

# Full HD Funk-Überwachungskamera mit Multifunktionsmonitor DW500



Full HD  
1080p

Plug +  
Play

App

DW500 SET

Art.Nr. 27 910

## TECHNISCHE DATEN

### Kamera DW500K

**Betriebsspannung:** 9 V DC

(vom mitgelieferten Netzgerät)

**Stromaufnahme:** max. 530 mA

**Funkfrequenz:** 2,4 GHz

**Funkreichweite (max.):** 150-200 m

bei freier Sicht (abhängig von baulicher und Funkumgebung)

**Auflösung (max.):** Full HD 1920 x 1080 Pixel

**Bildsensor:** 1/2,7 Zoll CMOS

**Erfassungswinkel:** ca. 84° horizontal

**Lichtempfindlichkeit:** 5 Lux (ohne IR-LEDs)

**Ausleuchtung:** 16 Hochleistungs-Infrarot-LEDs

**Infrarotfilter:** automatischer Austausch

**Weitsicht bei Dunkelheit:** max. 12 m

(mit IR-Licht)

**Bewegungssensor:** Passiver Infrarot-Bewegungsmelder (PIR)

**PIR-Erfassungsbereich:** max. 6 m x 45°

**Mikrofon/Lautsprecher:** eingebaut

**Schutzart:** IP65

**Gehäuseabmessungen:** 128 x Ø 67 mm

### Monitor DW500M

**Betriebsspannung:** 5 V DC (Netzgerät)

**Stromaufnahme:** max. 1,22 A

**Lithium-Akku:** 3,7 V, 2000 mAh

**Funk-Kanäle:** 4 (Doppelempfänger)

**Bildschirmdiagonale:** 7 Zoll (17,5 cm)

**Bildschirmauflösung:** 1024 x 600 Pixel

**Bildrate (bei 1 oder 2 aktivierten Kameras):** 10 bis 20 Bilder/Sekunde

**Voralarm-Aufnahme:** ca. 5 Sekunden

**Aufnahmeformat:** H.264 (.asf)

**Aufnahmemedium:** SDHC/SDXC-Karte

(max. 128 GB)

**Max. Speicherkapazität in Stunden:**

720p (HD): 35-520 (bei 64 GB)/

70-1045 (bei 128 GB)

1080 p (Full HD): 32-430 (bei 64 GB)/

65-863 (bei 128 GB)

Je nach Bewegungshäufigkeit kann der tatsächliche Überwachungszeitraum mehrere Monate betragen.

**Abmessungen:** 194 x 123 x 23 mm

### Verfügbare Apps

**iPhone/iPad:** ab iOS 7.0

**Android Smartphone/Tablet:** ab v4.3

Detailgenaue Full HD Qualität, flexible Bedienung per 7 Zoll Touchscreen-Monitor oder unterwegs per App: Das DW500 Set kombiniert alle Vorzüge moderner Videoüberwachung.

Besonders praktisch ist auch die Wechselsprechfunktion, die über den Monitor oder App genutzt werden kann.

### Produktmerkmale

- Kamera mit 1080p Full HD Auflösung für innen oder außen geeignet (IP65)
- 16 Hochleistungs-Infrarot-LEDs für eine nächtliche Ausleuchtung bis zu 12 m (s/w-Bild)
- Wechselsprechfunktion auch von unterwegs per App
- Übertragung von Videobildern und Ton in Echtzeit (max. 30 Bilder/Sekunde) per Funk
- Anmeldung von bis zu 4 Kameras am Monitor
- Auswahl der Kanäle als Einzelbild-, Sequenz-, geteilte und Quad-Darstellung
- Betrachtung der Aufnahmen am Monitor oder per App am Smartphone/Tablet
- SD-Karte kann entnommen werden, um Aufnahmen am PC zu betrachten
- Für die App-Funktionen muss der Monitor über das Netzwerkkabel mit einem WLAN-Router verbunden werden.

### Integrierter Videospeicher

Auf eine SD-Karte (nicht im Lieferumfang) können Full HD Videos und Ton aufgenommen werden: manuell, nach Zeitplan oder automatisch bei Bewegung. Bei Betrieb von mehr als einer Kamera können alle Kamerabilder mit Ton gleichzeitig aufgenommen werden. Die automatische Aufnahme wird über den integrierten PIR-Bewegungsmelder gestartet. Zusätzlich kann die Bewegungserkennung über die Software erfolgen. Bei voller Speicherkarte werden die ältesten Daten überschrieben (Ringspeicherfunktion).



### Lieferumfang DW500 Set



- Kamera mit Antenne, Halterung und 3,20 m Anschlusskabel für Netzgerät
- Befestigungsmaterial
- Monitor inkl. Lithiumakku
- Netzwerkkabel
- Steckernetzgeräte für Kamera und Monitor

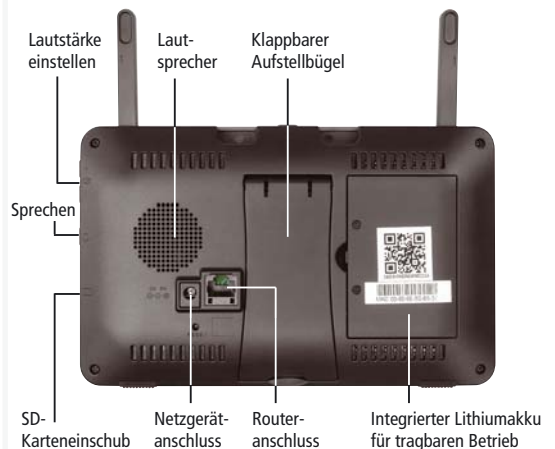
### Kamera DW500K



### Monitor DW500M



7 Zoll Touchscreen-Monitor (Bildschirmdiagonale 17,5 cm)



### Optionales Zubehör

#### • Full HD Zusatz-Funk-Überwachungskamera

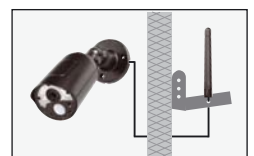
Bis zu 3 Zusatzkameras können mit dem DW700 Set betrieben werden. Mit integriertem Bewegungsmelder, Mikrofon, Lautsprecher und Halterung. Inkl. Netzgerät.

DW500K

Art.Nr. 27 911

#### • Antennen-Verlängerungskabel

Mit SMA-Stecker bzw. -Buchse. Ermöglicht die versetzte Platzierung der Kameraantenne. In 3 oder 6 m Länge erhältlich. Eine Wandhalterung für die Antenne wird mitgeliefert.



DWAK-3M

Art.Nr. 27 902

DWAK-6M

Art.Nr. 27 903

#### • Verlängerungskabel für Netzgerät, 6 m

VKD-6M

Art.Nr. 27 315