264, MPEG4, MJPEG
- » 3 modes d'enregistrement différents
- » Recherche vidéo calendaire
- » Sauvegarde des données en format AVI ou JPG
- » Enregistrement vidéo et audio
- » Contrôle PTZ, zoom numérique, e-cartes
- » FTP-upload, intégration directe Web Stream
- » Audio Broadcast

VIDEO SURVEILLANCE

Canaux Caméra	36 canaux (Version professionnelle)
Affichage Caméras (Division-écrans)	1, 4, 9, 16, 36, 64
Changement de canal	Oui
Changement intervalle	Oui
Plein écran	Oui
Formats de compression supportés	H.264, MPEG-4, MJPEG
Caméras compatibles	Caméras IP LupusnetHD et serveur vidéo, Axis, Sony
Masque Caméra	Oui (Version professionnelle uniquement)
Contrôle PTZ	Oui
Contrôle zoom numérique	Oui
Accès à distance	InternetExplorer 6 ou supérieur, Programme distant, téléphone 3GPP



En raison de son interface utilisateur très intuitive et des possibilités de réglages du système et des fonctionnalités, le logiciel LUPUSNET HD est l'un des systèmes d'enregistrement les plus polyvalents du marché. Un outil d'enregistrement haut de gamme, que vous pouvez installer sur quasiment tous les systèmes PC modernes. Il est livré avec tous les modèles de caméras LUPUSNET HD en version allégée et soutient jusqu'à 36 caméras. La version pro soutient jusqu'à 72 caméras (CUBE 72).

LECTURE

Recherche	Calendrier, Année, Mois, Jour, Heure
SmartRecherche	Oui (Version Professionnelle uniquement)
Zoom numérique	Oui
Lecture parallèle	4 Caméras (Version gratuite, 16 Caméras Version Pro)

OPTIONS VIDÉO

Mode enregistrement	Permanant, mouvement, alarme, planification, manuel
Résolutions enregistrement	MegaPixel, Full D1, CIF, QCIF
Options qualité vidéo	Meilleure, haute, standard, moyenne, basse
Pre/post enregistrement	Oui
Réécriture	Oui
Notifications E-Mail	Oui, mouvement ou alarme
E-Mail + image en pièce jointe	Oui

ANALYSES VIDÉO

Reconnaissance de perte d'objets	Oui (Version pro uniquement)
Reconnaissance d'objet perdu ou étrange	Oui (Version pro uniquement)
Reconnaissance et alerte à la perte de netteté, mouvement ou mauvais alignement de la caméra	Oui (Version pro uniquement)

OUTILS DE CONFIGURATION

Recherche automatique de réseau	Oui
Configuration du canal	Oui
Configuration Export/ Import	Oui
Journal des événements	Oui
Serveur de temps de synchronisation NTP	Oui
Superposition vidéo	Oui
Fenêtre de contrôle automatique	Oui

SECURITE

Mot de passe sécurisé	Oui, Nom utilisateur et mot de passe
Droits utilisateur	Via groupes
Droits illimités configurable par utilisateur	Oui

SYSTEME REQUIS

Système minimum requis	CPU: Intel Pentium 4 2.OG Mémoire RAM: 1GB Carte graphique: 128 MB ou supérieur Résolution moniteur: 1024 x 768 Pixel Fichier système: NTFS
Système recommandé	CPU: Intel Core 2 Quad Q6600 ou supérieur Mémoire RAM: 2GB Carte graphique: 256 MB ou supérieur Résolution moniteur: 1920x1080 Pixel (1080p) Fichier système: NTFS

TABLEAU COMPARATIF DES DEUX VERSIONS LOGICIELLES

	Fonction	Lite (Gratuit)	Professionnel	
Fenêtre en direct	Etat canal - Enregistrement	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Etat canal – Détection de mouvement	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Etat canal – Détection alarme	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Plein écran	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Réduire	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Enregistrement urgence	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Changement de canal par la souris	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Rotation des canaux automatique/Manuel	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Partage des canaux par résolution	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Bascule du Second Live	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Son audio	Plein écran ou avec un seul canal modulé	<input type="radio"/>	
	Audio: 2 voies		<input type="radio"/>	
	Contrôle PTZ		<input type="radio"/>	
	Panneau de configuration DVR		<input type="radio"/>	
	Panneau de configuration IO		<input type="radio"/>	
	Panneau de configuration zoom numérique		<input type="radio"/>	
	Panneau de configuration Lecture 4CH MPEG4 DVR		<input type="radio"/>	
	Mouvement/ Alarme: Audio Entrer en mode plein écran, alerte Audio		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Broadcast		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Affichage du ratio original de l'image		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Contrôle fenêtre (Activer l'outil de configuration quand la résolution de l'écran est supérieure à 1024x768)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		
Fenêtre de lecture	Enregistrer en JPEG avec nom de canal & Heure/Date	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Enregistrer en AVI	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Impression image	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Partage écran	1, 4	1, 4, 9, 16	
	Avance/Retour/Pause/Lecture/Ralenti	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Barre de recherche par canal /par heure/ par minute	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Mise à jour des données enregistrées	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Lecture sur carte SD	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Lecture simultanée	jusqu'à 4 canaux	<input type="radio"/>	
	Affichage Tag	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Affichage Temps	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Désactiver le zoom numérique	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Lecture Audio	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Changement de canal par la souris	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Recherche avancée	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Recherche avancée des résultats	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Liste des évènements	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Configuration	clavier virtuel		<input type="radio"/>	
Configuration du système	Multi-écrans	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Système de registre, registre capteur, registre mouvement & utilisateur	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Programme de rotation des canaux (Ajouter/Effacer groupe, Présélection des canaux, intervalle de rotation automatique des canaux)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Verrouillage clavier		<input type="radio"/>	
	Redémarrage automatique par calendrier	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Exécution auto du programme au démarrage de Windows	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	E-Mail avec fichier attaché	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Déconnexion automatique	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Ecrase et réécrit quand le disque est plein	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Liste multiple Email	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Paramètre du format de la date	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Information Produit	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Login au démarrage du programme	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Ouvrir automatiquement lorsque le programme démarre (Live, Multi-Live, la lecture, les formulaires E-Map)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Réduire les Live indépendamment	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

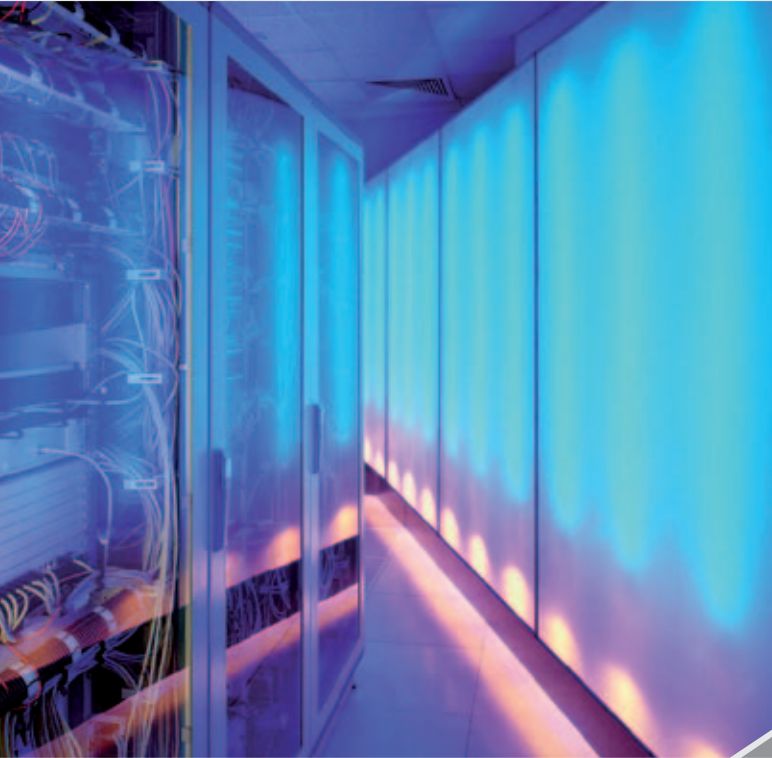
TABLEAU COMPARATIF DES DEUX VERSIONS LOGICIELLES

	Fonction	Lite (Gratuit)	Professionnel
Configuration des canaux	Ecran canal	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Aperçu vidéo	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Réglage de la fréquence d'images	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Réglage Résolution/Qualité	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Affichage Tag	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Affichage Heure/Date	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Affichage de la fréquence seulement	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Désactiver le zoom numérique	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Pré / Post Alarme	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Enregistrement Audio	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Cacher un canal		<input type="radio"/>
	Masquage Canal		<input type="radio"/>
	Paramètre d'enregistrement dans le temps/ Par heure par semaine	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Mode programmé - Normal/Mouvement/Alarme	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Enregistrement par évènement programmé dans le temps	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Réglages de la zone de détection de mouvement	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Sensibilité des détections de mouvements	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Contrôle PTZ	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Configuration contrôle IO	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Sécurité - Configuration	Configuration de mots de passe	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Gestion de groupe utilisateurs, Configuration des propriétés	Limité	<input type="radio"/>
Enregistre en AVI	Audio inclus	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Accès contrôle à distance	Serveur Web	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Serveur 3GPP		<input type="radio"/>
	Programme serveur à distance		<input type="radio"/>
	Programme Lite à distance	jusqu'à 4 canaux	<input type="radio"/>
E-Carte	Fonction E-Map	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Mouvement: Bascule automatique en mode lecture	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Autres	Supporte la marque AXIS	jusqu'à 4 canaux	<input type="radio"/>
Lecteur	Lecteur	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Carte SD	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Protection USB	KeyPro		<input type="radio"/>

LUPUSNET HD
Security over IP



ENREGISTREURS LUPUSTEC



Nos enregistreurs vidéos Digital comprennent les technologies les plus visionnaires et des fonctionnalités polyvalentes pour vous fournir des images professionnelles probantes. De plus il est tout-en-un, plug-and-play et tout simplement d'un rapport qualité prix exceptionnel! Votre choix va de 4, 8 à 16 canaux pour enregistreurs incluant les méthodes de compression les plus récentes pour permettre une durée d'enregistrement 8 fois supérieure aux enregistreurs classiques, ceci avec la meilleure qualité d'image. Le haut de gamme des plug-and-play sont les enregistreurs vidéo Cube Hybrid. Il vous offre jusqu'à 32 canaux de caméras et soutiennent ainsi jusqu'à 32 caméras analogiques ou IP. Certes, tous les modèles incluent un large éventail de techniques de haute technologie tels que la reconnaissance de mouvement, l'accès mondial sur Internet, la notification automatique d'alerte par e-mail et beaucoup plus encore. De plus, les enregistreurs permettent l'utilisation de plusieurs écrans: chaque caméra d'entrée correspond à sa propre sortie vidéo, et bien sûr, il y a un affichage principal de sortie qui permet de visualiser l'ensemble ou encore de localiser certaines caméras cloisonnées ou en plein écran.

LE 800+

Numéro d'article: 10554



Un des enregistreurs DVR les plus réussis du marché, maintenant deux fois plus rapide ! Le nouvel enregistreur LUPUSTEC - LE 800+ a un nouveau processeur deux fois plus rapide, une performance de fréquence doublée, et optimisé pour la compression vidéo H.264, le système offrant une haute qualité d'image comparable au dernier modèle avec deux fois plus d'images par seconde en fréquence d'image. Son affichage HD, son nouveau logiciel et de nombreux autres avantages en font un outil complet. Il est maintenant possible de diviser les fréquences sur chaque canal, vous pouvez ainsi régler selon vos souhaits. La technologie datastream permet aussi de séparer les réglages pour vos enregistrements et données sur le réseau en optant des résultats optimum. Le design de contrôle à la souris a été complètement repensé et optimisé. Comparé à d'autres enregistreurs de cette gamme de prix, ce modèle vous apporte de nombreuses fonctionnalités supplémentaire: contrôle souris, port VGA avec résolution HD, télécommande IR, contrôle pour caméras PTZ, ports d'alerte en entrée et sortie, accès live sur téléphone mobile, notification par email avec capture d'écran en pièce jointe, sauvegarde USB et bien plus encore.

