



# IPH-36X/WDR

## Zewnętrzna zintegrowana kamera szybkoobrotowa

(dystrybucja – Delta)

IPH-36X/WDR jest wysokiej klasy sieciową kamerą dzień/noc zaprojektowaną do systemów bezpieczeństwa wideo-audio opartą na sieci IP (sieć lokalna, Internet lub Wi-Fi). Rewelacyjny obiektyw z ogniskową 3,4 ... 122,4 mm dający x36 zoom optyczny pozwala dostrzec najmniejsze szczegóły nawet z bardzo dużych odległości. Obraz i sterowanie kamerą dostępne na stronie: [monitoring.delta.poznan.pl](http://monitoring.delta.poznan.pl)

### NAJWAŻNIEJSZE CECHY KAMERY

- ❖ Wysokiej jakości algorytm kompresji H-264
- ❖ Szeroki zakres dynamiki – WDR
- ❖ Bardzo dobry obiektyw o zmiennej ogniskowej w zakresie 3,4 ... 122,4 mm (zoom optyczny x36)
- ❖ Mechaniczny filtr podczerwieni (ICR) – umożliwia wiernie oddawanie kolorów
- ❖ *Sense-up* (DSS) – zwiększenie czułości poprzez cyfrowe spowolnienie migawki
- ❖ Wysokiej klasy przetwornik obrazu – 1/4" Sony ExView CCD
- ❖ Kompresja w rozdzielczościach: CIF, pół-D1, D1
- ❖ Szeroki zakres przepływności: 32 kb/s ... 4 Mb/s
- ❖ Stała lub zmienna szybkość transmisji: CBR, VBR
- ❖ Detekcja ruchu

Do kamer z serii IPH dołączono oprogramowanie True CMS umożliwiające monitoring audio-wideo w czasie rzeczywistym, z możliwością połączeń z wieloma serwerami wizyjnymi i kamerami IP. Są w nim zawarte takie funkcje, jak: nagrywanie, wyszukiwanie oraz odtwarzanie. CMS oferuje także monitoring zdarzeń, sterownie alarmami i kamerami obrotowymi oraz zdalną konfigurację funkcji analogicznych do opcji jakie oferują rejestratory cyfrowe.

### DANE TECHNICZNE

Przetwornik	1/4" Sony ExView CCD
Efektywna rozdzielczość	752 x 582
Rozdzielczość pozioma	460 TVL
Obiektyw	ogniskowa 3,4 ... 122,4 mm
Zoom	optyczny x36, cyfrowy x12, całkowity x432
Kąt widzenia (zoom opt.)	56° ... 2°
Czułość	1,0 lx (kolor) DSS OFF, 0,01 lx (B/W)
Tryby dzień/noc	auto/dzień/noc (ICR)
Szybkość głowicy obrotowej	0,05°/s ... 360°/s
Podwyższenie czułości DSS ( <i>Sense-up</i> )	maks. x128
Stosunek sygnał/szum (S/N)	50 dB bez automatycznej regulacji
Wyjście wizyjne	1,0 V [p-p] PAL composite, 75 Ω / złącze BNC
Kompensacja światła tylnego (BLC)	niska / średnia / wysoka / wyłączona
Sterowanie wzmocnieniem	normalne / wysokie / wyłączone
Szybkość migawki	1/120000 s ... 128 x1/50 s
Balans bieli	auto / ręczna: czerwień i niebieski
Tryby focus	auto / ręczny / półauto
Redukcja szumu SSNR	niska / średnia / wysoka / wyłączona
Detekcja ruchu	ustawiane: obszar detekcji i czułość
Strefy prywatności	8 wł./wył. (programowalne)
Presety	127
Wzory ruchu	4 po 1200 komend (ok. 5 minut ruchu)
Ruchy wahadłowe	8 możliwych ustawień
Grupy zadań	8 po 20 zadań
Inne	automatyczne odwracanie obrazu, Power Up Action (określenie zadań kamery po włączeniu zasilania), wysyłanie filmów na FTP i/lub e-mail w przypadku zdarzeń: detekcji ruchu, czujki, utraty obrazu; możliwość okresowego wysyłania obrazów na serwer FTP
Protokoły do sterowania po RS-485	PELCO-D, PELCO-P
Wejścia/Wyjścia alarmowe	4/2
Temperatura pracy	-30 ... +50°C
Wymiary (z uchwytem)	Ø 206 x 355 x 459 mm
Masa	5 kg
Zasilanie	AC 24V/1,8 A

więcej na: [www.delta.poznan.pl](http://www.delta.poznan.pl)