



**Systemy IP 2-8 Mpx**

# Kamery IP 2-4 Mpx Stałogniskowe

Model	Zdjęcie	Dane podstawowe	Matryca i funkcje	Dane techniczne
A-IPT220F (2,8mm)		<p><b>Kamera 2 Mpx 1920×1080 25kl/s</b>  <b>Czułość kolor:</b> 0.1 lux @F1.2, AGC ON  <b>Obiektyw:</b> 2,8mm; kąt widzenia 128°  <b>IR:</b> zasięg IR do 20m / ICR IR-CUT  <b>Obudowa:</b> metalowa IP66  <b>Regulacja położenia:</b> 3D  <b>Zasilanie dualne:</b> PoE lub 12VDC  <b>Wymiary:</b> Φ70 × 156 mm  <b>Temperatura pracy:</b> -30°C do +60°C</p>	<p><b>2 Mpx</b>  H.264+/H.264/MJPEG,  dwa strumienie, DWDR,  3D DNR,  ROI: 3 obszary</p>	
A-IPT220FS (2,8mm)		<p><b>Kamera STARLIGHT 2 Mpx 1920×1080 25kl/s</b>  <b>Czułość kolor:</b> 0.002 lux @F1.2, AGC ON  <b>Obiektyw:</b> 2,8mm; kąt widzenia 105°  <b>IR:</b> zasięg IR do 20m / ICR IR-CUT  <b>Obudowa:</b> metalowa IP66  <b>Regulacja położenia:</b> 3D  <b>Zasilanie dualne:</b> PoE lub 12VDC  <b>Wymiary:</b> Φ70 × 156 mm  <b>Temperatura pracy:</b> -30°C do +60°C</p>	<p><b>2 Mpx</b>  H.264+/H.264/MJPEG,  dwa strumienie, DWDR,  3D DNR,  ROI: 3 obszary</p>	
A-IPT420F (2,8mm)		<p><b>Kamera 4 Mpx 2688×1520 20kl/s</b>  <b>Czułość kolor:</b> 0.05 lux @F1.2, AGC ON  <b>Obiektyw:</b> 2,8mm/F2.0  <b>IR:</b> zasięg IR do 20m / ICR IR-CUT  <b>Obudowa:</b> metalowa IP66  <b>Regulacja położenia:</b> 3D  <b>Zasilanie dualne:</b> PoE lub 12VDC  <b>Wymiary:</b> Φ70 × 156 mm  <b>Temperatura pracy:</b> -30°C do +60°C</p>	<p><b>4 Mpx</b>  H.265/H.264+/H.264/  MJPEG,  dwa strumienie,  WDR 100dB, 3D DNR,  ROI: 3 obszary</p>	
A-IPD220F (3,6mm)		<p><b>Kamera 2 Mpx 1920×1080p 25kl/s</b>  <b>Czułość kolor:</b> 0.1 lux @F1.2, AGC ON  <b>Obiektyw:</b> 3,6mm; kąt widzenia 96°  <b>IR:</b> zasięg IR do 20m / ICR IR-CUT  <b>Obudowa:</b> metalowa IP66  <b>Regulacja położenia:</b> 3D  <b>Zasilanie dualne:</b> PoE lub 12VDC  <b>Wymiary:</b> Φ84,3 × 94,6 mm  <b>Temperatura pracy:</b> -30°C do +60°C</p>	<p><b>2 Mpx</b>  H.264+/H.264/MJPEG,  dwa strumienie, DWDR,  3D DNR,  ROI: 3 obszary</p>	
A-IPD220F (2,8mm)		<p><b>Kamera 2 Mpx 1920×1080p 25kl/s</b>  <b>Czułość kolor:</b> 0.1 lux @F1.2, AGC ON  <b>Obiektyw:</b> 2,8mm; kąt widzenia 128°  <b>IR:</b> zasięg IR do 20m / ICR IR-CUT  <b>Obudowa:</b> metalowa IP66  <b>Regulacja położenia:</b> 3D  <b>Zasilanie dualne:</b> PoE lub 12VDC  <b>Wymiary:</b> Φ84,3 × 94,6 mm  <b>Temperatura pracy:</b> -30°C do +60°C</p>	<p><b>2 Mpx</b>  H.264+/H.264/MJPEG,  dwa strumienie, DWDR,  3D DNR,  ROI: 3 obszary</p>	
A-IPD220FS (2,8mm)		<p><b>Kamera STARLIGHT 2 Mpx 1920×1080 25kl/s</b>  <b>Czułość kolor:</b> 0.002 lux @F1.2, AGC ON  <b>Obiektyw:</b> 2,8mm; kąt widzenia 103°  <b>IR:</b> zasięg IR do 20m / ICR IR-CUT  <b>Obudowa:</b> metalowa IP66  <b>Regulacja położenia:</b> 3D  <b>Zasilanie dualne:</b> PoE lub 12VDC  <b>Wymiary:</b> Φ84,3 × 94,6 mm  <b>Temperatura pracy:</b> -30°C do +60°C</p>	<p><b>2 Mpx</b>  H.264+/H.264/MJPEG,  dwa strumienie, DWDR,  3D DNR,  ROI: 3 obszary</p>	
A-IPD420F (2,8mm)		<p><b>Kamera 4 Mpx 2688×1520 20kl/s</b>  <b>Czułość kolor:</b> 0.05 lux @F1.2, AGC ON  <b>Obiektyw:</b> 2,8mm  <b>IR:</b> zasięg IR do 20m / ICR IR-CUT  <b>Obudowa:</b> metalowa IP66  <b>Regulacja położenia:</b> 3D  <b>Zasilanie dualne:</b> PoE lub 12VDC  <b>Wymiary:</b> Φ84,3 × 94,6 mm  <b>Temperatura pracy:</b> -30°C do +60°C</p>	<p><b>4 Mpx</b>  H.265/H.264+/H.264/  MJPEG,  dwa strumienie,  WDR 100dB, 3D DNR,  ROI: 3 obszary</p>	