- » Entrée Vidéo: 4 x BNC
- » Sortie Vidéo: 1 x BNC écran principale, 1 x BNC écran spot, 1 x VGA écran principale
- » Unterstützte Monitorauflösungen (VGA): 1024x768, 1280x1024, 1440x900, 1680x1024, 1920x1200
- » Entrée audio 1 x RCA, Sortie audio 1 x RCA
- » Sauvegarde: via USB ou réseau
- » Ports Alarme: 4 x capteurs d'entrée, 4 x capteurs sortie
- » Contrôle PTZ: RS-485 Pan/Tilt/Zoom (caméras PTZ)
- » Ports USB: 1 x en façade, 1 x à l'arrière
- » Souris: Souris USB supportée
- » Télécommande: Oui
- » Disque dur: SATA (ou SATA II) avec max. 1000GB (non inclus)
- » Modes affichage: 1 (plein écran), 4 Quad, picture in picture (PiP)
- » Interface utilisateur graphique: Oui
- » Langues supportées: Allemand, Anglais, Français, Portugais, Grec, Polonais, Espagnol, Italien, Russe, Chinois, Japonais
- » Zoom numérique: 2X-8X
- » Compression vidéo: H.264
- » Résolution: 720x576, 720x288, 360x288 (Enregistrement, Réseau, lecture) (PAL)
- » Fréquence: 50, 100, 100 images/seconde
- » Compression Ajustement qualité: Très haute, haute, normale, basse, très basse



- » Mode enregistrement: Manuel, planification, détection de mouvement, capteurs
- » Détection de mouvement: Grille 16X12 (sensibilité 1~15)
- » Modes de recherche: Recherche par temps ou par événement
- » Lecture: Avance/Retour rapide 2X/4X/8X/16X/32X/64X
- » Ralenti avant/arrière 1/2X, 1/4X, 1/8X, 1/16X
- » Lecture / Pause
- » Sauvegarde: stockage USB, Réseau
- » Compression réseau: H.264
- » Accès distant: Internet Explorer avec max. 5 utilisateurs, via Handy (Symbian / PDA / iPhone), ou via un navigateur web
- » Notifications: via Email avec capture écran
- » Protocoles: TCP/IP, SMTP, DHCP, DDNS, PPPoE
- » Verrouillage: Oui
- » Dimensions: 188mm (L) x 54mm (h) x 209mm (l)
- » Consommation électrique: DC12V

FONCTIONS PRINCIPALES:

Interface utilisateur graphique – Contrôle/protection accès – contrôle souris – Télécommande – mode PIP – Zoom numérique – Arrêt sur image - alternation automatique des images – affichage spot programmable – mode utilisateurs multiples avec droits d'accès – Accès téléphone portable 3G/GPRS – Notification par email – Effacement possible après X jours – Contrôle PTZ – Administration utilisateur distant – Affichage compartiment 1/4 - multiplex (lecture parallèle, lecture, enregistrement, sauvegarde et LAN/accès téléphone mobile supporté) – Fonctions calendrier – Multi langues - dyn. DNS - PPPoE - Pre- et Post-Alarme - CMS (option) – Titres caméras – Affichage date/heure – Enregistrement circulaire – Détection de perte vidéo

FONCTIONS ENREGISTREMENT:

Résolution 720x576 (50FPS), 720x288(100FPS), 360x288(100IPS) – Fréquence différente divisible et attribuable à chaque canal - 1 x 25IPS avec un canal en 752x576- 5 niveaux de compression vidéo – Reconnaissance de mouvement avec grille d'ajustement – Efface après X jours – Sauvegarde circulaire - Modes d'enregistrement (manuel, planifié, reconnaissance de mouvement, capteur)

CONNECTIONS:

2 ports d'affichage principaux (1 x BNC et 1 x VGA) - 1 moniteur Spot - 1 entrée audio, 1 sortie audio - 4 entrées alarme, 1 sortie alarme, 1 connectique RS485, 2 x USB 2.0

LE 808+ / 816+ H.264

Numéro d'article: 10556 & 10557



Parmi les enregistreurs DVRs 8 voies et 16 voies les plus réussis du marché, voici les nouveaux modèles maintenant 2 fois plus rapide et efficace! Maintenant avec une vitesse de processeur doublée, une performance HD, double aussi au niveau de la fréquence, et une résolution HD réussie et occupant peu d'espace grâce à la compression H.264, la nouvelle version logicielle amène de nouvelles fonctionnalités: il s'agit du plus puissant système de compression H.264 offrant une image de si haute qualité comparé à son processeur et à la fréquence si performante! Le contrôle par la souris a été complètement repensé et optimisé pour un grand confort d'utilisation. Comparé à d'autres modèles de cette gamme de prix, cet enregistreur vous offre de multiples fonctions additionnelles: contrôle utilisateur, port VGA supportant la résolution HD, contrôle IR, contrôle PTZ, ports de sortie et d'entrée pour alarme, accès en direct sur téléphone portable, notifications par email avec capture d'écran, sauvegarde par USB et bien plus encore.

- » Modèles disponibles: 8 ou 16 voies avec 4 entrées audio
- » Compression H.264
- » Résolution et performance selon les images par seconde:
 - » 720x576 Pixel à 100 IPS (images par secondes)
 - » 720x288 Pixel à 200 IPS
 - » 360x288 Pixel à 400 IPS (LE 808: 200 IPS)
- » Transmission réseau: Jusqu'à 720x576 Pixel à 100 IPS
- » Résolutions d'affichage (VGA): 1024x768, 1280x1024, 1440x900, 1680x1024, 1920x1200
- » Interface utilisateur graphique
- » Connectiques USB 2.0: 1 x devant, 1 x arrière
- » Sauvegarde: via USB, E-SATA ou réseau
- » Ports Alarme: 4 x entrées, 1 sortie relai
- » Contrôle PTZ: RS-485 caméra contrôlable Pan/Tilt/Zoom
- » Connectiques USB 2.0: 1 x devant, 1 x arrière
- » Contrôle souris: souris USB
- » Contrôle à distance: Oui
- » Disque dur: SATA (ou SATA II) avec max. 2000GB (non inclus)
- » Affichage, Plein écran, Quad, 9, 13, 16, Image dans image (PiP)
- » Langues supportées: Allemand, Anglais, Français, Portugais, Chinois, Grec, Polonais, Espagnol, Italien, Russe, Chinois, Japonais
- » Zoom numérique: 2X-8X
- » Niveaux de qualité de compression: Très haut, haut, normal, bas, très bas



- » Modes d'enregistrement: Manuel, planifié, (détection de mouvement / capteur)
- » Pré Alarme: 16MB (10 Sec.)
- » Détection par mouvement: Grille 16x12 (Sensibilité 1~15)
- » Mode recherche: Recherche chronologique, évènement
- » Avance/Retour rapide 2X/4X/8X/16X/32X/64X
- » Ralenti avant/arrière 1/2X, 1/4X, 1/8X, 1/16X
- » Compression transmission réseau: H.264
- » Accès à distance: Internet Explorer avec un maximum de 5 utilisateurs, via téléphone mobile avec Firefox IE Tab™-Addon, iPhone
- » Protocoles: TCP/IP, SMTP, DHCP, DDNS, PPPoE
- » Notifications via Email avec capture d'écran
- » Dimensions: 43cm (L) x 34cm (l) x 7,5cm (H)
- » Alimentation: DC12V

PRINCIPALES FONCTIONS:

Interface utilisateur graphique - Accès contrôlé et sécurisé - Contrôle par souris - Contrôle à distance - Télécommande - mode PIP - zoom numérique - Capture image Affichage secondaire programmable - Multi utilisateur avec droits programmable - Accès téléphone mobile 3G/GPRS - Notification par email - Possibilité d'effacer après X jours - Contrôle PTZ - Administration utilisateur distant Affichage 1/4 - multiple (lecture parallèle, enregistrement, sauvegarde et LAN/acces mobile supportés) - Fonctionnalité calendrier - Multi langues - dyn. DNS - PPPoE - Pre- et Post-Alarme - CMS (option) - Accès LAN au même système - Titres aux cameras paramétrable - Affichage heure et date - Enregistrement circulaire - Détection de perte de vidéo - Enregistrement parallèle via LAN - Système de sauvegarde après coupure de courant

FONCTIONS D'ENREGISTREMENT:

Résolution 720x576 (100FPS), 720x288(200FPS), 360x288(200/400FPS) - 5 niveaux de compression vidéo - Reconnaissance de mouvement avec grille d'ajustement - Mode d'enregistrement (manuel, planifié, reconnaissance de mouvement, capteur)

CONNECTIQUES:

2 sorties écrans principaux (1 x BNC et 1 x VGA) - 1 sortie écran secondaire - 2 x USB - 1 x E-SATA - 1 x entrée audio , 1 x sortie audio - 4 x entrées alarmes, 1 sortie alarme, 1 port RS485

MDVR ENREGISTREUR - MINIDVR

Numéro d'article: 10591



Petit et super: le MiniDVR fournit des enregistrements de qualité malgré son très faible encombrement. Avec sa taille de 6x9x3cm, il est le plus petit enregistreur MPEG4 en son genre. Et c'est aussi bien pratique: le stockage de tous les enregistrements sur carte SD, vos fichiers vidéo sont aisément transférables, où vous voulez les avoir.

- » Codec de Compression: MPEG4-SP - Fichier au format ASF
- » Résolution d'enregistrement et fréquence image: 704x576@10 images/sec, 352x280@25 images/sec (PAL)
- » Modes d'enregistrement: haut/moyen/faible
- » Affichage du temps
- » 1 entrée jack standard
- » 1 sortie jack standard
- » Sauvegarde Carte Secure Digital (SD) (non inclus) jusqu'à 32GB
- » Fonctions d'enregistrement: manuel, permanente, de détection de mouvement, minuterie
- » Détection de mouvement: l'image de plusieurs sections et sensibilité réglable
- » Fonctions de lecture: lecture, avance rapide, rembobinage rapide, pause, avance, pas en arrière
- » Vitesses de lecture: 1x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x
- » Consommation électrique: DC 5V adaptateur inclus ou 2 piles AA. 2,5 W max.
- » Poids: 150g (sans piles)
- » Taille: 56x90x27mm (HxLxI)
- » Température de fonctionnement: 5° C ~ 40°C

**FONCTIONS PRINCIPALES:**

Enregistrement programmé - enregistrement sur détection de mouvement avec réglage de la sensibilité - Enregistrement manuel - avance rapide, retour rapide, lecture rapide avec vitesse définies entre 1x, 2x, 4x, 8x, 16x, et 32x, et compartiment pour piles.

FONCTIONS D'ENREGISTREMENT:

Résolution 704x576 ou 352x280 - Modes de prise de vue manuelle, en continu, par détection de mouvement, minuterie

CONNEXIONS:

1 entrée vidéo - 1 entrée audio - 1 sortie vidéo - 1 sortie audio - 1 entrée pour carte SD Card

Livraison: Enregistreur numérique (sans carte SD), adaptateur secteur, manuel, câble vidéo

**DISQUES DURS POUR ENREGISTREURS, ASSEMBLES ET TESTÉS:**

Pour nos enregistreurs vidéo numériques, nous proposons 4 différentes tailles de disque dur ainsi que la pose du matériel:

320 GB/500 GB/750 GB/1.000 GB (7.200 tours minute)



HVR CUBE 16/32

Numéro d'article: 10644 & 10643



Une performance maximale dotée d'une qualité exceptionnelle et d'un maximum de fonctions: la toute nouvelle ligne haut de gamme LUPUS est appelée CUBE et réunit technologie analogique et numérique. Les innovations de techniques et de technologie vidéo de ces appareils en font l'un des plus puissants et des plus avancés au monde! Cet enregistreur „HVR“ (Hybrid Video Recorder) comprend 16 canaux fonctionnant en temps réel. Le Cube permet la gestion parallèle de 16 caméras analogiques et/ou caméras IP qui peuvent être affichées en direct et simultanément en temps réel avec 25 images par seconde pour une utilisation des caméras en résolution maximale (720x576 pixels). Le système prend en charge les derniers codecs de compression H.264 qui - par rapport à MPEG4 - permet de sauver une grande quantité de données vidéo, tout en offrant la même qualité d'enregistrement. Le système prend en charge l'enregistrement permanent et ce jusqu'à 16 jours en MPEG4 et d'un maximum de 85 jours en H.264 grâce à sa gigantesque mémoire et ses 4 Téra-octets de mémoire dans ses disques dur. Le CUBE est inégalé dans sa stabilité et sa connectique, son système de refroidissement intelligent protège contre la surchauffe du cube et travaille silencieusement. Le logiciel CMS est intégré et permet ce que l'on peut faire de mieux en termes d'enregistrement et d'analyse des fonctions. De plus, la gestion à distance du logiciel vous permet d'afficher toutes vos vidéos prises dans divers lieux géographiques et de les centraliser sur un ou plusieurs moniteurs.

Le CUBE est donc le haut de gamme du temps réel en apportant notamment la possibilité d'enregistrer 32 caméras en temps réel!

CARACTÉRISTIQUES:

- » 32 canaux D1 - enregistrement et affichage en temps réel
- » Supporte les caméras MegaPixel, IP et Analogique, contrôle PTZ (plan, inclinaison et zoom)
- » Compression MPEG4 et H.264 S/V
- » Double sortie moniteur (jusqu'au Full HD 1920 x 1080 Pixel)
- » Sorties TV - IP et analogique (jusqu'à 1280x1024 resolution)
- » De multiples canaux d'affichages configurable et affichable sur moniteur par connexion VGA
- » Résolution en live de 1024x960 ce qui révèle une vidéo de haute qualité pour voir les moindres détails même sur plusieurs canaux
- » Intégration des fonctions POS et iPOS
- » Support jusqu'à 96 capteurs dans ou en relais avec la boîte AVerDiGi IO
- » Logiciel d'intégration à distance: CM3000/CM3000 Gold, Console, Logiciel d'aperçu Web, PDA, 3Gr, JAVA, Handy, et SmartViewer (Pour les téléphones ayant windows mobile)
- » Fréquence d'images maximale d'enregistrement (NTSC / PAL):: CIF: 480 / 400 images/seconde, VGA: 480 / 400 images/seconde, D1: 480/400 images/seconde
- » En option: 21 sorties d'écran supplémentaires:
 - » 5 sorties moniteur et TV à écrans divisés pour afficher plusieurs caméras sur un même écran
 - » 16 sorties TV moniteurs

CARACTÉRISTIQUES VIDÉO:

- » 32 entrées vidéo (connexions BNC) et/ou 16 caméras IP (sélectionné les caméras IP)
- » 32 canaux d'entrée audio et 1 canal de sortie audio
- » Supporte les résolutions suivantes 352x240/352x288, 640x480/640x576, 720x240/720x288 or 720x480/ 720x576 pixels (NTSC/PAL)
- » 2 x sortie vidéos VGA
- » Supporte le "de-interlacing" statique et dynamique pour de meilleurs graphismes, un affichage plus fluide
- » Supporte une résolution jusqu'à 960/800 images par seconde (NTSC/PAL)
- » Balayage automatique avec mode d'affichage plein écran pour 1, 4, 8, 9, 13, 16 caméras
- » Zoom numérique
- » Réglage du plan de l'inclinaison et du zoom de la caméra sur votre cube (PTZ): un script PTZ est disponible et permet d'y ajouter de nouveaux protocoles
- » Contrôle de gain automatique (AGC)
- » Capable de s'adapter aux vues nocturnes
- » Enregistrement:
 - » Compression vidéo: MPEG4 et H.264
 - » Le format MPEG4 utilise 408GB d'espace de stockage, alors que le format H.264 en utilise 46GB pour les mêmes 24h avec 16 caméras à 25 images/seconde par caméra d'une résolution de 720x576 Pixel
 - » Fréquence d'enregistrement (NTSC/PAL): 960/800 image par seconde pour une résolution de 720x576 Pixel
 - » Deux différentes méthodes de "de-interlace": Optimisé pour les scènes statiques ou dynamiques
 - » Modes d'enregistrement: déclenchement d'alarme / détection de mouvement / Smart / Audio Detection / continu / Horaire d'enregistrement

