

## Snimači

### 1. TVT

H.264 4,8,16 i 32-kanalni digitalni video rekorder (DVR), Real Time prikaz 200 kad./sek. 960H (960x576), zapis 100 kad./sek. pri rezoluciji 960H, 200

kad./sek. pri rezoluciji D1. Istovremeni pregled snimka ,detektor pokreta, 4 audio ulaza/1 izlaz – prenos zvuka kroz mrežu, Live/zapis, više režima

snimanja (neprekidno, ručno, programirano, pri pokretu), alarmni izlaz, PTZ kontrola, back-up kroz Ethernet, USB 2.0, SPOT, Ethernet,

TCP/IP, WAN, LAN, DHCP, FULL PENTAPLEX, daljinski upravljač, VGA, HDMI,

Remote: CMS (Central Management Software) serije TD, 3GP server – nadzor

preko mobilnog telefona/ I-Phone, WEB server. Mouse control. Malih dimenzija.



### 2. Pinetion

**960H 4,8,12,16 i 32-kanalni digitalni video rekorder (DVR), Real Time prikaz 400 kad./sek. 960H(960x576), zapis 100 kad./sek.** Pri rezoluciji **960H (960x576),jednostavno podešavanje režima snimanja.** Detektor

pokreta, 4 audio ulaza/ 1 izlaz – prenos zvuka kroz mrežu Live/zapis, više režima snimanja (neprekidno, ručno, programirano, pri pokretu), 4 alarmna ulaza, 1 alarmni izlaz, PTZ kontrola, 2 x USB 2.0, **RS485**, back-up kroz Ethernet, SPOT, Ethernet, TCP/IP,

WAN, **LAN**, DHCP, daljinski upravljač, **VGA, HDMI** Remote: **CMS** (Central Management Software). WEB server, WEB CMS. **EMS - opcija. Mouse control.** Kompaktan. **Pogodan za male i srednje projekte (objekte), s**

**prioritetom rada na mreži (H.264 compression). Mobilni CMS – podržava I-phone, Android, BlackBerry.**



### 3. HIK Vision

**4,8,16 i 32-KANALNI DIGITALNI SNIMAC/server sa prikazom slike u realnom vremenu, kompresija**

H.264, brzina zapisa od ukupno 100fps, za svaki kanal **12fps@4CIF(704x576)**; USB 2.0

port za arhiviranje na USB memoriju ili HDD/DVD-RW; za ; **4 audio ulaza/1 audio izlaz; BNC + VGA + HDMI**; RS-485 za upravljanje PTZ kamerama; dva

nezavisna video stream-a, regulacija protoka kroz mrežu za svaki kanal posebno, nadzor putem

mobilnog telefona, CMS software, upravljanje putem miša ili daljinski putem mreže, graficki

meni, bez HDD. Ureaj malih dimenzija bez aktivnog prednjeg panela.

**Napomena: Ureaj se može prijaviti na besplatan HIK DDNS.**



#### 4. Videosec Dahua

**960H digitalni video snimač za 4,8,16 kanala, prikaz 400fps, snimanje 400 frejmova po sekundi u 960H rezoluciji, H264 kompresija, web server**

4 audio ulaza, 1 audio ulaz (dvosmerna audio komunikacija), 1 BNC video izlaz, 1 VGA video izlaz, 1 HDMI izlaz, izlazna rezolucija do 1920x1080, detekcija pokreta, 2 USB konektora, 1 RS232 port, 1 RS485 port, 16 alarmnih ulaza, 3 relejna izlaza, nadzor putem Interneta, softver za iPhone i Android mobilne telefone, besplatni Dahua DDNS server, 12VDC

Besplatni DDNS server, Hard diskovi koji nisu kompatibilni su Western Digital Blue serija 1TB



#### 5. Western security

**4,6,8,16 kanala, prikaz 400fps, snimanje 400fps u CIF rezoluciji, H.264, web server**

2 audio ulaza, 1 audio izlaz, nadzor preko mreže, softver za Android i Blackberry uređaje, podržava, kontrola putem USB miša, daljinski upravljač, istovremeni prikaz na VGA, BNC i HDMI izlazima, 12VDC



#### 5. SAMSUNG

**4,8,16,32 kanala, prikaz 800 frejmova po sekundi, snimanje 800 frejmova po sekundi u CIF rezoluciji, snimanje 400 frejmova po sekundi u 4CIF rezoluciji, MPEG4 kompresija, DVD rezač, web server** ugrađen DVD rezač, 2USB porta za bekap, 16 audio ulaza, nadzor preko profesionalnog CMS softvera, VGA izlaz rezolucije do 1280x1024, 1 BNC izlaz za glavni monitor, 3 BNC izlaza za SPOT monitor



## Kamere

#### 1. Viewse VC-249

**960H kupolna kamera, Color 1/3" HDIS senzor. 800TVLine, 0.01Lux/F2.0, DC12V**

150mA, varifokalni objektiv 2.8-12 mm, Radna temperatura -10 +50 , ≥48dB (AGC OFF), podešavanje u tri ravni.



