



**Kurzübersicht American Dynamics:**  
- SpeedDome  
- Harddiskrekorder  
- Videokreuzschienen

## American Dynamics SpeedDomekameras



### SpeedDome Ultra VIII, Tag /Nacht ADSDU835P

1/4" CCD, 470 Zeilen Auflösung, 3,4 ... 119mm (23x optisch), 12 x Digital, 0,24 Lux Farbe, Wide-Dynamic-Range 0,021 Lux schwarz/weiss, Bewegungserkennung, 96 Positionen, 3 Patternfahrten, 8 Privatzonen, 16 Sektorenbezeichnungen. Protokolle: American Dynamics Sensornet, Manchester, RS422 und UTC, Pelco D und UTC, Panasonic UTC, Vicon

### SpeedDome Ultra VIII ADSDU822P

1/4" CCD, Farbe, 470 Zeilen Auflösung, 4 ... 88mm (22x optisch), 11 x Digital, 0,3 Lux, 96 Positionen, 3 Patternfahrten, 8 Privatzonen, Protokolle: American Dynamics Sensornet, Manchester und RS422



### SpeedDome OPTIMA

1/4" CCD, 470 Zeilen Auflösung, 4 ... 88mm (22x optisch), 4 x Digital, 1,5 Lux Farbe, 96 Positionen, 3 Patternfahrten, . Protokolle: American Dynamics Sensornet, Manchester, RS422/485.

Als Einbauversion, mit Innengehäuse oder Aussengehäuse lieferbar. Transparente oder getönte Abdeckung. Optional SpeedDome OPTIMA LT, ohne RS422/485 Schnittstelle.



### SensorRail III, Domekamera auf Schienen

SpeedDome VII auf Kameraschlitzen, Geschwindigkeit über 20km/h im Vorpositionierungsmodus, steuerbar mit TouchTracker oder MegaPower-Kreuzschiene. Maximale Schienenlänge 100 Meter.

## American Dynamics Intellex Harddiskrekorder



### Intellex ULTRA 4.1, 16 Kameraeingänge

16 Kameraeingänge, 400 Bilder/Sek (2CIF), 200 Bilder/ Sek. (4CIF), Embedded Windows XP PRO, 1 Kanal Audioaufzeichnung, Textfileaufzeichnung (POS), integrierter **DVD-RW** Brenner. Zeitsynchrone Mehrfachbildwiedergabe der Aufzeichnungen. Aktivitätsprotokollierung, E-Mail Notifikation für Ereignisse und Fehlermeldungen. Filter: Richtungsabhängiger und geschwindigkeitsabhängiger Videobewegungsmelder, Perimeterverletzung, Lichtveränderung. SmartSearch intelligente Suchfunktionen. Interner Speicher bis 2'000GB, frontseitig entnehmbar, optional RAID-5 (1,5 TB netto), GUI Oberfläche für Domesteuerung über ADACSNET, MegaPower oder PELCO Kreuzschiensysteme, integrierter Livevideo-Webserver, Network-Client-Software im Lieferumfang enthalten. ACC-Komprimierung, speichert **bis zu 9 mal** mehr Daten als herkömmliche Aufzeichnungssysteme mit MPEG-4 oder WAVELET Komprimierung. Als Tischmodell oder 19", 3HE einsetzbar. Optionales Panel für Durchschleifengänge.



