



Kurzanleitung

Ein ausführliches Handbuch finden Sie als Download auf www.video1one.de

Stand: März 2024

Distribution und Copyright: FRS GmbH & Co. KG
Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

Sicherheitshinweise

Bitte beachten Sie die separat beiliegenden Informationen.

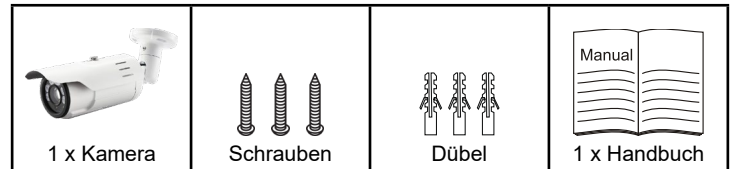
Die zur Montage und zur Inbetriebnahme erforderlichen Komponenten wie Werkzeuge, Videokabel oder Netzteil sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Prüfen Sie vor der Montage, ob der Montageort für das Gewicht der Kamera geeignet ist. Verwenden Sie die mitgelieferten Dübel und Schrauben, um die Kamera zu befestigen. Prüfen Sie nach der Montage den festen Halt der Kamera.

Features

- 2 Megapixel Full HD (1920x1080) mit 30 Bildern pro Sekunde
- Videosignale (gelber Stecker): AHD / TVI / CVI / CVBS (umschaltbar)
- Videosignale (grüner Stecker): HD-SDI / EX-SDI
- Lichtempfindlichkeit: 0,01 Lux (Farbe)
- Automatische Tag-/Nachtumschaltung mit schwenkbarem IR Cut Filter
- Integrierte IR-Beleuchtung, Reichweite bis 25 Meter
- Auto-Shutter / Verschlusszeit: 1/25 - 1/100.000 Sekunden
- Objektiv: 2.8~12mm Brennweite
- Spannungsversorgung: 12V DC (1A)
- Umgebungs-Temperatur: -10°C bis +50°C
- Funktionen: u.a. Gegenlichtkompensation (BLC), Wide Dynamic, Kontrastverbesserung (ACE), Spitzlichtaustattung (HSBLC), Rauschunterdrückung (2D+3D DNR), Bewegungserkennung

Verpackungsinhalt



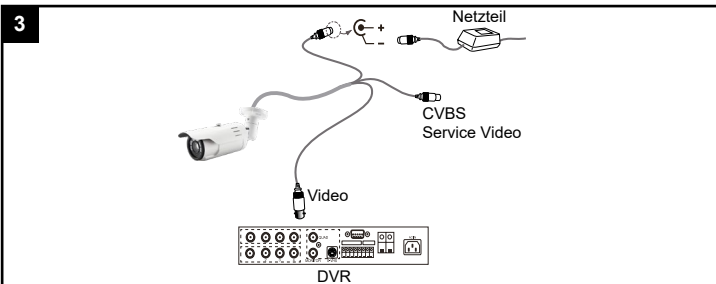
Installation



Überprüfen Sie, ob der Installationsort das Gewicht der Kamera tragen kann.



Mit den mitgelieferten Dübeln und Schrauben die Kamera befestigen.



Schließen Sie entweder das Videokabel mit dem gelben oder mit dem grünen BNC-Stecker an ein geeignetes Gerät an (DVR/Recorder, Monitor).

Gelber Stecker = analoge Signale (AHD / TVI / CVI / CVBS)
Grüner Stecker = digitale Signal (HD-SDI / EX-SDI)

Schließen Sie an die rote DC-Buchse ein Netzteil mit 12 Volt DC (Gleichspannung) und mindestens 1 Ampere an.

3



Mit Inbus-Schlüssel ein wenig die abgebildete Schraube lockern, um die Kamera zu neigen. Nicht komplett herausschrauben!



Mit Inbus-Schlüssel ein wenig die abgebildete Schraube lockern, um die Kamera zu schwenken. Nicht komplett herausschrauben!



Mit Inbus-Schlüssel die zwei Schrauben am Anfang des Wandarms lockern, um die Kamera zu drehen. Nicht komplett herausschrauben!



Alle Schrauben wieder feste anziehen und den korrekten Halt der Kamera prüfen.

