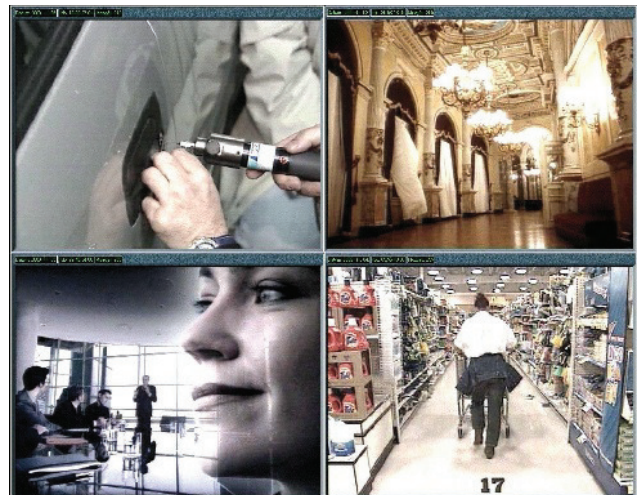


IPVS37S

rendszer-diagnosztikai szerverek

- valós idejű rendszerfelügyelet
- 32-64-128÷5000 rendszerbe felvehető kamera
- kamerák farmba szervezése
- analóg – IP – MegaPixel IP kamerák felügyelete
- D1 – 10 Mpixel felbontás IP (16-29M opció)
- kamera jelvesztés felügyelete
- tárolási idő felügyelete
- tárgydalkódás felügyelete
- RAID 5 / 6 védelmű táruk felügyelete
- diszkhibák, diszkhófok felügyelete
- szünetmentes tápegységek felügyelete
- széleskörű jogosultság kezelés, felhasználónként korlátozható hozzáférés és művelet végrehajthatás
- hitelesített E-mail hibaüzenet küldés
- SQL alapú esemény adatbázis kezelés
- sokrétű listázó, szűrő funkciók
- grafikus rendszerállapot megjelenítés
- 1÷20 TB beépített merevlemez tárukapacitás
- RAID 5 - 6 redundáns táruk védelem különböző fokozatai 16 – 12 TB üzem közben cserélhető diszkekkel
- LAN, WAN, Wi-Fi, stb. adatkapcsolatok
- 9,6 kbps÷1000 Mbps kapcsolati sávszélesség
- ipari 19" 4 U rack kivitel
- teljeskörű hazai termék- és rendszertámogatás
- 1 év jótállás, 5+5 év élettartam garanciáig bővíthető
- rendszergarancia, termékövetés, SRMS37 szolgáltatás



A termékvonal rövid ismertetése

Az IPVS37S készülékek alkalmasak 32-64-128÷5000 analóg / IP / MegaPixel IP videó jelforrás és a rögzítésüket végző IPVS37H képrögzítők egyidejű, folyamatos felügyeletére. További szolgáltatás a különálló IPVS37H képrögzítő készülékek összefogása egy közös rendszerbe, más néven szerverfarmba. Az így kialakított szerverfarmon keresztül a rendszerben található összes kamera élő képe és rögzített képanyaga elérhetővé, feldolgozhatóvá válik egy egységes kezelőfelületen, tetszőleges számú IPVS37P távfelügyeleti készüléken, vagy PVSP-HU programcsomaggal ellátott számítógépen. A képrögzítők és a kameraképek időben egymáshoz szinkronizáltak a beépített időszerver funkcióknak köszönhetően.

A készülékekre 2db Full HD felbontású monitor csatlakoztatható. A kezelő felületről távkezelhetők a távoli IPVS37H képrögzítők, így a rendszer-karbantartási feladatok hatékonyan elvégezhetők.

A készülékek moduláris felépítésűek, így széles tartományok között választható:

- felügyelhető kamerák száma
- felügyelhető képrögzítők száma
- monitorok csatlakozási felülete
- rendszer hardveres és szoftveres kiépítése

A költséghatékony rendszerfelépítés érdekében a készülékek más felügyeleti célokra is használhatók. Az alapfunkciókat nem zavaró biztonságtechnikai alkalmazások (pl. beléptető rendszerek) kezelői programcsomagját is fel lehet telepíteni a készülékekre.