# Kamery IP 2-8 Mpx Zmiennooogniskowe

Model	Zdjęcie	Dane podstawowe	Matryca i funkcje	Dane techniczne
A-IPT230MZ (2,8-12mm)		<b>Kamera 2 Mpx 1920×1080 25kl/s</b> <b>Czułość kolor:</b> 0.05 lux @F1.2, AGC ON <b>Obiektyw:</b> 2,8-12mm; kąt widzenia 96°~35,6° <b>IR:</b> zasięg IR do 30m / ICR IR-CUT <b>Obudowa:</b> metalowa IP66 <b>Regulacja położenia:</b> 3D <b>Zasilanie dualne:</b> PoE lub 12VDC <b>Wymiary:</b> Φ87 × 219 mm <b>Temperatura pracy:</b> -30°C do +60°C	<b>2 Mpx</b> H.264+/H.264/MJPEG, dwa strumienie, DWDR, 3D DNR, ROI: 3 obszary	
A-IPT230MZS (2,8-12mm)		<b>Kamera STARLIGHT 2 Mpx 1920×1080 25kl/s</b> <b>Czułość kolor:</b> 0.002 lux @F1.2, AGC ON <b>Obiektyw:</b> 2,8-12mm; kąt widzenia 92°~35,6° <b>IR:</b> zasięg IR do 30m / ICR IR-CUT <b>Obudowa:</b> metalowa IP66 <b>Regulacja położenia:</b> 3D <b>Zasilanie dualne:</b> PoE lub 12VDC <b>Wymiary:</b> Φ87 × 219 mm <b>Temperatura pracy:</b> -30°C do +60°C	<b>2 Mpx</b> H.264+/H.264/MJPEG, dwa strumienie, DWDR, 3D DNR, ROI: 3 obszary	
A-IPT430MOTO (3,3-12mm)		<b>Kamera 4 Mpx 2688×1520 20kl/s</b> <b>Czułość kolor:</b> 0.05 lux @F1.2, AGC ON <b>Obiektyw:</b> MOTO 3,3-12mm/F2.0; kąt widzenia 82°~35,6° <b>IR:</b> zasięg IR do 30m / ICR IR-CUT <b>Obudowa:</b> metalowa IP66 <b>Regulacja położenia:</b> 3D <b>Zasilanie dualne:</b> PoE lub 12VDC <b>Wymiary:</b> Φ87 × 221 mm <b>Temperatura pracy:</b> -30°C do +60°C	<b>4 Mpx</b> H.265/H.264+/H.264/ MJPEG, dwa strumienie, WDR 100dB, 3D DNR, ROI: 3 obszary	
A-IPT840MOTO-SDA (2,8-12mm)		<b>Kamera 8 Mpx 4K ULTRA HD 3840×2160 20kl/s</b> <b>Czułość kolor:</b> 0.01 lux @F1.2, AGC ON <b>Obiektyw:</b> MOTO 2,8-12mm/F2.0; kąt widzenia 104°~33° <b>IR:</b> zasięg IR do 40m / ICR IR-CUT <b>Obudowa:</b> metalowa IP66 <b>Regulacja położenia:</b> 3D <b>Zasilanie dualne:</b> PoE lub 12VDC <b>Wymiary:</b> Φ110 × 294 mm <b>Temperatura pracy:</b> -30°C do +60°C	<b>8 Mpx</b> H.265/H.264+/H.264/ MJPEG, dwa strumienie, WDR 120dB, 3D DNR, ROI: 3 obszary	
