



Intellex Ultra (disponible avec les équipements 16 canaux)

Intellex Ultra est une plate-forme à hautes performances extrêmement fiable qui permet l'acquisition d'images haute résolution désentrelacées (4CIF, 240 i/s / 2CIF, 480 i/s)² sans compromettre les possibilités d'enregistrements de séquences vidéo compliquées. Son châssis 3U permet d'économiser un espace important dans une baie. Il s'avère être une solution idéale pour les applications concernant les casinos ou les bâtiments gouvernementaux dans lesquels la place dévolue aux équipements de sécurité est restreinte. Afin d'apporter un niveau de flexibilité et de sécurité renforcés, Intellex Ultra dispose de 4 bays accessibles en face avant, recevant des disques durs 3,5" permutables qui peuvent être utilisés en option selon une configuration RAID 5. De plus les fichiers systèmes sont embarqués sur un disque séparé qui ne contient aucune partie mobile, qui ne peut donc pas s'user ni tomber en panne.

Intellex®

Systèmes de gestion vidéo numérique

Caractéristiques

- Possibilité de multiplexage, de détection d'alarmes et d'événements, d'enregistrement vidéo, audio ou texte et bien plus encore.
- Paramétrage des prépositionnements des caméras dôme, des modèles et des configurations directement depuis l'interface graphique utilisateur Intellex.
- Recherche de séquences spécifiques grâce aux outils d'analyse vidéo et aux fonctions texte avancées.
- Intellex peut fonctionner comme une matrice virtuelle via Network Client™¹ avec une commande des caméras par clavier vidéo et possibilité d'extension de capacité pour gérer le flux d'informations vidéo simultanées provenant de caméras multiples
- Réaction plus rapide aux situations d'urgence grâce à une notification immédiate par email des événements et des alarmes du système.
- Personnalisation des prises de vues caméra pour une surveillance flexible.
- Réponse aux événements avec un positionnement des caméras dôme activé sur déclenchement d'alarme.
- Enregistrement des images issues de certaines caméras avec une vitesse plus importante et assignation du potentiel d'enregistrement restant aux caméras moins critiques.
- Facilité d'exportation d'images, de son et de textes sur CD-RW or DVD+RW en un clic de souris.
- Stockage neuf fois plus important que les systèmes MPEG-4 et MJPEG grâce à la technologie brevetée "Active Content Compression" (ACC) d'American Dynamics.
- Utilisation possible d'applications tiers telles que le contrôle d'accès Software House et Kantech, ainsi que les données vidéo ayant valeur de preuves, le matricage virtuel, la surveillance à distance et bien plus encore. Le tout est intégré avec Intellex via une API particulièrement puissante.

Intellex[®] Systèmes de gestion vidéo numérique

Intellex IP (jusqu'à 16 flux vidéo en réseau)

Intellex IP accepte des caméras IP avec des performances pouvant aller jusqu'à 480 i/s à 1CIF et 120 i/s à 4CIF. Intellex IP s'intègre sans encombre avec des systèmes vidéo Intellex existants Intellex, ainsi qu'avec des caméras analogiques et numériques afin de rentabiliser encore mieux les investissements précédents. Sa présentation modulaire sous forme d'extension 1U facilite son intégration dans des installations de grande envergure. La possibilité d'utiliser le câblage d'un réseau informatique préexistant réduit en plus le coût total du dispositif.



(1) Nécessite la version 4.0 ou supérieure.

(2) Toutes les valeurs i/s correspondent au format NTSC. 120 i/s en NTSC = 100 i/s en PAL.

Intellex DVMS (disponible avec les équipements 8 et 16 canaux)

Le système original de gestion vidéo numérique

Intellex DVMS tient un rôle prépondérant sur le marché depuis 1997.

L'Intellex DVMS est un système 16 canaux qui permet d'atteindre une vitesse d'enregistrement de 120 i/s à 2CIF. Cet équipement est disponible en version "bureau"

(desktop) ou encastrable en rack et dans les packages "Standard", "Premier". Cela signifie que le packaging est simplifié afin de faciliter la commande, la maintenance et la configuration. Étant donné que l'Intellex DVMS peut être mis en réseau et facilement intégré avec d'autres équipements et applications logicielles, il s'avère être une solution d'un excellent rapport qualité/prix pour de nombreuses installations nouvelles et existantes.



