



Kamera 4in1 Maschinen Kamera IP66 Zylinderform 9-22mm einstellb Varioobjektiv FullHD



299,00 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: VCV

Bestell-Nr.: 64-700-04643



Maschinenkamera Servicekamera Service Maschinen CVBS + AHD + TVI + CVI Kamera Hochauflösende Kamera mit Varioobjektiv, steckerfertige Zylinderkamera im stabilem IP66 ALU Gehäuse mit thermostatisch geregelter Heizung und Vario-Objektiv das von Aussen bedient werden kann ! Ideal für Maschinenüberwachung, Handwerk, Industrie, Service, Qualitätsicherung, Werkstatt, Feuchte Umgebung usw.

Service Maschinen Kamera Hochauflösende Kamera mit Varioobjektiv, steckerfertige Zylinderkamera im stabilem IP66 ALU Gehäuse mit thermostatisch geregelter Heizung und Vario-Objektiv das von Aussen bedient werden kann !

Ideal für Maschinenüberwachung, Handwerk, Industrie, Service, Qualitätsicherung, Werkstatt, Umgebung usw.

Full HD Miniatur Stiftkamera Mini Maschinenkamera konzipiert für professionelle Videosysteme mit Varioobjektiv (siehe auch weitere Bilder !)

HighLights

- Miniatur Ausführung Korpus-DM 20mm mit Varioobjektiv 30mm / Länge mit Objektiv 98mm
- 2MP CMOS Sensor mit FullHD Auflösung 1980 x 1080
- Minimale Lichtempfindlichkeit von 0,010Lux in Farbe oder 0,008Lux in SW
- Einstellbarer Signalausgang auf 4 aktuelle Signalarten AHD, TVI, CVI oder CVBS Analog
- Auslieferungszustand AHD Signal
- ** bei Bedarf auf andere BNC-Signalfom mittels optionaler Dienstleistung mitbuchen z.B. 01-002-00015 auf CVBS
- Signal umstellbar nur über internes OSD Menü (per Koax UTC)
- Vibrationsfest bis 2G
- Internes OSD Einstellmenü

Technische Daten:

- 2,12MP Farbkamera mit Varioobjektiv
- 1080p CMOS-Chip mit 1/2,9 Zoll Bildsensor
- Auflösung 1980 x 1080 Pixel Auflösung
- AHD, TVI, CVI oder analoger FBAS Videoausgang Signal System PAL / NTSC
- 1080p TVI (25/30fps) und 1280H CVBS = Analog FBAS mit 1000TVL
- OSD-Menü (mehrsprachig) über UTC-Funktion über BNC
- Minimale Lichtempfindlichkeit 10milliLux in Farbe
- Objektiv = + Integriertes 9-22mm Varioobjektiv manuell einstellbar

Weitere Einstellmöglichkeiten:

- Wide Dynamic Range Kompensation (WDR, D-WDR)
- Bewegungserkennung Ein / Aus
- Digitale Effekte = horizontale, vertikale Spiegelung des Bildes
- Werraabgleich autom. oder manuell
- Belichtung autom. oder manuell
- Gegenlicht WDR Ja
- Rauschunterdrückung DNR Ja
- Tag / Nacht Erkennung: Auto / Farbe / SW / Ext.
- Verschl. Geschwindigkeit Auto / FLK (1/25 (30)– 1/100.000 sec.)
- Sprache Deutsch, Englisch und weitere
- SN Ratio = 52dB

Umweltdaten:

- Anwendung/Schutzgrad Outdoor IP66 (natürlich auch Innen-Indoor verwendbar)
- Betriebstemperatur -10°C bis +50°C

Mechanische Daten:

- ALU Gehäuse Schwarz Stabile solide Ausführung
- Frontkappe abschraubbar darunter Gummidichtung und MP Gewindeobjektiv mit Madenschraube seitlich
- M12 Objektiv austauschbar Ja

- Rückseite mit üblichem Fotogewinde für Halter oder Stativ o.ä.
- Schutzgrad IP66 Wetterfest Spritzwasserdicht
- Inklusive 0,5m 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 Videosignal
- DC-Hohlsteckerbuchse 5,5/2,1mm
- Abmessungen nur Korpus ohne Objektiv Durchmesser 20mm Länge: 74mm
- Sonstiges inkl. Halterung (schwenkbarer Fuß)
- Signalart-Umschaltung erfolgt bur per internem ON-Screen Menü
- Aufrufbar über DVR oder Testmonitor oder über externe Dienstleistung

Optional erhältliches Zubehör siehe auch im Zubehör Register unten .. oder Bst-Nr unter Suche eingeben !

- Kabellage Kombikabel zur Kamera

- Bst-Nr 42-710-00375 = 5m STD Kombikabel flexibel mit 12V-Bu-St und BNC Kabel in einem (Schwarz)
- Bst-Nr 42-710-00800 = 10m -HD- Kombikabel flexibel mit 12V-Bu-St und BNC Kabel in einem (Schwarz)
- Bst-Nr 42-710-00818 = 18m -HD- Kombikabel flexibel mit 12V-Bu-St und BNC Kabel in einem (Schwarz)
- Bst-Br 42-710-00827 = 18m -HD- Kombikabel flexibel mit 12V-Bu-St und BNC Kabel in einem (Weiss)
- Bst-Nr 42-710-00830 = 30m -HD- Kombikabel flexibel mit 12V-Bu-St und BNC Kabel in einem (Schwarz)
- Bst-Nr 42-710-00835 = 30m -HD- Kombikabel flexibel mit 12V-Bu-St und BNC Kabel in einem (Weiss)
- Bst-Nr 42-710-00840 = 40m -HD- Kombikabel flexibel mit 12V-Bu-St und BNC Kabel in einem (Schwarz)
- Bst-Nr 42-710-00850 = 50m -HD- Kombikabel flexibel mit 12V-Bu-St und BNC Kabel in einem (Schwarz)
- Zusatzinfo: HD-Koaxkabel als Verlegekabel 42-710-00365 mit passenden Steckern sowie UP/AP Dosen oder 19zoll Rackdosen auch hierzu erhältlich !