- » Masque de zone vide programmable dans les différents modes d'enregistrement
- » Intelligent shield protects privacy
- » Auto recyclage de stockage lorsque le disque est presque plein

RECHERCHE, LECTURE & SAUVEGARDE:

- » Lecture en temps réel sans avoir à désactiver l'enregistrement et les fonctions réseau
- » Puissants modes de recherche: par date, heure, caméra, zone, événement, vision, et fichier journal
- » Répertoire de liens rapides
- » Contrôle total de lecture: playback, backward playback, fast forward/ backward playback, forward/ backward frame-by-frame playback
- » Zoom numérique pour des zones spécifiques
- » Exporte en fichier BMP et permet l'impression
- » Compatible avec les fichiers vidéo "AVI"

AFFICHAGE À DISTANCE:

- » Multiples connexions en live pour une lecture ou des enregistrements vidéo via un navigateur web
- » Sauvegarde à distance
- » Système central de gestion de connexion - connectez jusqu'à 1000 Cubes
- » Contrôle à distance d'affichage, d'enregistrement, de lecture et de démarrage et arrêt à distance
- » Contrôle de manipulation de l'objectif (plan, inclinaison et zoom)
- » Réglages à distance du cube
- » Réglage à distance de l' "emap"
- » Applications à distance sur PDA: Visionnage et contrôle marche/Arrêt
- » SmartViewer (pour les téléphones windows mobile), JavaViewer, et HandyViewer
- » 2 voies audio
- » Fonctions DDNS

PLANNIFICATION DE LA PROGRAMMATION:

- » Enregistrement, visibilité sur le réseau, redémarrage des sauvegardes et arrêter les alarmes
- » Planifier un créneau ou alors à la semaine
- » La planification peut être définie tous les 1/4h

E-MAP:

- » Montre la position de vos caméras, les capteurs et les relais
- » Stockez jusqu'à 8 différentes cartes et plan industriel
- » Supporte l'intégration de plan de construction avec indication d'alertes localisées sur le plan aux endroits voulus
- » Notifications de l'alarme:
 - » Supporte 4 capteurs connectés ou en "relais"
 - » Sur le bouton d'affichage de l'alarme à l'écran il y a un bouton d'alarme pour déclencher manuellement l'alarme d'urgence
 - » Plusieurs modes de déclenchement d'alarme: détection de mouvement, capteur d'entrée, l'absence d'objet ou présence d'objet suspicieux, intrus, mot-clé de protection, échec du disque dur, message d'alarme
 - » Vous trouvez les conditions d'utilisation afin d'éviter de fausses alertes
 - » Notification en temps réel: Email / Phone Call / SMS / MMS / PTZ tracking / sortie TV / Vidéo Elargissement / Alarm SOP / PAE
 - » Popup / sortie relais / Capture d'écran / transmission par mode FTP / 3ème partie du programme
 - » Réinitialisation du statut d'alarme sur place ou à distance

INTEGRATION POS

(POINT DE VENTE, CAISSE PAR EXEMPLE):

- » Compatible avec la plupart des systèmes POS utilisés sur le marché
- » Filtre par mot de passe confidentiel
- » Fonction iPOS avancé pour le POS en live avec affichage des données ou des recherches de données puis la lecture de celles-ci est possible
- » Notification d'événements protégés par mot de passe POS
- » Lors de l'affichage de vos images vous pouvez changer l'emplacement du texte POS
- » Recevez des données POS par internet

OUTILS WEB:

- » Serveur: partagez le chargement de transmission du réseau du serveur de votre enregistreur
- » Sauvegarde à distance: sauvegarde des données enregistrées progressivement à partir d'Internet
- » Paramétrez à distance: configurez les paramètres de votre enregistreur en détail et à distance

AUTRES:

- » Attention: permet de retrouver les boîtes de dialogue à partir de mots clés si l'opérateur fait attention à son affichage
- » Clavier virtuel
- » UPS supporté
- » Fonction d'arrêt automatique en cas de problème
- » Compte Administrateur et Utilisateur séparés avec des réglages de privilèges réglable séparément
- » Activer / Désactiver un compte utilisateur à une date spécifique
- » Vraie technologie vidéo filigrane pour prévenir des vidéos / images trafiqués
- » Installez les dernières mises à jour pour la version du logiciel et caméra IP module en ligne
- » Sauvegarde USB pour alléger le système par le port USB
- » Configuration des fichiers d'export et import

PORTS AND CONNEXIONS:

- » 32 entrées video et audio
- » 2 sorties écran principaux (max. Full HD 1920 x 1080 Pixel)
- » 1 sortie écran VGA
- » Connexion au devant: 2 x USB2.0, 1 x FireWire, microphone, prise Jack audio
- » Connexions au dos: 10 x USB2.0, 4 x LAN (max. 3Gbit), 1 x PS/2, 1 x S/PDIF Out (coax/optical), Jack audio, microphone, port SATA pour disque dur externeHD
- » Autres spécifications techniques:
- » Capacité du disque dur: 4 Terabyte (4.000 Gigabyte)
- » Image par seconde par chaine: 25
- » Totalité de fréquence disponible:: 800 images/seconde(PAL)
- » Mode d'opération: Pentaplex (enregistrement, lecture, accès réseau, accès par téléphone mobile/PDA et sauvegarde)
- » Sauvegarde via DVD-RW, USB, HDD, Internet
- » Dimensions: 426x167x530mm (lxhxl)
- » Matière: Aluminium
- » Poids: 18kg
- » 19" rack mount: 3HE
- » Adaptateur secteur: 100-240V AC, 50-60Hz
- » Consommation électrique: max. 400W, normal 200W
- » Température de fonctionnement: 5 - 40°C
- » Système d'exploitation: Windows Embedded

CONTENU DE LA LIVRAISON:

- » 1 x CUBE
- » 2 x cables avec ports BNC
- » 1 x logiciel de gestion VMS
- » 1 x clavier
- » 1 x souris
- » 1 x cable secteur standard
- » 1 x USB2.0 adaptateur
- » 1 x adaptateur contrôle pour PTZ (orientation, inclinaison et zoom) RS232 à 485

**CMS3000 – LE SYSTÈME CENTRALISÉ DE GESTION DE LA SURVEILLANCE**

Numéro d'article: 106441

Vous êtes-vous déjà demandé à quel point il est difficile de garder la vue d'ensemble des sites que l'on veut surveiller? Eh bien, cela ne l'est plus! Au contraire avec notre système de gestion centralisée de surveillance, il vous devient aisé d'avoir tout votre centre de sécurité au bout des doigts! Avec la télécommande du système de gestion du LE 5000 et du LE 6480E, vous pouvez accéder et contrôler un nombre illimité de sites à travers le monde et ce sur une seule station. Les succursales sont intégrées facilement dans le système via l'adresse IP. Jusqu'à 4 écrans peut être réglés individuellement, ceci pour faire en sorte que ce qui est retransmis soit vraiment pertinent à un moment donné, que ce soit les vues des caméras, les alertes des événements ou des surveillances de bâtiments.

FONCTIONS:

- » Applications de bases gratuites, permettant l'intégration d'un maximum de 16 sites (Enregistreurs)
- » Version premium en option supporte jusqu'à 1000 sites
- » Prise en charge de tous les systèmes PC LUPUS-Electronics
- » Jusqu'à 4 écrans pris en charge
- » Prise en charge des résolutions jusqu'à 1920x1200
- » Vues simultanée de 64 canaux maximum par écran dans différents modes (2x2, 3x3, 4x4, 5x5, 6x6, 7x7, 8x8)
- » Realtime alert notification via email, MMS, pop-up video, audio alert, phone alert or app execution
- » Alertes par e-mail, MMS, pop-up vidéo, audio alerte, alerte téléphonique, ou autres applications, le tout en temps réel!
- » MiniCenter: vivre à distance la lecture des enregistrements audio et vidéo, de contrôle PTZ, 2-mode audio, contrôle Marche/Arrêt, contrôle à distance via VCN
- » Plus de 64 plans de construction de vos sites peuvent être enregistrés afin de localiser et sécuriser plus facilement le lieu d'une éventuelle détection
- » Enregistrement automatique du temps
- » Sauvegarde manuel ou pré-défini des données
- » Rétablissement de connexion automatique après la déconnexion du réseau
- » Intégration "POS" pour vérifier les données de caisses de votre magasin
- » Lecture locale ou à distance avec de multiples modes de recherche
- » Deux niveaux d'utilisateurs (administrateur et opérateur)
- » Mise à jour du logiciel en ligne

**MISE A JOUR OPTIONNELLE:
21 SORTIES MONITEURS**

Avec cette option, vous pouvez étendre votre système existant avec 16 moniteurs supplémentaires en parallèle et 5 moniteurs principaux programmables.

Modèle	LE 800	LE 804	LE 808	LE 816	HVR Cube 16	HVR Cube 32
Résolution et compression	720x576, 720x288, 360x288 in H.264				720x576, 720x288, 640x480, 360x288 in MPEG4 and H.264	
Entrées caméras	4	4	8	16	16	32
Taux d'enregistrement (image/seconde)	25 / 50 / 100 fps	50 / 100 / 100 fps	50 / 100 / 200 fps		400 fps	800 fps
Entrées audio	1	1	1	1	16	32
Ports de connexion	1 x SATA	2 x SATA	2 x SATA	2 x SATA	2 Terrabyte inkl.	4 Terrabyte inkl.
Entrées alarmes	4	4	8	16	16	32
Vues à l'écran	1,4	1,4	1,4,7,9	1,4,7,9,10,13,16	4, 8, 9, 13, 16	4, 8, 9, 13, 16, 32
Connexion réseau	LAN (RJ45 TBase Ethernet 10/100)				4 x LAN (RJ45 TBase Ethernet 10/100/1000)	
Transmission réseau	H.264	H.264	H.264	H.264	MPEG4, H.264	
lecteur	-	DVD/RW	DVD/RW	DVD/RW	DVD/RW	DVD/RW
Contrôle caméra (PTZ)	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Accès internet	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Accès mobile / Alarme	Oui, Symbian et Windows® Mobile	Alarme uniquement	Alarme uniquement	Alarme uniquement	Oui	Oui
Télécommande	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Port USB pour sauvegarde	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

OBTENEZ AUJOURD'HUI LES LOGICIELS DE DEMAIN!

Ce superbe logiciel fait de votre machine une machine encore plus performante qu'elle ne l'est! C'est pourquoi nous équipons nos HVR Cubes ainsi que toutes nos cartes PC de cette solution logicielle exceptionnelle. Le logiciel et les composants sont parfaitement adaptés l'un à l'autre et offrent ainsi une garantie et une transparence d'utilisation irréprochable, tout ceci avec une stabilité maximale. Le système inclut tout un panel d'options d'alertes et de préventions: recevez les alertes de sécurité commodément sur votre téléphone portable via SMS ou MMS. Sa reconnaissance de mouvement est d'une précision incroyable, avec elle les fausses alertes deviennent quasiment impossibles! Les algorithmes innovants permettent à votre système de reconnaître précisément les bagages sans surveillance ou les objets perdus. De plus, vous obtenez un système de gestion à distance avec lequel vous pouvez accéder et contrôler tous vos secteurs à partir d'un seul et même poste de travail central avec un maximum de 4 écrans optionnels par ordinateur. Même pour des caméras réseaux IP de 5 Megapixels* ainsi que pour les boîtiers POS* vous pouvez enregistrer vos données et y avoir accès. Avec de larges écrans d'une résolution maximale de 1900x1200 pixels, cette technologie prend en charge jusqu'à 32 caméras par écran. C'est ce que nous appelons de la sécurité de haute technologie pour le 21ème siècle!

* vendus séparément



Vous avez la possibilité de voir les images de vos caméras sur place ou à distance sur internet: l'interface utilisateur est très conviviale et permet d'administrer rapidement votre système, de trouver rapidement les vidéos que vous recherchez etc. Il va sans dire que tant que l'accès en direct à vos vidéos ainsi qu'à vos archives sont possible via internet.



La fonction de recherche vous permet de trouver rapidement et facilement les vidéos archivées. Il suffit de sélectionner la date et l'heure souhaitées. Une chronologie indique quels enregistrements sont disponibles par couleur. Une fois que vous avez fait votre sélection, vous serez en mesure de faire défiler d'avant en arrière jusqu'à ce que vous soyez arrivés au point voulu dans le temps.



Fonctionnalités étendues d'alerte pour vous tenir informé 24h/24 et 7j/7: déterminez en quelques clics quand vous voulez que le système exécute les actions de votre choix (par exemple, envoyer des SMS sur mon téléphone portable) à partir d'un mouvement ou d'événements sonores, de changements de scène ou d'autres transmissions avec capteur.



Même avec un bon nombre de caméras installées, vous pouvez repérer la position exacte d'un événement d'alerte aisément et instantanément: En intégrant le plan du bâtiment avec la position de vos caméras, vous ne vous perdez jamais, car toutes les alertes peuvent être indiquées sur le plan par un icône en forme de caméra rouge clignotante.