Plus qu'un enregistreur numérique

American Dynamics offre la gamme la plus complète de produits de gestion vidéo numérique du marché. Des installations les plus petites (Intellex LT) à celles de taille moyenne (Intellex DVMS) et maintenant aux applications les plus exigeantes qui requièrent des résolutions et des performances exemplaires (Intellex Ultra), il existe une solution à toutes les situations. De plus, nous apportons la flexibilité de la vidéosurveillance de type IP (Intellex IP) et chaque plate-forme peut être gérée à distance via le logiciel Network Client. Cependant Intellex fait bien plus qu'enregistrer. Vous pouvez simultanément enregistrer, lire et archiver des données vidéo, texte et audio, tout en utilisant des fonctions de recherche sophistiquées, afin de définir et de retrouver seulement les événements importants qui répondent à vos critères.

Une interface utilisateur simple et intuitive

Cette interface est extrêmement simple à utiliser, quel que soit votre niveau de connaissances. L'accès à toutes les opérations s'effectue par un simple clic sur des boutons, via des menus déroulants, des glissières ajustables et des écrans à onglets. Même les zones cibles à l'écran sont sélectionnées via des commandes avec la souris. Ces écrans particulièrement puissants permettent un paramétrage rapide, ainsi qu'une grande facilité quant au fonctionnement et à la reconfiguration. Enfin, ils réduisent le temps de formation des nouveaux opérateurs.

Economisez du temps et de l'argent en enregistrant au maximum des possibilités

Intellex vous donne une représentation précise de transactions spécifiques en enregistrant des flux de données textes RS-232 issus d'équipements tels que des caisses enregistreuses ou des distributeurs automatiques de billets. Il affiche des informations cote à cote, le tout synchronisé avec l'audio. Il est possible d'effectuer une recherche efficace dans la base de données des transactions ou de l'enregistrement planifié, en spécifiant le texte exact ou les critères d'une transaction.

Intellex LT (disponible avec les équipements 4, 8 et 16 canaux)

Intellex LT est doté des caractéristiques clé d'Intellex sous une présentation économique. Il convient tout particulièrement aux petits commerces de détails, aux centres médicaux et aux petites entreprises. Il peut stocker plus de 900 heures de vidéo et accepte jusqu'à 5 utilisateurs Network Client simultanés.

Intellex® Systèmes de gestion vidéo numérique

Enregistrez uniquement les événements dont vous avez besoin

Utilisez IntelleCord® pour conserver de l'espace sur votre disque dur en n'enregistrant uniquement que les événements qui ont provoqué une alarme aux moments cruciaux. Vous pouvez paramétrer les déclencheurs pour les alarmes générées électroniquement dans l'Intellex, sur la base : 1) d'un mouvement quelconque 2) de la pénétration dans un périmètre 3) d'un changement de luminosité et 4) de mouvements particuliers très spécifiques. Ce paramétrage des déclencheurs est également possible pour tout dispositif d'alarme filaire externe fournissant un contact sec.

De plus, vous pouvez configurer les paramètres pour que les caméras se repositionnent automatiquement en réponse à une alarme. IntelleCord vous permet de personnaliser les réglages de chaque caméra de votre système et par voie de conséquence d'optimiser la sécurité et la durée d'enregistrement. Lorsque vous paramétrez IntelleCord pour une activation d'enregistrement uniquement en cas d'alarme, Intellex conserve jusqu'à 5 minutes de vidéo en préalarme. Cette même durée devient illimitée, si vous programmez l'Intellex pour effectuer un enregistrement en continu, les 15 premières minutes pouvant être aisément récupérées via un index vidéo de préalarme.

(8) La permutation à chaud est disponible en configuration raid. Les équipements de base sont permutablement facilement.

