



Intellex Ultra (mit 16 Kanälen verfügbar)

Intellex Ultra ist eine zuverlässige Hochleistungsplattform, die Bilder mit höherer Auflösung und Deinterlacing (4CIF, 240 ips; 2CIF, 480 ips)² erfasst, ohne die Fähigkeit zur Aufnahme von Vollbewegungsvideo zu beeinträchtigen. Sein 3U-Gehäuse spart aufwendigen Rackplatz, und macht es zur idealen Lösung für Anwendungen wie Casinos oder Regierungseinrichtungen mit beschränktem Platz für die Sicherheitsanlage. Für höchste Flexibilität und Sicherheit hat Intellex Ultra bis zu vier 3,5-Zoll-Wechselfestplattengestelle mit Frontzugang, die als Option in einer RAID 5-Konfiguration verwendet werden können. Außerdem bedeutet ein branchenerstes, gesondertes, kontaktloses und eingebettetes Systemlaufwerk, dass keine beweglichen Teile verschleifen oder ausfallen können.

Intellex®

Systeme zur Verwaltung von digitalem Video

Leistungsmerkmale:

- Erwerben der Fähigkeit zum Multiplexbetrieb, zur Alarm- und Ereigniserkennung, zur Video-, Audio- und Textaufzeichnung und noch vieles mehr
- Einrichtung von Dome-Zielen, Bereichen und Konfigurationen direkt über die graphische Benutzeroberfläche von Intellex
- Suchen nach spezifischen Clips mit Videoanalysewerkzeugen und erweiterter Textfunktion (Advanced Text)
- Bedienung von Intellex wie eine Virtuelle Videokreuzschiene über Network Client™¹ mit Kamerasteuerung über eine CCTV-Tastatur und einer erweiterter Fähigkeit, Videoinformationen gleichzeitig von mehreren Kameras zu übertragen
- Schnelleres Reagieren auf potenzielle Notfälle mit sofortiger E-Mail-Meldung von Systemereignissen und -alarmen
- Individuelle Anpassung von Kameraansichten für eine flexible Überwachung
- Reagieren auf Ereignissen mit alarmausgelöster Domepositionierung
- Aufzeichnen von höheren Bildraten pro Sekunde für bestimmte Kameras und Zuweisen der restlichen Bilder an weniger kritische Kameras
- Einfacher Export von Video-, Audio- und Textdaten auf CD-RW oder DVD+RW mit einem Mausklick
- Speichern von über 9 Mal mehr Video als MPEG-4- und MJPEG-basierte Systeme mit der patentierten ACC-Technologie (Active Content Compression) von American Dynamics
- Verwendung von Drittanwendungen – wie Zugangskontrolle von Software House und Kantech sowie Videos für forensische Untersuchungen, virtuelle Matrix, Fernüberwachung und mehr – über die leistungsfähige API in Intellex integriert

Intellex® Systeme zur Verwaltung von digitalem Video

Intellex IP (bis zu 16 Netzwerk-Videostreams)

Intellex IP unterstützt IP-Kameras mit einer Leistung von bis zu 480 ips bei 1CIF und 120 ips bei 4CIF. Intellex IP wird nahtlos mit den vorhandenen Intellex-Systemen und Analog- und Digitalkameras integriert, um frühere Investitionen wirksam einzusetzen. Sein skalierbarer 1U-Formfaktor ergänzt das Design von Großsystemen. Die Möglichkeit, die vorhandenen IT-Netzwerkkabel zu verwenden, reduziert die gesamten Betriebskosten.



(1) Erfordert v4.0 oder höher.

(2) Alle ips-Messungen betreffen das NTSC-Format. 120 ips NTSC = 100 ips PAL.

Intellex DVMS (mit 8 und 16 Kanälen verfügbar)

Das Originalsystem zur Verwaltung von digitalem Video, Intellex DVMS, ist seit 1997 marktführend. Intellex DVMS bietet ein 16-Kanal-System, das bis zu 120 ips bei 2CIF aufzeichnet. Intellex DVMS wird in einem Aufbau- oder Einbaugeschäft mit Standard-, Premier-Paket angeboten. Dies bedeutet eine vereinfachte Konfektionierung für mühelosere Bestellung, Wartung und Konfiguration. Und da Intellex DVMS außerdem netzwerkfähig ist und problemlos in andere Geräte und Software-Anwendungen integriert werden kann, ist es eine kostengünstige Lösung für viele neue und vorhandene Anwendungen.