PLANNIFICATION DE SÉCURITÉ À LONG TERME GRÂCE À LA TECHNOLOGIE HYBRIDE

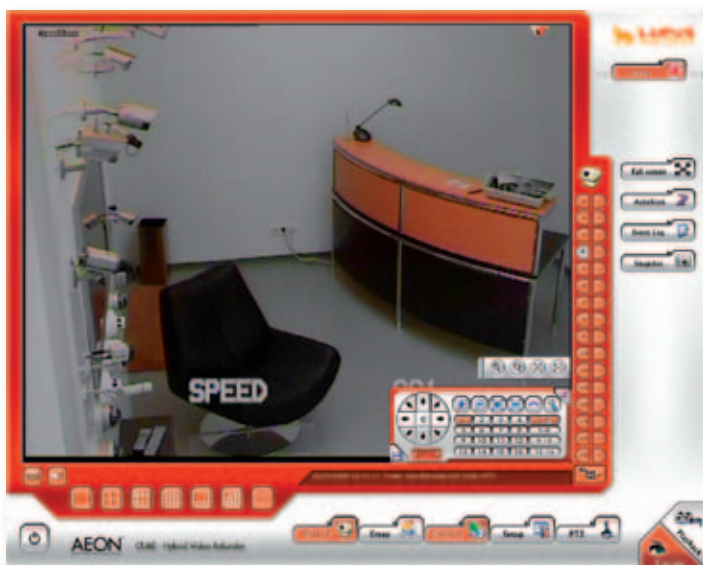
Nos HVR-Cubes ainsi que les systèmes de cartes d'acquisition vidéo pour PC sont capables de gérer à la fois des caméras analogiques et des caméras réseau IP avec jusqu'à 5 mégapixels ainsi qu'un large éventail de fonctionnalités. Vous serez en mesure de continuer à utiliser vos caméras analogiques existantes tout en mettant à niveau votre système avec des caméras IP supplémentaires. Cela permet une gestion de la sécurité avec une efficacité maximale. En plus de cela, tous les systèmes - qu'il s'agisse d'un HVR-Cube ou d'une carte PC - sont combinables entre eux et indéfiniment extensible. En effet le logiciel permet de gérer de manière centralisée jusqu'à 1000 systèmes succursale locale.



Système intelligent de reconnaissance de mouvements et d'événements permettant d'obtenir des performances d'alerte très fiables. Vous pouvez compartimenter l'image en différentes zones et définir différentes actions par segment et par type d'alerte. De plus, en autorisant le mode de comptage d'objet, vous êtes en mesure de compter le nombre de clients qui entrent et sortent de votre magasin par exemple.



Une administration complète d'outils pour surveiller et sécuriser votre système. Chaque utilisateur peut attribuer individuellement un compte avec les droits utilisateurs et ainsi gérer les caméras, les horaires d'accès et accéder aux fonctionnalités et aux manipulations.



L'interface PTZ rend le système facile à mettre en place, l'accès et le contrôle de vos caméras PTZ analogiques ou IP sont possible bien sûr. Ainsi, des points de préréglage et des tournées de garde peuvent être programmés. Et à travers des relais déclencheurs vous pouvez faire passer la caméra d'une position à une autre.



Le logiciel supporte tous les modèles de caméras IP commun, jusqu'à 5 mégapixels. Il suffit de taper l'adresse IP respective de la caméra et d'attribuer les droits d'accès. Le logiciel se connecte ensuite à la caméra et affiche l'image dans la fenêtre du canal attribué.

CARTES D'ACQUISITION VIDÉO

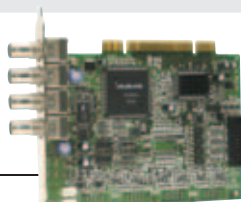
**Créez votre système d'alarme parfait:**

Créez votre système d'alarme parfait: avec une carte d'acquisition vidéo Lupus-Electronics vous allez transformer un PC normal en un puissant outil de vidéo-surveillance. Les fonctionnalités de ces cartes PC sont multiples et de plus elles sont efficaces et rapide. La diversité de notre portefeuille de produits s'assure que vous aurez la bonne solution pour votre projet de surveillance. Il commence avec notre modèle d'entrée de gamme qui vous offre déjà de multiples fonctionnalités puissantes et se termine avec nos modèles

professionnels haut de gamme, des cartes qui permettent d'atteindre jusqu'à 400 images par seconde à résolution D1. Chaque système intègre le logiciel haute-performance AVerMedia Hybrid qui permet la connexion de caméras IP d'un maximum de 5 mégapixels et supporte les dernières technologies tout comme la reconnaissance d'objets, par exemple lors de perte de bagages sans surveillance. Il vous suffit de choisir la bonne infrastructure adapté à votre situation: Soit un système central administré avec plusieurs moniteurs, ou la décentralisation, ou encore une configuration avec un nombre illimité de sites possibles.

LE 3000 EASY

Numéro d'article: 10633



Une performance et une qualité maximale maximales dans une carte dotée d'un maximum de fonctions: C'est ce que défend notre carte haut de gamme de la série AVerMedia. Cette carte vidéo pour PC vous permet d'utiliser les nouvelles technologies par le biais de son logiciel d'application professionnel inclus: Grâce à sa capacité de surveiller à distance en administrant différents multiples sur plusieurs affichages différents, ce système en fait un outil professionnel et une solution parfaitement adaptée dans de nombreux cas de surveillance vidéo.

- » 25 images/sec. (max. 6,25 images/sec par caméra)
- » H.264 - compression MPEG4 avancée
- » Résolutions d'affichage et d'enregistrement: 320x288, 640x480, 720x576 Pixels
- » Supporte les résolutions d'écran large à 1680x1050 et 1440x900 Pixels
- » Environ 80 à 150Mb/heure et par caméra
- » Installer jusqu'à 4 cartes LE 3000 par PC
- » Extensible à 8, 12 ou 16 caméras
- » Jusqu'à 16 ports audio en audio séparés par carte
- » Client-serveur et logiciel d'application inclus
- » Résolution d'affichage PC jusqu'à 1920x1200 pixels
- » La technologie hybride permet l'intégration de caméras analogiques en incluant une caméra IP
- » Double moniteur dynamique sortie TV inclus
- » Reconnaissance de l'objet suspect ou de changements de scène (par exemple la perte de bagages sans surveillance)
- » Comptage d'objets (par exemple, nombre de clients magasin)
- » La reconnaissance du visage
- » Détecteur de mouvement et reconnaissance audio, capteur et alerte
- » Avertissements variés et options d'alerte: Afficher la carte e-alerte avec les événements, caméra de surveillance en plein écran, activer le relais de sortie, activer le signal d'alerte, appel, envoyer un e-mail, téléchargement par ftp, lancer l'enregistrement, SMS et MMS, allez au point de préférence PTZ, alarme SOP, envoyer à la CMS, exécution du programme.
- » Sépare les demandes eEnhance de post-traitement vidéo
- » L'application iStable sépare et stabilise les images fragiles
- » Vidéo de cryptage qui garantit la sécurité de stockage et de transmission
- » Central remote management system for the administration of multiple DVR's
- » Système de gestion centrale à distance pour l'administration de multiples DVR's
- » SDK pour personnaliser le logiciel inclus

CONFIGURATION REQUISE:

PC Intel recommandé, min. 1,5 GHz, carte graphique 3D (ATI ou Geforce), 512 Mo de mémoire, Windows XP/2000/Vista

LE 5000 MEDIUM

Numéro d'article: 10631



Une performance et une qualité maximale maximales dans une carte dotée d'un maximum de fonctions: C'est ce que défend notre carte haut de gamme de la série AVerMedia. Cette carte vidéo pour PC vous permet d'utiliser les nouvelles technologies par le biais de son logiciel d'application professionnel inclus: grâce à sa capacité de surveiller à distance en administrant différents multiples sur plusieurs affichages différents, ce système en fait un outil professionnel et une solution parfaitement adaptée dans de nombreux cas de surveillance vidéo.

- » 100 frames / sec. (max. 25 frames / sec per camera at 640x480)
- » H.264 - compression MPEG4 avancée
- » Résolutions d'affichage et d'enregistrement: 320x288, 640x480(25FPS), 720x576(8FPS)
- » Supporte les résolutions d'écran large à 1680x1050 et 1440x900 Pixels
- » Environ 80 à 150Mb/heure et par caméra
- » Installer jusqu'à 4 cartes LE 5000 par PC
- » Extensible à 8, 12 ou 16 caméras
- » Jusqu'à 16 ports audio en audio séparés par carte
- » Serveur client et logiciel d'application inclus
- » Résolution d'affichage PC jusqu'à 1920x1200 pixels
- » La technologie hybride permet l'intégration de caméras analogiques en incluant une caméra IP
- » Supports mega pixel IP cameras
- » POS check-out integration via optional POS-Box
- » Double sorties moniteur dynamique inclus
- » Reconnaissance de l'objet suspect ou de changements de scène (par exemple la perte de bagages sans surveillance)
- » Comptage d'objets (par exemple, nombre de clients magasin)
- » La reconnaissance du visage
- » Détecteur de mouvement et reconnaissance audio, capteur et alerte
- » Avertissements variés et options d'alerte: Afficher la carte e-alerte avec les événements, caméra de surveillance en plein écran, activer le relais de sortie, activer le signal d'alerte, appel, envoyer un e-mail, téléchargement par ftp, lancer l'enregistrement, SMS et MMS, allez au point de préférence PTZ, alarme SOP, envoyer à la CMS, exécution du programme.
- » Sépare les demandes eEnhance de post-traitement vidéo
- » L'application iStable sépare et stabilise les images fragiles
- » Vidéo de cryptage qui garantit la sécurité de stockage et de transmission
- » Système de gestion centrale à distance pour l'administration de multiples DVR's
- » SDK pour personnaliser le logiciel inclus

CONFIGURATION REQUISE:

PC Intel recommandé, min. 1,5 GHz, carte graphique 3D (ATI ou Geforce), 512 Mo de mémoire, Windows XP/2000/Vista

IPS = IMAGES PAR SECONDE

Ce terme désigne la performance maximum des cartes vidéo.

Une image de la caméra est transmise gratuitement et en temps réel avec 25 images par seconde. Si vous choisissez un système vidéo avec un système au taux de rafraîchissement de 50 images par seconde, et que vous vous connectez une ou plusieurs caméras, la fréquence des images par caméra est le total de la valeur du taux de fréquence divisé par le nombre

de caméras connectées. Par exemple une carte vidéo 4 canaux avec garantissant 100IPS pour la fréquence totale, et s'affichera en temps réel (25 ips) pour chacune des 4 caméras.

CASCADE

Les cartes vidéo peuvent être combinées afin de doubler le nombre de canaux vidéo. Vous êtes en mesure de combiner jusqu'à 2 cartes PC du même type. Ainsi, vous pouvez augmenter le nombre de canaux de caméra jusqu'à 32.

LE 6480 PRO

Numéro d'article: 10641



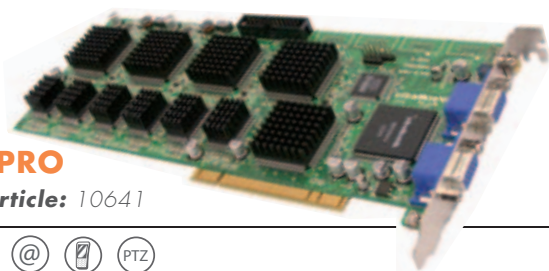
Une performance et une qualité-maximales dans une carte dotée d'un maximum de fonctions.

- » Affichage Hightech en temps réel et enregistrement avec un maximum de 16 caméras (ou jusqu'à 32 caméras avec une deuxième carte).
- » Carte PCI-Express Card avec le logiciel hybride
- » 400 frames / sec (max. 25 images par seconde par caméra)
- » Compression avancé MPEG4 H.264
- » Résolutions de l'affichage et de l'enregistrement: 320x288, 640x480, 720x576 Pixel
- » Utilisation mémoire: 80-150 Mo / heure par caméra
- » Supporte jusqu'à 2 Cartes LE 6480 par PC
- » Extensible à 32 caméras par système
- » Jusqu'à 16 ports audio via des cartes audio séparés
- » Logiciel client serveur inclus
- » La technologie hybride soutient l'intégration de caméras analogiques, des caméras IP et des enregistreurs vidéo numériques
- » Supporte les caméras IP mégapixel
- » Intégration de sortie POS via la boîte POS en option
- » Double sortie moniteur et sortie dynamique TV inclus
- » Reconnaissance de l'objet suspect ou les changements de scène (par exemple la perte de bagages sans surveillance)
- » Reconnaissance de mouvement et de son avec alerte
- » Alertes variées et options de warning: Afficher l'événement e-alerte sur la carte, caméra en plein écran, activer le relais de sortie, activer le signal d'avertissement, appel, envoyer un e-mail, téléchargement ftp, lancer l'enregistrement, les SMS et MMS, allez au point de préférence PTZ, alarme SOP, envoyer à CMS, exécution du programme.
- » Séparez les demandes eEnhance des post-traitement vidéo
- » L'application iStable sépare et stabilise les images fragiles
- » Vidéo de cryptage garantit la sécurité de stockage et de transmission
- » Système de gestion à distance centralisé pour l'administration de multiples enregistreurs
- » SDK pour personnaliser le logiciel inclus

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES:

PC Intel recommandé, min. 1,5 GHz, carte graphique 3D (ATI ou Geforce), 512 Mo de RAM, Windows P/2000/Vista

Livraison comprend: 1 x Carte 6480E PCI-Express, 2 x le câble avec 16 vidéo et 16 entrées audio, 1 x alarmboard, 1 x CD du logiciel, câble de connexion



CARTE DE MISE À JOUR D'AFFICHAGE

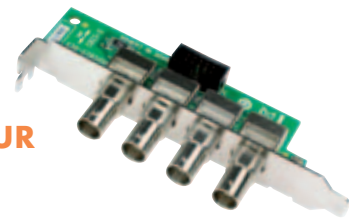
Numéro d'article: 10642



Grâce à cette carte PC, vous étendez facilement votre système pour 16 moniteurs en boucle supplémentaires et 5 moniteurs principaux programmables.

