

VKCD-1410

1/4" kopułkowa kamera dzień/noc, obiektyw z 22x zoomem, usuwany filtr podczerwieni,

12 V DC/24 V AC, 480 linii TV

Art-Nr. 74137



Właściwości

Wandaloodporna, solidna i wytrzymała na uderzenia obudowa

Przezroczysty lexanowy klosz o średnicy 110 mm

Nadaje się do montażu ściennego i sufitowego

Ręczna 3-osiowa regulacja kamery

Kamera kolor/BW o wysokiej rozdzielczości z przetwornikiem Super HAD CCD

Wbudow. obiektyw z automat. reg. ostrości i zoomem opt. 22x/11x cyfrowy zoom

Obiektyw F1.6/3.9-85.8 mm

Cyfrowa stabilizacja obrazu (DIS)

Cyfrowa redukcja szumów (DNR)

Kontrola szybkiej i wolnej migawki (ESC/MES/DSS)

Poprawiony zakres dynamiki (WDR/EDR)

Obsługa kamery przez łącze RS-232/RS-485

Specyfikacja

Standard video	CCIR/PAL
System	Dzień/noc
Rozmiar przetwornika	1/4"
Przetwornik	CCD, Sony Super HAD Interline Transfer CCD
Aktywne elementy obrazu	Okolo 440,000, 752 (poziomo H) x 582 (pionowo V)
Synchronizacja	Wewnętrzna/AC line lock
Stosunek sygnału do szumu	52 db (AGC wył.)
Czułość (przy 50% sygnale video)	0,45 Lux (kolor); 0.24 Lux (B&W). Z 8x wolną migawką, kolor: 0.05 Lux, b&w: 0.03 Lux. W odniesieniu do przesłony F1.2 każdy
Tryby ekspozycji	Automatyczny lub ręczny tryb: Przesłona, migawka i AGC Automatyczny tryb: Przesłona priorytet, migawka priorytet
Rozdzielczość pozioma	480 linii TV
Zakres obrotu	Ręczny: 360°
Cyfrowe przetwarzanie sygnału (DSP)	Tak
Automatyczna kontrola wzmocnienia (AGC)	30 dB (wł./wył. przełączane)
Tryby migawki	Szybka i wolna migawka
Elektroniczna kontrola migawki (ESC)	1/50 ~ 1/10000 sek., Automatyczna (start od F22) i ręczna

(Specyfikacja cd)

Inteligentne wytwarzanie klatek	Tak
Wolna migawka (DSS)	1/30 sek. ~ 1 sek. (możliwość wyboru do 2, 4, 8, 16, 32 i 60 Fps.)
Funkcja poszerzonej dynamiki (WDR)	Wł./wył. (przełączane)
Cyfrowa redukcja szumu (DNR)	Tak
Funkcja redukcji migotania	Tak
Balans bieli	Automatyczny wybór (AWB) dla wewnątrz i zewnątrz, ręczny. Poszerzony zakres trybu balansu bieli (WAWB)
Układ kompensacji tła	BLC, wł./wył., przełączane, z ustawianą wielkością pola
System ulepszania jakości obrazu na krawędziach jego elementów (APC)	Poziomy i pionowy
Filtr podczerwieni	Tak, usuwany. Automatyczna funkcja (kontrola CDS) lub ręczna. W pozycji bez filtra, sygnał kolorowy zostanie odłączony.
Typy wyjść video	CVBS, VBS
Typ montażu obiektywu	Obiektyw wbudowany
Typ obiektywu	Z zoomem
Obiektyw	F1.6 ~ F75/3.9 ~ 85.8 mm (22x optyczny, 11x cyfrowy zoom)
Zakres zastosowania	Ochrona i monitoring
Nominalny rozmiar przetwornika	1/4"
Technologia asferyczna	Nie
Ogniskowa	3,9 - 85,8 mm
Poziomy kąt widzenia	50 - 2,46°
Cyfrowy zoom	11x
Zakres zoomu	22x
Kontrola ostrości	Automatyczna (z ręcznym ustawianiem progu: 0.1 m/1.0 m/1.5 m/2.5 m/6.0 m)
Kontrola przesłony	Automatyczna przesłona, auto przesłona (F1.6 ~ F32)
Minimalna odległość od obiektu (MOD)	Szeroki kąt (x1 do x4): 10 cm, Tele (x5 do x22): 1.0 m. Nastawy dla 0.1 m, 1.0 m, 1.5 m, 2.5 m i 6 m
Korekcja ostrości	Zakres regulacji: 0 ~ 15
Jasność	Zakres: 0 ~ 90
Regulacja obrazu	Jasność (15 kroków), ostrość (90 kroków), Mirroring
Menu konfiguracyjne	Wł./wył. (przełączane)
Języki menu	Angielski
Obsługa z użyciem menu ekranowego	Dzień/noc, AGC, BLC, AWB, przesłona, minimalna odległość od obiektu, PIP, Freeze, zoom cyfrowy, cyfrowa redukcja szumu (DNR) wł./wył. Lustro (Mirror), poprawiony zakres dynamiki (WDR/EDR) i tryby migawki
Wyświetlanie tekstu	Tytuł, nr ID kamery i status
Odporność na akty wandalizmu	Tak
Klasa ochrony	IP66, po zainstalowaniu zgodnie z instrukcją
Przełączanie się w tryb dzień/noc	Automatyczne lub ręczne
Zewnętrzna regulacja	Menu: wł./wył. Ostrość bliska/daleka. Obiektyw T/W faza LL (dla zasilania AC)
Zewnętrzne przyłącza	Video (BNC), zasilanie, gniazdko szeregowego interfejsu
Blokada działania	Dostępna
Adresy	0 ~ 255

