



4in1 Stiftkamera 5MP HD Maschinen Kamera IP66 Mini Kamera Zylinderform Fingerkamera



180,00 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: diverse

Bestell-Nr.: 64-700-04616



5MP 4in1 Stiftkamera Fingerkamera IP66 Mini Kamera Zylinderform HD-Objektiv Maschinenkamera Maschinen

Maschinen Kamera HD Hochauflösende Kamera mit 5MP Sensor steckerfertige Zylinderkamera im stabilem IP66 ALU Gehäuse

Ideal für Handwerk, Industrie, Maschinen, Werkstückbeobachtung, Service, Qualitätsicherung, Werkstatt, Feuchte Umgebung usw.

Besonderheiten:

- 5MP FullHD Miniatur Stiftkamera
- Mini Maschinenkamera konzipiert für professionelle Videosysteme
- Schutzgrad IP66 Aluminiumgehäuse
- festes Anschlusskabel
- Vibrationsfest bis 2G
- Hohe Auflösung durch 5MP Chip FullHD 1080p und mehr über BNC
- Integriertes 3,6mm Festobjektiv für Nahfeldaufnahmen bereits ab 10cm (bei nachgestelltem Objektiv)
- **Objektiv im Lieferzustand noch richtig scharfe Distanz zum Objekt 20cm getestet**

HighLights

- Miniatur Ausführung Durchmesser 19mm Länge: 75mm
- **5MP HD Panasonic Bildsensor**
- Minimale Lichtempfindlichkeit von 1-Lux in Farbe oder 0,5Lux in SW
- Einstellbarere Signalausgang auf 4 aktuelle **Signalarten AHD, TVI, CVI oder CVBS Analog Signal umstellbar**
- Internes OSD Einstellmenü über mitgelieferten Kabelfernbedienung mit Mini-Joystick (abnehmbar)

Technische Daten:

- **5MP Farbkamera mit HD Objektiv**
- **Panasonic CMOS-Chip 1/2,7zool**
- Auflösung einstellbar je nach Signalart AHD, TVI, CVBS oder analoger CVBS = FBAS Videoausgang Signal System PAL / NTSC
- Werksteinstellung 5MP TVI / AHD bei Umstellung auf CVI 4MP 16:9 max 5MP bei AHD TVI Signal oder CVBS = 960H
- OSD-Menü (mehrsprachig) über Menü-Funktion
- Minimale Lichtempfindlichkeit 1Lux in Farbe oder 0,5Lux in SW
- Objektiv = Megapixel-Nadelöhrobjektiv 3,6mm ca 72° Festobjektiv
- Schärfe nachstellbar (mechanisch da M12 Objektiv)

Weitere Einstellmöglichkeiten:

- Wide Dynamic Range Kompensation (WDR, D-WDR, XDR, 3D-DNR)
- 3DNR = low-Middle-High und Off
- Bewegungserkennung Ein / Aus
- Digitale Effekte = horizontale, vertikale Spiegelung des Bildes
- Gegenlichtkompensation Aus / BLC / HSBC
- Rauschunterdrückung Aus / Niedrig / Mittel / Hoch
- Tag / Nacht Erkennung: Auto / Farbe / SW / Ext.
- Verschl. Geschwindigkeit Auto / FLK (1/25 (30)– 1/100.000 sec.)
- Privat Maskierung 4-Zonen
- Bewegungserkennung Ein-Aus (Motion Detection)
- SDR = Image Enhancement
- **Sprache Deutsch, Englisch und 9 weitere** (GER / ENG / SPA / FRA / RUS / CHI / POL / ITA / NED / TUR / JPA)
- Signalart-Umschaltung erfolgt mittels des beiliegenden Mini-Joysticks
- Der Auslieferungszustand der Mini HD Kamera erfolgt im meist im AHD oder TVI Modus
- **Umschaltung Menü und Signalarten erfolgt über abnehmbaren Mini-Joystick**
- SN Ratio = 52dB

Umweltdaten:

- Schutzgrad IP66 (Outdoor, feuchte Umgebung, Öl, Wasser. Natürlich auch Indoor verwendbar)
- Betriebstemperatur -10°C bis +50°C

Mechanische Daten:

- ALU Gehäuse Schwarz
- **Stabile solide Ausführung**
- Frontkappe abschraubbar **darunter Gummidichtung** und
- M12 Gewindeobjektiv mit Madenschraube seitlich
- Rückseite mit üblichem Fotogewinde
- **Schutzgrad IP66 Wetterfest Spritzwasserdicht**
- Inklusive 0,7m langem Anschlusskabel (verlängerbar bis 400m)
- Betriebsspannung 12V DC / 0,2A= max 200mA (Range 8,4....15Volt DC)
- Empfohlen Class-2 Netzteil Power supply
- Anschlüsse: BNC Buchse für HD oder analoges Videosignal
- DC-Hohlsteckerbuchse 5,5/2,1mm
- Cinchbuchse für Kabel-Fernbedienung
- Abmessungen Durchmesser 19mm Länge: 75mm

Lieferung inkl. Halterung (schwenkbarer Fuss) und abnehmbarer Kabel-Fernbedienung für die internen Einstellungen der Kamera

-
- **Optional erhältliches weiteres Zubehör siehe auch im Zubehör Register unten wie 12V Netzteil Kabel usw**
- **Wir können ihnen die Kamera auch gleich fertig eingestellt liefern je nach benötigter Einsatzart vom BNC-Signal her für einen kleinen Dienstleistungsaufwand**
- Art-Nr 01-002-00015 = Arbeitszeit an einer Kamera mit BNC-Ausgang die Signalart auf CVBS = FBAS Video einstellen
- Art-Nr 01-002-00016 = Arbeitszeit an einer Kamera mit BNC-Ausgang die Signalart auf AHD einstellen
- Art-Nr 01-002-00017 = Arbeitszeit an einer Kamera mit BNC-Ausgang die Signalart auf TVI einstellen
- Art-Nr 01-002-00018 = Arbeitszeit an einer Kamera mit BNC-Ausgang die Signalart auf CVI einstellen

Weitere Modelle sind ebenso erhältlich (siehe auch unter ähnliche Artikel) z.B. :

- Bst Nr 64-700-04603
- Bst Nr 79-224-03193
- Bst Nr 79-224-03184
- Bst Nr 79-224-03188
- Bst Nr 79-224-03182
- Bst Nr 64-700-04603
- Bst Nr 64-700-04613
- Bst Nr 64-700-04616
- Bst Nr 64-700-04617
- Bst Nr 64-700-04618