A-IPD230MZ (2,8-12mm)		<b>Kamera 2 Mpx 1920×1080p 25kl/s</b> <b>Czułość kolor:</b> 0.1 lux @F1.2, AGC ON <b>Obiektyw:</b> 2,8-12mm; kąt widzenia 95°~35° <b>IR:</b> zasięg IR do 30m / ICR IR-CUT <b>Obudowa:</b> metalowa IP66 <b>Regulacja położenia:</b> 3D <b>Zasilanie dualne:</b> PoE lub 12VDC <b>Wymiary:</b> Φ120,4 × 102,5 mm <b>Temperatura pracy:</b> -30°C do +60°C	<b>2 Mpx</b> H.264+/H.264/MJPEG, dwa strumienie, DWDR, 3D DNR, ROI: 3 obszary	
A-IPD230MZS (2,8-12mm)		<b>Kamera STARLIGHT 2 Mpx 1920×1080 25kl/s</b> <b>Czułość kolor:</b> 0.002 lux @F1.2, AGC ON <b>Obiektyw:</b> 2,8-12mm/F2.0, kąt widzenia 92°~35,6° <b>IR:</b> zasięg IR do 30m / ICR IR-CUT <b>Obudowa:</b> metalowa IP66 <b>Regulacja położenia:</b> 3D <b>Zasilanie dualne:</b> PoE lub 12VDC <b>Wymiary:</b> Φ120,4 × 102,5 mm <b>Temperatura pracy:</b> -30°C do +60°C	<b>2 Mpx</b> H.264+/H.264/MJPEG, dwa strumienie, DWDR, 3D DNR, ROI: 3 obszary	
A-IPD430MOTO (3,3-12mm)		<b>Kamera 4 Mpx 2688×1520 20kl/s</b> <b>Czułość kolor:</b> 0.05 lux @F1.2, AGC ON <b>Obiektyw:</b> 3,3-12mm; kąt widzenia 82°~31° <b>IR:</b> zasięg IR do 30m / ICR IR-CUT <b>Obudowa:</b> metalowa IP66 <b>Regulacja położenia:</b> 3D <b>Zasilanie dualne:</b> PoE lub 12VDC <b>Wymiary:</b> Φ103 × 120 <b>Temperatura pracy:</b> -30°C do +60°C	<b>4 Mpx</b> H.265/H.264+/H.264/ MJPEG, dwa strumienie, WDR 100dB, 3D DNR, ROI: 3 obszary	
A-IPD830MOTO-SDA (3,3-12mm)		<b>Kamera 8 Mpx 4K ULTRA HD 3840×2160 20kl/s</b> <b>Czułość kolor:</b> 0.01 lux @F1.2, AGC ON <b>Obiektyw:</b> MOTO 3,3-12mm/F2.0; kąt widzenia 38,5°~97,5° <b>IR:</b> zasięg IR do 30m / ICR IR-CUT <b>Obudowa:</b> metalowa IP66, IK10 <b>Regulacja położenia:</b> 3D <b>Zasilanie dualne:</b> PoE lub 12VDC <b>Wymiary:</b> Φ150 × 114 mm <b>Temperatura pracy:</b> -30°C do +60°C	<b>8 Mpx</b> H.265/H.264+/H.264/ MJPEG, dwa strumienie, WDR 120dB, 3D DNR, ROI: 3 obszary	