Recherche instantanée d'informations vidéo selon des critères de mouvement

Pour retrouver rapidement certaines séquences parmi des heures de vidéo, utilisez la fonction de "Recherche intelligente" pour effectuer un filtrage. En un clic de souris, vous pourrez visualiser chaque tentative de pénétration d'un intrus dans un périmètre, d'allumage ou d'extinction des équipements d'éclairage, de déplacement ou de conduite d'un véhicule en sens interdit, à une vitesse inappropriée et bien plus encore. Pour les mouvements particuliers, il suffit simplement de spécifier le type de mouvement qui vous intéresse — la vitesse, la direction, la taille de l'objet en déplacement — et Intellex le retrouve pour vous.

Partage simplifié des séquences par exportation des données vidéo, audio et texte sur CD ou DVD

Le graveur CD-RW ou DVD+RW intégré dans de nombreux modèles d'Intellex permet la sauvegarde vidéo sur un CD ou un DVD enregistrable standard. Cela s'avère idéal, lorsque vous avez besoin de fournir une preuve vidéo, audio et texte aux autorités, au responsable d'un magasin ou à d'autres personnels (hors personnel de sécurité) qui pourront ainsi visionner les incidents sur leur propre ordinateur PC. Un logiciel de visualisation Intellex (visionneuse) peut même être ajouté sur le CD ou DVD lors du gravage, de manière à ce que l'achat d'une application supplémentaire ne soit pas nécessaire pour visionner les informations vidéo. Téléchargez automatiquement les séquences vidéo depuis un CD ou DVD sur la base d'événements ayant déclenché une alarme ou par sélection manuelle des caméras et séquences appropriées.

Intégrité des preuves qui peuvent faire foi

Le format d'enregistrement Intellex marque chaque image d'une "signature" d'identification unique. Même si la structure des fichiers est compatible avec celle d'un ordinateur PC, il est virtuellement impossible d'altérer ou de modifier les images vidéo originales. En assurant l'authenticité de cette façon, Intellex protège la recevabilité devant un tribunal de vos preuves vidéo.

Facilité de paramétrage et d'utilisation

Intellex ne se contente pas de réduire les dépenses en équipement et le temps d'investigation, mais il dispose également de menus simples affichés à l'écran. Ces derniers facilitent et rendent intuitifs la formation et le fonctionnement. Grâce aux mots de passe, vous pouvez personnaliser les droits d'accès des très nombreux opérateurs. De même, le choix est simple entre les standards NTSC et PAL. Le panneau amovible de prises BNC sur les modèles 16 canaux et la terminaison des liaisons vidéo par logiciel simplifient le raccordement des caméras. Intellex peut être configuré pour délivrer une notification d'alarme en cas de défaillance du disque dur, assurant ainsi que vos événements critiques sont toujours pris en compte. Vous pouvez ajouter des disques durs permutables sur l'Intellex Ultra, afin d'obtenir un système d'une très grande fiabilité et de faciliter l'utilisation ainsi que la maintenance.

L'accessibilité à distance offre les conditions de visualisation les plus flexibles

Grâce à Browser Client, vous pouvez héberger et personnaliser votre propre site Web afin de visualiser en temps réel les données vidéo Intellex via une interface de navigation standard. Des clients multiples peuvent accéder aux caméras dôme à distance et même les commander via Browser Client, qui est disponible gratuitement. Si des fonctionnements plus sophistiqués sont requis, Network Client autorise une configuration Intellex à distance, une sélection des séquences vidéo par heure, date ou alarme, l'utilisation de la fonction de recherche intelligente "Smart Search", la visualisation simultanée d'un maximum de 64 séquences vidéo temps réel. De plus, il est possible d'accéder à une fonctionnalité de matricage virtuel, lorsqu'un clavier de vidéosurveillance est utilisé. Vous pouvez sauvegarder, annoter et organiser les informations vidéo copiées dans des répertoires d'incident afin d'aider aux investigations. L'exportation de séquences vidéo sous forme d'un fichier ".AVI" est également possible pour une visualisation sur n'importe quel ordinateur PC équipé de Windows®. Des images individuelles peuvent être améliorées, imprimées et converties dans des formats standard. Pour plus d'information sur ce sujet et sur les autres outils Intellex, tels que Intellex Archive Manager et Intellex Policy Manager, veuillez vous référer à la fiche produit séparée "Suite gestion Intellex".