Intellex LT (mit 4, 8 und 16 Kanälen verfügbar)

Intellex LT liefert die wesentlichen Intellex-Funktionen in einem wirtschaftlichen Paket, und stellt somit die beste Lösung für kleine Einzelhandelsgeschäfte, Krankenhäuser und kleinen Unternehmen dar. Es kann mehr als 900 Stunden Video speichern und unterstützt fünf simultane Network Client-Anwender.

Mehr als ein digitales Aufzeichnungsgerät

American Dynamics bietet das umfassendste Sortiment an Produkten zur Verwaltung von digitalem Video auf dem Markt. Von kleineren Anlagen (Intellex LT) bis zu mittelgroßen Anwendungen (Intellex DVMS) und nun zu anspruchsvolleren Anwendungen, die eine höhere Auflösung und Leistung erfordern (Intellex Ultra), gibt es eine Lösung für jede Situation. Darüberhinaus stellen wir die Flexibilität der IP-basierten Videoüberwachung (Intellex IP) bereit, und jede Plattform kann mit der Network Client Remote Management Software fernverwaltet werden. Aber Intellex kann mehr als nur aufzeichnen. Sie können gleichzeitig Video, Text und Audio aufzeichnen, abspielen und archivieren, während Sie mit den komplexen Suchfunktionen nur jene wichtigen Ereignisse festlegen und suchen, die Ihren Kriterien entsprechen.

Einfache, intuitive Anwenderoberfläche

Die Anwenderoberfläche von Intellex ist äußerst einfach zu verwenden, was auch immer Ihr Kenntnisniveau ist. Alle Funktionen können mit einem einzigen Mausklick auf Schaltflächen, Pull-Down-Menüs, Schieberegler und Bildschirmmasken mit Registerkarten aufgerufen werden – sogar Suchbereiche lassen sich mit Mausbefehlen auf dem Bildschirm zeichnen. Diese einach gestalteten softwaremenüs ermöglichen eine rasche Einrichtung, eine leichte Ausführung und Neukonfiguration, und erfordern weniger Zeit zur Schulung neuer Anwender.

Sparen Sie Zeit und Geld durch bestmögliche Aufzeichnung

Intellex gibt Ihnen eine genaue Darstellung von spezifischen Transaktionen durch Aufzeichnung von RS-232-Textdaten-Streams von Geräten wie Registrierkassen und Geldautomaten. Es zeigt diese Informationen neben den zeitsynchronisierten Videodaten an. Durchsuchen Sie auf wirksame Weise die Transaktionsdatenbank oder planen Sie die Aufzeichnung durch Eingabe der genauen Textdaten oder der Transaktionskriterien.

Intellex® Systeme zur Verwaltung von digitalem Video

Zeichnen Sie nur die Ereignisse auf, die Sie brauchen

Verwenden Sie IntelleCord®, um Speicherplatz auf Ihrer Festplatte zu sparen, indem Sie nur Ereignisse aufzeichnen die von Bedeutung sind. Sie können Trigger für elektronisch erzeugte Alarme in Intellex einrichten, die auf folgende Kriterien beruhen: 1) jegliche Bewegung; 2) Perimeterverletzung; 3) Lichtveränderungen und 4) spezifische Bewegungs-ausnahmen. Sie können auch für jeden extern verkabelten Alarmgeber, der über einen Schaltkontakt verfügt, Trigger einrichten.

Außerdem können Sie Einstellungen konfigurieren, um Kameras als Antwort auf einen Alarm automatisch neu zu positionieren. Mit IntelleCord können Sie die Einstellungen für jede Kamera in Ihrem System anpassen und somit die Sicherheit und Aufzeichnungsdauer optimieren.

Intellex bewahrt bis zu fünf Minuten Voralarmvideo auf, wenn Sie IntelleCord nur für die Aufzeichnung bei Alarmen einstellen. Unbegrenzt Voralarmvideo ist verfügbar, wenn Sie Intellex für die kontinuierliche Aufzeichnung einstellen, wovon die ersten 15 Minuten bequem über einen Voralarmvideo-Index aufgefunden werden können.

(8) Hot-Swap-Festplatten sind in der RAID-Konfiguration verfügbar. Basiseinheiten sind einfach wechselbar.