### Intellex 4.1 PREMIUM, 8 oder 16 Kameraeingänge

8 oder 16 Kameraeingänge, 100 Bilder/ Sek., Windows XP PRO, 1 Kanal Audioaufzeichnung, Textfileaufzeichnung (POS), integrierter **DVD-RW** Brenner. Zeitsynchrone Mehrfachbildwiedergabe der Aufzeichnungen. Aktivitätsprotokollierung, E-Mail Notifikation für Ereignisse und Fehlermeldungen. Filter: Richtungsabhängiger und geschwindigkeitsabhängiger Videobewegungsmelder, Perimeterverletzung, Lichtveränderung. SmartSearch intelligente Suchfunktionen. Interner Speicher bis 750GB, GUI Oberfläche für Domesteuerung über ADACSNET, MegaPower oder PELCO Kreuzschiensysteme, Network-Client-Software im Lieferumfang enthalten. ACC-Komprimierung, speichert **bis zu 9 mal** mehr Daten als herkömmliche Aufzeichnungssysteme mit MPEG-4 oder WAVELET Komprimierung. Als Tischmodell oder 19" Version lieferbar



### Intellex 4.1 STANDARD, 8 oder 16 Kameraeingänge

8 oder 16 Kameraeingänge, 100 Bilder/ Sek., Windows XP PRO, integrierter **CD-RW** Brenner. Zeitsynchrone Mehrfachbildwiedergabe der Aufzeichnungen. Aktivitätsprotokollierung, E-Mail Notifikation für Ereignisse und Fehlermeldungen. Filter: Videobewegungsmelder, Perimeterverletzung, Lichtveränderung. SmartSearch intelligente Suchfunktionen. Interner Speicher bis 320GB, GUI Oberfläche für Domesteuerung über ADACSNET, MegaPower oder PELCO Kreuzschiensysteme, Network-Client-Software im Lieferumfang enthalten. ACC-Komprimierung, speichert **bis zu 9 mal** mehr Daten als herkömmliche Aufzeichnungssysteme mit MPEG-4 oder WAVELET Komprimierung. Als Tischmodell lieferbar, optionaler Rackmontagesatz.



### Intellex 4.1 LT PREMIUM, 4, 8 oder 16 Kameraeingänge

4, 8 oder 16 Kameraeingänge, 50 Bilder/ Sek., Windows XP PRO, 1 Kanal Audioaufzeichnung, Textfileaufzeichnung (POS), integrierter **CD-RW** Brenner. E-Mail Notifikation für Ereignisse und Fehlermeldungen. Filter: Videobewegungsmelder, Perimeterverletzung, Lichtveränderung. SmartSearch intelligente Suchfunktionen. Interner Speicher bis 320GB, GUI Oberfläche für Domesteuerung über ADACSNET, MegaPower oder PELCO Kreuzschiensysteme, Network-Client-Software im Lieferumfang enthalten. ACC-Komprimierung, speichert **bis zu 9 mal** mehr Daten als herkömmliche Aufzeichnungssysteme mit MPEG-4 oder WAVELET Komprimierung. Als Tischmodell lieferbar, optionaler Rackmontagesatz

## American Dynamics MegaPower Videokreuzschienen



### MegaPower LT, Kompaktkreuzschiene

16 Eingänge x 4 Ausgänge oder 32 Eingänge x 8 Ausgänge, Set mit Tastatur ADCC200 oder ADCC300 lieferbar. Durchschleifeingänge mit automatischem Abschluss. SensorNet oder bidirektionale AD UTC Domeprotokolle (Up-The-Coax). Neue QuickSet-Funktion zur Änderung von Dome-Einstellungen. 128 Ansichten und 16 Sequenzen/Touren. ADnet (RS-485) und RS-232- Kommunikationsprotokolle. Bis zu 8 Tastaturen mit Prioritätseinstellungen. Passwortschutz für den Menüzugriff. Netzwerk mit bis zu 3 Matrix-Systemen auf RS-485-Bus. System-Partitionierung. Videoverlust-Erkennung auf allen Kanälen. 16- oder 32 Alarmeingänge, zwei Relaisausgänge, Alarmmittel, fünf Alarmanzeigemodi, drei Alarmantwortmodi, senden von Alarmmeldungen an andere vernetzte Matrix-Systeme.



