

# IP vaizdo įrašymo įrenginys (16 kanalų) Dahua NVR5216-4K-S2

**Kaina:****285.54 € (be PVM)****345.50 € (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)

## IP vaizdo įrašymo įrenginys (16 kanalų) Dahua NVR5216-4K-S2

16 kanalų vaizdo įrašymo įrenginys. Galima įrašo raiška: 12MP, 8MP, 6MP, 5MP, 3MP, 1080P, 1.3Mp, 720P. Kadru skaičius neribojamas, maksimalus duomenų srauto greitis iki 320Mbps. Patogi grafinė vartotojo sąsaja, valdoma pele, distancinio valdymo pulteliu arba mygtukais ant įrenginio. Programinė įranga - Linux GUI sistema.

Dahua vaizdo įrašymo įrenginys palaiko IVS funkcijas: linijos kirtimas, išsibrovimas į perimetrą, vaizdo pasikeitimas, dingusio objekto fiksavimas, atsiradusio objekto fiksavimas (veikia su kameromis, kurios turi IVS funkciją).

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.

**Nemokama programinė įranga:**

- Įrenginio valdymui (DSS/PSS/SMART PSS), vaizdo peržiūrai ir archyvavimui, naudojant kompiuterinę tinklą arba internetą
- Programa leidžianti vartotojui stebėti, peržiūrėti įrašus iki 144 kamerų iš skirtingų objektų
- Programa stebėjimui per mobilųjį telefoną arba planšetinį kompiuterį

## TECHNINIAI PARAMETRAI

- Fisheye Dewarp funkcija
- Aukštos kokybės ARM Cortex A17 Quad Core procesorius
- H.265/H.264/MJPEG/MPEG4 vaizdo 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)
- Skiriamoji geba: 12MP (4000x3000), 8MP (3840x2160), 6MP (3032x2008), 5MP (2560x1920), 3MP (2048x1536), 1080P (1920x1080), 720P (1280x720), D1 (704x576), CIF (352x288)
- Kadru skaičius neribojamas, visi 8 kanalai: 12MP, 8MP, 6MP, 5MP, 3MP, 1080P, 1.3MP, 720P po 25kps
- Duomenų srauto greitis: įeinantis srautas 320Mbps, kiekvienam kanalui nuo 1~ 20Mbps
- Vaizdo kokybė CBR, VBR 1 ~ 6 lygio
- Motion stream' funkcija: suveikus judesiu rašo maksimalia raiška, nesant judesui rašo normalia raiška - tai taupo duomenų srautą ir vietą
- Automatinė IP kamerų paieška
- HDMI jungtis: 3840x2160, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
- VGA jungtis: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
- Mikrofono įėjimas: 1 kanalas
- Mikrofono išėjimas: 1 kanalas (skirta dvipusiam pasikalbėjimui)
- Ekranų padalinimas: 1/4/8/9/16
- Įrašų atkūrimo kanalai: 1/4/8/16, sinchroninė peržiūra
- Kietasis diskas: 2 x SATA diskai
- Maksimali vieno HDD talpa: 10TB
- HDD valdymas: HDD grupė, HDD užmigdyto technologija
- USB jungtis: 1 x USB2.0, 1 x USB3.0
- Įrašų kopijavimas: USB 2.0 / USB HDD / USB CD/ LAN / built-SATA / tinklas
- RS-485 jungtis valdomoms kameroms pajungti
- RS-232 jungtis klaviatūros pajungimui arba kompiuterio pajungimui
- Tinklo sąsaja: 1 x 10/100/1000 Mb/s tinklo lizdas (Ethernet -RJ45) prisijungimui prie interneto
- Tinklo protokolai: HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filtras, PPPOE, DDNS, FTP, Alarm Serveris
- P2P iCloud technologija (IE): nereikalauja statinio IP adreso, nereikia atidaryti portų
- 3G/WiFi modulių palaikymas
- Nuotolinis aliarmo perspėjimas: el. paštas (siunčia nuotrauką), FTP serveris
- P/T/Z kontrolė suderinama su dauguma dome kamerų ir P/T/Z prietaisų (PELCOD, PELCOP, SAMSUNG, PHILIPS, SONY, VIDEOND, EPTZ ir kitos)
- 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, nuotolinio valdymo pultelis, priekinė įrenginio valdymo panelė, kompiuterinė pelė
- Įrašymo intervalas: 1 ~ 120 min. (pagal nutylėjimą: 60 min.), prieš įrašas (Pre-record): 1 ~ 30 sekundžių, po įrašas (Post-record): 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
- Pranešimas apie suveikimą: įrašymas, PTZ judėjimas, turas, aliarmas, el. paštas, FTP, video push, "Buzzer" ir žinute
- Peržiūros funkcijos: paleisti, pauzė, stabdyti, atsukti, spartus prasukimas, lėtas prasukimas, kitos bylos prasukimas, kartoti, ankstesnė kamera, archyvo pasirinkimas, skaitmeninis priartinimas: begalinis
- Išmanioji peržiūros paieškos funkcija
- OSD: kameros pavadinimas, laikas, video praradimas, judesio detekcija, įrašas
- SNAPSHOT: funkcija atlieka momentinę nuotrauką, kai įvyksta aliarmas
- Užmaskuotos kameros galimybė, galimybė užrakinti kamerą

- Spalvingumo, šviesumo ir kontrastingumo nustatymas kiekvienai IP kamerai
- Kitos funkcijos: prieš ir po aliarminis įrašymas, kameros pavadinimo nustatymas
- Neribotas vartotojų skaičius ir galimybė kiekvienam vartotojui suteikti skirtingas teises
- Maksimalus vartotojų prisijungimas vienu metu: 128
- Laiko sinchronizacija: automatinė
- Automatinis vasaros/žiemos laiko koregavimas
- Sistemos atsistatymas po maitinimo dingimo
- Galimybė atnaujinti IP kamerų programinę įrangą (firmware) per NVR
- Aliarminiai įėjimai: 8
- Aliarminiai išėjimai: 3
- Maitinimas: DC12V/4A
- Energijos suvartojimas: 9.5W
- Dahua įrašymo įrenginys sveria: 2.6 kg (be kieto disko)
- Matmenys: 375 x 282 x 56 mm

## 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 atnaujina 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  
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856