Finden Sie ein auf Bewegungskriterien basiertes Video sofort auf

Verwenden Sie Smart Search zum Filtern von Stunden von Videomaterial, um Clips rasch aufzufinden. Mit einem Mausklick werden Sie in der Lage sein, jeden Moment anzuzeigen, in dem jemand eine Perimeter überquerte, Lichter ein- und ausschaltete, oder ein Fahrzeug mit einer nicht passenden Geschwindigkeit in die falsche Richtung fuhr, und mehr. Für die Bewegungsausnahme geben Sie einfach die Bewegungsart an, nach der Sie suchen – Geschwindigkeit, Richtung, Größe des sich bewegenden Gegenstandes – und Intellex wird sie für Sie finden.

Verteilen Sie Videos auf einfache Weise, indem Sie Video-, Audio- und Textdaten auf CD oder DVD exportieren

Das bei vielen Intellex-Modellen integrierte CD-RW- oder DVD+RW-Laufwerk ermöglicht Ihnen das Speichern von Videodaten auf einer beschreibbaren Standard-CD oder -DVD. Dies ist ideal, wenn Sie Behörden, Lieferanten oder anderen nicht zum Sicherheitspersonal gehörenden Personen Video-, Audio- und Textdaten von Ereignissen zur Verfügung stellen müssen, die diese auf ihren eigenen PCs ansehen können. Das Intellex Wiedergabeprogramm kann ebenfalls auf CD oder DVD hinzugefügt werden, so dass keine zusätzliche Software zum Ansehen des Videos gekauft werden muss. Der Video-Download auf CD oder DVD erfolgt automatisch aufgrund von alarmaktivierten Ereignissen oder manuell durch Auswahl von Kameras und Clips.

Beweismaterial, auf dessen Integrität Sie sich verlassen können

Mit dem Intellex-Aufzeichnungsformat wird jedes Bild mit einer eindeutigen "Kennmarke" versehen. Obwohl die Dateistruktur PC-kompatibel ist, ist die Veränderung der ursprünglichen Videobilder so gut wie unmöglich. Dadurch, dass Intellex die Beweiskraft auf diese Weise sicherstellt, kann es die Beweisführung vor Gericht unterstützen.

Einfache Einrichtung und Bedienung

Intellex reduziert nicht nur die Gerätekosten und die Untersuchungszeit, sondern trägt zu einer intuitiven und problemlosen Schulung und Bedienung durch seine einfachen Bildschirmmenüs bei. Es lassen sich sogar Zugriffsrechte für mehrere Bediener mit Kennwörtern individuell einrichten. Die abnehmbare BNC-Platte auf 16-Kanal-Modellen sowie eine softwaregesteuerte Kameraterminierung ermöglichen reibungslose Kameraverbindungen. Intellex kann so konfiguriert werden, dass es bei einem Festplattenausfall einen Alarm meldet, und gewährleistet somit, dass Ihre kritischen Ereignisse stets erfasst werden. Sie können Wechselfestplatten⁸ mit dem Intellex Ultra verwenden, um über ein höchst zuverlässiges System zu verfügen, das einfach zu bedienen und zu warten ist.

Äußerst flexible Betrachtung dank Fernzugang

Mit Hilfe der Browser Client Software und Ihrem bestehenden Webserver können Sie Ihre Webseite anpassen, um Intellex-Live-Video über einen Standard-Browser anzeigen zu können. Mehrere Clients können über den kostenlosen Browser Client auf Domes zugreifen und diese sogar fernsteuern. Wenn erweiterte Funktionen erforderlich sind, ermöglicht Ihnen der Network Client die Fernkonfiguration von Intellex, die Auswahl von Videosegmenten nach Uhrzeit, Datum oder Alarm, die Verwendung von Smart Search, die Anzeige von bis zu 64 gleichzeitigen Live-Videosegmenten und die Leistungsfähigkeit einer virtuellen Videokreuzschiene bei Verwendung mit einer CCTV-Tastatur⁹. Sie können kopierte Videoclips in "Ereignisordnern" speichern, mit Kommentaren versehen und organisieren, um Untersuchungen zu unterstützen. Ebenso können Sie Videoclips in eine AVI-Datei exportieren, um diese auf PC's die auf dem Windows®-Betriebssystem basieren wiederzugeben. Einzelne Bilder können weiterbearbeitet, gedruckt und in tandardformate konvertiert werden. Weitere Informationen über diese und andere Intellex-Produkte, wie Intellex Archive Manager und Intellex Policy Manager, finden Sie in unserem separatem Intellex Management Suite Datenblatt.