Optimisez vos réglages pour répondre à vos besoins spécifiques

La durée d'enregistrement ou la quantité d'images qui peut être stockée sur les disques durs est affectée par différents facteurs. Les séquences vidéo numériques avec des niveaux importants d'activité ou de détails sont grandes consommatrices d'espace disque. C'est pourquoi, il est important de choisir le réglage approprié "super", enregistrement "étendu" ou "normal" pour obtenir un équilibre entre la qualité d'image et la durée d'enregistrement. Pour les longues périodes d'enregistrement, il suffit simplement de diminuer les réglages de résolutions. Avec les Intellex Ultra, DVMS et LT, il est possible d'utiliser le mode "Auto Rate" pour paramétrer une vitesse d'enregistrement égale pour chaque caméra ou d'ajuster celle-ci par caméra pour obtenir une meilleure continuité dans les zones critiques.

Personnalisation de la visualisation avec la lecture et l'affichage multivision

Pour chaque caméra, il est possible de sélectionner un affichage temps réel ou en lecture des images, selon l'une des configurations suivantes 1 x 1, 2 x 2, 3 x 3 ou 4 x 4. En affichage temps réel ou lecture, le mode plein écran permet de masquer les commandes et l'image remplit entièrement l'écran. En mode menu, l'interface de commande s'affiche. Les séquences vidéo peuvent être lues à différentes vitesses, en avant ou en arrière. La visualisation image par image est aussi réalisable.

Un examen attentif pour une analyse approfondie

L'examen peut porter sur image temps réel ou enregistrée quelconque, avec un grossissement de x2 à x16. Grâce aux fonctions numériques, la couleur, le contraste et la netteté de certains événements peuvent être améliorés. La navigation et le déplacement sur une image agrandie est possible, afin de faciliter une visualisation rapide et grossie de tous les détails. L'analyse et l'identification des événements importants est ainsi plus précise.

(9) Vendu séparément

(10) L'estimation de sauvegarde avec compression ACC est basée sur une moyenne industrielle de 3500 \$ par To.

Répondre plus vite pour une meilleure sécurité

Il est possible de répondre plus rapidement à des urgences potentielles avec une notification automatisée par Email. Vous pouvez configurer des types d'événements spécifiques qui sont mémorisés dans votre Intellex (une défaillance du disque dur, par exemple) et des caméras (comme des alarmes de détection de mouvement) comme déclencheurs d'envoi d'Email. un message est alors généré et transmis vers une liste de distribution préétablie.

Des plate-formes extensibles et pouvant être mises à niveau permettent aux pièces de s'agrandir

Conserver votre système à jour avec les mises à niveau logicielles, qui sont facilement installées depuis un média informatique ou le Web. De plus, chaque Intellex DVMS et système LT peut accepter jusqu'à 3 modules d'extension de stockage (ESM) pour augmenter l'espace de sauvegarde local. Intellex Ultra dispose d'une capacité interne pouvant atteindre 1,6 To et supporte des équipements de stockage externes SAN, NAS et DAS, comme le fait l'Intellex IP.

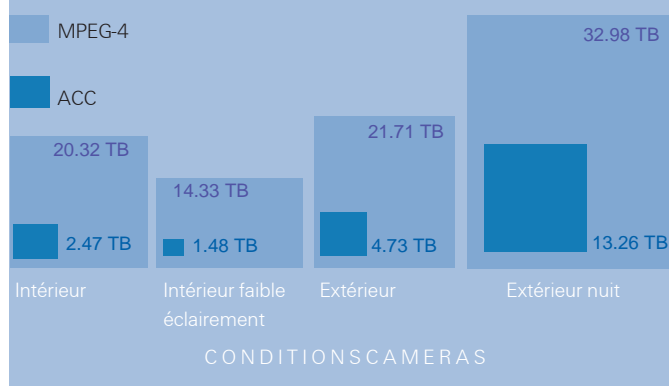
La meilleure compression vidéo du marché Une économie significative d'espace, d'argent et de bande passante