VKCD-1410

(Specyfikacja cd)

Kontrola z użyciem klawiatury	Bezpośrednia kontrola za pomocą klawiatur z serii Eneo EDC-KBD(M) lub w połączeniu z cyfrowymi video rejestratorami eneo z serii DLR, DTR i DPR
Zdalna kontrola kamery	Zdalne ustawienia parametrów przez klawiaturę
Szeregowe interfejsy	RS-485, RS-232, 9600Baud, wybieranie 63 adresów ID kamery. Poza tym, możliwa jest kontrola za pomocą klawiatur eneo z serii EDC-KBD(M), kontrola przez krosownice i klawiatury z protokołem Pelco P&D.
Zakres temperaturowy pracy	-10° ~ +50°C
Grzałka	Nie
Pobór mocy	6.0 watów
Napięcie zasilające	12 V DC, 24 V AC
Klosz	4.3" (110 mm), akryl/przezroczysty
Kolor (klosz)	Przezroczysty
Waga	1.1 kg
Montaż kamery	Sufitowy lub przy użyciu wysięgnika ściennego i sufitowego EDMC/CWB(1)
Montaż	Powierzchniowy
Obudowa	Do montażu zewnętrznego
Materiał obudowy	Aluminium
Kolor (obudowy)	Pantone Cool Gray 1C

Akcesoria

74155 / EDMC/CWB-1	Ścienny lub sufitowy zestaw montażowy dla kamer kopułkowych z serii EDMC i NTD
70449 / NE-128	Jednostka zasilająca 230 V/24 V AC - 5 A, IP66
74092 / EDC-KBDM-3	Klawiatura systemowa z "Joystickiem", 5" calowym monitorem 12 V DC/230 V AC, protokół Fastrax
74088 / EDC-KBD1	Klawiatura systemowa z 3-osiowym joystickiem, 12 V DC/230 V AC
74089 / EDC-CR1	Konwerter RS-232/RS-485, Repeater (powtarzacz) RS-485
74094 / EDC-COAX	Płytki Telemetri po koncentryku (coax) do serii VPT-41/42, EDC/EDMC.
74124 / FASTER_CONFIG	Oprogramowanie konfiguracyjne do kamer Eneo Fastrax, kamer kopułkowych Minitrax i VKC-1416
74099 / EDMC/H12	Zestaw do montażu grzałki nisko napięciowej 12 V/10 W dla serii Minitrax
74104 / EDMC/H24	Zestaw do montażu grzałki nisko napięciowej 24 V/10 W dla serii Minitrax
92192 / VKCD-1410/KB	Zdalny kontroler do VKCD-1410, VKC-1416(A)/IR oraz NTC-4101

Oficjalny Dystrybutor
w Polsce


NSyTech
Nowe Systemy i Technologie



NSyTech Sp. z o.o.
00-367 Warszawa Ul. Kopernika 3
Tel: (22) 8287907 8287908
Fax: (22) 8287909
<http://www.nsytech.pl>
e-mail: nsytech@nsytech.pl