-

- Stativ.. Halterungen.. zur Befestigung der HD-Kamera (auf der Rückseite beim Kabelauslaß befindet sich ein Fotogewinde)

- Bst-Nr **88-552-04400** = Stativ = ALU-Mini-Stativ für Kameras mit Fotogewinde max Höhe 150mm
- Bst-Nr **88-552-04560** = Stativ = Walimex-Pro Mini-Stativ für Kameras mit Fotogewinde max Höhe 380mm

- Alternative Halterungen zur mechanischen Befestigung

- Bst-Nr **88-552-04540** = Zwingen mit Kugelkopf Walimex Pro Prof für Kameras mit Fotogewinde
- Bst-Nr **88-552-04520** = Zwingen mit Stange und Kugelkopf Cullmann Prof für Kameras mit Fotogewinde
- Bst-Nr **79-224-00084** = Kamerahalter aus Metall - kurze Länge -
- Bst-Nr **79-224-00107** = Kamerahalter aus Metall - mittlere Länge -
- Bst-Nr **79-224-00091** = Kamerahalter aus Metall - mittlere Länge -

-

- Bildwandler... Bildkonverter für Bildschirm... Monitor... oder PC-LAN Konverter auf IP-Basis

- Bst-Nr **64-700-04985** = Bildwandler (2K Monitor-Konverter) auf HDMI = 2in1 Konverter AHD-Signal auf HDMI
- Bst-Nr **64-700-04915** = Bildwandler (2K Monitor-Konverter) auf HDMI = 4in1 Konverter AHD-TVI-CVI-CVBS Signal auf HDMI
- Bst-Nr **64-700-04918** = Bildwandler (4K Monitor-Konverter) auf HDMI = 4in1 Konverter AHD-TVI-CVI-CVBS Signal auf HDMI
- Bst-Nr **64-700-03958** = Bildwandler LAN-Konverter 1x BNC (AHD, TVI, CVI, CVBS) auf RJ45 LAN PC Windows Basis mit Software für PC, Notebook
- Bst-Nr **79-227-01008** = Bildwandler LAN-Konverter 8x BNC (CVBS+AHD) auf RJ45 LAN PC Windows Basis mit Software für PC, NB
- Bst-Nr **79-227-08100** = **Rekorder mit Bildwandler VGA + HDMI** und LAN-Konverter 8x BNC (4in1 AHD, TVI, CVI, CVBS) auf RJ45 LAN PC Windows Basis mit Software für PC, NB

-

- Steckernetzteile für Kameraversorgung :

- Bst-Nr **93-815-01123** = 12V DC Netzteil 1A Steckernetzteil 230VAC
- Bst-Nr **93-809-00010** = 12V DC Netzteil 2A Steckernetzteil 230VAC mit 4-fach Ausgang für Kameras
- Bst-Nr **93-807-03030** = 12V DC 30W DIN-Rail Hutschienennetzteil 230VAC

-

- reiner tragbare Sichtgeräte (tragbarer Monitor mit Akku und integr. Kameraspeisung)

- Bst-Nr **79-226-00245** = Tragbare Monitor mit Lith-Akku +7 Signalarten (CVBS + SDI +AHD +TVI +CVI +IP +PoE +RS485 +WLAN) mit Video Aufzeichnung auf SD Speicherkarte

-

- Hybrid Monitore mit passenden Eingang uzm direkten Anschluß der Kamera ohne weitere Konverter

- Bst-Nr **79-226-00431** = Monitor Hybrid 25cm (10") Metall mit HDMI + 2xBNC und 4in1 Konverter
- Bst-Nr **55-400-01840** = Monitor Hybrid 60cm (24") HIKV mit HDMI + VGA + 2xBNC und 4in1 Konverter

-

Weitere ähnliche Kamera-Modelle sind erhältlich (siehe auch unter Ähnliche Artikel oder Bst-Nr unter Suche eingeben) z.B. :

- Bst Nr **79-224-03189** = CCD Fingerkamera IP67 mit 17° Objektiv FBAS = analoges CVBS-Videosignal
- Bst Nr **79-224-03184** = CCD Fingerkamera IP67 mit 34° Objektiv FBAS = analoges CVBS-Videosignal
- Bst Nr **79-224-03188** = CCD Fingerkamera IP67 mit 80° Objektiv FBAS = analoges CVBS-Videosignal
- Bst Nr **79-224-03182** = CCD Fingerkamera IP67 mit 58° Objektiv FBAS = analoges CVBS-Videosignal
- **Alternativ auch HD-Mini-Kameras :**
- Bst Nr **64-700-04616** = 5MP HD 4in1 Fingerkamera IP66 mit 72° Objektiv = AHD + CVI + TVI + CVBS Videosignal ab 200mm
- Bst Nr **64-700-04617** = 2MP HD 2in1 Fingerkamera IP66 mit 120° Objektiv = AHD + CVBS-Videosignal ab 200mm
- Bst Nr **64-700-04612** = 2MP HD 4in1 Fingerkamera IP66 mit 99° Objektiv = AHD + CVI + TVI + CVBS-Videosignal ab 150mm
- Bst Nr **64-700-04603** = 2MP HD 4in1 Fingerkamera IP66 mit 76° Objektiv = AHD + CVI + TVI + CVBS Videosignal ab 200mm