CARTE DE MISE À JOUR DE CANAUX

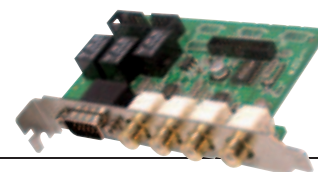
Numéro d'article: 10634



- » Carte de mise à niveau pour cartes PC LE 5000
- » Offre 4 ports BNC d'entrées caméras supplémentaires.
- » Vous pouvez utiliser jusqu'à 3 cartes de mise à niveau.
- » La fréquence exprimée en images par seconde sera toutefois divisée par le nombre de caméras connectées.
- » N'occupe qu'une seule tranche Slot (n'a pas besoin d'une fente complète)

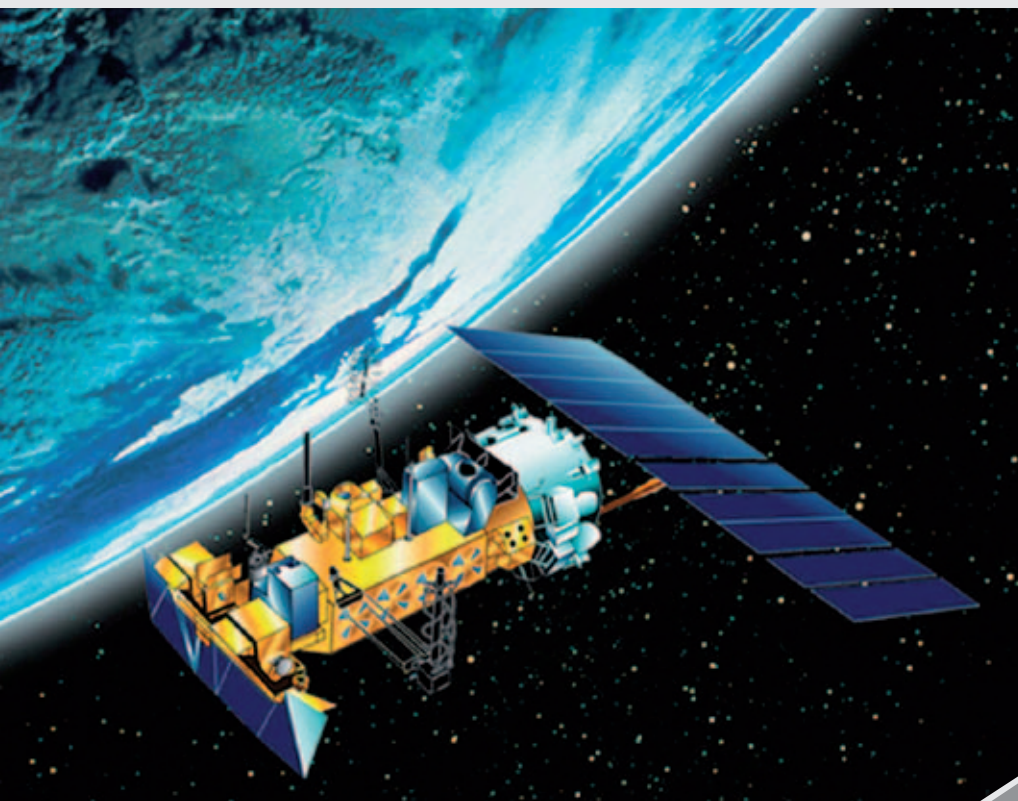
CARTE AUDIO

Numéro d'article: 10632



Cette carte son, destinée à nos PC Card Systems LE 3000 EASY et 5000 et LE MOYEN permettre le traitement jusqu'à 4 sources audio qui peut être attribué à un canal de caméra.

Modèle	LE 3000 EASY	LE 5000 MEDIUM	LE 6480 Pro
Entrées caméras	4	4	16
Nb de cartes utilisable par PC	4	4	2
Nombre de caméras maximum	16	16	32
Format Vidéo	H.264 / MPEG4		
Résolution	320x288, 640x480, 720x576		
Entrées audio	1 (4)	4 (16)	16 (32)
Accès mobile	Oui		
Sortie TV	1 - carte PRO		
Fréquence (images par seconde)	100	100	400
Vitesse d'enregistrement (Images par seconde)	100/50/25	100	400/400/120
Alarme entrées / sorties	4 / 3 selon la carte - via la carte son		8/8 pour la carte PRO
Nombre de Caméras IP (jusqu'à 5 mégapixels)	1, 2, 3, 4	4, 8, 12, 16	16, 32
Niveau produit	Entrée de gamme	Milieu de gamme	Haut de gamme



CAMÉRAS SANS FIL LUPUS-ELECTRONICS: SÉRIE RADCON

Vidéo surveillance professionnelle combinée avec une installation facile: voici seulement deux des nombreux avantages que vous offre nos caméras sans fil de 2,4 GHz de la série RADCON. Elles sont particulièrement recommandées lorsqu'un câblage filaire n'est pas possible ou esthétiquement indésirable. Le signal vidéo est transmis sur la fréquence radio de 2,4 GHz à un récepteur qui peut être relié à un appareil d'enregistrement ou d'affichage de votre choix. Jusqu'à 4 caméras peuvent être utilisées sur le même système. Notre Radcon Series offre une qualité maximale et un confort d'utilisation à un prix très abordable.



LE 906F

Numéro d'article: 10731



La caméra de surveillance radio LE 906F est le modèle star de la série RADCON. Cette caméra permet une vision de jour et de nuit et elle est dotée d'un boîtier de protection robuste, résistant aux intempéries et en fait donc un appareil parfait pour une utilisation extérieure.

Avec son design moderne, la caméra RADCON 906F est adaptée pour protéger votre maison, votre appartement, vos bureaux, ou autres magasins etc. Opérationnelle en permanence, grâce à ses 15m de vision de nuit, d'une grande qualité et de fabrication fiable et solide. Ce modèle original offre une haute résolution et est donc adapté à la vidéo-surveillance d'un grand nombre d'objets distants.

- » Capteur CCTV 1/3" Sharp CCD avec 420 TV-L
- » 512x582 pixel
- » Vision Jour&nuit avec 39° d'angle
- » Transmission audio
- » 15 mètres d'éclairage IR
- » Dimensions: Ø61x96mm
- » Poids: 350g
- » 2,4 GHz avec 10 mW de puissance de transmission
- » Conditions d'éclairage minimales: 1,0 Lux (0,0 Lux avec IR)
- » 20-50 mètres de portée radio à l'intérieur des bâtiments, jusqu'à 100 mètres en espace ouvert sans obstacles radio
- » Peut être connecté à des téléviseurs, des enregistreurs et des PC (entrée vidéo requise)
- » Récepteur 2,4 GHz avec 4-sélecteur de canaux inclus
- » Adaptateur d'alimentation 2 x 8V pour la caméra et le récepteur inclus



LE 813F

Numéro d'article: 10711



Meilleure qualité de la catégorie: Meilleure qualité de la catégorie: C'est ce que le magazine allemand ComputerBild affirme après l'essai de notre caméra LE 813F, le premier rang a été obtenu par notre caméra au sein d'un test entre plusieurs caméras de grandes marques. Que ce soit en intérieur ou en plein air cette caméra est très facile à utiliser et facile d'utilisation pour tout utilisateur lambda. Avec ses capteurs infrarouges, il vous permet de couvrir une vision nocturne jusqu'à 15 mètres. Tous les composants pour garantir une surveillance vidéo sur votre TV sont inclus. Bien sûr, vous pouvez utiliser cette caméra avec nos écrans et enregistreurs. Une opération parallèle est possible jusqu'à 4 caméras. Le boîtier de logement est robuste et protège le fonctionnement interne de la caméra contre les intempéries et une parfaite étanchéité notamment contre l'humidité.

- » Capteur CCTV: 1/3" Sharp CMOS avec 380 TV-L
- » 628x582 pixel
- » Vision jour&nuit avec lentille 62° d'angle
- » Portée de nuit: 15 mètres
- » Transmission audio
- » Conditions d'éclairage minimales: 1.0 Lux (0 Lux avec IR en marche)
- » 20-50 mètres de portée radio à l'intérieur des bâtiments, jusqu'à 100 mètres en espace ouvert sans obstacle radio
- » Dimensions: Ø56x65mm
- » Poids: 300g
- » Compatible avec les cartes PC et enregistreurs
- » 2,4 GHz avec récepteur 4-sélecteur de canaux inclus
- » Adaptateur 12V pour la caméra et adaptateur 8V pour le récepteur inclus.



LE 811F

Numéro d'article: 10701



Remarquable qualité dans des designs originaux: Les mini-caméras par Lupus Electronics.

Il existe de multiples domaines d'application pour nos très discrètes (quasi invisible) caméras de vidéo-surveillance RADCON LE 811F. Là où seul un très faible niveau de surveillance est jugé nécessaire, la RADCON LE 811F est définitivement le modèle de votre choix!

- » Capteur CCTV 1/3" Sharp CMOS avec 380 TV-L
- » 628x582 pixel
- » Lentille de 1mm, 62° d'angle
- » Transmission audio
- » Toutes petites dimensions: 23x23x23mm
- » Légèreté maximale: 20g
- » 2,4 GHz avec transmission de 10mW
- » Fonctionne avec un minimum de 1.5 Lux et permet ainsi des applications avec de difficiles conditions d'éclairage
- » Radio allant jusqu'à 100 mètres (en espace ouvert sans obstacles radio) 20-50 mètres de portée radio dans les bâtiments
- » Peut être connecté à des téléviseurs, des enregistreurs et des PC (entrée vidéo requise)
- » 2,4 GHz avec récepteur 4-sélecteur de canaux inclus
- » Adaptateur d'alimentation 2x8V pour la caméra et récepteur inclus.



LE 830F

Numéro d'article: 10721



Garantie une surveillance vidéo discrète sans avoir besoin de l'accès au réseau: La mini-caméra RADCON LE 830 alimentée par une batterie lithium-ion est vraiment très petite et sportive pour une mobilité sans limite.

Capteur CCTV 1/3" Sharp CMOS mit 380 TV-Linien

- » 628x582 pixel
- » Objectif de 1mm avec 62° angle
- » Transmission Audio
- » Temps de charge: 2h, autonomie de la batterie (après la pleine charge): 5h
- » Dimensions: 66x23x23mm (L x l x h)
- » Poids: 60g
- » 2,4 GHz avec 10 mW de puissance de transmission
- » Conditions d'éclairage minimales: 1,5 Lux
- » 20-50 mètres de portée radio à l'intérieur des bâtiments et jusqu'à 100 mètres en espace ouvert sans obstacle radio
- » 2,4 GHz avec récepteur 4-sélecteur de canaux inclus
- » Adaptateur secteur 5V pour la caméra et adaptateur pour 8V pour récepteur inclus.

CONVERTISSEUR SANS FIL RADCON - LE 401

Numéro d'article: 10781



Vidéo surveillance professionnelle combinée avec une installation facile: voici seulement deux des nombreux avantages que vous offre nos caméras sans fil de 2,4 GHz de la RADCON Series. Elles sont particulièrement recommandées lorsqu'un câblage supplémentaire n'est pas possible ou esthétiquement indésirable. Le signal vidéo est transmis sur la fréquence radio de 2,4 GHz à un récepteur qui peut être relié à un appareil d'enregistrement ou d'affichage de votre choix. Jusqu'à 4 caméras peuvent être utilisées sur le même système. Notre Radcon Series offre une qualité maximale et un confort d'utilisation à un prix très abordable.

La puissance de transmission sans fil: Avec le convertisseur sans fil BNC RADCON LE 401, vous serez en mesure de transmettre par ondes radio des images de vos caméras de surveillance filaires. Transmission jusqu'à 100 mètres en espace ouvert et sans perturbation radio ou 20-50 mètres à l'intérieur des bâtiments avec obstacles.

Spécifications Techniques:

- » 2,4 GHz de fréquence radio avec 10mW
- » Connecteur BNC
- » 4 canaux sélectionnables
- » Récepteur radio 2,4 GHz avec 4-sélecteur de canaux inclus
- » Poids: 200g
- » Dimensions: 40x40x3mm (L x l x h)
- » Consommation électrique: 12V DC par caméra
- » Adaptateur secteur 8V inclus

PUISSANCE D'ÉMISSION LIMITÉE:



Nos caméras sans fil de haute qualité transmettent des images couleurs ainsi que le son sur une fréquence de 2,4 GHz et ce jusqu'à une distance de 50 mètres vers le récepteur (inclus). Les performances radio dépendent fortement des conditions environnementales sur le site de fonctionnement, et peuvent donc nettement varier. Le récepteur peut être connecté à un téléviseur, à l'un de nos enregistreurs numériques ou à un PC via une de nos cartes d'acquisition vidéo. Vous pouvez utiliser jusqu'à 4 caméras sans fil sur un même système.

RÉCEPTEUR 4-CANAUX RADCON - LE 708

Numéro d'article: 10783



Avec ce récepteur vous êtes prêt à faire fonctionner jusqu'à 4 caméras en parallèle. Vous pouvez sélectionner et passer d'une caméra à une autre par simple pression d'un bouton manuellement ou de façon automatique toutes les 5 secondes.

- » Dimensions 85x67x15mm (Lxlxh)

KIT EXTENSION ANTENNE

Numéro d'article: 10784



Vidéo surveillance professionnelle combinée avec une installation facile: voici seulement deux des nombreux avantages que vous offre nos caméras sans fil de 2,4 GHz de la RADCON Series. Elles sont particulièrement recommandées lorsqu'un câblage supplémentaire n'est pas possible ou esthétiquement indésirable. Le signal vidéo est transmis sur la fréquence radio de 2,4 GHz à un récepteur qui peut être relié à un appareil d'enregistrement ou d'affichage de votre choix. Jusqu'à 4 caméras peuvent être utilisées sur le même système. Notre Radcon Series offre une qualité maximale et un confort d'utilisation à un prix très abordable.

