

Krankamerasystem AHD Trådlöst 10,1" 30X Zoom IP69K 10G med Batteri

Artikelnummer

58040-B

Krankameran speciellt anpassad för användning på mobilkranar. Den digitala sändningstekniken möjliggör störningsfri överföring utan risk för att störa annan utrustning. Systemet levereras med rundstrålande antenner. Kameran är utrustad med en imponerande optisk zoom på 30x. Systemet har en imponerande räckvidd på upp till 200 meter.

10,1-tums HD-skärmen har en inbyggd 2,4 GHz trådlös mottagare och den har även inspelning och uppspelningsfunktion och kan lagra data på ett SD-kort med upp till 128 GB.

Kameran är en 1080P 2,4 GHz trådlös zoomkamera med 30x optisk zoom, digital bildstabilisering och en justerbar infraröd lampstyrka för mörkerseende på upp till 50 meter. Med en IP69K vattentäthetsklass och ett mekaniskt vertikalt fäste med design mot repetapp är den perfekt för krävande miljöer som kräver pålitlig och högkvalitativ övervakning.

Designen är robust och säker, med en U-formad metallfäste och dubbel fästning för att motverka vibrationer och rost. Systemet klarar ett spänningsområde från DC8 till 32V och har flera säkerhetsfunktioner, inklusive skydd mot omkastning och överhettning.

Slutligen kompletteras systemet med en praktisk magnetisk, vattentät, återuppladdningsbart batteri av aluminiumlegering med snabbaddande 8000mAh kapacitet. Dess IP67K vattentäthetsklass gör den perfekt för utomhusbruk, och batteriet kan hålla den trådlösa zoomkameran igång i upp till 10 timmar.



Teknisk information

Monitor:

- Display : 10,1-tums IPS-skärm
- Trådlös mottagning: Inbyggd 2,4G trådlös mottagare
- Bildläge: Enkel bild/dubbel bild
- Arbetsfrekvens: 2400?2483,5MHZ
- Inspektionsfunktion: Maximalt stöd för 128 GB SD-kort
- Inspelningsfil: MP4-format
- Mottagningens känslighet: ?-86 dB
- Mottagningsavstånd: Öppet utrymme ? 200 meter
- Automatisk frekvenshoppkanalkod med flera frekvenspunkter: 80
- Upplösning: 1024(H) X 600(V) punkter
- Färgsystem: PAL/NTSC (AUTO)
- Ljusstyrka (cd/m2): 600
- Lastdump: ISO16750-2 standard (24V-system Us=174V,Ri= 4?,td=350ms)
- Antivibrationsklass: 5G (uppfyller GB-T2423056-2006 standard)
- Arbetstemperatur: -20? till +70?
- Förvaringstemperatur: -30? till +80?
- Driftspänning: DC8-32V
- Yttre dimension (L x B x T): (276 x 185 x 66,5 mm)

Kamera:

- Bildsensor: 1/2,8 tum färg
- Trådlös överföring: Inbyggd 2,4G digital trådlös sändare
- Sändningsstyrka: 18 dBm
- Sändningsavstånd: Öppen yta ? 200 meter
- Upplösning: 1080P
- Effektiva pixlar: 1920 (H) X1080 (V)
- Optisk zoom: 30x
- Brännvidd: 5,35?96,3 mm
- Bländarvärde: F1,6 ? F3,5
- Horisontell vinkel: 64,1 ? 3,6 grader (vidvinkelteleskop)
- Synligt avstånd: 5-200 meter
- Zoomhastighet: cirka 3 sekunder (optik, vidvinkelteleskop)
- Fokuseringsläge: Autofokus
- Dag- och nattläge: IR-CUT växlar automatiskt (färgbilder på dagen, svartvitt på natten)
- Infrarött avstånd: 50 meter (inbyggd 4 högeffektsinfraröda lampor)
- Skalmaterial: Aluminiumlegering, design med fallskydds-trådsbygel.
- Installerad fäste: Vertikalt tyngdkrafts rostfritt stål fäste
- Vattentäthetsklass: IP69K
- Spänning: DC12-24V
- Arbetstemperatur: -20? till +60?
- Förvaringstemperatur: -30? till +70?
- Motståndsklass mot vibrationer: 5G (uppfyller GB-T2423056-2006 standard)
- Yttre dimension: 220 (B) x 90 (H) x 90 (D) mm

Batteri:

- Kapacitet: 30000mAh/3.7V/37Wh
- Batteri: Lithium Polymer
- IP-Klass: IP69
- Batteritid: 30h (vid en last på 0.3A)
- USB input: 5V/3.5A-9V/(2A)-12V(1.5A)
- Indikator: 25%-50%-75%-100%
- DC output: 12V(0.8A)
- Drifttemperatur: -10.00 °C - + 50.00 °C
- Magnet: Inbygg (front horizontal pull>20kg, side pull>8kg)
- Mått: 148(B)x88(H)x45,5(D)mm
- Vikt: ca 1100g
- Cyklar: >800