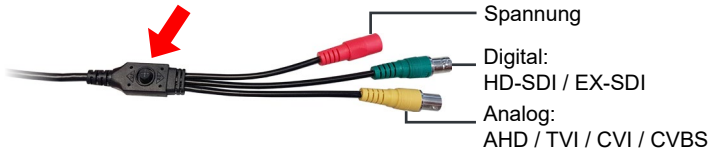
Umschaltung Videosignal

ACHTUNG:

Wählen Sie nur ein Signal, welches Ihr Endgerät (Monitor / DVR) auch unterstützt.

Wenn Sie das Signal auf CVBS (analog SD) wechseln, können Sie zum Beispiel während der Installation der Kamera einen Testmonitor anschließen. Alle anderen Signale sind HD-Signale.

Die Kamera unterstützt die Signale AHD, TVI, CVI, CVBS, HD-SDI und EX-SDI. Standardmäßig ist das AHD-Signal aktiviert. Zum Umschalten auf ein anderes Signal verwenden Sie bitte den Menüschalter am Kabel.



Analoges Signal (gelber BNC-Anschluss)

Falls Sie kein Bild oder nur ein Schwarz/Weiß-Bild sehen, ist unter Umständen ein Signal aktiviert, welches Ihr Empfangsgerät nicht unterstützt. Drücken Sie zum Wechsel des Signals den Menüschalter ein und halten Sie ihn drei Sekunden lang gedrückt. Die Kamera wird dann automatisch zum nächsten Signal wechseln. Es müssen gegebenenfalls mehrere Signaltypen übersprungen werden. Daher muss dieser Vorgang unter Umständen mehrere Male wiederholt werden.

Digitales Signal (grüner BNC-Anschluss)

Der grüne BNC-Anschluss dient zur Übertragung von digitalen SDI-Videosignalen. Für einen Signalwechsel müssen Sie das Bildschirmmenü der Kamera aufrufen, indem Sie den Menüschalter einmal kurz betätigen. Wählen Sie das Menü [COLOR] -> [OUTPUT]. Darin können Sie das SDI Ausgangssignal zwischen HD-SDI und EX-SDI umschalten.

Objektiv einstellen

Mit dem Menüschalter am Kabel der Kamera können Sie den Zoom des Objektivs einstellen. Betätigen Sie diesen einfach nach oben oder nach unten. Falls Sie versehentlich das Bildschirm durch Betätigen des Menüschalters aufrufen, beenden Sie dieses wieder.

Oben = Hinein zoomen

Unten = Heraus zoomen

Links / Rechts = manuelle Fokussierung

Einstellungen zum Autofokus werden über das Bildschirmmenü getätigt.



Hinweis:

Die Kamera unterstützt UTC (nur bei Videosignal AHD / TVI). So können Sie in Verbindung mit einem kompatiblen Recorder den Zoom auch über die Videoleitung bequem vom Recorder aus konfigurieren. Hierzu verwenden Sie die Richtungstasten für die PTZ-Steuerung Oben, Unten, Links und Rechts.

Bildschirmmenü

Die Kamera verfügt über ein Bildschirmmenü, mit dem Sie die Kamerafunktionen einstellen können. Zur Konfiguration können Sie den Menüschalter am Anschlusskabel verwenden.

- **Bildschirmmenü öffnen:** Taste betätigen (drücken)
- **Menüpunkt auswählen:** Nach OBEN oder UNTEN drücken
- **Einstellen:** LINKS, RECHTS, OBEN und UNTEN. Einige Menüs besitzen Untermenüs. Diese können Sie mit Betätigen der Taste aufrufen.
- **Untermenü Verlassen:** Wählen Sie den Punkt [RETURN] und betätigen Sie die Taste SET.
- **Verlassen:** Im Hauptmenü [EXIT] anwählen. [SAVE] auswählen, wenn Sie eventuelle Änderungen übernehmen beziehungsweise speichern möchten. [CANCEL] wählen, wenn Sie Änderungen nicht speichern möchten.

Details zum Menü finden Sie im Handbuch auf www.video1one.de.

Ihr Kundendienst

Bei technischen Fragen, Wartungen oder Störungen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

Firma: _____

Tel: _____

Mobil: _____

Fax: _____

Email: _____

Hinweise zur Entsorgung

Entsorgen Sie das Gerät am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen und Vorschriften.

Bitte beachten Sie hierzu die separat beiliegenden Informationen.

Wir wünschen Ihnen nun viel Spaß mit Ihrem Produkt.

Ausführliche Montage- und
Betriebsanleitungen:
www.milesight.de

Software, Tools und Updates:
www.milesight.com