

## **DCC-521FD (TDN) D-Max HAWK Kamera DZIEŃ/NOC o wysokiej rozdzielczości 600TVL / 700TVL 12VDC**



**Producent:** D-Max

**Cena netto:** 690.24 zł

**Cena brutto:** 849.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)

### **Opis produktu:**

#### **DCC-521FD (TDN) D-Max HAWK Kamera DZIEŃ/NOC o wysokiej rozdzielczości 12VDC**

DCC-521TDN, to najnowszej generacji kamera typu dzień- noc z wbudowanym, mechanicznie odsuwanym filtrem podczerwieni, o wysokiej rozdzielczości, czułości oraz szerokiej dynamice (D-WDR). Kamera dedykowana jest do pracy w trudnych warunkach oświetleniowych.

Głównym elementem stawiającym kamerę na szczycie rozwiązań technologicznych dzisiejszej dozorowej telewizji analogowej, jest nowatorcki Procesor DSP o kodowej nazwie Hawk. Projektanci D-max opracowując jednostkę centralną, postawili na wysoką uniwersalność układu, dzięki czemu kamery wyposażone w Procesor Hawk charakteryzuje szeroko pojęta wielozadaniowość.

#### **Parametry techniczne DCC 521 FDN :**

- Kamera dzień/noc 1/3' Super HAD CCD DSP,
- **Ruchomy filtr podczerwieni ICR (TDN ( true day night))**
- Rozdzielczość **600 linii, 700 linii w BW.**
- Czułość 0,1 lux (F1.2) kolor, 0,00001 lux (F1.2) BW,
- OSD, D-WDR, BLC, HSBL (HLC) , AGC, Sens-up, ATB, ATW, AWC,
- Redukcja obciążenia dysku za pomocą 3D-DNR (Digital Noise Reduction),
- Detekcja ruchu, strefy prywatności,
- Elektroniczna migawka 1/50 ~1/120000.
- Zasilanie 12VDC / 24VAC

#### **Rozdzielczość pozioma obrazu 600/700linii TV**

Czytelność obrazu osiągnięto przez zastosowanie w kamerze przetwornika CCD firmy SONY

oferującego 410000 (efektywnych) punktów obrazowych, dających w efekcie rozdzielczość poziomą powyżej 600 linii TV. Modele True Dey Night oferują 700 TVL z ICR (w trybie czarno-białym)

### **Wysoka Czułość**

Zastosowany w kamerze, wysokoczuły przetwornik CCD firmy SONY daje dobrze czytelny obraz już przy natężeniu światła 0,1 lx (w kolorze) lub nawet przy 0,00001 lx po włączeniu funkcji SENS-UP.

### **Funkcja Dzień & Noc (z trybem TDN - True Dey Night)**

Kamery wersji True Dey Night cechuje wbudowany przesuwany filtr podczerwieni (DCC-521F TDN i DCC-521FH TDN). Produkt wyposażono w funkcję, która automatycznie dobiera tryb właściwy do obserwacji w warunkach dziennych i nocnych. W warunkach dziennych kamera stosuje tryb obserwacji w kolorze (COLOR), zapewniając optymalne odwzorowanie kolorów, a w warunkach nocnych tryb czarno-biały (B/W) poprawiający widoczność obrazu.

### **Morion Detection (Detekcja Ruchu)**

Kamery serii DCC-521 posiadają wbudowaną opcję detekcji ruchu (aby wybrać ruch nie potrzebne jest zewnętrznych czujników). Istnieje możliwość efektywniejszego monitorowania poprzez podłączenie kamery do urządzenia alarmowego.

### **WDR (Wide Dynamic Range)**

Wbudowana opcja WDR (Cyfrowy Szeroki Zakres Dynamiki). Kamera dostarcza czysty, wysokiej jakości obraz, nawet w dalszym planie. Zwiększa ekspozycję ciemniejszych stref, jednocześnie przyciemniając jaśniejsze miejsca. Funkcja pozwala otrzymanie czystego obrazu z wyraźnie odróżnionymi detalami.

### **3D-DNR (3-D Digital Noise Reduction) - CYFROWA REDUKCJA SZUMÓW**

Uzyskano znaczne obniżenie stopnia zaszumienia obrazu wynikłego ze słabego oświetlenia w scenie wykorzystując nowoczesną technikę DSP. Uzyskano czytelność i ostrość obrazu nawet przy obserwacji w ciemności.

### **Kompensacja defektu bieli**

Użytkownik może zniwelować defekty bieli przetwornika CCD za pomocą funkcji dostępnej w menu OSD.

### **Kamera posiada dodatkowe funkcje takie jak:**

- **HSBLC** - Inteligentna funkcja kompensacji ostrego światła jest idealna do zastosowania w celu zaciemnienia reflektorów samochodowych, dzięki temu możliwe jest rozpoznanie tablic rejestracyjnych również w warunkach nocnych
- SYNC (INT/LL)
- SENS-UP
- FREEZE
- MIRROR (H,V-FLIP, ROTATE)
- D-ZOOM

- Wyświetlenie negatywu
- Ostrość
- Wykrywanie ruchu
- Funkcje prywatności