Cette extension d'antenne améliore la qualité du signal radio en contournant les obstacles tels que les murs et peut atteindre une augmentation de la qualité de près de 40%.

- » Extension de votre antenne sans fil facile à utiliser
- » Augmente la qualité du signal jusqu'à 40%.
- » 5m de longueur de câble
- » Connexion SMA-BNC

Modèle	LE 906F	LE 813F	LE 811F	LE 830F
Capteur	1/3" Sharp® CCD	1/3" Sharp® CMOS	1/3" Sharp® CMOS	1/3" Sharp® CMOS
Résolution	420 Lignes TV	380 Lignes TV	380 Lignes TV	380 Lignes TV
Photosensibilité	1.0 Lux (0,0 Lux IR on)	1.0 Lux (0,0 Lux IR on)	1.5 Lux	1.5 Lux
Bascule Jour/Nuit	Oui	Oui	Non	Non
Objectif	8mm	4,8mm	4,8mm	4,8mm
Angle	39°	62°	62°	62°
Puissance	10mW (max. 100 mètres)	10mW (max. 100 mètres)	10mW (max. 100 mètres)	10mW (max. 100 mètres)
Certifications	CE, FCC, TÜV, RoHS	CE, FCC, TÜV, RoHS	CE EMC, FCC CLASS A, RoHS	CE EMC, FCC CLASS A, RoHS

ACCESSOIRES



Pour chaque projet de sécurité individuel, nous sommes en mesure de vous fournir des accessoires professionnels.

Notre vaste gamme de produits d'accessoires depuis les câbles plug-and-play jusqu'au système de câble vidéo sur mesure, des boîtiers de sécurité pour protéger vos systèmes de caméras des agressions extérieurs jusqu'à nos adaptateurs multi puissance: vous aurez tout ce dont vous avez besoin pour optimiser votre système et le personnaliser.

LE 560

Numéro d'article: 10871



Grâce à nos robustes boîtiers de protection vos systèmes de caméras seront parfaitement protégés contre les agressions extérieures telles que les conditions climatiques ou actes de vandalisme. Notre modèle professionnel LE 560 offre à votre caméra avec un maximum de stabilité et de la flexibilité extrême:

- » Le logement s'ouvre latéralement pour une installation confortable
- » Classe de protection: IP67
- » 6mm verre de sécurité chauffée
- » Boîtier en fonte d'aluminium avec vis acier inoxydable
- » Température de fonctionnement: -30° C - +60° C
- » Dimensions: 178x154x450mm (L)x(l)x(H)

**SUPPORT POUR FIXATION MURAL:**

Numéro d'article: 108711



Ce support mural est fourni avec le boîtier de logement professionnel LE 560:

- » Routage interne des câbles
- » Support extrêmement stable en aluminium moulé sous pression
- » Jusqu'à 25 kg de capacité de charge

SUPPORT POUR FIXATION PLAFOND:

Numéro d'article: 10873



- » Support en aluminium moulé sous pression
- » Dimensions: 359 x 437mm

SUPPORT SUR MÂT:

Numéro d'article: 10874



- » Support en aluminium moulé sous pression
- » Dimensions: 240 x 260 x 60mm (L)x(l)x(P)

SUPPORT POUR FIXATION POUR ANGLE:

Numéro d'article: 10875



- » Support en aluminium moulé sous pression
- » Dimensions: 377 x 260 x 179mm (L)x(l)x(P)

LE 561

Numéro d'article: 10872



Boîtier avec excellent rapport qualité prix pour loger toutes vos caméras de surveillance LUPUSCAM. Design discret et originale. Protège vos caméras de surveillance contre les intempéries et la poussière. Support de fixation mural inclus.

Dimensions: 103x115x230mm (L)x(l)x(H)



5,6" BATTERIE TEST AFFICHAGE

Numéro d'article: 11101



L'outil parfait pour les installateurs. Ce moniteur permet de contrôler et d'ajuster l'angle et la netteté lorsque vous êtes en situation de montage. Le processus d'installation en ressort beaucoup plus aisé et permet d'économiser du temps. Il vous suffit de connecter l'entrée BNC avec la caméra. La batterie rechargeable intégrée permet une utilisation sans fil de plusieurs heures.

- » Moniteur LCD: 5,6" Panneau TFT LCD à matrice active
- » Résolution Maximale: 320 x 234 Pixel
- » 16,7 Millions de couleurs
- » Temps de réponse: 15 à 20 ms
- » Signal d'entrée: 2 x BNC, 1 x Entrée audio
- » Alimentation: 9 V CC, 13,5 W
- » Contraste: 150:01:00
- » Illumination: 300 cd/m²
- » Visible angle: 140° (H) x 140° (V)
- » Détection automatique: 1 x BNC, 1 x Audio
- » Logement: châssis métallique compact
- » Poids: 0,6 kg
- » Température de fonctionnement: de 0°C à 40°C
- » Paramètres: système d'exploitation multi-langue
- » Dimension: 180x120x34mm (L)x(l)x(H)



8" CCTV DISPLAY

Numéro d'article: 11102

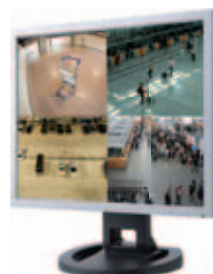


Ce bel écran 8" vous permet de gagner beaucoup d'espace et se loge parfaitement sur un support mural. Les haut-parleurs sont intégrés et le support fourni.

- » Idéal pour le montage mural
- » Résolution 800x600 Pixel
- » Haut-parleurs stéréo intégrés
- » Maximum de 10 à 15 ms de temps de réponse
- » Système multilingue
- » Contraste 500:1
- » Luminosité: 300 cd / m²
- » Angle de vision 140° L / 140° H
- » 2 x entrées BNC, 1 x entrées S-vidéo et 2 entrées audio
- » 1 x sortie audio
- » Alimentation 12 VDC / 18 W
- » Poids 1100 g
- » Support inclus
- » Dimensions: 192x175x28mm (H)x(W)x(L)

MONITEUR PC 17" & 19"

Numéro d'article: 11110 & 11111



En raison de leur temps de réponse très bref, nos écrans de PC à écran plat TFT sont parfaitement adaptés à nos systèmes de vidéo surveillance. Le produit est idéal pour un montage mural. S'il vous plaît noter que ces écrans sont équipés uniquement d'une entrée VGA. Donc, au cas où vous souhaitez utiliser ce moniteur avec une source BNC, vous aurez besoin d'un convertisseur VGA02 pour connecter la source à la Diplay. Aussi s'il vous plaît noter que les images de la BNC-Source, qu'il s'agisse d'une caméra ou un enregistreur sera étirée vers une résolution de 1024x768 pixels.

MONITEURS CCTV PROFESSIONNELS 15/17/19/26"

Numéro d'article: 11103 & 11104 & 11105



Nos moniteurs CCTV professionnels sont connus pour un rendu d'images de haute qualité et de fabrication. Contrairement à nos écrans de PC standards, ces moniteurs permettent d'utiliser des sources BNC et des images en affichage PAL et ce jusqu'à 500 Lignes TV. Ainsi, l'image est beaucoup plus contrastée. En outre ces systèmes sont conçus pour une utilisation permanente 24h/24 et 7j/7.

- » Haute luminosité et contraste élevé allant jusqu'à 800:1
- » Multi système vidéo (NTSC / PAL / AUTO)
- » Temps de réponse courts
- » Longue durée de vie même en utilisation forcée 24h/24 7j/7
- » Bon angle de vision
- » Résolution vidéo horizontale de 500 Lignes TV
- » Adaptive filtre en 3D et 3D entrelacé
- » Convivialité du menu et support multi-langue
- » Verre anti-réfléchissant
- » Support mural (en option) - Fonction verrouillage des touches



MONITEURS CCTV PROFESSIONNELS 32" & 42"

Numéro d'article: 11106 & 11107



Nos écrans professionnels CCTV sont connus pour leurs images de haute qualité et de fabrication. Contrairement à nos écrans PC standards, ces moniteurs permettent d'utiliser les sources BNC et affichent des images en PAL et ce jusqu'à 500TVL. Ainsi, l'image est beaucoup plus contrastée. En outre ces systèmes sont conçus pour une utilisation permanente 24h/24 et 7j/7.

- » Ecran haut de gamme CCTV 32 ou 42 pouces
- » Boîtier robuste en acier
- » Résolution WXGA de 1366x768 pixels
- » Vidéo: 2 BNC, 1 SVIDEO, 1 VGA, 1 DVI
- » Sortie vidéo: BNC x 2, 1 x SVIDEO
- » Entrée audio: 1 x Jack, 1 x RCA stéréo
- » Image très forte
- » Contraste: 1500:1
- » Luminosité: 500 cd/m²
- » Temps de réponse: 8 ms
- » Couleurs: 16 777 216 couleurs
- » Angle de vision: 176°
- » Filtre en peigne 3D
- » Option de montage VESA
- » Images dans une autre et image multiples
- » Alimentation: 240V
- » Consommation: 250W
- » Poids: 1020x612x113.4mm
- » Certificats: CE, FCC, UL / C-UL, CCC, BSMI
- » Fonctions système et réglages [PC]: Luminosité, Contraste, Position H, Position V, horloge, phase, température de couleur, User couleur R, G Couleur utilisateur, l'utilisateur Couleur B, OSD Position H, OSD V position, Volume, PIP, Langue, Recall
- » Fonctions système et réglages [video]: Couleur, Teinte (NTSC uniquement), Luminosité, contraste, netteté, volume, langue, température de couleur, Recall, Scan (1:1, Sous-Scan, Over Scan, analyse complète, 4:3, 16:9), le PIP (image dans image) position H
- » Support non inclus, prêt pour utilisation/montage VESA

BNC-75OHM CÂBLE COAXIAL RG59

Numéro d'article: 10811 & 10812



Ce câble est utilisé pour connecter nos caméras aux enregistreurs, écrans professionnels et cartes d'acquisition vidéo PC. Il s'agit de câble coaxial 75 ohms d'une haute qualité vidéo avec un pourcentage de cuivre très élevé et une atténuation très faible (Fabriqué en Allemagne). Avec son diamètre de 6,1mm et son très faible rayon de courbure (30mm) il permet une installation facile.

Le câble est plus résistant que la moyenne contre l'huile, l'eau, les produits de nettoyage et aux rayons UV. Aussi adapté pour des températures de -20° à +70° C. Faible atténuation et haut blindage magnétique pour permettre des distances de transmission jusqu'à 300 mètres sans amplification du signal. Avec amplification du signal, des distances de transmission sont possibles jusqu'à 800 mètres.

Tailles de câbles disponibles:

- » Bobine de 100 mètres
- » Tambour de 500 mètres

Spécifications techniques:

- » Câble coaxial RG59
- » Blindé
- » Forte teneur en cuivre contigent
- » UNDERDAMPED
- » Housse: 6,1mm en PVC blanc
- » Intérieur conduite: 0.6mm CU
- » Isolation: PE 3.7mm. + / - 0.1
- » De grillage métallique: Cupper
- » Très faibles pertes par
- » Housse: 6,1mm en PVC blanc
- » Innn conducteurs: 0,6mm CU
- » Isolation: PE 3.7mm. + / - 0.1
- » Impédance: 75 ohms + / - 3
- » Capacité (pF / m): 67
- » facteur de coupe (v / c): 0,66
- » Par la perte à 20° C (100 dB): 1 MHz - 1,1 | 5MHz - 2,5 | 10MHz - 3.5
- » Résistance DC: conducteur interne: 63 conducteur extérieur: 13
- » Rayon de courbure: 30mm
- » Poids en kg / km: + / - 45
- » Cupper contigent kg / km: 24
- » Conformes RoHS (FR 2002/95 CE)
- » Fabriqué en Allemagne

CÂBLES PLUG-AND-PLAY RG59 AVEC CONNECTIQUES BNC

Numéro d'article: 10813-10819



Nos câbles RG59/BNC plug-and-play sont disponibles sur mesure à la demande. Les longueurs prédéfinies sont disponibles en: 1, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 40, et 50 mètres. Sur demande, nous pouvons également vous faire du sur mesure.

CONNECTEURS BNC-CRIMP

Numéro d'article: 10818



Ce sont des connecteurs standards pour les transmissions via des connexions coaxiales, ils sont utilisés pour connecter vos caméras à un enregistreur numérique ou une carte d'acquisition vidéo pour PC.

CÂBLES COMBI (2-EN-1: ALIMENTATION ET VIDÉO)

Numéro d'article: 10816 & 10817



Cette câble combi de haute qualité (Fabriqué en Allemagne) vous fait économiser temps et argent: son architecture dual core se compose d'une ligne RG59 pour transmettre le signal vidéo et d'un second conducteur de ligne pour l'alimentation électrique ou de contrôle PTZ. Ainsi, il vous suffit d'installer un câble au lieu de deux. Et bien sûr, il s'intègre parfaitement avec nos adaptateurs multiples qui sont disponibles pour un maximum de 16 caméras.

Le câble est plus résistant que la moyenne résistance contre l'huile, l'eau, les produits de nettoyage et aux rayons UV et il est adapté pour des températures de -20° à +70° C. Haute blindage magnétique permettant des distances de transmission jusqu'à 300 mètres sans amplification de signal. Avec amplification du signal, des distances de transmission sont possibles jusqu'à 800 mètres.

