



KTC-2000DNP OSD

Digitale 1/3" IR-Tag/Nacht Farbkamera, hoch auflösend, OSD Menü, 12V DC / 24V AC

Digitale 1/3" IR-Tag/Nacht Farbkamera mit hoher Auflösung und motorisch betriebenem IR-Sperrfilter

Die Kameras der KTC-200x Reihe bieten folgende Leistungsmerkmale: Digitale Signalverarbeitung, Sony 1/3"-ExViewHAD-CCD Bildsensor, einfachste Konfiguration mit DIP-Switches für Gegenlichtkompensation, Weißabgleich, Gammakorrektur und Verstärkungsregelung, kompatibel mit CS- und C-Mount Objektiven, neueste DSP-Technologie mit Sensor Shutter, automatischer Empfindlichkeitsregelung mit Super-AGC für erweiterten Regelbereich und hervorragender Smear-Effekt-Unterdrückung.

Der 1/3"-ExViewHAD-CCD Sensor mit einer Empfindlichkeit von lediglich 0.1 / 0.01 Lux @ F1.2 reflektiertes Licht im sichtbaren Spektralbereich und einer ebenso guten Lichtempfindlichkeit im infraroten (750-1050nm) Spektralbereich gewährleistet höchste Bildqualität auch bei geringer Lichtintensität.

Der motorisch betriebene IR-Sperrfilter ermöglicht klare und kontrastreiche Farbbilder tagsüber ohne Colorschifting und beste Empfindlichkeit nachts und bei IR-Betrieb.

Des Weiteren wird das Auflagemaß per Rändelrad eingestellt.

Das Objektiv, wahlweise ohne Blendenregelung (AES-Typ), mit DC- oder AI geregelt, wird über den 4-poligen Standardanschluss gesteuert.



Standardleistungsmerkmale

- ExView-Tag/Nacht-Kamera mit hoher Auflösung
- Motorisch betriebener IR-Sperrfilter ermöglicht klare und kontrastreiche Farbbilder tagsüber und beste Empfindlichkeit nachts und bei IR-Betrieb
- Exklusives Gehäusedesign von GE
- Geeignet für AES-, DC- und videosignalgesteuerte Objektive
- 480 / 570TVL Auflösung
- 0.1 / 0.01 Lux Empfindlichkeit
- Gegenlichtkompensation zuschaltbar (Smart Auto BLC)
- Weißabgleich ATW oder AWB wählbar
- Auflagemaßeinstellung per Rändelrad
- Eingelassener Objektivstecker
- Zweiter Videoausgang für Testmonitor
- C- und CS-Mount

KTC-2000DNP OSD

Digitale 1/3" IR-Tag/Nacht Farbkamera, hoch auflösend, OSD Menü, 12V DC / 24V AC

Technische Daten

Bildsensor

- 1/3" ExView CCD-Sensor

Norm

- PAL

Bildelemente

- 795 x 596 (H x V)

Takt/Norm

- 625 Zeilen/50Hz

Synchronisation

- Intern/LL

Horizontale Auflösung

- 480 / 570TVL

Empfindlichkeit

- 0.1 / 0.01 Lux bei F1.2

Verstärkung

- Super AGC 36dB

Signal- /Rauschabstand

- Besser als 48dB

Automatisches Belichtungssystem

- 1/50 - 1/100.000 Sek.

Gegenlichtkompensation

- Automatische Erkennung, Histogramm plus 225 Zonen

Gamma

- Ein = 0.45 Aus = 1

Videoausgangssignal

- 1Vss (FBAS) an 75 Ohm

Geregeltes Objektiv

- manuelle, DC- und videosignalgesteuert

Mount

- C und CS

Betriebstemperatur

- -10°C bis +50°C

Spannungsversorgung

- 12V DC/24V AC

Maße (L x H x T)

- 70 x 52 x 140mm

Diagram

Bestellinformation

KTC-2000DNP OSD 1/3" 480 TVL 0.1Lux Farbe / 0.01 S/W (F1,2), Ex-View DSP
Tag/Nacht Farbkamera, OSD Menü, 12V DC / 24V AC



www.ge-security.de