Optimieren Sie die Einstellungen für Ihre spezifischen Anforderungen

Die Aufzeichnungsdauer oder die Anzahl von Bildern, die auf Festplatten gespeichert werden können, werden von mehreren Faktoren bestimmt. Digitale Videodaten mit hohem Leistungs-niveau oder Detailtreue verbrauchen mehr Speicherplatz auf der Festplatte als Videodaten mit geringerem Leistungsniveau oder Detailtreue. Wählen Sie die Einstellungen Super, erweiterte Aufnahme oder Normal, um ein optimales Verhältnis zwischen Bildqualität und Aufzeichnungsdauer zu erzielen. Für eine längere Aufzeichnungsdauer reduzieren Sie einfach die Auflösungseinstellungen. Verwenden Sie den Auto Rate-Modus mit Intellex Ultra, DVMS und LT, um gleiche Bildraten für jede Kamera einzustellen, oder passen Sie die Aufzeichnungsbildrate pro Kamera an, um eine größere Kontinuität in kritischen Bereichen zu gewährleisten.

Passen Sie Ansichten mit Mehrfachkamera-Wiedergabe und Anzeige an

Wählen Sie Live- und Wiedergabe-Anzeigen für eine beliebige Kamera in beliebiger Position in den Bildformaten 1x1, 2x2, 3x3 oder 4x4. Bei der Live-Kamera-Anzeige und Wiedergabe wählen Sie den Vollbildmodus, um die Steuerelemente auszublenden und den gesamten Bildschirm auszufüllen, oder den Menümodus, um die Bedieneroberfläche einzublenden. Spielen Sie Videosegmente in unterschiedlichen Geschwindigkeiten vorwärts oder rückwärts ab, oder geben Sie sie sogar im Einzelbildmodus wieder.

Genauere Betrachtung für eine bessere Analyse

Wählen Sie einen beliebigen Bereich eines Live- oder aufgezeichneten Bildes und vergrößern Sie ihn 2- bis 16fach, um ihn genauer zu betrachten. Farbe, Kontrast und Schärfe können digital verbessert werden. Bewegen Sie sich in dem vergrößerten Bereich umher, um alle Einzelheiten rasch und einfach in vergrößerter Darstellung zu betrachten. Dadurch ist eine bessere Analyse und Identifizierung von wichtigen Ereignissen möglich.

(9) Gesondert verkauft.

(10) Die geschätzte Einsparung mit ACC-Komprimierung beruht auf dem Branchenmittelwert von \$ 3.500 pro TB.

Reagieren Sie schneller für eine bessere Sicherheit

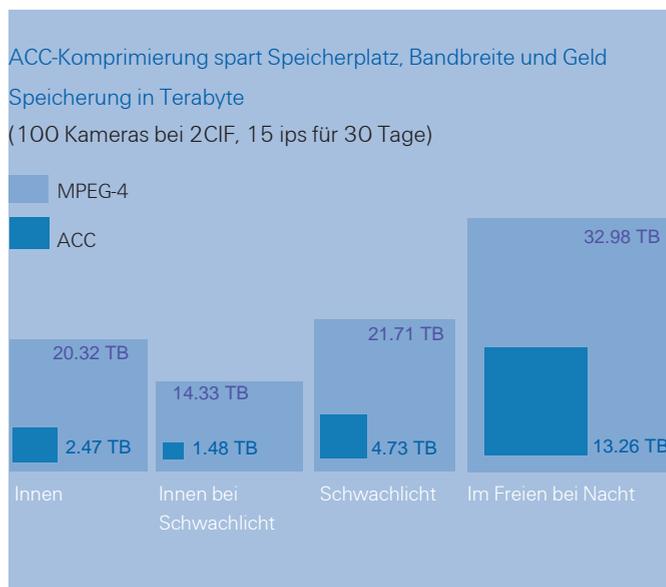
Reagieren Sie schneller auf potenzielle Notfälle mit automatisierter E-Mail-Benachrichtigung. Sie können spezifische Arten von Ereignissen, die auf Ihrem Intellex verzeichnet werden (wie Festplattenausfall oder Kamera-Bewegungserkennungsalarme), konfigurieren, so dass im Falle eines entsprechendem Ereignisses eine E-Mail-Nachricht generiert und an eine vorher festgelegte Verteilerliste gesendet wird.

Aufrüstbare und erweiterbare Plattformen für System-Expansionsmöglichkeiten

Halten Sie Ihr System mit Software-Upgrades, die von digitalen Medien oder über das Web problemlos installiert werden können, immer auf dem neuesten Stand. Darüberhinaus kann jedes Intellex DVMS- und LT-System mit bis zu drei externen Speichermodulen (ESM) verbunden werden, um die lokale Speicherkapazität zu erhöhen. Intellex Ultra stellt bis zu 1,6 TB interne Speicherkapazität bereit und unterstützt SAN-, NAS- und DASGeräte für eine erweiterte Speicherung, genau wie Intellex IP.

