

# 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