A la différence du MPEG-4 et du MJPEG, la technologie de "Active Content compression" American Dynamics (ACC) a été développée spécifiquement pour les applications de sécurité et peut discriminer un vrai mouvement d'un bruit vidéo. Cela permet de compresser les images dans des fichiers dont la taille ne représente plus que 1/9 de celle qui aurait été obtenue avec la technologie MPEG-4. L'espace disque utilisé est considérablement réduit. En fait, les images compressées en utilisant la méthode ACC peuvent vous permettre d'économiser jusqu'à 69000 \$ 10 sur une période de 30 jours en comparaison de l'espace supplémentaire qu'il vous faudrait acquérir pour y loger des images MPEG-4.

La compression ACC requiert moins d'espace, de bande passante et permet de réaliser des économies substantielles.

Stockage en Teraoctets

(100 caméras / 2CIF, 15 i/s pendant 30 jours)



Intellex® Systèmes de gestion vidéo numérique

Securisez votre système avec des caméras masquées et des mémoires d'activité

Intellex vous propose de configurer jusqu'à 15 caméras pour un fonctionnement local masqué, en restreignant leur utilisation uniquement aux personnes dûment autorisées. Pour tous les autres personnels, les caméras masquées répertoriées dans l'écran d'état sont déconnectées. Pour renforcer la sécurité, vous pouvez surveiller chacune des actions exécutées sur votre Intellex. La mémoire d'activité peut lister le nom de chaque personne qui utilise le système, ainsi que la date, l'heure et la tâche terminée.

Accessoires

ADDSNC40	Network Client licence utilisateur unique
ADDSNUL40	Network Client licence illimitée
ESM640, ESM1000	Module d'extension de stockage 640 ou 1000 Go 11 (jusqu'à 3 modules par équipement Intellex)
DVRM-01	Kit de montage façade en rack 12
UHRM09	Kit d'extension BNC pour montage en rack 13
RDVSPK01	Haut-parleurs
RDVEXP01	Module d'extension 1 à 4 ports texte
RDVEXP02	Module d'extension 1 à 8 ports texte
RDVDATE01	Enregistreur DAT SCSI externe 14
RDVUPGSCSI01	Carte d'adaptation SCSI 3
RDVUSB23201	Adaptateur USB vers RS-232
ADACSNET	Module de commande vidéosurv. USB avec câble
RDVUPGFW	Kit de mise à niveau carte FireWire® 15
RDVUPGM1	Kit de mise à niveau modem 56k (PCI) 16
ADACHDDC400	Disque dur Intellex Ultra 400 Go avec berceau
ADACHULP	Panneau de bouclage Intellex Ultra
ADDSNCVMK	Network Client matrice virtuelle/clavier licence unique
ADDSNCVMKUL	Network Client matrice virtuelle/clavier licence illimitée
ADDSNCSCI	Network Client licence Gestionnaire intégrable
ADACKBPC2000	Accessoire clavier / Kit de connexion clavier/ordinateur PC, pour claviers séries AD2000
ADACKBPCMPCC	Accessoire clavier / Kit de connexion clavier/ordinateur PC, pour claviers ControlCenter MegaPower

Schéma d'un système basique

Quelle que soit la plate-forme choisie, Intellex vous laisse personnaliser votre système. Ajoutez des caméras PTZ et des SpeedDomes®, puis commandez-les à l'aide d'un contrôleur Touch Tracker® ADTT16E. Vous pouvez afficher les données vidéo sur un grand nombre de moniteurs, intégrer des dispositifs d'E/S d'alarme, gérer les flux audio ou les textes ASCII provenant de caisses enregistreuses. Il est également possible d'ajouter une imprimante. Vous avez besoin de plus de capacité de stockage ? Il vous suffit d'installer alors jusqu'à 3 modules d'extension prévus à cet effet (ESM) pour chaque Intellex DVMS / LT, ou encore d'utiliser des périphériques standard SAN, NAS ou DAS pour les Intellex Ultra et IP. Vous souhaitez intégrer vos informations vidéo dans un logiciel tiers ? L'API Intellex vous propose d'utiliser un jeu d'interfaces de programmation puissant et simple d'emploi qui assurera une interopérabilité avec des applications de contrôle d'accès et des logiciels de gestion commerciale.