Beste Videokomprimierung in der Branche spart beträchtlich Speicherplatz, Geld und Bandbreite

Im Gegensatz zu MPEG-4 und MJPEG wurde die patentierte ACC-Technologie (Active Content Compression) von American Dynamics spezifisch für Sicherheitsanwendungen entwickelt und kann zwischen wirklicher Bewegung und Videorauschen unterscheiden. Dadurch können Bilder in Dateien komprimiert werden, die 1/9 der Größe ausmachen, die sie haben würden, wenn sie mit der MPEG-4-Technologie komprimiert worden wären; dies bedeutet, dass Sie viel weniger Speicherplatz verwenden werden. Tatsächlich können Ihnen die mit ACC komprimierten Bilder bis zu \$ 69.000 10 über einen Zeitraum von 30 Tagen einsparen, wenn Sie den zusätzlichen Speicherplatz berücksichtigen, den Sie für die Speicherung von MPEG-4-Bildern hätten kaufen müssen.



Intellex® Systeme zur Verwaltung von digitalem Video

Schützen Sie den Zugriff auf Ihr System durch Kameras die für die Ansicht am Monitor verdeckt sind und überprüfen Sie Aktivitäten mittels Protokolle

Mit Intellex können Sie bis zu 15 Kameras für einen lokal "verdeckten" Betrieb konfigurieren. Der Zugriff wird somit auf autorisierte Anwender beschränkt. Für alle anderen Personen werden verdeckte Kameras auf im Statusmenü als nicht verbunden gemeldet. Für eine zusätzliche Sicherheit kann jede auf Ihrem Intellex ausgeführte Aktion überwacht werden. Durch Aktivitätsprotokollierung kann der Name jeder Person, die das System verwendet, zusammen mit dem Datum, der Uhrzeit und der ausgeführten Aufgabe aufgelistet werden.

Zubehör

ADD SNC40	Einzelanwender-Lizenz für Network Client
ADD SNUL40	Unbeschränkte Lizenz für Network Client
ESM640, ESM1000	Externes Speichermodul 11 640 GB oder 1.000 GB (bis zu drei pro Intellex-Einheit)
DVRM-01	Einbau-Montagesatz 12
UHRM09	BNC Adapter-Set 13
RDVSPK01	Lautsprecher
RDVEXP01	1 bis 4 Porterweiterungen für Textdaten
RDVEXP02	1 bis 8 Porterweiterungen für Textdaten
RDV DAT01	Externes SCSI DAT-Laufwerk 14
RDVUPGSCSI01	SCSI 3-Adapterkarte
RDVUSB23201	USB-zu-RS-232-Adapter
ADACSNET	USB CCTV-Steuermodule mit Kabel
RDVUPGFW	Upgradesatz 15 für FireWire® Karte
RDVUPGM1	Upgradesatz 16 für 56K-Modem (PCI)
ADACHDDC400	Intellex Ultra 400 GB-Festplatte mit Caddie
ADACHULP	Intellex Ultra Durchschleifplatte
ADD SNCVMK	Einzelanwender-Lizenz für Virtual Network Client Matrix/Tastatur
ADD SNCVMKUL	Unbeschränkte Lizenz für Virtual Network Client Matrix/Tastatur
ADD SNC SI	Lizenz für Network Client SnapIn-Manager
ADACKBPC2000	Tastaturzubehör, Tastatur zu PC-Verbindungssatz, für Tastaturen der AD2000-Reihe
ADACKBPCMPCC	Tastaturzubehör, Tastatur zu PC-Verbindungssatz, für MegaPower ControlCenter-Tastaturen

Grundlegendes Systemdiagramm

Unabhängig davon, welche Plattform Sie wählen, können Sie mit Intellex Ihr System individuell anpassen. Fügen Sie PTZ-Kameras und SpeedDomes® hinzu und bedienen Sie sie mit dem ADTT16E Touch Tracker® Controller. Sie können Videos auf verschiedenartigen Bildschirmen anzeigen, E/A Alarmgeräte integrieren und Audiodaten oder ASCII-Text von Registrierkassen aufzeichnen. Sie können sogar einen Drucker hinzufügen. Benötigen Sie mehr Speicherkapazität? Installieren Sie bis zu drei externe Speichermodule (ESM) für jedes Intellex DVMS oder LT, oder verwenden Sie standardmäßige SAN-, NAS- oder DAS-Geräte für Intellex Ultra und Intellex IP. Möchten Sie Ihre Videodaten mit Drittsoftware integrieren? Das Intellex API stellt eine Reihe von leistungsfähigen, jedoch anwenderfreundlichen Programmierschnittstellen bereit, die die Integration mit Zugangskontroll- und anderen Management Softwareanwendungen ermöglichen.



