

# Vaizdo įrašymo įrenginys (16 kanalų) Pentabrid XVR7816S

**Kaina:****705.41 € (be PVM)****853.55 € (su PVM)**

DOVANA: Temperatūros ir drėgmės stotelė su komforto indikatoriumi sveikai aplinkai nustatyti  
(Perkant prekių mažiausiai už 170.00 Eur be PVM)

DOVANA: Alkotesteris BACSCAN F-50 Ultra Plus, kurio vertė 109.95 Eur!  
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

## Vaizdo įrašymo įrenginys (16 kanalų) Pentabrid XVR7816S

16 kamerų HDCVI/AHD/TVI/CVBS/IP ir + 8 IP kamerų vaizdo įrašymo įrenginys. Kiekvienas kanalas gali įrašyti iki 5MP 96Mbps). Maksimali vaizdo įrašymo rezoliucija 1920x1080. Dual-core procesorius, pentaplex, H.264+/ H.264, 2 HDMI, LAN, 8 HDD, TV išėjimas, RS-485 jungtis.

IVS funkcijos: linijos kirtimas, įsibrovimas į perimetrą, dingusio objekto fiksavimas, atsiradusio objekto fiksavimas, veido fiksavimas.

Palaikomos IP kameros: Dahua, Arecont Vision, AXIS, Canon, Dynacolor, Panasonic, Brickom, Vivotek, Honeywell, Sunell, CP PLUS, CNB, Tyco, Pelco, Surveon, Shany, PELCO, BOSH, SAMSUNG, SANYO, SONY, ONVIF2.4.1.

**Nemokama programinė įranga:**

- Įrenginio valdymui, vaizdo peržiūrai ir archyvavimui, naudojant kompiuterinį tinklą arba internetą
- Programa leidžianti vartotojui stebėti, peržiūrėti įrašus iki 144 kamerų iš skirtingų objektų
- Programa stebėjimui per mobilųjį telefoną arba per planšetinį kompiuterį

## TECHNINIAI PARAMETRAI

- Kiekvienas kanalas gali palaikyti HDCVI/AHD/TVI/CVBS/IP ir + 8IP kameras
- Maksimalus 1080P vaizdo perdavimo atstumas per koaksialinį kabelį iki 800 metrų, 720P vaizdo perdavimo atstumas per koaksialinį kabelį iki 1200 metrų, 1080P vaizdo perdavimo atstumas per UTP kabelį iki 300 metrų, 720P vaizdo perdavimo atstumas per UTP kabelį iki 450 metrų
- POS sistema
- Patogi grafinė vartotojo sąsaja, valdoma pele
- Programinė įranga: Linux GUI sistema
- Naujos kartos Dual-Core procesorius
- H.264+/ H.264 dvigubo srauto suspaudimo technologija
- Pentaplex - vienu metu atliekamos šios operacijos: įrašymas, gyvo vaizdo atvaizdavimas, įrašo peržiūra, įrašų kopijavimas, įrenginio valdymas, nuotolinė prieiga per tinklą
- Nuotolinis valdymas ir tiesioginis stebėjimas per Ethernet (WEB)
- Palaikoma skiriami geba HDCVI/AHD/TVI :1080P (1920x1080) / 1080N (960x1080) / 720P (1280x720) / 960H (960x576 / 960x480) / D1 (704x576 / 704x480) / HD1 (352x576 / 352x480) / BCIF (704x288 / 704x240) CIF (352x288 / 352x240) / QCIF (176x144 / 176x120)
- Palaikoma skiriami geba IP: 5MP / 4MP / 3MP / 1080P / 720P / D1
- Palaikoma skiriami geba ANALOG: 960H (960x576 / 960x480) / D1 / 4CIF (704x576 / 704x480) / CIF (352x288 / 352x240) / QCIF (176x144 / 176x120)
- Įrašymo greitis HDCVI/AHD/TVI: pagrindinis srautas: 1080P (1~25fps) (realtime), 1080N/720P(1~25fps) ,Papildomas srautas: D1/CIF/QCIF (1~25fps) kiekvienam kanalui
- Įrašymo greitis IP: pagrindinis srautas: 5MP / 4MP / 3MP / 1080P / 720P / 960H / D1 (1~25fps), papildomas srautas: CIF/QCIF (1~25fps)
- Įrašymo greitis ANALOG: pagrindinis srautas: 960H/D1/HD1/2CIF/CIF (1~25Kps), Papildomas srautas: CIF/QCIF (1~25Kps) kiekvienam kanalui
- Duomenų srauto greitis HDCVI/AHD/TVI/CVBS 1Kbps ~ 6144Kbps kiekvienam kanalui, IP maksimalus duomenų srauto greitis iki 96Mbps
- Vaizdo kokybė: CBR, VBR 1 ~ 6 lygio
- 'Motion stream' funkcija: suveikus judesiu rašo maksimalia raiška, nesant judesiu rašo normalia raiška - tai taupo duomenų srautą ir vietą
- Maksimalus CVI/HDCVI/AHD/TVI kamerų įėjimų skaičius: 16
- Maksimalus analoginių įėjimų skaičius: 16
- Maksimalus IP kamerų įėjimų skaičius: 16 + 8
- Automatinė IP kamerų paieška
- Video įėjimai: 16BNC (HDCI - High Definition Composite Video Interface) arba analoginiai įėjimai 960H
- 2 x HDMI jungtys: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768, 800x600
- 1 x VGA išėjimas: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
- 1 x TV išėjimas BNC
- Mikrofono įėjimai: 16 kanalų BNC
- Audio išėjimas: 1 kanalas BNC (dvipusiam pasikalbėjimui)
- HDD tipas: SATA III
- Maks. kietųjų diskų (HDD) skaičius: 8
- Maks. 1 HDD talpa iki: 8TB
- e-SATA jungtis (galimybė prijungti išorinę kietųjų diskų talpyklą iki 16TB)
- USB jungtis: 4 vnt. USB 2.0
- Įrašų kopijavimas: USB 2.0 / USB HDD / LAN / DVD RW
- RS-485 jungtis (valdomoms kameroms pajungti)
- RS-232 jungtis (klaviatūros pajungimui arba kompiuterio pajungimui)
- 10/100M/1000 Mb/s tinklo lizdas (Ethernet -RJ45) prisijungimui prie interneto
- Tinklo protokolai: HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, SNMP, P2P, ONVIF2.4.1
- P2P iCloud technologija (IE): nereikalauja statinio IP adreso, nereikia atidaryti portų
- 3G/4G/WiFi modulių palaikymas
- Nuotolinis aliarmo perspėjimas: el. paštas (siunčia nuotrauką), FTP serveris
- Judesio detekcija: su programuojamais plotais ir jautrumu kiekvienam kanalui
- Judesio detekcija: 396 (22x18) aptikimo zonos, 4 galimi regionai su skirtingais jautrumo lygiais,