#### 2. Viewse VC-249

**960H kupolna kamera, Color 1/3" HDIS senzor. 800TVLine, IR CUT, 0.01Lux/F2.0,**

DC12V 150mA, varifokalni objektiv 2.8-12 mm, 21 IR LED, osvetljava do 20m. **Podešavanje u tri ravni.**



#### 3. RELONG RL-CS4315

**960H DAY/NIGHT kamera sa infracrvenim osvetljenjem. 1/3" CMOS senzor, 800 TVLine, IR CUT, EI, BLC, AWB, S/N Ratio >50dB, DC 12V/400mA, sa objektivom 3.6**

mm, 24 LED, osvetljava 15-20m. **Podešavanje u tri ravni.**



#### 4. JVC TK-C2201E

**Kolor kupolna Super LoLux 2 antivandal DAY/NIGHT mini kamera 1/3" High Res Super HAD IT CCD senzor, 600 TVLine - 14bit DSP.** Adaptivni 3DDNR, SENS UP x128; OSD control, Shutter control, Zone masking. Minimalna osvetljenost: **0.025lux** - color; 0.015lux BW, Ratio >52dB. **CRT/LCD režim.** Digital zoom **x4**. Sa varifokalnim autoirisnim objektivom **2.8-10.5mm F1.2**; **Mehanizam za precizno fokusiranje.** Mala potrošnja 190mA DC12V/AC24V.



#### 5. Viewse VC-IR737

**960H antivandal kupolna kamera sa IR rasvetom, Sony 1/3" Super HAD CCD senzor + Sony Effio-E DSP. 800TVLine, DAY/NIGHT, 0 Lux 24 IR LED, do 20 m, EI, AGC, AWB, S/N Ratio >48dB, IP66, Tem. od -10 0C ~ +50 0C, DC 12V, objektiv 3.6 mm, podešavanje u tri ravni.**



#### 6. AVICO AVDIR-T5110VAH

**960H TRUE DAY/NIGHT antivandal kamera, Sony 1/3" CCD II senzor, 700TVL.** Varifokalni objektiv **2.8-12 mm/F1.2** - DC automatski iris. **IR LED-30 do 25m, DWDR** – širok dinamički opseg, **OSD control, Shutter control, SENS UP x1024, Mirror, LSC (Lence Shading Compensation), 3D-DNR (3D Digital Noise Reduction)** – funkcija za redukciju šuma, **MOTION** – detektor pokreta, **Wide BLC, DSS(Digital Slow Shuttering), AGC, AWB, Zone masking.** Minimalna osvetljenost: **0lux/ F1.2, S/N Ratio >52dB.** IP66, temp. od -20 0C ~ +60 0C. DC 12V, 6W.



#### 7. Viewse VC- IR992

**960H vodootporna kamera sa IR rasvetom, 1/3" Super HAD CCD senzor + Sony Effio-E DSP, 700TVLine, 0.001Lux/F2.0, varifokalni objektiv 2.8-12mm, 72 IR diode dometa 60 metara, digitalni širok dinamički opseg (DWDR), meni (OSD), AGC, BLC, filter za redukciju šuma (DNR), 12Vdc/600mA, za spoljašnju montažu (IP66), nosač za skriveno vođenje kablova**



#### 8. RELONG RL-CS1515

**Kolor vodootporna TRUE DAY/NIGHT - IRCF kamera sa infracrvenim osvetljenjem, 1/3" CMOS senzor. 600TVLine, 0 Lux, EI, AGC, AWB, S/N Ratio >50dB. Antivandal kućište, IP66, Temperatura od -10 0C ~ +50 0C, DC 12V/300mA, sa objektivom 3.6 mm, nosač za skriveno vođenje kablova. Ugrađene 24LED – 20m sa inteligentnom IR tehnologijom.**



#### 9. RELONG RL-CK6341

**960H DAY/NIGHT kamera sa IR rasvetom, 1/3" Sony HAD II CCD senzor + Sony Effio-EII DSP. 700TVLine(673+SONY EFFIO-E DSP), 0,06 Lux, EI, AGC, ATR, AWB, 2DDNR (2D Digital Noise Reduction), S/N Ratio >52dB, Effio OSD control, Antivandal kućište, IP66, Tem. od -20 0C ~ +50 0C, DC 12V/450mA, sa objektivom 2.8-12mm, sa nosačem za skriveno vođenje kablova i podešavanje u tri ose. 36LED – 30-40m inteligentna IR tehnologija.**



#### 10. RELONG RL-CS1630-D

**Kolor vodootporna TRUE DAY/NIGHT - IRCF kamera sa infracrvenim osvetljenjem, 1/3" CMOS senzor, 700 TVLine, IR LED do 30-40m, EI, AGC, AWB, S/N Ratio >48dB, aluminijumsko kućište, DC 12V, sa objektivom 3.6 mm. Podešavanje u tri ravni. Ugrađena zaštita od udara groma. Inovativan dizajn. Napajanje – od 6V do 18V.**