Intellex® Systèmes de gestion vidéo numérique

	Intellex Ultra (Premier)	Intellex DVMS (Standard & Premier)	Intellex LT (Premier)	Intellex IP (Premier)
Membre d'images maximum par seconde (NTSC/PAL)	480/400	120/100	60/50	480/400
Capacité de stockage	400 GB, 800 GB, 1.2 To, 1.6 TB (RAID 5 1.2 To)	160, 250, 320, 500, 750 Go ³	160, 320 Go	250, 500 Go
Windows® XP Pro	Oui	Oui	Oui	Oui
Mode d'enregistrement	Linéaire ou circulaire/continu	Linéaire ou circulaire/continu	Linéaire ou circulaire/continu	Linéaire ou circulaire/continu
Enregistrement préalarme	Oui (jusqu'à 5 minutes)	Oui (jusqu'à 5 minutes)	Oui (jusqu'à 60 secondes)	Oui (jusqu'à 5 minutes)
Indexation d'alarme	Oui (15 minutes)	Oui (15 minutes)	Non	Oui (15 minutes)
Notification alarme / éven. :A distance	Oui (via Network Client)	Oui (via Network Client)	Oui (via Network Client)	Oui (via Network Client)
Locale	Oui	Oui	Oui	Oui
Email	Oui	Oui	Oui	Oui
Résolutions (CIF)	1, 2, 4	1, 2	1, 2	1, 2, 4
Insertion texte (via port série)	Oui	Oui ⁴ (jusqu'à 8 canaux)	Oui ⁴ (jusqu'à 8 canaux)	Oui
Outils d'analyse vidéo (taille, vitesse, direction en mouvement particulier)	Oui	Oui, édition "Premier" uniquement	Non	Non
Recherche intelligente	Oui	Oui	Oui	Oui
Planific. person./ Week ends	Oui, avec IntelleCord®	Oui, avec IntelleCord®	Oui, avec IntelleCord®	Oui, avec IntelleCord®
Lecture multivision	Oui	Oui	Non	Oui
Caméra dissimulée	Oui	Oui	Oui	Oui
Commandes dôme	Via Network Client, Browser Client ou GUI Intellex (via ADTT16E, ADACSNET, MP48, AD168, AD1024 ou autres commutateurs tiers)	Via Network Client, Browser Client ou GUI Intellex (via ADTT16E, ADACSNET, MP48, AD168, AD1024 ou autres commutateurs tiers)	Via Network Client, Browser Client ou Intellex GUI (via ADTT16E, ADACSNET, MP48, AD168, AD1024 ou autres commutateurs tiers)	Via Network Client, Browser Client ou Intellex GUI (via ADTT16E, ADACSNET, MP48, AD168, AD1024, autres commutateurs tiers ou n'importe quel dispositif compatible IP 422)
Alarm-Triggered Camera Action	Oui	Oui	Oui	Oui
User-Defined Matrix & Dome Control Camera Handler	Oui	Oui	Oui	Oui
Mémoire d'événements (qui, quand, quoi)	Oui	Oui	Non	Oui
Intégration tiers via API	Oui	Oui	Oui	Oui
Configuration chassis	3U / Configuration "bureau" ou rack	4U / "Bureau" ou rack ⁵	4U / "Bureau" ou rack ⁶	1U / Rack
Paramétrage qualité alarme & sensibilité	Oui	Oui	Oui	Oui
Vitesse d'enregistrement sélectionnable par caméra	Oui	Oui	Non	Oui
Export. clip en 1 clic	Oui, CD-RW/DVD+RW	Oui, CD-RW/DVD+RW ⁷	Oui, CD-RW	Oui, CD-RW
Options stockage étendu	Equipements SAN, NAS & DAS	ESM / Equipements SAN, NAS & DAS	ESM / Equipements SAN, NAS & DAS	Equipements SAN, NAS & DAS
Compatibilité pour configuration et gestion à distance	Oui	Oui	Oui	Oui
Basculement NTSC/PAL	Oui	Oui	Oui	N/A