jautrumas nuo 0 iki 100, triukšmų slenkstis nuo 0 iki 100

- Valdymo galimybės: LAN, kompiuterinė pelė
- Įrašymo intervalas: 1 ~ 120 min. (pagal nutylėjimą: 60 min.), pagal pasirengimo rezultatai: 1 ~ 30 sekundžių, po įrašų: 10 ~ 300 sek.
- Įrašymo režimai: rankinis, numatytas (reguliarus (nenutrūkstamas), MD (video detekcija: judesio detekcija, kameros blankas, video netekimo), aliarmo), Stop
- Įrašo paieška: pagal datą/laiką arba įvykius (judesio detekcija, aliarmas)
- Programuojamas įrašo tvarkaraštis: laikas/data, judesio detekcija, nenutraukiamas, pagal grafiką
- Video išskaidymas: pilnas ekranas arba padalintas į 24 dalis, arba suveikus kameros judesio detekcijai vaizdą rodo per visą langą
- Ekranų padalinimas: 1/4/8/9/16/25
- Automatinė vaizdo kanalų kaita
- Peržiūros funkcijos: paleisti, pauzė, stabdyti, atsukti, spartus prasukimas, lėtas prasukimas, kitos bylos prasukimas, kartoti, ankstesnė kamera, archyvo pasirinkimas, skaitmeninis priartinimas: begalinis
- Įrašų atkūrimo kanalai: 1/4/8/16 sinchroninė peržiūra
- SNAPSHOT: funkcija atlieka momentinę nuotrauką, kai įvyksta aliarmas
- Užmaskuotos kameros galimybė, galimybė užrakinti kamerą
- Spalvingumo, šviesumo ir kontrastingumo nustatymas kiekvienai kamerai
- Kitos funkcijos: prieš ir po aliarminis įrašymas, kameros pavadinimo nustatymas
- Vartotojų skaičius: maks. 128 (galimybė kiekvienam vartotojui suteikti skirtingas teises)
- Laiko sinchronizacija: automatinis laiko sinchronizavimas per NTP serverį
- Automatinis vasaros/žiemos laiko koregavimas
- Sistemos atsistatymas po maitinimo dingimo
- Maitinimas: AC 100~240 V, 50/60 Hz
- Energijos suvartojimas: 35W (be HDD)
- Matmenys: 440 x 455 x 95 mm
- Svoris: 6,5 kg (be HDD)

## APIE MUS

Tiekiame specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įranga.

Mūsų darbuotojai nuolat atnauja savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

**UAB SP INDUSTRIES** - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba. Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

**Esame pasirengę jums padėti.**

## UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: [info@sauguspasaulis.lt](mailto:info@sauguspasaulis.lt)  
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856