



FK-CM-6348-2-IQ

Analoge Tag/Nacht-Kamera für Innenbereiche

HAUPTMERKMALE

- Herausragende Bilder dank kombinierten Einsatz von Super Dynamic und Adaptive Black Stretch
- Hohe Auflösung: 700 TV Zeilen typisch
- High Empfindlichkeit mit Tag/Nacht-Funktion: 0,08 lx (Farbe), 0,008 lx (s/w) bei F1.4; IR-Sperrfilter schaltet ein/aus, um die Empfindlichkeit im s/w-Modus zu erhöhen.
- ABF (Auto Back Focus) sorgt für eine einfache Installation und stabile Fokussierung sowohl im Farb- als auch im s/w-Modus
- Dreidimensionale Farbkonvertierungsfunktion für eine natürliche Wiedergabe auch bei niedrigen Farbtemperaturen
- Adaptive digitale Rauschunterdrückung: Die Integration von 2D-DNR und 3D-DNR sorgt für eine Rauschunterdrückung bei unterschiedlichsten Bedingungen
- Elektronische Blende von 1/100 (NTSC), 1/120 (PAL) bis 1/12,000 Sek.
- Digitaler Zoom: Bis 2x
- Alarm Eingangs- und Ausgangsklemmen
- Datenkommunikation über Koaxialkabel
- Automatischer Bildstabilisator für Anwendungen bei Vibration oder Wind
- Internal / Line-lock / Multiplexed Vertical Drive (VD2)* Synchronisation (*nur NTSC-Variante)
- 16 alphanumerische Kamerabezeichnungs-Anzeige
- Mehrsprachig: Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Deutsch, Russisch, Portugiesisch, Japanisch

FK-CM-6348-2-IQ - TECHNISCHE DATEN

| KAMERA | NTSC | PAL |
|--|--|--|
| Bildsensor | 1/3 type interline transfer CCD | |
| Effektive Pixel | 976 (H) x 494 (V) | 976 (H) x 582 (V) |
| Abtastmodus | 2:1 Interlace Abtastung (Zeilensprungverfahren) | |
| Abtastbereich | 4,8 (H) x 3,6 (V) mm | |
| Abtastfrequenz | Horizontal: 15.734 kHz Vertikal: 59.94 Hz | Horizontal: 15.625 kHz Vertikal: 50 Hz |
| Zeilen | 525 Zeilen | 625 Zeilen |
| Horizontale Auflösung | 700 TV Zeilen | |
| Minimale Beleuchtung | Farbe : 0,08 lx (SENS UP : OFF), 0,003 lx* (SENS UP : 32x) bei F1.4 s/w : 0,008 lx (SENS UP : OFF), 0,0003 lx* (SENS UP : 32x) bei F1.4 | |
| Signal-Rausch-Verhältnis | 52 dB (AGC OFF, Weight ON) | |
| Weißabgleich | AWC (2,000 ~ 10,000 K), ATW1 (2,700 ~ 6,000 K), ATW2 (2,000 ~ 6,000 K) | |
| Belichtungskontrolle | ALC / ALC+ / ELC | |
| AGC | ON (HIGH / MID / LOW) / OFF | |
| Super Dynamic | ON / OFF | |
| Dynamic Range | 52 dB typisch (Super Dynamic ON) | 54 dB typisch (Super Dynamic ON) |
| Elektronische Blende | OFF (1/60), 1/100, 1/250, 1/500, 1/1.000, 1/2.000, 1/4.000, 1/10.000, 1/12.000 s | OFF (1/50), 1/120, 1/250, 1/500, 1/1.000, 1/2.000, 1/4.000, 1/10.000, 1/12.000 s |
| Electronic Sensitivity UP | OFF / AUTO (2x, 4x, 6x, 10x, 16x, 32x) / FIX (2x, 4x, 6x, 10x, 16x, 32x, 64x, 128x, 256x, 512x) | |
| Digitale Rauschunterdrückung | LOW / HIGH | |
| Tag/Nacht (IR) | AUTO1 / AUTO2 / ON / OFF | |
| Elektronischer Zoom | ON (bis 2x) / OFF | |
| Scene File | 2 patterns | |
| Bewegungserkennung | OFF / MOTION DETECTION / SCENE CHANGE | |
| Privatzonen-Maskierung | ON (1) / ON (2) / OFF | |
| Automatischer Bildstabilisator | ON / OFF | |
| Kamerabezeichnung | Englische Buchstaben, Ziffern und Symbole: Bis zu 16 Zeichen | |
| Objektivbefestigung | CS | |
| ALC Lens Drive | DC drive | |
| Auto Back Focus | ABF / MANUAL / Umschaltung zwischen Farb- und s/w-Modus (Interlocking) | |
| Synchronisation | Internal (INT), Multiplexed Vertical Drive (VD2)**, Line-Lock (LL) [** nur NTSC Variante] | |
| Upside-down | ON / OFF | |
| Objektiv-Verzerrungskorrektur | 0 bis 255 | |
| EINGÄNGE / AUSGÄNGE | | |
| Video Ausgang | 1.0V [P-P] / NTSC composite 75 Ω / BNC Connector Multiplexed VD2 and control data capable | 1.0V [P-P] / PAL composite 75 Ω / BNC Connector Multiplexed VD2 and control data capable |
| External I/O Terminals | ALARM IN: 1 (OFF / ALARM / VMD PERMIT / BW) ALARM OUT: 1 (OFF / ALARM / BW) | |
| ALLGEMEIN | | |
| Setup | OSD Setup Menü | |
| Sprachen | Englisch, Russisch (Setup-Menü & Kamerabezeichnung), Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Portugiesisch (Setup-Menü), Japanisch (nur Kamerabezeichnung; Setup-Menü Englisch) | |
| Sicherheit / EMC Standard | UL (UL60065), FCC (Part 15 Class A), C-UL (CAN/CSA C22.2, No. 60065), DOC (ICES003 Class A) | CE (EN60065, EN55022) Class B, EN55024 |
| Stromversorgung und Leistungsaufnahme | 24 V AC 60 Hz, 2.5 W / 12 V DC, 220 mA | 24 V AC 50 Hz, 2.5W / 12 V DC, 220 mA |
| Betriebstemperatur / Luftfeuchtigkeit (Umgebung) | -10 °C ~ +50 °C; weniger als 90 % | |
| Abmessungen (B x H x T) | 72 x 65 x 103.5 mm | |
| Gewicht | 350 g | |

PIEPER

www.pieper-video.de
info@pieper-video.de

SCHWERTE

PIEPER GmbH
Binnerheide 33
58239 Schwerte
T: +49 2304 4701 0
F: +49 2304 4701 77

DÜSSELDORF

PIEPER GmbH
Gumbertstr. 111
40229 Düsseldorf
T: +49 211 2150 33
F: +49 211 2150 36

BERLIN

PIEPER GmbH
Großbeerenstr. 169
12277 Berlin
T: +49 30 722 52 99
F: +49 30 722 44 87

COTTBUS

PIEPER GmbH
Calauer Str. 70
03048 Cottbus
T: +49 355 430 903 40
F: +49 355 430 903 41