### MegaPower 48, Kompaktkreuzschiene

Modulare, mikroprozessorgesteuerte, hochdichte Kreuzschiene 48 Videoeingänge und 16 Videoausgänge, 8 Videoausgänge mit Texteinblendung, 8 ohne Texteinblendung. 3 flexible Erweiterungsmodi mit primärer/sekundärer Konfiguration von bis zu 7 Systemen und 288 Kameras. IP-Anschluss über Ethernet Kat. 5, für Multimatrix-Datenübertragung und Systemeinrichtung. Integrierte Multiprotokoll-Steuercodeerzeugungseinheit ermöglicht Schwenk-/Neige- und Domesteuerung mit konstanter und variabler Geschwindigkeit (SensorNet, SEC RS422 und Manchester). Vom Benutzer definierte Makros. Acht flexible RS232-Eingänge, auf 32 erweiterbar Systempartitionierung (Eingänge, Ausgänge und Tastaturen). Individuelle Bildschirmsequenzen. 64 Systemsequenzen und 64 Salven. 4.096 Ansichts-titel, 250 Alarmmittel. Bildschirmtext mit Videoeingangsnummer, Bildschirmstatus, Uhrzeit und Datum, Videoeingang- oder Ansichtstitel, und Alarmittel. 25 Alarmanzeige-/Freigabemodi. Separate Alarmkontakttabellen für 16 Alarme, 192 Domes, 512 Kommunikationsverbindungen 48 Videoverlusteingänge. Systempasswörter und Prioritätsebenen Integrierte Systemdiagnose. Optionales Alarminterface mit 64 Alarmeingänge (AD2096A)



### MegaPower 168

Modulare, mikroprozessorgestützte High-Density-Architektur. Maximaler Ausbau von 180 Kameraeingängen und 24 Monitorausgängen. Videoeingänge über optionale Durchschleifmodule (Patch-Panel). Programmierbare Videoverlustanzeige, Kameratitel, Zeit- und Datumsanzeige, Statusanzeige. 8 programmierbare RS232 Schnittstellen für Bedieneinheiten und Peripheriegeräte, auf 32 erweiterbar. 4'096 Zielfahrtentitel (Presets). 64 Touren und Salvos Automatische Alarmanmeldung von bis zu 1'024 Alarmeingängen und 128 Alarmittel. Optionales Domesteuermodul mit SensorNet-Ausgang und Manchester-Ausgang. Programmiersoftware und grafische Bedienoberfläche inklusive Systempasswörter und Prioritätsebenen. Integrierte Systemdiagnose



### MegaPower 1024

Vollständige satellitenbasierende Videokreuzschiene von bis zu 8'192 Videoeingängen und 128 Videoausgängen. Videoeingänge. 64 Universaltouren, 35 Ereigniszeitgeber, 64 Salven. Automatischer Alarmaufruf von bis zu 1'024 Alarmeingängen. 25 Alarmanzeige-/Löschmodi. Vier Alarmkontakttabellen. Monitor zeigt an, welcher Anwender oder welche Tastatur den gerade angezeigten Videoeingang steuert. Modulare, mikroprozessorgesteuerte Kreuzschienenarchitektur hoher Dichte und anwenderdefinierte Makros. Durchschleifbare Videoeingänge über optionale Durchschleifmodule (Loop Panels) verfügbar. Externe CPU mit optionaler Dual-CPU/Hotswitch-Fähigkeit. Optionale, interne Videoverlusterkennung Rekordersteuerung (video- und digitale Rekorder). Ermöglicht Schwenk-/Neige- und Domesteuerung mit festgelegter und variabler Geschwindigkeit sowie interne, menügesteuerte Einrichtung. Zehn flexible RS-232-Eingänge, auf 40 erweiterbar. Setupsoftware S3 für Windows®-basierende Systeme. System-Partitionierung von Eingängen, Ausgängen und Tastaturen. Systemprioritätsebenen und Benutzerpasswörter.

## American Dynamics Bedieneinheiten zu Videokreuzschienen



### MegaPower Controll Center

Schlankes und fortgeschrittenes Design. Smart Card mit einem Anwenderzugriff auf drei Ebenen: Bediener, Supervisor und Administrator. 64 anpassbare Makrotasten, die zu je 8 Tasten pro benannter Makroseriengruppe aufgeteilt sind. 1000 vom Anwender definierte und auf Smart Cards gespeicherte Makros. Grosse LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung und Helligkeitsregelung. Kamerasicht, Kamerasteuerung und Monitorpartitionierung über die Smart Card. Anwender-ID-Optionen über die Smart Card. Integrierte Programm-/Leseinheit für Smart Cards. Über Soft-Keys gesteuerte Menüoptionen. Vektorlösender Twist-Zoom- Joystick mit variabler Geschwindigkeit für Schwenk-/Neige-/Zoomsteuerung. Auswahl von Kamera, Monitor, Rekorder und Aussenstelle, Ziel-, Bereichs- und Hilfssteuerung, Objektivsteuertasten, Tourensteuerung, Salvensteuerung, Alarmsteuerung, Rekordersteuerung (VCR und DVR). Umzubelegende Iris- und Fokus-Tasten ermöglichen die Steuerung der Kamera mit einer Hand



### Controll Center 200 & 300

Auswahl von Modellen mit vektorbasierende Joysticks mit variabler Geschwindigkeit für Schwenk-/Neige/Zoomsteuerung. Auswählbare Tastaturprotokolle, RS-232 oder ADnet (RS-485), zur Steuerung verschiedener Videokreuzschienen. LCD-Anzeige mit Kontrastregelung. Taktile, farbcodierte Elastomertasten für Ziel-, Bereichs- und Hilfssteuerung, Objektivsteuerung, Touren- und Salvensteuerung, QuickSet Dome-Funktionssteuerung und Alarmsteuerung.



# Dependability you can count on.

Matrix switchers are the heart of a video security system and ours are the most reliable in the business. We offer every size available today, equipped for whatever level of functionality and type of use you require.

Go big or small. Get versatility and cost efficiency. Our matrix switchers give you flexibility to grow and durability that lasts every step of the way.



AD2150\*



MegaPower LT\*



MegaPower® 48 Plus



MegaPower® 168



MegaPower® 1024 & CPU

# Everywhere you need to see.

From the darkest corner of a parking garage to the fluorescent corridors of a hospital, SpeedDomes® capture the sharpest images you can get.

Our SpeedDome Ultra series feature Day/Night mode for impressive low light performance in the dimmest of places. Our SpeedDome Optima series gives you the key features of a standard programmable dome at remarkably low prices. Operate up to 64 SpeedDomes from both series with the ADTT16E Advanced Dome Controller, an ergonomic keyboard with three levels of passcode protection.



SpeedDome® Ultra VII  
SpeedDome® Ultra VII Day/Night



SpeedDome® Optima  
SpeedDome® Optima LT



ADTT16E Advanced  
Dome Controller

# Intelligent video security.

Keep your finger on the pulse of any potential threat. The Intellex Digital Video Management System (DVMS) leads the industry with award-winning surveillance innovations. Intellex LT economizes this ground-breaking technology for smaller applications. Intellex RMS augments it with RAID 5 fault tolerance protection and mass storage.

Everything you need in DVMS.



Intellex® RMS



Intellex® DVMS  
(Desktop Version)



Intellex® DVMS  
(Rackmount Version)



Intellex® LT

# The world at your fingertips.

Managing a matrix switcher doesn't get any easier than this. Our keyboards make it simple with macros that reduce complicated tasks to just a few keystrokes and smart cards that transfer macros from one keyboard to another while providing three levels of access.

Designed for every kind of user, our selection has everything from industrial-strength to sleek and ergonomic - including the keyboard that's perfect for you.



MegaPower® ControlCenter™ 1100



ControlCenter 200 & 300



AD2088



ADTTE