Intellex® Systeme zur Verwaltung von digitalem Video

	Intellex Ultra (Premier)	Intellex DVMS (Standard & Premier)	Intellex LT (Premier)	Intellex IP (Premier)
Maximale Bilder pro Sekunde (NTSC/PAL)	480/400	120/100	60/50	480/400
Speicherkapazität	400 GB, 800 GB, 1.2 TB, 1.6 TB (RAID 5 1.2 TB)	160 GB, 250 GB, 320 GB, 500 GB, 750 GB ³	160 GB, 320 GB	250 GB, 500 GB
Windows® XP Pro	Ja	Ja	Ja	Ja
Aufzeichnungsmodus	Linear oder fortlaufend/kontinuierlich	Linear oder ortlaufend/kontinuierlich	Linear oder ortlaufend/kontinuierlich	Linear oder fortlaufend kontinuierlich
Voralarmaufzeichnung	Ja (bis zu 5 Minuten)	Ja (bis zu 5 Minuten)	Ja (bis zu 60 Sekunden)	Ja (bis zu 5 Minuten)
Alarmindexierung	Ja (15 Minuten)	Ja (15 Minuten)	No	Ja (15 Minuten)
Alarm-/Ereignismittelung: Fern	Ja (über Network Client)	Ja (über Network Client)	Ja (über Network Client)	Ja (über Network Client)
Lokal	Ja	Ja	Ja	Ja
Email	Ja	Ja	Ja	Ja
Auflösungen (CIF)	1, 2, 4	1, 2	1, 2	1, 2, 4
Textaufzeichnung (über seriellen Anschluss)	Ja	Ja* (bis zu 8 Kanäle)	Ja4 (bis zu 8 Kanäle)	Oui
Videoanalysewerkzeuge (Größe, Geschwindigkeit, Richtung sind Bewegungsausnahmen)	Ja	Ja, nur Premier-Edition	Nein	Nein
Smart Search	Ja	Ja	Ja	Ja
Kundenspezifischer Terminplan/Wochenender	Ja, mit IntelleCord®	Ja, mit IntelleCord®	Ja, mit IntelleCord®	Ja, mit IntelleCord®
Wiedergabe auf mehreren Bildschirmen	Ja	Ja	No	Ja
Verdeckte Kamera	Ja	Ja	Ja	Ja
Domesteuerung	Über Network Client, Browser Client oder Intellex GUI (über ADTT 16E,, ,GUI, ADACSNET, MP48,, AD168, AD1024 oder anderen Kreuzschienen von Drittanbietern)	Über Network Client, Browser Client oder Intellex GUI (über ADTT 16E, ADACSNET, MP48, AD168, AD1024 oder anderen Kreuzschienen von Drittanbietern)	Über Network Client, Browser Client oder Intellex GUI (über ADTT 16E, ADACSNET, MP48,, AD168, AD1024 oder anderen Kreuzschienen von Drittanbietern)	Über Network Client, Browser Client oder Intellex GUI (über ADTT 16E, ADACSNET, MP48, AD168, AD1024, oder anderen Kreuzschienen von Drittanbietern oder edes IP422-kompatible Gerät)
Alarmausgelöste Kameraaktion	Ja	Ja	Ja	Ja
Anwenderdefiniertes Kamera-steuerungsprogramm für Matrix- und Dome-Controller	Ja	Ja	Ja	Ja
Aktivitätsprotokoll (Wer, Wann, Was)	Ja	Ja	Nein	Ja
Drittanbieter-Integration über API	Ja	Ja	Ja	Ja
Gehäusekonfiguration	3 Höheneinheiten, Aufbau Einbau, konfigurierbar	4 Höheneinheiten, Aufbau oder Einbau ⁵	4 Höheneinheiten Aufbau oder Einbau ⁶	1 Höheneinheiten Einbau konfigurierbar
Einstellung von Alarmität und Empfindlichkeit	Ja	Ja	Ja	Ja
Über Kamera auswählbare Bildrate	Ja	Ja	Nein	Ja
Clip-Export mit einem Klick	Ja, CD-RW/DVD+RW	Ja, CD-RW/DVD+RW ⁷	Ja, CD-RW	Ja, CD-RW
Erweiterte Speicheroptionen	SAN- NAS- und DAS-Geräte,	ESM; SAN-, NAS- und DAS-Geräte;	ESM; SAN-, NAS- und DAS-Geräte	SAN NAS- und DAS-Geräte
Unterstützung für Fernkonfiguration und Fernverwaltung	Ja	Ja	Ja	Ja
NTSC/PAL-Umschaltung	Ja	Ja	Ja	Ja