# Rejestratory NVR

Model	Zdjęcie	Dane podstawowe	Funkcje	Dane techniczne
A-NVR4E1		<p><b>Strumień wej/wyj:</b> 40/40 Mbps  <b>Liczba połączeń zdalnych:</b> 5  <b>Kanały IP:</b> 4  <b>Obsługiwana rozdzielczość IP:</b> 4 Mpx  <b>Kompresja:</b> H.264/H.264+  <b>Liczba dysków HDD:</b> 1 × SATA III 6 TB  <b>Karta sieciowa:</b> 10/100 Mbps  <b>Funkcja interkom:</b> Nie  <b>Wyjścia na monitor:</b> HDMI (1920×1080), VGA (1920×1080)  <b>Wymiary:</b> 255 × 233 × 42 mm</p>		
A-NVR4E1POE		<p><b>Strumień wej/wyj:</b> 40/40 Mbps  <b>Liczba połączeń zdalnych:</b> 5  <b>Kanały IP:</b> 4  <b>Obsługiwana rozdzielczość IP:</b> 4 Mpx  <b>Kompresja:</b> H.264/H.264+  <b>Liczba dysków HDD:</b> 1 × SATA III 6 TB  <b>Karta sieciowa:</b> 10/100 Mbps  <b>Funkcja interkom:</b> Nie  <b>Wyjścia na monitor:</b> HDMI (1920×1080), VGA (1920×1080)  <b>Wymiary:</b> 255 × 233 × 42 mm</p>		
A-NVR8E1		<p><b>Strumień wej/wyj:</b> 50/50 Mbps  <b>Liczba połączeń zdalnych:</b> 5  <b>Kanały IP:</b> 8  <b>Obsługiwana rozdzielczość IP:</b> 4 Mpx  <b>Kompresja:</b> H.264/H.264+  <b>Liczba dysków HDD:</b> 1 × SATA III 6 TB  <b>Karta sieciowa:</b> 10/100 Mbps  <b>Funkcja interkom:</b> Nie  <b>Wyjścia na monitor:</b> HDMI (1920×1080), VGA (1920×1080)  <b>Wymiary:</b> 255 × 233 × 42 mm</p>		
A-NVR8E1POE		<p><b>Strumień wej/wyj:</b> 50/50 Mbps  <b>Liczba połączeń zdalnych:</b> 5  <b>Kanały IP:</b> 8  <b>Obsługiwana rozdzielczość IP:</b> 4 Mpx  <b>Kompresja:</b> H.264/H.264+  <b>Liczba dysków HDD:</b> 1 × SATA III 6 TB  <b>Karta sieciowa:</b> 10/100 Mbps  <b>Funkcja interkom:</b> Nie  <b>Wyjścia na monitor:</b> HDMI (1920×1080), VGA (1920×1080)  <b>Wymiary:</b> 255 × 233 × 42 mm</p>		
A-NVR16P1		<p><b>Strumień wej/wyj:</b> 80/80 Mbps  <b>Liczba połączeń zdalnych:</b> 10  <b>Kanały IP:</b> 16  <b>Obsługiwana rozdzielczość IP:</b> 8 Mpx  <b>Kompresja:</b> H.265/H.264/H.264+  <b>Liczba dysków HDD:</b> 1 × SATA III 6 TB  <b>Karta sieciowa:</b> 10/100/1000 Mbps  <b>Funkcja interkom:</b> Tak  <b>Wyjścia na monitor:</b> HDMI (3840×2160), VGA (1920×1080)  <b>Wymiary:</b> 300 × 248 × 52 mm</p>		
A-NVR16P2		<p><b>Strumień wej/wyj:</b> 80/160 Mbps  <b>Liczba połączeń zdalnych:</b> 10  <b>Kanały IP:</b> 16  <b>Obsługiwana rozdzielczość IP:</b> 5 Mpx  <b>Kompresja:</b> H.265/H.264/H.264+  <b>Liczba dysków HDD:</b> 2 × SATA III 6 TB  <b>Karta sieciowa:</b> 10/100/1000 Mbps  <b>Funkcja interkom:</b> Tak  <b>Wyjścia na monitor:</b> HDMI (3840×2160), VGA (1920×1080)  <b>Wymiary:</b> 380 × 268 × 52 mm</p>		
A-NVR32P2		<p><b>Strumień wej/wyj:</b> 256/256 Mbps  <b>Liczba połączeń zdalnych:</b> 20  <b>Kanały IP:</b> 32  <b>Obsługiwana rozdzielczość IP:</b> 8 Mpx  <b>Kompresja:</b> H.265/H.264/H.264+  <b>Liczba dysków HDD:</b> 2 × SATA III 6 TB  <b>Karta sieciowa:</b> 2 × 10/100/1000 Mbps  <b>Funkcja interkom:</b> Tak  <b>Wyjścia na monitor:</b> HDMI (3840×2160), VGA (1920×1080)  <b>Wymiary:</b> 380 × 268 × 52 mm</p>		