(3) Les modèles 160 et 320 Go sont disponibles uniquement en édition "Standard". Les versions 250 et 500 Go sont disponibles en version "Premier". Le modèle 750 Go est disponible en version "Premier" avec un chassis rack uniquement.

(4) Edition "Premier" uniquement (5) La version pour rack est disponible uniquement avec les éditions "Deluxe" et "Premier". (6) Le kit d'accessoires est requis pour le montage en rack / A commander séparément. (7) Le graveur CD-RW est uniquement disponible avec les éditions "Standard" et "Deluxe" / Le graveur DVD+RW est uniquement disponible avec l'édition "Premier".

Intellex® Systèmes de gestion vidéo numérique

Configuration des références pour plate-formes Intellex Ultra, DVMS et LT

	Marque	Famille	Canaux	Chassis	Plat forme	Versions	Stockage
Exemple Ultra	AD AD	D Systèmes de gestion vidéo numérique	6 6 = 16 canaux	00 00 = configurable bureau / rack	UL UL = Ultra UR = Ultra Raid ¹⁷	P P = Premier	160 040 = 400 Go 120 = 1200 Go 080 = 800 Go 160 = 1600 Go
Exemple DVMS	AD AD	D Systèmes de gestion vidéo numérique	6 8 = 8 canaux 6 = 16 canaux	00 00 =Bureau R0 =Rack	DV DV = DVMS	S S = Standard P = Premier	025 ¹⁸ 016 = 160 Go 050 = 500 Go 025 = 250 Go 075 = 750 Go 032 = 320 Go
Exemple LT	AD AD	D Systèmes de gestion vidéo numérique	4 4 = 4 canaux 8 = 8 canaux 6 = 16 canaux	00 00 = Bureau	LT LT = LT	P P = Premier	016 016 = 160 Go 032 = 320 Go

Configuration des références pour Intellex IP

	Marque	Famille	Plat-forme	Stockage	Audio
Exemple IP	AD AD	D Systèmes de gestion vidéo numérique	IP IP=IP	250 250 = 250 Go 500 = 500 Go	A Vide = ni audio, ni FireWire A = avec audio & FireWire

(11, 15) Non disponible pour Intellex Ultra ou Intellex IP.

(12) Plate-formes DVMS et LT 16 canaux uniquement.

(13) DVMS et LT version "bureau" uniquement.

(14, 16) Carte interface SCSI incluse.

(17) Configuration RAID disponible uniquement avec stockage 1,2 To.

(18) Modèles 160 et 320 Go disponibles uniquement en édition "Standard" / Modèles 250 et 500 Go disponibles uniquement en édition "Premier" / Modèle 750 Go disponible en vresion montage en rack pour les les éditions Premier.

Spécifications communes aux systèmes de gestion vidéo numérique Intellex

Environnementales

Température de fonct	+5 à +35°C
Humidité relative	5 à 95 % (sans condensation)
Conditions de stockage	-10 à +60°C
Altitude max. de fonct	3048 m

Electriques

Alimentation	100 à 240 Vca - 50 / 60 Hz / 3 ou 1,5 A
--------------	---

Normalisation²⁶

Emissions	FCC 15b Classe B EN55022 (1995) Classe A EN61000-3-2 (1995) EN61000-3-3 (1995) Immunité EN50130-4 (1996) Sécurité électrique UL 60950-1 EN 60950-1 : 2001+A11
-----------	---

