



eneo VKC-1375 / VKCD-1375
Inteligentne kamery do zautomaty-
zowanego monitoringu

Cechy VKC-1375 / VKCD-1375

VKC-1375

Kamera dzień/noc 1/3", WDR, DSS, ABC, analiza wideo, 650TVL

- Czujnik 1/3" Sony Super HAD II CCD kolor/cz-b
- Czulość: 0,06 luksów przy F1,2 (kolor/AGC High)
- Szeroki zakres dynamiki (WDR) maks. 512 x (54 dB)
- Inteligentna kompensacja światła tylnego (EHLC itp.)
- Kompensacja w zakresie maks. 64 błędnych pikseli (Auto Blemish)
- Cyfrowe tłumienie szumów (2D/3D-DNR)
- Zoom cyfrowy 256x i cyfrowa obsługa PTZ
- Obsługa menu za pośrednictwem ekranu
- Analiza wideo: śledzenie/rozpoznawanie twarzy itp.
- Chronione obszary/odbicie lustrzane/sygnali zator ruchu
- Zewnętrzne przełączanie na tryb dzień lub noc/ interfejs RS-485
- Napięcie robocze: 100–240 VAC / 12 VDC lub 24 VAC

VKCD-1375

Kamera kopułkowa dzień/noc 1/3", WDR, DSS, ABC, analiza wideo, 650TVL

- Czujnik 1/3" Sony Super HAD II CCD kolor/cz-b
- Czulość: 0,06 luksów przy F1,2 (kolor/AGC High)
- Szeroki zakres dynamiki (WDR) maks. 512 x (54 dB)
- Inteligentna kompensacja światła tylnego (EHLC itp.)
- Kompensacja w zakresie maks. 64 błędnych pikseli (Auto Blemish)
- Cyfrowe tłumienie szumów (2D/3D-DNR)
- Zoom cyfrowy 256x i cyfrowa obsługa PTZ
- Obsługa menu za pośrednictwem ekranu
- Analiza wideo: śledzenie/rozpoznawanie twarzy itp.
- Chronione obszary/odbicie lustrzane/sygnali zator ruchu
- Zewnętrzne przełączanie na tryb dzień lub noc/ interfejs RS-485
- Obiektyw zmiennoogniskowy F1, 4/2, 8–12 mm z przysłoną DC

Kamery stają się coraz bardziej inteligentne. Dowodem tego są kamery VKC-1375 i VKCD-1375 firmy eneo. Funkcja wykrywania ruchu może w nich działać w różny sposób i przy różnych możliwościach ustawień: w typowej funkcji Motion Detection, stosowanej w całym obszarze zasięgu kamery, następuje automatyczne powiększanie i śledzenie wykrywanego ruchu za pomocą cyfrowego zoomu PTZ. Natomiast w funkcji Mine Area najpierw definiuje się najważniejsze obszary monitoringu kamery. Technologia kamer eneo pozwala uzyskać jeszcze bardziej zaawansowane możliwości: w pakiecie funkcji dostępne są opcje rozpoznawania twarzy i alarmowania, gdy z uprzednio zdefiniowanego obszaru zniknie nadzorowany przedmiot, a także funkcja zliczania ruchomych obiektów i wejść. W przypadku funkcji zliczania ruchomych obiektów (Cross Object Counting) za pomocą podwójnych pionowych linii definiowany jest obszar nadzoru, w którym kamera będzie liczyła wszystkie przemieszczające się przez ten obszar obiekty. Natomiast w przypadku funkcji zliczania wejść (Entrance Counting) kamera będzie liczyła, ile osób przekroczy wzgl. opuści obszar wejścia. W obu tych funkcjach liczba liczonych obiektów wyświetla się bezpośrednio na ekranie kamery.

Warunkiem działania tych wszystkich funkcji analizy jest oczywiście doskonała jakość obrazu: kamery VKC-1375 i VKCD-1375 mają poziomą rozdzielczość 650 linii TV oraz nową funkcję kompensacji światła tylnego EHLC (Excessive High Light Compensation). Do skutecznego tłumienia szumów służą funkcje 2D i szczególnie efektywna funkcja 3D-DNR.

Pomyłki i zmiany techniczne zastrzeżone.