Longueurs de câble disponibles:

- » Bobine de 50 mètres
- » Bobine de 100 mètres
- » Tambour de 250 mètres

Spécifications techniques:

- » Double blindage
- » Forte teneur en cuivre contigent
- » UNDERDAMPED
- » Enveloppe: 6,1mm en PVC blanc
- » Conduit Intérieur: 0.6mm CU
- » Isolation: PE 3.7mm. + / - 0.1
- » Grillage métallique: Cupper
- » Très faibles pertes
- » Contour: 6,1mm en PVC blanc
- » Innn conducteurs: 0,6mm CU
- » Isolation: PE 3.7mm. + / - 0.1
- » Impédance: 75 ohms + / - 3
- » Capacité (pF / m): 67
- » facteur de coupe (v / c): 0,66
- » Perte lors d'utilisation à 20° C (100 dB): 1 MHz - 1,1 | 5MHz - 2,5 | 10MHz - 3.5
- » Résistance DC: conducteur interne: 63 conducteur extérieur: 13
- » Rayon de courbure: 30mm
- » Poids en kg / km: + / - 45
- » Cupper contigent kg / km: 24
- » Conformes RoHS (FR 2002/95 CE)
- » Fabriqué en Allemagne

CABLE COMBI (PLUG&PLAY)

Numéro d'article: 108152-108156



Nos câbles combi Plug & Play vous permettent de transmettre l'alimentation et le flux d'image vidéo en un seul et même câble. Nos câbles sont pré-assemblés et disposent déjà des connectiques pour l'alimentation qui s'adapte à l'adaptateur secteur et à la caméra d'une part et à l'enregistreur ou écran (BNC) et à la caméra d'autre part. Comme le câble supporte l'électricité nécessaire à la caméra, nul autre dispositif n'est nécessaire. Toutes nos caméras sont livrées avec un adaptateur secteur.

- » Conducteur vidéo avec connectique BNC et conducteur électrique avec connectique adaptable aux fiches de l'adaptateur secteur et caméra
- » Choisir la distance de câble dont vous avez besoin de 10 à 50 mètres

PINCES À SERTIR BNC

Numéro d'article: 10819



Utilisez cette pince à sertir pour fixer des connecteurs aux câbles coaxiaux RG59.

ADAPTATEUR ALIMENTATION MULTIPLE CCTV

Numéro d'article: 10802 & 10803



Les alimentations les plus sûres pour système de vidéo-surveillance.

Les adaptateurs d'alimentation sont disponibles en deux options:

Le plus petit modèle (12V 4A) alimente jusqu'à 8 caméras et le modèle plus grand (12V 8A) alimente jusqu'à 16 caméras de manière fiable.

Le produit est normalement alimenté en 220V et comprend 8 ou 16 sorties 12DC avec 4A ou 8A de performance respective, protégé des surcharges et des courts-circuits.

- » Dimensions: 21,5 x 32 x 5,9 cm (L)x(l)x(P)

LE 949: AMPLIFICATEUR DE SIGNAL VIDÉO BNC

Numéro d'article: 10820



Pour la pose de câbles avec des longueurs de plus de 300 mètres, cet amplificateur est généralement opportun, pour améliorer la qualité d'image à la fin de l'utilisation en ligne de circuit amplifié. Outre l'amplification du signal cela évitera d'être victimes de perturbations extérieures. Chaque niveau augmente d'environ 8 dB jusqu'à un total de +24 dB.

L'atténuation du signal dépend de la fréquence de réponse et de la longueur du câble.

RG59 câble coaxial avec 380 TVL Caméra couleur (5 MHz):

- » Sans amplificateur jusqu'à 300m
- » Avec gain jusqu'à 1500m

RG59 câble coaxial avec 540TVL Caméra couleur (10 MHz):

- » Sans amplificateur jusqu'à 200m
- » Avec amplification jusqu'à 800m

SPÉCIFICATIONS:

- » Renforce les signaux vidéo à des longueurs de câble plus de 200 mètres
- » Égalise l'image vidéo
- » Élimine le bruit dans le signal vidéo
- » Longueurs de câble permises jusqu'à 1.500 mètres
- » 220V pour la connexion de socket
- » Sauvegarde intégrée
- » Option de réglage pour la HF, LF et GAIN

OUTIL À DÉNUDER BNC

Numéro d'article: 10828



Cet outil à dénuder permettra de couper tous vos câbles pour qu'ils s'adaptent exactement à nos connecteurs BNC.

- » Dénuder le câble en une seule étape
- » 3 lames découpées ajustées au câble avec connecteurs BNC
- » Gain de temps et d'efforts

2-AMPLIFICATEUR/ CONDUCTEURS/TRANSFORMATEUR

Numéro d'article: 10840



Cela permet jusqu'à 4 connexions de caméras via câble Ethernet (CAT7).

A l'arrière vous pouvez connecter soit un connecteur RJ45 soit 8 câbles un par un dans les colliers de serrage.



2-CONDUCTEURS

Numéro d'article: 10839

Ce convertisseur permet la transmission de signaux vidéo avec un câble en deux parties avec jusqu'à 600 mètres de longueur de câble. Vous pouvez connecter un câble CAT5 à la connectique RJ45.

ADAPTATEUR SECTEUR CRÉPISSAGE 12V 500mA

Numéro d'article: 108041



Ce très petit et fort puissant adaptateur est idéal pour tous les domaines où vous n'avez pas assez d'espace pour les adaptateurs normaux. Avec ses dimensions minuscules, il est le meilleur choix pour les murs. Il y a une entrée de 220V d'un côté et sortie 12V de l'autre côté.

- » Adaptateur 12V DC 500mA
- » Idéal pour utilisation en plein air avec nos boîtiers
- » Dimensions: 50,2 x 48 x 24mm (LxlxH)
- » Température de fonctionnement: ~ -25° ~ +50°C

CONVERTISSEUR VGA02 -BNC-À-VGA

Numéro d'article: 10583



Ce convertisseur permet d'afficher des caméras BNC sur un écran VGA. Mais bien sûr, vous pouvez utiliser ce convertisseur pour connecter d'autres sources BNC, tels que des sorties vidéos BNC sur votre système d'enregistrement ou votre récepteur. En vertu du port d'entrée BNC intégré, vous serez en mesure de mettre en place un affichage pouvant se situer jusqu'à 50m de distance de la source.

- » Qualité d'image haut de gamme
- » Facilité d'installation
- » Convient à tous les périphériques de sortie BNC
- » Connexion à distance jusqu'à 50m
- » Partie enregistreur: sortie moniteur: D-Sub
- » Résolution de sortie jusqu'à 1024x768 à 60Hz
- » Sortie RGB analogique non entrelacée
- » Système de détection automatique NTSC / PAL
- » Adaptateur externe DC12V
- » Consommation: 2 W
- » Dimensions: 87 (L) x 64 (l) x 24 (H)mm



LUPUS - BOÎTIER D'INTÉGRATION POS

Numéro d'article: 10681

Le boîtier LUPUS POS offre un grand nombre d'accessoires haut de gamme à notre système de vidéo-surveillance LE 6480E. Il intègre toutes les opérations à partir de votre système pour votre vidéo-surveillance. Les données des caisses enregistreuses des magasins peuvent être mises en œuvre en direct live dans l'image de votre système d'enregistrement et/ou être enregistrées comme un fichier texte qui peut être consultée facilement par le biais de mots-clés. Un moyen facile de vérifier ou de prouver ce qui a été payé et ce qui ne l'est pas.

CONFIGURATION REQUISE:

Pour savoir si votre système de caisse est adapté à être intégré à un système d'enregistrement DVR, identifier s'il vous plaît les types d'imprimante que votre système supporte. Il doit satisfaire à l'une des conditions suivantes: Port série pour imprimantes Epson Port parallèle pour imprimantes Epson Intégré de l'imprimante de série avec la sortie de texte ASCII.

Si votre système de caisse n'inclut pas une de ses imprimante, vous pouvez également utiliser les boîtiers POS pour envoyer et vérifier les données à la fois de l'imprimante et du DVR.



SUPPORT PLAFOND POUR MONITEURS TFT-LCD

Numéro d'article: 11181

Permet de voir votre écran sous tous les angles! Le SMS flatscreen CL TSF est un support de fixation au plafond pour des écrans plats pesant jusqu'à 15 kg. Avec une longueur de 250mm, il est orientable sur 360° et inclinable sur 35°. Il est compatible avec les normes VESA 75x75 et 100x100.

- » Support de fixation plafond pour les écrans TFT-LCD
- » Supporte jusqu'à 15Kg
- » longueur: 250mm
- » Pan/inclinaison: 35° / 360°
- » Plaque de montage: 190x120mm
- » Supporte des écrans de 17" à 22"



SUPPORT MURAL POUR MONITEURS TFT-LCD

Numéro d'article: 11180

Le support de fixation mural FUNC WL ST est une solution polyvalente pour l'installation d'écrans plats de petite taille sur les murs. Elle peut supporter jusqu'à 15 kg et soutient les normes VESA 75x75 et 100x100. L'écran peut pivoter de plus ou moins 20° et être incliné de 25°

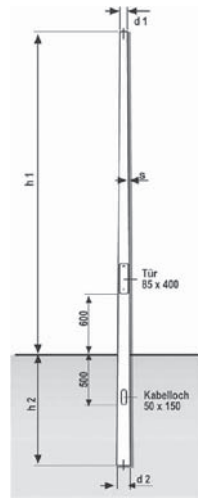
- » Couleur: argent
- » Supporte 15Kg
- » Distance au mur: 54,5mm
- » Pan / plage d'inclinaison: + / - 20°, 25°
- » Supporte des écrans de 17" à 22"



SUPPORT DE CAMÉRA PROFESSIONNEL- STARDOME 251

Numéro d'article: 10413x

Orientez votre STARDOME dans la position de meilleur. Nos supports pour les STARDOM LE 251 séries permettent une installation anti-vandalisme sur les murs ou les mâts. Le support inclus pour les LE 251 vous permet de l'installer au plafond. Sa version extérieure LE 251N peut être commandée avec support plafond, de coin ou mât de montures.



MÂTS POUR CAMÉRA:

Numéro d'article: 10876

Mât aluminium caméra, coniques, hauteur de 4,00 mètres. Diamètre= 114/76mm, épaisseur 2,5mm, vis de mise à terre M-8 m, revêtement earthtail, trappe 400 x 85mm, routage de câbles intérieur 50 x 150mm.

Autres dimensions sur demande.

- » Perche en Aluminium
- » Côniques
- » Longueur: 4,00 mètres
- » Diamètre: 114/76mm
- » Épaisseur de la paroi: 2,5mm
- » D'autres tailles sont disponibles sur demande



SUPPORT DE CAMÉRA

Numéro d'article: 10863

Vous pouvez utiliser ce support pour caméra avec toutes les caméras de «petites» tailles. Le pied en aluminium est très robuste et l'articulation permet une utilisation très souple de votre caméra de surveillance.

- » La fixation murale ou plafond
- » Robuste: en aluminium
- » Hauteur: 110mm
- » 1/4x20 menace vis



ENERGIE PASSIVE PAR ETHERNET (POE) ADAPTER

Numéro d'article: 10800

Grâce à cet adaptateur, vous serez capable d'alimenter votre caméra IP par votre câble Ethernet. Il suffit de brancher un adaptateur secteur et votre routeur/commutateur avec l'adaptateur sur un côté du câble et votre caméra sur l'autre face et l'appareil sera fourni en énergie.

SANGLE-ADAPTEUR**Numéro d'article:** 10836

Ce couplage (Femelle to Femelle) permet la connexion de deux câbles (Mâle)

CONNECTIQUE BNC**Numéro d'article:** 10832

Utilisable pour connecter deux fils RG59. Jack BNC femelle-femelle.

CONNECTEUR BNC VERS CONNECTEUR CINCH**Numéro d'article:** 10833

Pour être utilisé vers connexion BNC et ports cinch.

ADAPTATEUR BNC**Numéro d'article:** 10835

Cet adaptateur BNC-mâle vers BNC-mâle permet la connexion de deux câbles BNC et d'autres équipements avec les ports femelles.

ADAPTATEUR BNC EN T**Numéro d'article:** 10831

Pour séparer un signal BNC.

FICHE DE CONNEXION ET CÂBLE DC**Numéro d'article:** 10870

- » Câble avec connecteur DC
- » Fonctionne avec toutes nos caméras, nos câbles multi et nos adaptateurs d'alimentation multi CCTV
- » Longueur de câble: 2 mètres

CONVERTISSEUR D'INTERFACE RS232**Numéro d'article:** 10837

Nécessaires aux caméras pan-tilt-zoom (PTZ) pour les contrôler à partir du PC. Ce convertisseur est nécessaire pour contrôler les caméras avec zoom ou inclinaison de la tête avec le logiciel de suivi. Le convertisseur est connecté à un port COM du PC et est nécessaire pour la mise en oeuvre des signaux de commande de RS232 à RS485.

ADAPTATEUR SECTEUR 12V/500MA STANDARD**Numéro d'article:** 10835

Adaptateur secteur 12V standard compatible avec la plupart de nos caméras.

- » 500mA
- » Se branche sur prise de courant standard

ADAPTATEUR SECTEUR 12V/1,25A STANDARD**Numéro d'article:** 10835

Adaptateur secteur 12V/1,25A standard compatible avec la plupart de nos caméras.

- » 1,25A
- » Se branche sur prise de courant standard

VOUS CHERCHIEZ UN PRODUIT ET NE L'AVEZ PAS TROUVÉ?

Si vous étiez à la recherche d'un produit et que le catalogue ne vous a pas apporté la réponse à votre besoin, n'hésitez pas à nous contacter. Nous avons un large éventail de produits et pouvons trouver la solution qui vous est appropriée.