	Intellex Ultra	Intellex DVMS	Intellex LT	Intellex IP
Généralités				
Type de disque	Accès frontal SATA	Interne IDE	Interne IDE	Interne SATA
Exportation	Graveur CD-RW ou DVD+RW	Graveur CD-RW ou DVD+RW19	Graveur CD-RW Lecteur disquette 1,4 Mo	Graveur CD-RW Lecteur disquette 1,4 Mo
Archivage local (optionnel)	Bande DAT externe (20 Go) /SDLT (160 Go)	Bande DAT externe (20 Go) /SDLT (160 Go)	N/A	N/A
Standard vidéo	NTSC/PAL	NTSC/PAL	NTSC/PAL	N/A
Entrées vidéo	16	8 (s/bouclage) ou 16 (av./bouclage)	4 & 8 (s/boucl.) ou 16 (av./boucl.)	Jusqu'à 16 flux vidéo réseau
Sortie moniteur principal	SVGA / Composite	SVGA	SVGA	SVGA
Sortie analogique	Appel / Observation ²⁰	Ap./Observ ²⁰ / T. réel/lecture ²¹	Ap./Observ. ²⁰ / T. réel/lecture ²¹	N/A
Sorties boucl. caméra	16 avec panneau bouclage en option	Standard sur système 16 canaux	Standard sur système 16 canaux	N/A
Alarm Inputs and Outputs ²²	16 (toolless)	8, 16	4, 8, 16	16 via périphérique réseau
Canal audio unique ²³	Inclus	Premier	Premier	Optionnel
IEEE 1394 (FireWire)	N/A	Premier uniquement	Premier uniquement	Optionnel
Réseau	2 x Gigabit	11x 100BaseT	1x 100BaseT	2 x Gigabit
USB (face av. / arrière)	2/2	2/4	2/4	1/2
Port série (RS-232) ²⁴	1 x SUB-D 9 broches	1 x SUB-D 9 broches	1 x SUB-D 9 broches	1 x SUB-D 9 broches
Interface SCSI	Optionnel	Optionnel	Optionnel	Optionnel
Voyants	Alimentation, alarme, enregist.,disque dispo., activité disque	Alimentation, alarme, enregist	Alimentation, alarme, enregist	Alimentation, activité disque
Souris	Souris PC incluse en standard	Souris PC incluse en standard	Souris PC incluse en standard	Souris PC incluse en standard
Imprimante	Compatible PC	Compatible PC	Compatible PC	Compatible PC ²⁵
Physiques				
	Configurable bureau / rack	Modèle bureau	Modèle bureau uniquement	Montage en rack uniquement
Dimensions (h x l x p)	130 x 429 x 546 mm	172 x 432 x 464 mm	172 x 432 x 464 mm	44x482x559mm
Poids équipement	17.3 kg	14.50 kg	14.50 kg	11.34 kg
Poids d'expédition	25 kg	16.93 kg	16.93 kg	13.61 kg
		Modèle fixation en rack		
Dimensions (h x l x d)		175 x 432 x 521 mm		
Poids équipement		20.39 kg		
Poids d'expédition		27.24 kg		

(19) Le graveur CD-RW disponible uniquement dans les éditions Standard / Graveur DVD+RW disponible uniquement dans l'édition Premier

(20) Le mode "appel" permet l'affichage des images de l'une des caméras sélectionnées en format plein écran. Le mode "observation" commute automatiquement l'affichage des images de cette caméra vers celles de n'importe quelle caméra en alarme. Disponible uniquement sur les systèmes 16 canaux.

(21) La sortie composite temps réel/lecture peut afficher les mêmes séquences vidéo que votre moniteur Intellex ou afficher uniquement des séquences temps réel.

(22) Connecteur 2 parties— Entrées TTL. Sorties collecteur ouvert. (23) Jack (3,5 mm).

(24) Port série intégré recommandé pour commande multiplexeur. Ports série supplémentaires disponibles sur l'édition Premier via un convertisseur USB.

(25) Pas de port parallèle (USB ou Ethernet uniquement). (26) Certification disponible sur demande.

Pour plus d'information visitez notre site web: www.adteurope.com

ADT se réserve le droit de modifier ou retirer un produit ou un service sans pré avis