(3) 160 GB- und 320 GB-Modelle sind nur in der Standard Edition verfügbar; 250 GB- und 500 GB-Modelle sind in der Premier Edition verfügbar; das 750 GB-Modell ist in der Premier Edition nur mit Einbaugeschäube verfügbar. (4) Nur Premier Edition. (5) Die Einbau-Version ist nur in der Premier Edition verfügbar.

(6) Für die Einbau-Version ist ein Zubehör erforderlich (gesondert zu bestellen). (7) Das CD-RW ist nur in der Standard Edition verfügbar; das DVD+RW ist nur in der Premier Edition verfügbar.

Intellex® Systeme zur Verwaltung von digitalem Video

Modellnummer-Konfiguration für Intellex Ultra-, DVMS- und LT-Plattformen

	Marke	Familie	Kanäle	Gehäuse	Plattform	Funktionen	Speicherung
Beispiel Ultra	AD AD	D Systeme zur Verwaltung von digitalem Video	6 6= 16 Kanäle	00 00 = Aufbau Einbau / konfigurierbar	UL UL = Ultra UR = Ultra Raid ¹⁷	P P = Premier	160 040 = 400 GB 120 = 1,200 GB 080 = 800 GB 160 = 1,600 GB
Beispiel DVMS	AD	D	6 8 = 8 Kanäle 6 = 16 Kanäle	00 00 =Aufbau R0 =Einbau	DV DV = DVMS	S S = Standard P = Premier	025¹⁸ 016 = 160 GB 050 = 500 GB 025 = 250 GB 075 = 750 GB 032 = 320 GB
Beispiel LT	AD	D	4 4 = 4 Kanäle 8 = 8 Kanäle 6 = 16 Kanäle	00 00 = Aufbau	LT LT = LT	P P = Premier	016 016 = 160 GB 032 = 320 GB

Modellnummer-Konfiguration für Intellex IP

	Marke	Familie	Plattform	Speicherung	Audio
Beispiel IP	AD AD	D Systeme zur Verwaltung von digitalem Video	IP IP=IP	250 250 = 250 GB 500 = 500 GB	A Leer = Kein Audio & FireWire A= Mit Audio & FireWire

(11,15) Nicht verfügbar für Intellex Ultra oder Intellex IP.

(12) Nur 16-Kanal-DVMS- und LT-Plattformen. (13) Nur DVMS- und LT-Aufbaugeschäfte.

(14,16) Enthält SCSI-Schnittstellenkarte.

(17) RAID-Konfiguration nur mit 1,2 TB-Speicher verfügbar.

(18) 160 GB- und 320 GB-Modelle sind nur in der Standard Edition verfügbar; 250 GB- und 500 GB-Modelle sind in der Premier Edition verfügbar; das 750 GB-Modell ist in der Premier Edition nur mit Einbaugeschäfte verfügbar.

Gemeinsame technische Daten für Intellex-Systeme zur Verwaltung von digitalem Video

Umgebung

Betriebstemperatur	5° bis 35°C
Feuchtigkeit	5% bis 95% RH (nicht kondensierend)
Lagerbedingungen	-10° bis 60°C
Maximale Betriebshöhe	3048 m

Elektrisch

Strom	100-240 VAC, 50/60 Hz, 3,0/1,5 A
-------	-------------------------------------

Behördliche Zulassung²⁶

Emissionen	FCC 15b, Klasse B EN55022 (1995) Klasse A EN61000-3-2 (1995) EN61000-3-3 (1995) Störfestigkeit EN50130-4 (1996)
Sicherheit	UL 60950-1 EN 60950-1: 2001+A11

