



SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft. eHÍRLEVÉL

2020. 2. hét, XVII. évf. 365. szám



Kiváló minőségű miniatűr, nagyérzékenységű kamerák

A **Watec** kiváló minőségű miniatűr, nagyérzékenységű színes, fekete / fehér, nappali / éjszakai, IP, HD és USB kamerák teljes sorozatát kínálja. A japán tapasztalattal tervezett és előállított kamerák lehetővé tették, hogy a **Watec** vezető szerepet töltsön be a miniatűr színes és nagyérzékenységű monokróm kamera technológiában.

Azokban az években, amikor még a monokróm kamerák uralták a videó piacot, a **Watec** kamerákat szinte kizárólag minősége és kis mérete miatt alkalmazták. Felhasználása döntően a biztonságtechnikában a kamerás megfigyelésre korlátozódott.

A technológiai eredmények felhasználásának és a célirányos fejlesztésnek köszönhető, hogy a kamerákat ma már jelentős számban használja az ipar, az orvostudomány, a hadiipar és a csillagászat.

Az asztrofotózás, vagyis az égbolt objektumainak fényképezésével egyre többen foglalkoznak, népszerűsége növekvő. A mai digitális kamerák lehetőséget adnak, hogy viszonylag egyszerűen, jó minőségű felvételek készüljenek, ami gyors sikerélményt eredményez.

Igaz, sikerhez a jó kamera és objektív mellé kell a türelem, a tapasztalat és jó adag szerencse is.

Mindezt bizonyítja a **Hullócsillagok videokamerával** weboldal.

Tartalom:

WATEC

- Kiváló minőségű miniatűr, nagyérzékenységű kamerák
- 1/2"-os fekete-fehér kamerák
- miniatűr Day/Night kamerák
- vízálló kompakt kamera



1/2"-os nagyérzékenységű fekete/fehér kamerák

⇒ **WAT-910HX**

- ⇒ Min. megvilágítás 0.0000025 lx F1.4 (AGC HIGH = 41dB)
- ⇒ Gyenge fényviszony mellett is, zaj nélküli, minőségi kép
- ⇒ Digitális zoom (x1 - x32), PAN/TILT
- ⇒ DC+12V±10%1.38W (115 mA) ±10%
- ⇒ OSD-n (képernyőn) elérhető beállítás kameragomb segítségével



⇒ **WAT-910HX/RC**

- ⇒ Min. megvilágítás 0.0000025 lx F1.4 (AGC HIGH = 41dB)
- ⇒ Gyenge fényviszony mellett is, zaj nélküli, minőségi kép
- ⇒ DC+12V±10%1.38W (115 mA) ±10%
- ⇒ OSD-n (képernyőn) elérhető beállítás kameragomb és távirányító segítségével



⇒ **WAT-902H2 ULTIMATE**

- ⇒ Min. megvilágítás 0.0001 lx F1.4, egyedi képjel erősítő áramkörökkel
- ⇒ Gyenge fényviszony mellett is, zaj nélküli, minőségi kép
- ⇒ A jelerősítés szintje beállítható 60dB-ig
- ⇒ Elektromos írisz, shutter, AGC, MGC, BLC és gamma
- ⇒ Stabil kialakítású ház a telepítéshez



Nagyérzékenységű miniatűr Day/Night kamera

⇒ WAT-1200CS

- ⇒ Min. megvilágítás 0.002 lx F1.2
- ⇒ 1/3.2", CS
- ⇒ Ultra kompakt kialakítás, mérete csak 26 x 26 x 30 mm
- ⇒ Széles dinamikatartomány, ICR Day/Night funkció
- ⇒ OSD-n (képernyőn) elérhető beállítás kameragomb és távirányító segítségével
- ⇒ A kétsávós szűrő lehetővé teszi a jelenet megtekintését 850nm-es IR megvilágítással



1/3"-os színes, valós Day/Night kamera

⇒ WAT-233

- ⇒ Nagyérzékenységű, 960H CCD érzékelő támogatja a 650 TVL-t
- ⇒ Széles dinamikus tartomány kettős shutter alkalmazásával
- ⇒ 3DNR, kitakarási lehetőség, defog
- ⇒ RS-485 (Pelco-D) kompatibilis
- ⇒ Könnyű telepítés a készletben található távirányítóval



1/4"-os „miniatűr” kompakt hengeres kamera beépített optikával

⇒ WAT-240E (G3.8)

- ⇒ DC+5V-6V 0.66W / 110 mA (6V)
- ⇒ Sokoldalú felhasználás
- ⇒ Opcionálisan M12 P=0.5mm lencsék kaphatók



	2520BC-12	2920BC-12	3820BC-12 (Standard)	0625BC-12	1220BC-12	2540EX014- M12
	2.5mm/F2.0	2.9mm/F2.0	3.8mm/F2.0	6.0mm/F2.0	12.0mm/F2.0	25.0mm/F4.0
1/2"						17.9 ⁰ x14.4 ⁰ x10.8 ⁰
1/3"	132.2 ⁰ x103.2 ⁰ x76.1 ⁰	122.1 ⁰ x96.6 ⁰ x71.9 ⁰	90.0 ⁰ x71.5 ⁰ x53.4 ⁰	57.8 ⁰ x45.7 ⁰ x34.0 ⁰	28.58 ⁰ x22.8 ⁰ x17.2 ⁰	13.5 ⁰ x10.8 ⁰ x8.1 ⁰
1/4"	107.2 ⁰ x83.8 ⁰ x61.9 ⁰	90.3 ⁰ x71.9 ⁰ x53.7 ⁰	67.0 ⁰ x53.4 ⁰ x40.0 ⁰	42.7 ⁰ x34.0 ⁰ x25.4 ⁰	21.4 ⁰ x17.2 ⁰ x13.9 ⁰	10.1 ⁰ x8.1 ⁰ x6.1 ⁰

1/3"-os vízálló egykábélű kamera

⇒ WAT-400D2

- ⇒ Kamera, ház, objektív, kábel, tápegység egy csomagban
- ⇒ Min. megvilágítás 0.005 lx F1.2
- ⇒ Vízvédelem IPX8 (10m kábel)
- ⇒ Tartós alumínium ház (rozsdamentes acél ház * MTO)
- ⇒ Különböző funkció beállítások rendelhetők (AE mód, fehéregyensúly, erősítésvezérlés, BLC stb.)
- ⇒ Választható fókusztávolság: f2.8 – f10.5-ig (standard f2.8, egyéb * MTO)



SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft.

1078 Budapest, Hernád u 40.

Tel: 1-479-0435; Fax: 1-322-8404

servintern@t-online.hu -- www.servinternkft