

## DBP-51VF KAMERA KOPUŁKOWA 700TVL 2,8-12MM TDN OSD MONALISA IV

Kod produktu: **DBP-51VF**

\*\* Produkt archiwalny - niedostępny w sprzedaży \*\* Kamera kopułkowa DBP-51VF 700TVL 2,8-12mm OSD Monalisa



### OPIS

**Produkt archiwalny - niedostępny w sprzedaży, proponujemy kamery HD-TV gdzie wiele typów może pracować w trybie analogowym SD**

Kamera DBP-51VF to wewnętrzna kamera kopułkowa o ultra wysokiej czułości 0,000005lx i rozdzielczości aż 700 TVL która jest pierwszą kamerą firmy CNB wyposażoną w najnowszy procesor DSP Monalisa IV.

Monalisa IV jest następcą i udanego doskonale znanego procesora Monalisa I. Nowy procesor posiada wiele nowych funkcji, nieobecnych w DSP Monalisa I. Udoskonalono adaptacyjne podświetlenie w podczerwieni, zwiększono liczbę stref prywatności do 8, dodano komunikację z kamerą za pomocą kabla koncentrycznego (protokół Pelco-C), funkcję WDR poszerzającą zakres dynamiki, HLC (maskowanie przejaśnionych partii obrazu), De-fog (kompensacja zamglenia), a także DSS inaczej zwaną sense-up (zwiększanie czułości kamery). Kamery posiadają rozszerzony zakres napięć zasilania 9-15V co pozwala zapomnieć o problemie zbyt niskiego napięcia zasilającego ze względu na długie kable zasilające kamerę.

Jest to kamera do zastosowań wewnętrznych, wymagających precyzyjnej regulacji pola widzenia kamery oraz ustawień parametrów pracy, takich jak 3D-DNR, D-WDR, DSS, de-fog.

Zaletami kamery są:

- wbudowany obiektyw o zmiennej ogniskowej 2,8÷12mm z automatyczną przysłoną DC
- dodatkowe wyjście wideo dla instalatora
- regulacja położenia modułu kamery w 3 osiach: pion, poziom oraz obrót wokół własnej osi
- funkcje dodatkowe - D-WDR, DSS, TDN, 3D-DNR, AWB, AGC, BLC, HLC, DEFOG
- wyposażona w odsuwany filtr wyróżniająca się bardzo dobrym wiernym odwzorowaniem kolorów
- możliwość pracy w dzień i w nocy, praca z reflektorami podczerwieni
- menu kamery po polsku
- sterowanie po kablu koncentrycznym, protokół Pelco-C

### CECHY/FUNKCJE

- kolorowa kamera dzień/noc
- przetwornik 1/3" Sony Super HAD II 960H
- bardzo wysoka rozdzielczość 700 TVL
- przełącza się w tryb BW,
- wyposażona w odsuwany filtr IR - TDN(ICR)
- czułość 0,05 lx (kolor), 0.000005 lx (BW, DSS wł.)
- obiektyw 2,8÷12mm DC
- OSD
- regulację jasności oraz koloru
- D-WDR, DSS, TDN, 3D-DNR, AWB, AGC, BLC, HLC, DEFOG, Flickerless - regulacja przez OSD
- detekcja ruchu, strefy prywatności, funkcja mirror, wyostrzenie obrazu
- zasilanie 12VDC

## SPECYFIKACJA

Model	DBP-51VF
Standard sygnału video	PAL
System skanowania	2:1 z przeplotem
Częstotliwość skanowania w poziomie (H)	15,625 kHz
Częstotliwość skanowania w pionie (V)	50 Hz
Przetwornik	1/3" SONY Super HAD CCD II 960H
Rozdzielczość efektywna	976(H) x 494(V) 480K
Liczba linii	700 TVL
Wyjście video	1,0V p-p, 75 Ohm
Odstęp sygnał/szum	>52dB
Obiektyw	f=2,8~12mm
Tryb dzień/noc	filtr IR
Czułość	0,05lx (kolor), 0,00001lx (DSS wł.), 0,005lx (B/W, ICR), 0,000005lx (B/W, DSS wł.)
Menu OSD	angielski, koreański, japoński, chiński, hiszpański, niemiecki, polski, włoski, portugalski, czeski, turecki, węgierski, grecki
Cyfrowa redukcja szumu	3D-DNR, 3 poziomy / Wył.
Balans bieli	automatyczny, ręczny
Automatyczna regulacja wzmocnienia (AGC)	0 - 20
Kompensacja światła tylnego	HLC, BLC, 3 poziomy / Wył.
Redukcja migotania	Wł./Wył.
DSS - sense-up	x512
DWDR	3 poziomy / Wył.
DEFOG	3 poziomy / Wył.
Sterowanie	Pelco-C
Strefy prywatne	8 programowalne strefy
Detekcja ruchu	4 programowalne strefy
Odbicie lustrzane obrazu	w poziomie
Elektroniczna migawka	1/50~1/120 000 sek.
Ręczna migawka	1/60, 1/250, 1/700, 1/1K, 1/1.6K, 1/2.5K, 1/5K, 1/7K, 1/10K, 1/30K, 1/60K, 1/120K
Zasilanie	9-15V DC, zalecane 12V DC +/-10%
Pobór prądu	max. 1,4W / 120mA
Wymiary ( Ø x wys.)	122,8 x 101,5 mm
Temperatura pracy / Wilgotność	-10°C~45°C / 30%~80% RH
Waga	366 g