	Intellex Ultra	Intellex DVMS	Intellex LT	Intellex IP
Allgemein				
Laufwerktyp	SATA mit Frontzugang	Internes IDE	Internes IDE	Internes SATA
Export	CD-RW oder DVD+RW	CD-RW oder DVD+RW ¹⁹	CD-RW 1,4 MB-Diskettenlaufwerk	CD-RW 1,4 MB-Diskett enlaufwerk
Lokale Archivierung (optional)	Externes DAT-Band (20 GB), SDLT (160 GB)	Externes DAT-Band (20 GB) SDLT (160 GB)	N/V	N/V
Videostandard	NTSC/PAL	NTSC/PAL	NTSC/PAL	N/V
Videoeingänge	16	8 (nicht durchschleifend) oder 16 (durchschleifend)	4 u. 8 (nicht durchschleifend) oder 16 (durchschleifend)	Bis zu 16 Netzwerk- Videostreams
Hauptbildschirm Ausgang	SSVGA, FBAS	SVGA	SVGA	SVGA
Analogausgang	Aufruf/Ereignis ²⁰	Aufruf/Ereignis ²⁰ Live/Wiedergabe ²¹	Aufruf/Ereignis ²⁰ , / T. Live/Wiedergabe ²¹	N/V
Durchschleifende Kameraausgänge	16 mit optionaler Durchschleifplatte	Standard auf 16-Kanal- System	Standard auf 16- Kanal-System	N/V
Alarmein- und Ausgänge ²²	16 (werkzeuglos)	8, 16	4, 8, 16	16 über Netzwerkgerät
Einkanalaudio ²³	Enthalten	Premier	Premier	Optional
IEEE 1394 (FireWire)	N/V	Premier	Premier	Optional
Netzwerk	2x Gigabit	11x 100BaseT	1x 100BaseT	2x Gigabit
USB (vorn/hinten)	2/2	2/4	2/4	1/2
Serieller Anschluss (RS-232) ²⁴	1x DB 9	1x DB 9	1x DB 9	1x DB 9
SCSI-Schnittstelle	Optional	Optional	Optional	Optional
Optische Anzeigen	Strom, Alarm, Aufzeichnung, Platte verfügbar, Plattentätigkeit	Strom, Alarm, Aufzeichnung	Strom, Alarm, Aufzeichnung	Strom, Plattentätigkeit
Maus	PC-Maus standardmäßig enthalten	PC-Maus standardmäßig enthalten	PC-Maus standardmäßig enthalten	PC-Maus istandardmäßig enthalten
Drucker	PC-Druckerkompatibilität	PC-Druckerkompatibilität	PC-Druckerkompatibilität	PC-Drucker kompatibilität ²⁵
Mechanisch				
	Aufbau/Einbau, konfigurierbar	Aufbau-Modell	Nur Aufbau-Modell	Nur Einbau- Modell
Abmessungen (HxBxT)	130 x 429 x 546 mm	172 x 432 x 464 mm	172 x 432 x 464 mm	44x482x559mm
Gewicht der Einheit	17.3 kg	14.50 kg	14.50 kg	11.34 kg
Versandgewicht	25 kg	16.93 kg	16.93 kg	13.61 kg
		Einbau-Modell		
Abmessungen (HxBxT)		175 x 432 x 521 mm		
Gewicht der Einheit		20.39 kg		
Versandgewicht		27.24 kg		

(19) Das CD-RW ist nur in der Standard Edition verfügbar; das DVD+RW ist nur in der Premier Edition verfügbar.

(20) Der Aufrufmodus zeigt Videos von einer ausgewählten Kamera im Single Pane-Format an; der Ereignismodus schaltet automatisch von dieser Kamera auf jede beliebige alarmierte Kamera um. Nur auf 16-Kanal-Systemen verfügbar.

(21) Der Live-/Wiedergabe-FBAS-Ausgang kann dieselben Videos wie Ihr Intellex-Bildschirm oder nur Live-Videos anzeigen.

(22) Zweiteiliger Anschluss—TTL-Eingänge. Open Collector-Ausgänge.

(23) Jack (3,5 mm). (24) Eingebauter serieller Anschluss für Multiplexersteuerung empfohlen. Zusätzlicher serieller Anschluss in der Premier Edition über USB-Konverter verfügbar. (25) Kein Parallelanschluss (nur USB oder Ethernet). (26) Bescheinigung auf Anfrage erhältlich.

Für weitere Informationen, wie Ihnen ADT helfen kann, nehmen Sie bitte Kontakt zu unserem ADT Fire and Security Büro in Ihrer Nähe auf oder besuchen Sie uns auf unserer homepage www.adteurope.com

ADT behält sich das Recht vor, Produkte ohne Vorankündigung zu ändern oder zurückzuziehen.