CONCEPT DE DESIGN SECURISE

A quoi bon avoir un bon système de vidéo-surveillance s'il ne répond pas à vos besoins spécifiques? C'est pour répondre à vos besoins que nous serions heureux de vous aider à trouver et à planifier votre système personnalisé. Tous nos consultants ont une vaste expérience et sont à votre libre disposition via téléphone, mail ou personnellement dans nos bureaux à Landau. Plus précisément, nous pouvons fournir des services dans les domaines suivant:

- » La protection de la propriété et la sécurité
- » Accès et contrôle d'admission
- » Contrôle et surveillance des procédés de fabrication
- » La sécurité d'entrepôt
- » La surveillance de magasin et de bureau - sécurité
- » Surveillance de banque et de caissier
- » Sécurité Accueil
- » Surveillance des stations essence et reconnaissance de plaques d'immatriculation
- » Surveillance de l'expérimentation scientifique
- » Sécurité Transport
- » Gare et aéroport
- » La surveillance de la circulation
- » Surveillance Usine
- » Surveillance de Parking
- » Sécurité pour enfants et personnes âgées
- » La préservation des éléments de preuve Undercover
- » La surveillance à distance des résidences secondaires
- » Sécurité des frontières
- » Protection contre les cambriolages

GESTION DE PROJET

La gestion de projet chez LUPUS-Electronics est un processus qui analyse et optimise en permanence les meilleures solutions pratiques. Cela signifie que nous pouvons vous fournir des solutions individuelles, nos solutions sont testées pour tout scénario donné. Par conséquent, vous pouvez être sûr que vous obtenez le meilleur rapport qualité prix et des concepts de sécurité efficaces.



1. Préambule

Les présentes conditions générales ont pour objet de définir les modalités de tous les contrats conclus avec notre société, ainsi que tous les envois et autres services. Ces conditions s'appliquent à l'exclusion de toutes autres conditions. Tout accord subsidiaire nécessite notre confirmation par écrit.

2. Prix

Tous les prix et montants sont exprimés en euros incluant la TVA. Tous les prix de livraison seront à payer par le client. Tout éventuel droit de douane engagé pour des livraisons en dehors de l'Allemagne doit être payé par le client.

3. Responsabilités

Les descriptions de nos produits sont non-contractuelles. De petites divergences techniques et physiques ainsi que d'éventuelles modifications techniques peuvent apparaître par rapport aux descriptions ou photos de nos produits dans les brochures, site internet, catalogues et tout autre document écrit. Ces changements, qu'ils soient au niveau de la construction, du modèle, du matériel, de la couleur, de la forme et/ou du poids dans un souci de progrès technique sont réservés et ne constituent pas des motifs de réclamation. Les contrats seront pris en compte uniquement et exclusivement par le biais de notre confirmation par écrit (confirmation de commande).

4. Livraison et expédition

Les livraisons en Allemagne ont toutes le même tarif d'expédition de 6,70 euros par envoi. Si la valeur de la commande est supérieure à 400 euros par expédition, la livraison en Allemagne est gratuite. Pour les livraisons dans les autres pays, d'autres frais d'expédition peuvent être appliqués, ce qui peut être réexaminé en cliquant sur le bouton „Livraison“. L'envoi et la date de livraison ont lieu sous réserve de détention ou non des produits en stock, nous ne sommes pas responsables de l'indisponibilité de la marchandise commandée.

Toute compensation pour des raisons de retard dans l'expédition ou de livraison incomplète est exclue, à condition que les anomalies en question ne soient pas volontaires ou dues à une négligence grave.

La société Lupus-electronics GmbH n'engage pas sa responsabilité pour les retards de livraison et les manques de performances dues à une force majeure. Il en va de même pour des circonstances ou des événements qui auraient pour effet de gêner ou de rendre notre livraison impossible, notamment en cas de grèves. Ceci pouvant également affecter nos fournisseurs ou nos sous-traitants, y compris en termes de dates et de délais. Dans ce cas, nous nous réservons le droit de rédiger un avis écrit au client et de reporter la livraison au cours de la période d'incapacité et de donner une date appropriée ou de résilier le contrat ou une partie de celui-ci pour que chaque partie trouve un accord, à condition que le retard dans la livraison ne soit pas seulement à court terme.

Note sur le retour des produits et leur emballage: les emballages qui ne portent pas la marque d'un système d'élimination à l'échelle régionale (comme par exemple „Grüner Punkt“ Duales System Deutschland AG) doivent être retournés par les particuliers uniquement à l'adresse suivante: LUPUS-Electronics GmbH, Lise-Meitner-Straße 20, 76829 Landau, Allemagne. Nous prendrons soin de recycler ou d'éliminer l'emballage, conformément à la réglementation sur les emballages.

5. Modalités de paiement

Le paiement de marchandises peut être effectué par virement bancaire avant l'expédition (paiement à l'avance), par paiement à la livraison ou par carte de crédit (seules les cartes MasterCard et Visa sont acceptées).

a) Les paiements anticipés doivent être effectués au moyen de virements bancaires. Si une commande est placée dans des conditions de paiement à l'avance, le client reçoit un e-mail généré automatiquement contenant nos coordonnées bancaires. Le client doit ajouter son nom et prénom comme texte de référence pour le virement bancaire. L'expédition aura lieu dès que notre compte aura été crédité. La durée du transfert bancaire dépend du jour de la semaine où la commande est effectuée et de la vitesse de transaction, différente selon les banques (ceci peut prendre de 1 à 5 jours).

Détails bancaires:

Pour les transferts locaux (en Allemagne seulement):
Nom de Banque: Sparkasse Suedliche Weinstrasse
Code banque: 548 500 10
Numéro de compte: 17 00 11 46 12
Bénéficiaire: Lupus-Electronics GmbH

Pour les transferts internationaux:

Nom de Banque: Sparkasse Suedliche Weinstrasse
IBAN: DE48 5485 0010 1700 1146 12
SWIFT-BIC: LANS DE 55
Bénéficiaire: Lupus-Electronics GmbH

b) Les paiements à la livraison doivent être effectués en espèces ou service choisi (La Poste). Le paiement doit toujours être celui du montant exact, les services utilisés n'étant souvent pas en mesure de rendre la monnaie. Des frais supplémentaires de 7,00 euros sont facturés si le choix de paiement est celui du paiement à la livraison.

Les paiements par carte de crédit ne sont disponibles que pour les commandes en ligne. Les coordonnées bancaires du client sont toujours tenues secrètes et sont soumises au cryptage 128 bits vers les différents établissements bancaires. De plus, un code de hachage MD5 est utilisé pour comparer les informations de carte de crédit et ainsi sauvegarder les données contre toute utilisation abusive. Nous acceptons les cartes de crédit Visa® et MasterCard® seulement.

6. Réserve de propriété

Nous nous réservons le droit de propriété jusqu'au paiement complet du prix par le client. Dans le cas où le client ne respecte pas les engagements du contrat, notamment en cas de défaut de paiement, nous sommes en droit de reprendre le ou les produits vendus.

7. Conditions et termes de garantie, responsabilité

Les garanties sont accordées conformément aux exigences légales. Pour tous les défauts qui se produisent pendant une période de deux ans, qui est la période légale de garantie. Le client est en droit d'exiger une réparation ou un remplacement du produit selon la nature du problème, si tous les critères légaux sont remplis.

Le client s'engage à inspecter les produits qui lui sont livrés et nous informer immédiatement par écrit en cas de défaut flagrant. La violation de cet engagement par le client est sans conséquence sur ses droits de garantie.

La société Lupus-electronics GmbH n'engage pas sa responsabilité pour l'usage ou les dommages liés à une mauvaise utilisation ou une utilisation abusive, un mauvais assemblage ou montage par le client ou des tiers, des usures dites normales, le remplacement des matériaux, des influences électrochimiques ou électriques, sauf si celles-ci sont dues à une faute de la part du fournisseur.

En outre, aucune responsabilité du vendeur ne sera engagée pour négligence ou mauvaise manipulation et/ou du non-respect des consignes de nos manuels d'utilisateur. Cela s'applique particulièrement pour des branchements électriques où l'on aurait appliqué une mauvaise prise de courant et ainsi une tension ou un voltage non approprié avec l'appareil. Il en va de même pour les dommages et les défauts encourus pour des raisons d'incendie, de foudre, d'explosion ou de surtensions, toute humidité quelle qu'en soit l'origine, mauvaise utilisation ou utilisation d'autres logiciels et/ou au traitement des données, sauf si le client prouve que ces mauvaises utilisations ne sont pas à l'origine du défaut.

Aucune garantie n'est offerte si le sceau de la garantie des caméras sans fil est déchiré (par exemple lors de l'ouverture de l'emballage des caméras).

Le montage et l'installation de composants électriques dans les véhicules à moteur doivent être faits par un centre de service automobile professionnel et qualifié. Si cela est effectué par l'acheteur ou un tiers non professionnel, aucune garantie ou requête contre Lupus-electronics GmbH ne sera acceptée.

Lupus-Electronics GmbH ne peut être tenu pour responsable de dommages intentionnels ou de négligence grave de la part du client. Notre société n'est pas responsable des dommages indirects et en particulier de la baisse de performance, à moins que

ces dommages aient été causés délibérément par les employés de Lupus-electronics GmbH ou par des actes prémédités négligemment de la part des représentants légaux ou de la direction de Lupus-electronics GmbH. Sauf en cas d'intention et/ou de négligence grave la responsabilité de Lupus-Electronics GmbH est limitée au dommage normalement prévisible.

8. Satisfait ou remboursé - 4 semaines - Droit de rétractation

a) Droit de rétractation

Vous disposez d'un délai de 4 semaines à compter de la réception des produits pour exercer votre droit de rétractation auprès de Lupus-Electronics sans avoir à justifier de motifs ni à payer de pénalité. Adresse de retour:

Lupus-Electronics GmbH, Lise-Meitner-Str. 20, 76829 Landau

b) Conditions de rétractation

Les retours sont à effectuer dans leur état d'origine et complets (emballage, accessoires, notice...) permettant leur re-commercialisation à l'état neuf. En cas de rétractation valable, les prestations reçues doivent être retournées. Si le client ne peut pas retourner le ou les produits en intégralité et dans l'état dans lequel il les a reçus, ce dernier peut être tenu pour responsable de l'indemnisation de ce dommage. Vous pouvez donc regarder et éventuellement essayer le produit avant de le retourner - comme cela aurait été possible si l'opération avait eu lieu dans un magasin mais toute action pouvant porter atteinte à la valeur du produit ne sera pas prise en charge par Lupus-Electronics. Les articles sont à retourner, dans la mesure du possible, par colis postal. Le client doit prendre à ses charges les frais de retour si ce dernier a bien reçu les produits qu'il a commandés et si le prix des articles à expédier en retour ne dépasse pas 40 euros. Sinon, le client ne supporte pas les coûts de renvoi. Pour obtenir le remboursement des frais d'envoi, le client doit inclure ses coordonnées bancaires, ainsi que notre formulaire qui doit être complété en conséquence. Le client doit s'acquiescer des obligations concernant le remboursement des paiements dans les 30 jours suivant la demande de paiement.

9. Droit applicable/Lieu de juridiction

Pour ce qui est légalement admissible, il est convenu d'un accord commun que le lieu de juridiction est notre siège social à Landau 76829 en Allemagne. La loi de la République fédérale d'Allemagne s'applique exclusivement, à l'exclusion du droit de vente des Nations Unies.

10. Protection des données

Conformément à la loi de protection des données, nous avons le droit de stocker et de traiter les données du client qui ont été reçues lors de relations d'affaires, si les données sont nécessaires pour la suite des relations. Aucune différence ne sera faite selon que ces données seront reçues par le client lui-même ou par un tiers. En dehors de la loi ou des obligations officielles, ces données ne seront transmises à des tiers qu'avec l'autorisation du client. En outre, le client accepte de recevoir des e-mails à des fins de publicitaires et peut décider de cesser ces e-mails dès la réception de la première publicité. Dans ce cas, le client peut nous envoyer un e-mail pour nous en informer.

11. Licences

Dans la mesure où le logiciel fait partie de la livraison, les droits sont cédés à l'acheteur et lui seul pour son propre usage, c'est-à-dire qu'il ne doit ni le copier, ni permettre à d'autres utilisateurs de l'utiliser. Un ou plusieurs transferts d'utilisation nécessite un accord préalable par écrit. Sinon, les droits d'auteur, conformément aux conditions de la licence du fabricant, sont appliqués. 12. Divers Dans l'éventualité où l'une quelconque des dispositions du Contrat serait déclarée nulle ou sans effet, de quelque façon et pour quelque motif que ce soit, elle serait réputée non écrite et n'entraînerait pas la nullité des autres dispositions.

12. Clause finale

Dans l'hypothèse où l'une des clauses précitées se révélerait totalement ou partiellement nulle, seule cette clause serait réputée non écrite, sans que cela ait une incidence sur la validité du contrat.

COORDONNEES

Sous la direction de

Philip Wolff
Lupus-Electronics GmbH
Lise-Meitner-Str. 20, 76829 Landau - Gewerbepark, Allemagne
Téléphone: 0970 465 456
www.lupus-electronics.fr, info@lupus-electronics.fr

Local Curt Landau in der Pfalz HRB 30049
CEO: Philip Wolff
USt.-IdNr.: DE 246610589
WEEE-Reg.-Nr. DE 37615547

Design et transposition

Agentur Handgelenk – Marc Depuhl, Landau
E-Mail: marc.depuhl@agentur-handgelenk.de
Web: www.agentur-handgelenk.de

Source des photos

ThyssenKrupp AG - www.thyssenkrupp.de, www.pixelquelle.de

Impression

Agentur Handgelenk, Landau

Imprimé sur

Papier 100% recyclable

Marques déposées:

LUPUS-ELECTRONICS-Logo, LUPUSCAM, LUPUSNET, LUPUSNIGHT, RADCON, STARDOME, et GEODOME sont des marques déposées de Lupus-Electronics® GmbH



LUPUS
ELECTRONICS
SECURE YOUR LIFE.



LUPUS ELECTRONICS

SECURE YOUR LIFE.

Votre partenaire LUPUS-Electronics: