

## Camera Compatibility Matrix

American Dynamics HDVR supports a long list of IP and analog camera handlers. The matrix below includes most models.

[American Dynamics](#)  
[Arecont Vision](#)  
[Basler Vision Technologies](#)  
[CBC](#)  
[Digital ID View](#)  
[Honeywell](#)  
[ipx](#)  
[Panasonic](#)  
[Speco Technologies](#)  
[Vivotek](#)

[ACTi](#)  
[AXIS Communications](#)  
[Canon](#)  
[D-Link](#)  
[GE Security](#)  
[iOi](#)  
[IQinvision](#)  
[Sony](#)  
[StarDot](#)



### VideoEdge IP Box Cameras

[ADCIPeIDP](#) (POE)

[ADCIPeIB24v](#)

### VideoEdge IP Dome Cameras

[ADCIPeIMD](#) (indoor)

[ADCIPeOMD](#) (outdoor)



### Megapixel IP Box/Bullet Cameras

[ACM-1231/1232](#)

[ACM-1511](#)

[ACM-5601/5611](#)

[TCM-5311](#)

### IP Bullet Cameras

[ACM-1011](#)

[ACM-1100 series](#)

[ACM-1311](#)

[ACM-1431/1432](#)

### IP Cube Cameras

[ACM-4000/4001](#)

[ACM-4100](#)

### IP PTZ Cameras

[ACM-8201/8211](#)

[ACM-8511](#)

### Single-Port Video Servers

[ACD-2100](#)

[SED-2120](#)

[SED-2140](#)

[TCD-2500](#)

### Megapixel IP Fixed Dome Cameras

[ACM-3401/3411](#)

[ACM-3511](#)

[ACM-3701/3703](#)

[ACM-7411](#)

### IP Speed Dome Cameras

[CAM-6200 series](#) *no PTZ*

[CAM-6510](#)

[CAM-6600 series](#)

### IP Fixed Dome Cameras

[ACM-3001](#)

[ACM-3011](#)

[ACM-3100 series](#)

[ACM-3211](#)

### Multi-Port Video Servers

[ACD-2200](#)

[ACD-2300](#)

[ACD-2400](#)

### Megapixel IP Cube Cameras

[ACM-4200/4201](#)

[TCM-4301](#)

### IP Box Cameras

[ACM-5001](#)

[CAM-5100/5120](#)

[ACM-5711](#)

[CAM-5201/5221](#)

[CAM-5301/5321](#)

[ACM-3311](#)

[ACM-3601/3603](#)

[CAM-7100 series](#)

[CAM-7200 Series](#)

[CAM-7300 series](#)



**Arecont Vision**

**H.264 Megapixel IP Cameras**

[AV5105](#)  
[AV3105](#)  
[AV2105](#)  
[AV1305](#)

**H.264 MegaDome Cameras**

[AV5155](#)  
[AV3155](#)  
[AV2155](#)  
[AV1355](#)

**Panoramic H.264 IP Cameras**

360 deg - [AV8365](#)  
 180 deg - [AV8185](#)

**MJPEG Megapixel IP Cameras**

[AV5100](#)  
[AV3130](#)  
[AV3100](#)

**Panoramic MJPEG IP Cameras**

360 deg - [AV8360](#)  
 180 deg - [AV8180](#)

[AV2100](#)  
[AV1300](#)



**Fixed Network Cameras**

[Axis 206/206M](#)  
[Axis 207](#)  
[Axis 207W](#)  
[Axis 207MW](#)  
[Axis 210](#)  
[Axis 210A](#)  
[Axis 211](#)  
[Axis 211A](#)  
[Axis 211M](#)  
[Axis 211W](#)  
[Axis 221](#)  
[Axis 223M](#)  
[Axis M1011](#)  
[Axis M1011-W](#)  
[Axis M1031-W](#)  
[Axis P3343](#)  
[Axis P3343-V](#)  
[Axis P3343-VE](#)  
[Axis P3344](#)  
[Axis P3344-V](#)  
[Axis P3344-VE](#)

**HDTV H.264 Network Camera**

[Axis Q1755](#)  
[Axis P1346](#)

**Fixed Dome Network Cameras**

[Axis 209FD](#)  
[Axis 209FD-R](#)  
[Axis 209MFD](#)  
[Axis 209MFD-R](#)  
[Axis 216FD](#)

[Axis 216MFD](#)  
[Axis 216FD-V](#)  
[Axis 216MFD-V](#)  
[Axis 225FD](#)

**PTZ Dome Network Cameras**

[Axis 231D+](#)  
[Axis 232D+](#)  
[Axis 233D](#)  
[Axis Q6032-E](#)

**H.264 Network Cameras**

[Axis P1311](#)  
[Axis P1343](#)  
[Axis P1344](#)

[Axis M3011](#)

[Axis P3301\\*](#)  
[Axis P3301-V\\*](#)

*\* Axis P3301 & P3301-V require firmware 5.01.1*

**PTZ Network Cameras**

[Axis 212 PTZ](#)  
[Axis 212 PTZ-V](#)  
[Axis 213 PTZ](#)  
[Axis 214 PTZ](#)  
[Axis 215 PTZ](#)

**USB Video Surveillance Joystick**

[Axis 295](#)

**1-Port Video Encoders**

[Axis 241S](#)  
[Axis 241SA](#)  
[Axis 242S IV](#)  
[Axis 243SA](#)  
[Axis 247S](#)  
[Axis Q7401](#)  
[Axis M7001](#)

**4-Port Video Encoders**

[Axis 240Q](#)  
[Axis 241Q](#)  
[Axis 241QA](#)  
[Axis 243Q](#)  
[Axis Q7404](#)

**6-Port Video Encoders**

[Axis Q7406](#)

**Network Cameras**[BIP-640c](#)[BIP-640c-dn](#)[BIP-1000c](#)[BIP-1000c-dn](#)[BIP-1300c](#)[BIP-1300c-dn](#)[BIP-1600c](#)[BIP-1600c-dn](#)**Canon****Network Cameras**[VB-C50i](#)[VB-C60](#)[VB-C500D](#)

CBC (AMERICA) Corp.

**H.264 Megapixel IP Cameras**[MP1DN](#)[MP2DN](#)[MP3DN](#)[MP5DN](#)**MJPEG Megapixel IP Cameras**[MP1A](#)[MP2A](#)[MP3-DN-2](#)[MP5](#)**IP Dual-Codec Cameras**[DDK-1500](#)[DDK-1500D](#)**IP Fixed Dome Cameras**[ZN-D2024](#)**Panoramic Megapixel IP Cameras**180 deg - [MP8P](#) \*\*360 deg - [MP8D-L4](#) \*\***IP Cameras**[ZN-YH305](#)

\*\* requires firmware 64118 or newer



Building Networks for People

**Network Cameras**[DCS-6620](#)[DCS-6620G](#)[DCS-3420](#)[DCS-5220](#)[DCS-2120](#)**Network Box Cameras**[IV-LC-7222DNPOE](#)**Network Dome Cameras**[IV-LC-7233H](#)**CamPlus IP Rugged Dome**[GEC-IPDR](#)2 Mpixel - [GEC-MP2](#)3 Mpixel Day/Night - [GEC-MP3-DN](#)

## Honeywell

### Megapixel IP Cameras

[HCX3](#)

[HCX5D](#)

[HCX13M](#)



### ioiCam IP Cameras

[wdc100dn](#)

[mmp100dn](#)

[xptz100dn](#)

### ioiCam Video Encoders

[trk Series](#) - all

*ioimage notes: - exacqVision version 3.3 or above required  
- ioimage firmware 1.5.6 or above required*



### Network Box Cameras

[IPX-DDK-1500](#)

### Network Dome Cameras

[IPX-DDK-1500D](#)

[IPX-DDK-1600D](#)

### Network Video Encoders

[IPX-VE-3500](#)

## IQinvision

### IQeye Sentinel Series

[IQ811](#)

[IQ802/IQ852](#)

[IQ803/IQ853](#)

[IQ805/IQ855](#)

### IQeye Alliance Series

[IOA10/IOA20](#)

[IOA11/IOA21](#)

[IOA12/IOA22](#)

[IOA13/IOA23](#)

[IOA15/IOA25](#)

### IQeye 4 Series

[IQ040SI](#)

[IQ041SI](#)

[IQ042SI](#)

[IQD40SI](#)

[IQD41SI](#)