#### 11. AVICO ACH-5180

**960H DAY/NIGHT kamera, Sony 1/3" ULTRA High Res Super HAD II CCD senzor, 700TVL B/W. D-WDR - vrlo širok dinamički opseg, OSD control, Shutter control, DEFOG, SENS UP DSSx1024, Mirror, LSC (Lence Shading Compensation), 3D-DNR (3D Digital Noise Reduction) - funkcija za redukovanje šuma, MOTION – detekcija pokreta, Wide BLC, ECLIPSE, DSS(Digital Slow Shuttering), DIS – elektronska stabilizacija slike, Flicker, AGC, AWB, Zone masking. Minimalna osvetljenost: 0.0002lux/ F1.2, S/N Ratio >52dB.**



#### 12. JVC TK-C9200E(EX)

**Kolor Super LoLux 2 DAY/NIGHT kamera 1/3" High Res Super HAD IT CCD senzor, 600 TVLine - 14bit DSP. Adaptivni 3DDNR, SENS UP x128; OSD control, Shutter control, Zone masking. Minimalna osvetljenost: 0.025lux - color; 0.015lux BW, S/N Ratio >52dB. Bez objektiva. CRT/LCD režim. Mala potrošnja 190mA DC12V/AC24V. MTBF – 93000 sati.**



#### 13. Videosec CD-960PRO

**Kolor dan/noć kamera u metalnom kućištu, 700 TV linija, 0.03 luksa 1/3" SONY ExView HAD CCD II, ICR filter, WDR, ATR, HLC, 2D/3D redukcija šuma, DC auto iris, maskiranje privatnosti, digitalna stabilizacija slike, sens-up, OSD meni, 12VDC**



#### 14. Samsung SDC-435PD

**Kolor/Mono (Dan-Noć), 600TVL, 0.0001lux, 1/3" Super HAD, auto iris, SSRN3, W5, BLC, HLC, DIS, AGC, detektor pokreta, digital zum, OSD, 12VDC**



#### 15. SONY SSC-G218

**Dan/noć box kamera sa mehaničkim ICR filterom, 1/3" Exview HAD II CCD čip (570000 piksela), 650 TV linija 2D redukcija šuma, napredna BLC kontrola, ATR-Lite, 220VAC**



#### 16. JVC TK-C685WPE

**Kolor pokretna, visokobrzinska Super LoLux TRUE DAY/NIGHT - IR CUT FILTER kamera - DIRECT DRIVE. 1/4" High Res Super HAD IT CCD senzor, 540 TVL. 2DDNR, SENS UP x128; OSD control, Shutter control, Zone masking. Minimalna osvetljenost: 0.5lux –color; 0.08lux BW, Ratio >50dB. CRT/LCD režim. 36x optičko uvećanje, 32x digitalno. Potrošnja AC24V 1.3A. Podržani protokoli JVC, Pelco. 256 preseta, Alarm IN x6, OUT x2. Pan/Tilt speed 0.04o/sek - 500o/sek. IP 66, sa nosačem za montažu na zid – pogodna za spoljašnju montažu. MTBF – 57000 sati. 2 mil. Zoom; 4 mil. Focus; 5 mil. PAN/TILT operacija.**



**17. Objektiv** raznih proizvođača, rezolucija i optike  
**Objektiv 1/3" CCD, Vari-Focal od 2.8 do 50 mm, Auto iris, DC Drive, F 1.6-360, CS mount. IR corrected**



### 18. Viewse VC-8\*02

**Kontroler za visokobrzinsku kupolnu kameru. Display 16x2. Podržani protokoli:** PELCO P/D, ALEC, SAMSUNG, HTSCAM, HD600, TOTA, KALATEL, VCLDOME, VICON, SANTACHI450, SANTACHI650, VIDO, NEON, REDAPPLE, Baud rate: 1200bps, 2400bps, 4800bps, 9600bps, 19200bps. PTZ kontrola. 2 izlazna kanala, maksimalna udaljenost 2400m. 12V/1A.



### 19. TS-806AHB

**Aluminijumsko kućište za spoljašnju montažu s grejačem i ventilacijom, IP 66, 140 x 112 x 00mm, bočno otvaranje, bez nosača.** Mogućnost skrivenog vođenja kablova. Predviđen za nosače TS-609/TS-601.



### 20. TS-805AHB

**Aluminijumsko kućište za spoljašnju montažu s grejačem i ventilacijom, IP 66, 120x108 x 410mm, bez nosača.**



**21. TS-605 Metalni nosač za kućište 240mm , nosivost 10kg**



**22. TS-609 Metalni nosač za kućište 205mm , nosivost 10kg**  
**Skriveno vođenje kablova**



**23. TS-618 Plastični nosač 160mm, Nosivost 4 kg.**

