

Funk-Kameraset, Typ DF210A-Set, mit Quad, Kamera Empfänger, Wandarm und Netzteil



Das digitale Funk-Überwachungskameraset besteht aus der Kamera DF-200KA und dem Empfänger DF-210E mit je einem Netzgerät, sowie einer Fernbedienung FB-DF1. Es dient zur Überwachung von Objekten (z.B. Räumen, Tür- und Eingangsbereichen, Einfahrten) mit Bild und Ton.

Besondere Eigenschaften:

- Bild- und Tonübertragung drahtlos mit einer Frequenz von 2,4 GHz.

Empfänger:

- bis zu vier drahtlose Kameras DF-200KA können am Empfänger empfangen werden.
- Anschluss an die Eingänge eines Videomonitors, eines Fernsehgerätes oder Recorders möglich.
- Quadrantenteiler zur gleichzeitigen Anzeige von bis zu 4 Kameras an externen Geräten.
- Kameraumschaltung manuell oder automatisch über Scan-Funktion.
- Stromversorgung über mitgeliefertes Netzgerät.
- USB-Schnittstelle zum Anschluss an einem PC
- Live Bilder am PC
- Manuelle oder automatische Aufnahme maximal einer Kamera am PC

Kamera

- Bild- und Tonübertragung drahtlos mit einer Frequenz von 2,4 GHz.
- Abhörsicher da Funkübertragung auf digitaler Basis mit wechselnden Frequenzen (Frequenzhopping)
- Nur der Empfänger der mit der Kamera "gepaart" ist kann die synchronisierten Signale empfangen.
- Farbbild bei ausreichenden Lichtverhältnissen
- integrierte Infrarotbeleuchtung bei schwacher Umgebungsbeleuchtung
- mechanische Filterumschaltung in den schwarz/weiß- Modus bei schwacher Umgebungsbeleuchtung
- wetterfeste Kamera (Schutzart IP66)
- Stromversorgung über mitgeliefertes Netzgerät.



Technische Daten:

Kamera	
Betriebsspannung:	5 V DC (Netzgerät)
Stromaufnahme:	(max.) 650 mA
Sendefrequenz:	2402 -2480 MHz
Modulation:	GFSK
Funk-Reichweite:	(max.) 100 - 200 m bei freier Sicht
Bild:	Farbe (s/w bei IR-Betrieb)
Lichtempfindlichkeit:	1-8 Lux (ohne IR-LEDs)
Bildauflösung (Pixel):	640 x 480 (VGA) /320 x 240 (QVGA)
horizontale Auflösung:	400 TV-Linien
Erfassungswinkel:	ca. 56° horizontal
Infrarotfilter:	automatischer Austausch
Ausleuchtung:	30 Infrarot-LEDs
Weitsicht bei Nacht:	10 m Außen, 15 m Innen
Audiofunktion:	eingebautes Mikrofon
Betriebstemperatur:	- 10°C bis+50°C
Schutzklasse:	IP66
Abmessungen ohne Antenne:	120 x 71 x 68 mm
Empfänger	
Betriebsspannung:	5 V DC (Netzgerät)
Stromaufnahme:	300 mA
Modulation:	GFSK
Kanäle:	4
Funk-Reichweite:	(max.) 100 - 200 m bei freier Sicht
Videoausgangssignal:	1 Vp-p / 75 Ohm
Audioausgangssignal:	Mono 1 Vp-p / 600 Ohm
Audio/Video-Ausgang:	3,5mm Stereo-Klinkenbuchse (AV-Kabel auf Cinch Stecker)
USB Ausgang:	USB1.1 oder höher
Betriebstemperatur:	- 10°C bis+50°C
Schutzklasse:	IP20
Abmessungen ohne Antenne:	79 x 25 x 82 mm
Netzgeräte	
Eingangsspannung:	230 V AC / 50Hz
Ausgangsspannung:	5 V DC 1,0A

Artikelnummer: 11807112

Zubehör:

11807131 Funk-Kamera, Typ DF200KA inkl. Wandarm und Netzteil

Lieferumfang:

Kamera DF-200KA mit Anschlusskabel für Netzgerät, Empfänger DF-210E, Ständer für Empfänger, 2 St. Rundstrahlantenne 3dB, 2 St. Netzgerät 5V DC, AV- Cinchkabel, Cinch / BNC-Adapter, USB-Kabel, Kamerahalterung mit Befestigungsmaterial, CD mit PC-Software, Fernbedienung FB-DF1 inkl. Batterie, Bedienungsanleitung