



SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft. eHÍRLEVÉL

2021. 44. hét, XVIII. évf. 412. szám



Nagyérzékenységű színes IP kamera

A [WAT-2400S](#) kompakt színes IP kamera főbb jellemző tulajdonságai:

- Kis méret ((H34 x W34 x D50 mm)
- A microSD támogatás lehetővé teszi az önálló felvételt a hálózati kapcsolat nélkül
- Video kimenet gyors indítása 6 másodperc alatt
- Energiatakarékos PoE:
 - 48V (IEEE802.3af 1,92W / 40mA
 - DC +12V : 1,56W / 130mA
- 0 - +50°C - hőmérséklet tartomány,
- CS Mount

| Érzékelő | Effektív pixel szám pixel méret | Minimális megvilágítás | Súly |
|--------------------|--|--|------|
| 1/2.8" BSI CMOS | 1945(H) × 1097(V) 2.9µm(H) × 2.9µm(V) | 0.007 lx F1.2 (AGC HIGH=72dB, Shutter=OFF) | 80g |

Tartalom:

WATEC

- Nagyérzékenységű színes IP kamera [WAT-2400S](#)
- Nagyérzékenységű fekete-fehér IP kamera [WAT-933](#)
- USB2.0 Full HD hordozható kamera [WAT-05U2M](#)
- USB2.0 nagyérzékenységű kamera [WAT-03U2D](#)

NEW



Nagyérzékenységű fekete-fehér IP kamera

A [WAT-933](#) kompakt fekete-fehér IP kamera főbb jellemző tulajdonságai:

- Kis méret ((H34 x W34 x D50 mm)
- A microSD támogatás lehetővé teszi az önálló felvételt a hálózati kapcsolat nélkül
- Video kimenet gyors indítása 6 másodperc alatt
- Energiatakarékos PoE:
 - +48V (IEEE802.3af 1,92W / 40mA
 - DC +12V : 1,56W / 130mA
- 0 - +50°C - hőmérséklet tartomány,
- CS Mount

NEW



| Érzékelő | Effektív pixel szám pixel méret | Minimális megvilágítás | Súly |
|--------------------|--|---|------|
| 1/2.8" BSI CMOS | 1945(H) × 1097(V) 2.9µm(H) × 2.9µm(V) | 0.0001 lx F1.4 (AGC HIGH=72dB, Shutter=OFF) | 80g |

A [WAT-05U2M](#) USB2.0 Full HD hordozható, kompakt kialakítású kamerát előnyös tulajdonságai sokirányú felhasználásra teszi alkalmassá.

Előnyös tulajdonságai:

- **kis méret** (H30xW30xD22mm),
- **IPX7** - ellenáll a véletlen vízbeesésnek, 1 méteres mélységben akár 30 percen át,
- **-10- +50°C** – széles hőmérséklet tartomány,
- **180°-os látószög**,
- a minimális megvilágítás értéke
0.3lx F2.0 (AGC ON=36dB, Shutter=OFF),
0.07lx F2.0 (AGC ON=36dB, Shutter=1/7.5 sec),
- az élő kép továbbításának lehetősége **Wi-Fi** vagy **4G / 3G** segítségével okostelefonra vagy tabletre.
- a kamera használatát egy 1.2 méter hosszú kábel segíti. Pozicionálása, az alkalmazás függvényében 4 dimenzióban választható (felső, alsó, bal és jobb).



| Érzékelő | Effektív pixel szám pixel méret | Optika | Tápellátás Fogyasztás | Súly |
|---------------|--|---------------------------|--------------------------|------|
| 2.8" BSI CMOS | 1945(H) × 1097(V) 2.9µm(H) × 2.9µm(V) | M1720BC-12 (f1.7 F2.0) | USB +5V 0.85W (170mA) | 45g |

A [WAT-03U2D](#) USB2.0 nagyérzékenységű kamera védelmi fokozata megfelel az **IPX7** előírásainak. A **vízálló** tulajdonság különösen nedves **kültéri használat** esetén jelent biztonságos működést.

A kamera figyelemre méltó paramétere a minimális megvilágítás értéke:
0.04 lx F2.0 (AGC ON=42dB, Shutter=OFF)
0.01 lx F2.0 (AGC ON=42dB, Shutter=1/7.5 sec.)



| Érzékelő | Effektív pixel szám pixel méret | Optika | Tápellátás Fogyasztás | Súly |
|-----------|---|---------------------------|--------------------------|------|
| 1/3" CMOS | 1305(H) × 977(V) 3.75µm(H) × 3.75µm(V) | M3620BC-12 (f3.6 F2.0) | USB +5V 0.75W (150mA) | 45g |

A megfigyelési feladat megoldását segíti a megrendeléskor opcionálisan kiválasztható objektív:
M0620BC-12 (6.0mm / F2.0); **M0820BC-12** (8.0mm / F2.0)