

7“ Heim-Videoüberwachungsset

Art.-Nr. TVAC14000A

Seite 1 von 4



Videoüberwachung leicht gemacht

Dieses Komplettpaket enthält alles, was Sie zum schnellen Aufbau einer Funk-Videoüberwachung im Privatbereich bzw. für kleinere Objekte (1 bis max. 4 Kameras) benötigen.

Das Set beinhaltet einen 7“-Funk-Farbmonitor, eine IR-Funk-Außenkamera 2,4 GHz mit integrierter Bewegungserkennung und weiterem Zubehör. Damit werden Videobild und Ton per Funk von der Kamera zum Monitor übertragen und dort angezeigt - über eine Distanz von bis zu 150 m (Freifeld). Die Kamera überträgt das Video- und Audiosignal drahtlos an den Funk-Monitor. Durch die digitale Funk-Übertragung werden Störungen und Interferenzen vermieden, was für eine gute Reichweite und Übertragungsqualität sorgt. Zudem werden die Daten verschlüsselt, um einen geschützten Übertragungsweg zu gewährleisten.

Kamera und Monitor sind für eine schnelle und einfache Inbetriebnahme perfekt aufeinander abgestimmt. Mit Schutzart IP66 ist die Kamera für den Außenbereich geeignet und liefert dank integrierter Infrarot-LEDs klare Bilder auch bei Nacht (IR-Reichweite abhängig vom Einsatzort). Sobald die Kamera eine Bewegung detektiert, sendet sie die Video- und Audiosignale an den Funk-Monitor, der die Aufzeichnung auf SD-Karte speichert (max. 32 GB microSD-Karte, benötigtes Zubehör). Ebenso ist die Aufzeichnung dauerhaft oder nach vorher definiertem Zeitplan möglich.

Es besteht die Möglichkeit, bis zu 4 Kameras (TVAC14010A) mit dem Monitor zu verbinden und diese in der 4-fach-Ansicht darzustellen.

Technologien

- Komplettset bestehend aus Monitor, IR-Funk-Außenkamera, Netzteilen und Zubehör
- Übertragung von Video- und Audiosignalen über verschlüsselten Digitalfunk (bis zu 150 m Freifeld)
- 7“ Farbmonitor mit integrierten Lautsprechern für lautstarken Alarm bei Bewegungserkennung
- Robuste, wetterfeste Funk-Außenkameras (IP66) mit Infrarot-Nachtsichtfunktion und VGA-Auflösung (640 x 480 Pixel)
- Aufzeichnung nach Bewegungserkennung, Zeitplan oder dauerhaft

7“ Heim-Videoüberwachungsset

Art.-Nr. TVAC14000A

Seite 2 von 4

- Aufzeichnung auf max. 32 GB microSD-Karte (benötigtes Zubehör)
- Auf bis zu 4 Funk-Kameras erweiterbar

Technische Daten - 7“ Heim-Videoüberwachungsset

| | |
|---------------------|-----------------|
| Bildschirmdiagonale | 7,0000000462 in |
|---------------------|-----------------|

Technische Daten - Monitor TVAC14000A

| | |
|---|---------------------------------------|
| Abmessungen | 200 x 122 x 26 mm |
| Akku-Laufzeit | 3,5 h |
| Akkutyp | Li-Ion Polymer Akku, 3,7 V / 2000 mA |
| Ansichten | 1 / 4 |
| Audio | Ja |
| Audiosignal | 1.0 V p-p, 600 Ohm |
| Auflösung | 800 x 480 |
| Auflösung Aufnahme @ Bildrate pro Kamera | 640 x 480 @ 20 fps |
| Auflösungsmodi | 320 x 240, 640 x 480 |
| Aufnahmemodi | Zeitplan, Bewegungserkennung, Manuell |
| Ausgang | AV |
| Bildrate | 20 |
| Bildschirmdiagonale | 7 in |
| Breite | 200 mm |
| Digitaler Zoom | 2 |
| Eingang | DC |
| Frequenz | 2,4 GHz |
| Funkreichweite | 150 m |
| Höhe | 122 mm |
| Kameraeingänge | 4 |
| Länge | 26 mm |
| Max. Betriebstemperatur | 50 °C |
| Min. Betriebstemperatur | -10 °C |
| Modulation | FHSS |
| Monitortyp | LCD |
| Nettogewicht | 0,395 kg |
| Sendeleistung | 16 |
| Sensibilität | -80 |
| Spannungsversorgung DC | 5 V |
| Speicherkapazität | 32 |
| Speichermedium | microSD |
| Sprache OSD | DE, UK, FR |

7“ Heim-Videoüberwachungsset

Art.-Nr. TVAC14000A

Seite 3 von 4

Technische Daten - Monitor TVAC14000A

| | |
|--------------------|--------------------|
| Sprache Verpackung | DE, UK, FR, NL, IT |
| Stromaufnahme | 860 mA |
| Videoausgang | AV |
| Videosignal | 1.0 V p-p, 75 Ohm |
| Zertifizierungen | CE |
| Übertragungskanäle | 4 |
| EAN | 4043158064162 |

Technische Daten - Kamera TVAC14000A

| | |
|---|----------------------|
| Abmessungen | 150 x 74 x 68 mm |
| Anschlüsse | DC |
| Anzahl IR LEDs | 6 |
| Audio | Ja |
| Audioausgang | 1.0 V p-p, 600 Ohm |
| Auflösung | 640 x 480 |
| Auflösung Aufnahme | 640 x 480 |
| Auflösung Aufnahme @ Bildrate pro Kamera | 640 x 480 @ 20 fps |
| Auflösungsmodi | 320 x 240, 640 x 480 |
| Bildaufnehmer | 1/4“ CMOS |
| Breite | 68 mm |
| Brennweite | 3,6 mm |
| Frequenz | 2,4 GHz |
| Frequenzbereich | 150 GHz |
| Funkreichweite | 100 m |
| Horizontaler Blickwinkel | 60° ° |
| Höhe | 74 mm |
| IR-Reichweite (bis zu) | 5 m |
| IR-Schwenkfilter | Ja |
| Länge | 150 mm |
| Max. Betriebstemperatur | 50 °C |
| Min. Betriebstemperatur | -10 °C |
| Modulation | FHSS |
| Nettogewicht | 0,39 kg |
| Schutzart IP | 66 |
| Sendeleistung | 15 +/- 2 |
| Sensibilität | -80 |
| Spannungsversorgung DC | 5 V |
| Sprache Anleitung | DE, UK, FR, NL, IT |
| Sprache Verpackung | DE, UK, FR, NL, IT |

7“ Heim-Videoüberwachungsset

Art.-Nr. TVAC14000A

Seite 4 von 4

Technische Daten - Kamera TVAC14000A

| | |
|--------------------|-------------------|
| Steckertyp | DC |
| Stromaufnahme | 550 mA |
| Videokomprimierung | MPEG-4 |
| Videosignal | 1.0 V p-p, 75 Ohm |
| Zertifizierungen | CE |
| EAN | 4043158064179 |