



## VISUS Box 3MP

Dobozolt kivitelű kameracsalád 3 MP felbontású érzékelővel, választható optikával, rendszámfelismerő funkcióval\*

### KAMERA

Képezékelő	Aptina 3 MP 1/3" WDR
Fényérzékenység	Nappal/Éjjel: 0,65 lux / 0,01 lux
Zársebesség	1/6 s - 1/20 000 s
Éjjeli/nappali üzemmód	Valós
WDR mód	Intellio WDR mód: 100 dB
Objektív (opcionális)	1/3" formátum, C/CS foglalat, DC írisz, megapixel felbontás, IR korrigált
Látószög	Evetar M125VD922IRCS objektívvel: Horizontális: 28-11°, Vertikális: 21-8° Evetar M125VD3410IRCS objektívvel: Horizontális: 67-25°, Vertikális: 52-19° Fujinon YV2.8x2.8SR4A-SA2 objektívvel: Horizontális: 77-31°, Vertikális: 62-23° Evetar M123VD4510IR objektívvel: Horizontális: 53-25°, Vertikális: 41-19° Fujinon DV4x12.5SR4A-SA1L objektívvel: Horizontális: 20-5°, Vertikális: 15-4°

### KÉP

Felbontás	4:3: 2048×1536, 1920×1440, 1280×960; 640×480 16:9: 2048×1152, 1920×1080, 1280×720, 640×360
Képfreccsítési sebesség	H.264 4:3: 25 fps (2048 × 1536), 30 fps (1920 × 1440), 40 fps (1280 × 960), 55 fps (640 × 480)   H.264 16:9: 25 fps (2048 × 1152), 40 fps (1920 × 1080), 45 fps (1280 × 720), 65 fps (640 × 360)
Képi beállítások	Fényerő, kontraszt, gamma, szaturáció, élesség, zajszűrés, 3D zajcsökkentés, fehéregyensúly (7 érték), működési mód (erősítés/expozíció preferencia), expozícióállítás, erősítésállítás, villódzásmentesítés (50Hz/60Hz), képvezérlés sebessége, BLC (állítható zónák), szoftveres/valós WDR mód, éjjeli/ nappali üzemmód (automatikus/éjjeli/nappali), preferált éjjeli/nappali üzemmód, képtűkrözés
Enkóder beállítások	I-frame távolság, felbontás, képfreccsítési limit, sáv szélesség limit, pre- és post-alarm, csökkentett képfreccsítés-vezérlés

### TÖMÖRÍTÉS

Videotömörítés	H.264 SVC (Hierarchical P kódolás)
Bitráta	500 Kbps - 18 Mbps
Videofolyam	Intellio Video Streaming, Dual streaming

### CSATOLÓFELÜLET

Ethernet	10 BaseT/100 BaseTX, RJ-45
IO Portok	6 tűs IO csatlakozás (1 kimenet (2 tű), 1 bemenet (2 tű), GND, AUX feszültség)
Reset gomb	Gyári beállítás visszaállítása (IP-cím-visszaállítás)
Szerverfüggetlen rögzítés	SD kártyára, vagy SMB protokollon keresztül megosztott hálózati mappába

### HÁLÓZAT

Protokollok	NTP, TCP/IPv4, DHCP, DNS
Biztonság	Kameraoldali felhasználónév és jelszó

### ÁLTALÁNOS

Működési hőmérséklet	0 °C - 45 °C
Tápcsatlakozó	Csavarral rögzíthető kapocstest Kiegészítő: tápcsatlakozó aljzat (DC jack 5,5 mm/ 2,1 mm)
Tápellátás	12 V DC (+2 V, -3 V) / PoE támogatás (IEEE 802.3af - PoE Class 3)
Fogyasztás	Max. 7,5 W
Tömeg	385 g (objektív nélkül)
Megfelelőségek	CE: EN 55022, EN 55024, RoHS, FCC megfelelés
Kompatibilitás	Nyílt API, Onvif Profile S

### KAMERASZOFTVER

Mozgásérzékelés	64 sokszög maszkonként, 8 maszk, minden maszkon állítható az érzékenység és a mozgásszázalék paraméter, külön mozgásérzékelés monitorozáshoz és rögzítéshez
-----------------	---

### RENDSZÁMFELISMERÉS\*

Minimális betűméret	16 pixel magasság, (a jármű távoli pozíciójában)
Minimális felismerési idő	450 ms
Jelenleg elérhető országok	magyar, horvát, román, osztrák, szlovák, szlovén
Támogatott rendszám formátum	egy soros rendszámok
Olvasási pontosság	nappal 95%, éjszaka 85%
Maximális járműsebesség	100 km/h
Tipikus installáció	1 sáv, ha a kamera az út melletti oszlopon van elhelyezve 2 sáv, ha a kamera az út fölött van elhelyezve

\*Kamera oldali rendszámfelismerés mellett más intelligens video funkció (fedélzeti detektor) nem elérhető