[IQD42SI](#)

### Legacy Models

IQ710DI/IQ712DI

IQ701

IQ301/IQ302/IQ303

### IQeye 700/750 Series

[IQ711](#)

[IQ702/IQ752](#)

[IQ703/IQ753](#)

[IQ705/IQ755](#)

### IQeye 5 Series

[IQ540SI](#)

[IQ541SI](#)

[IQ542SI](#)

### IQeye 500 Series

[IQ511](#)

[IQ510](#)

## Panasonic

Fixed Network Camera	PTZ & Dome Cameras	4 Channel MPEG4/JPEG Encoder	Megapixel IP Cameras
<a href="#">WV-NP244</a>	<a href="#">WV-NW502S</a>	<a href="#">WJ-NT304</a>	<a href="#">WV-NF302</a>
<a href="#">WV-NP1004</a>	<a href="#">WV-NS202</a> *		<a href="#">WV-NP304</a>
	<a href="#">WV-NS202A</a> *		<a href="#">WV-NP502</a>
	<a href="#">WV-NF284</a>		
	<a href="#">WV-NW484S</a>		
	<a href="#">WV-NS954</a>		
	<a href="#">WV-NW964</a>		
	<i>* auto-tracking supported</i>		

## SONY

Fixed Network Cameras	Dome Cameras	Megapixel IP	PTZ Cameras
<a href="#">SNC-CS50N</a> / <a href="#">SNC-CS50P</a>	<a href="#">SNC-DF40N</a> / <a href="#">SNC-DF40P</a>	<a href="#">SNC-DM110</a>	<a href="#">SNC-RX570N</a> / <a href="#">SNC-RX570P</a>
<a href="#">SNC-P1</a>	<a href="#">SNC-DF50N</a> / <a href="#">SNC-DF50P</a>	<a href="#">SNC-CM120</a>	<a href="#">SNC-RX550N</a> / <a href="#">SNC-RX550P</a>
<a href="#">SNC-CS11</a> / <a href="#">SNC-CS11P</a>	<a href="#">SNC-DF70N</a> / <a href="#">SNC-DF70P</a>	<a href="#">SNC-DM160</a>	<a href="#">SNC-RX530N</a> / <a href="#">SNC-RX530P</a>
<a href="#">SNC-CS10</a> / <a href="#">SNC-CS10P</a>	<a href="#">SNC-DF80N</a> / <a href="#">SNC-DF80P</a>		<a href="#">SNC-RZ25N</a> / <a href="#">SNC-RZ25P</a>
<a href="#">SNC-CS20</a>	<a href="#">SNC-DS10</a>		<a href="#">SNC-RZ50N</a> / <a href="#">SNC-RZ50P</a>
	<a href="#">SNC-DS60</a>		<a href="#">SNC-P5</a>

## speco technologies®

IP Cameras	IP Megapixel Cameras	IP Servers
<a href="#">SIPB1/B2</a>	<a href="#">SIPMPB</a>	<a href="#">SIPS101</a>
<a href="#">SIPT5</a>	<a href="#">SIPMPD</a>	
<a href="#">SIPD3/D4</a>	<a href="#">SIPMPT5</a>	
<a href="#">SIPSD10X</a>		



Megapixel Hybrid IP Camera	Network IP Camera
<a href="#">NetCam SC</a>	<a href="#">NetCam XL</a>

StarDot notes:  
- StarDot firmware 1.1.61 or above required

**VIVOTEK****Fixed Series**[IP6112/6122](#)[IP6117/6127](#)[IP7131](#)[IP7132](#)[IP7135](#)[IP7137](#)[IP7138](#)[IP7139](#)[IP7151](#)[IP7142](#)[IP7152](#)[IP7251](#)[IZ7151](#)[IP7160](#)[IP7161](#)[IP7330](#)[IP7361](#)**PTZ Series**[PZ6112/6122](#)[PZ6114/6124](#)[PT7135](#)[PT7137](#)[PZ711/PZ7121](#)[PZ7131](#)[PZ7132](#)[PZ7151](#)[PZ7152](#)**Dome Series**[FD6111V/6121V](#)[FD6112V/6122V](#)[SD6112V/6122V](#)[FD7131](#)[FD7141](#)[SD7151](#)[FD7160](#)