A 24/7 rendelkezésre állás érdekében a termékeink redundáns felépítésűek, ipari alapanyagok felhasználásával, kellő mértékben túlméretezett összetevőkkel, MSZ EN ISO-9001 minőségbiztosítási rendszerbe foglalt gyártási és tesztelési eljárások alkalmazásával készülnek.

IPVS37S

rendszer-diagnosztikai szerverek

Képmegjelenítő felületek

- Monitor kimenet **1÷2** SVGA / DVI / HDMI / DP
1920x1080 (Full HD) - 2560x1600

Tárolórendszer

- Beépített tárhelykapacitás **1÷5 HDD / 1÷20 TB**
(rögzítés közben cserélhető diszkekkel) 2÷16 / 2÷12 TB RAID 5 / 6
- Tár/adatvédelem **RAID 5 / RAID 6** különböző fokozatai

Távfelügyelet - videó

- Kapcsolatok **LAN, WAN**, Internet, Intranet, Frame relay
mikrohullámú adathálózat, Wi-Fi, stb.
- Adatátviteli sebesség (1-2-3 port) (0)÷9,6 kbps÷**1 Gbps**
- Felhasználónként menedzselhető **kamerák elérése**
távfelügyeleti jogosultságok
- Távfelügyeleti programcsomag nyelvi változatok **HU, EN**

Működési paraméterek

- Üzem módok **valós idejű felügyelet, szerverfarm**
- Funkciók: kamera jelzésztés felügyelet, tárolási idő felügyelet, tárgydalkódás felügyelet, RAID 5 / 6 tárvédelem felügyelet, diszkhiba felügyelet, diszkhíók felügyelet, rendszeridő szinkronizálás, esemény naplózás, hitelesített E-mail alapú értesítés, képrögzítő távkezelés, grafikus állapot megjelenítés, szerverfarm szervezése, felhasználónkénti jogosultság kezelés.

Üzemeltetési paraméterek

- Tápellátás **230 V AC 50 Hz sin, 250 W**
- Hálózatkimaradás tűrése **5÷15 perc**
- Külső szünetmentes tápegység **intelligens APC UPS**
- EMC megfelelés **MSZ-EN 55022 B**
- Hűtés **beépített 8 ventilátor**
- Üzemi hőmérséklet **+5-15 °C ÷ +30-40 °C**
- Relatív páratartalom **5 ÷ 95 %**

Mechanikai kivitel

- 19" rack 4 U **szerver kivitel, cserélhető diszkek**
- Méretek /sz-mé-ma/ **483x445x177 mm**
- Szín **fekete előlap**



IPVS37S - 128 2k5 10 01 - 3 R5EH OFR 0020 L2GDA4M2T3U49

/kérjük, anyagjegyzékben szíveskedjenek végig kiírni/

Opciók

Archiválásra használható bruttó beépített tárméret: 0001÷0020 TB

O- külön OS HDD, **OFR-** külön OS SSD flash diszkek RAID1 védelemmel

Tárvédelem: **R6-** RAID6, **R5-** RAID5, **LR-** lite RAID, **E-** hot swap – üzem közben cserélhető HDD, **H-** hot spare – melegtartalék diszkek, **S-** SAS, SATA HDD alapú adattároló rendszer

Diszkrendszer modellváltozata: 0÷999

Felügyeleti rendszer modellváltozata: 00÷99

Felhasználók száma: 01÷99

Rendszerbe felvehető maximális kameraszám: 001÷5k0 (5000) analóg + IP

Rendszerbe felvehető maximális képrögzítőszám: 001÷5k0 (5000) IPVS37H

Készülék típusazonosítója: IPVS37S – rendszer-diagnosztikai szerver

Opciók: **A-** Alarm I/O, **AB-** Alarm I/O akkumulátoros tápellátással, **AP-** Alarm I/O PoE tápellátással, **B-** BD író, **D-** DVD író, **G-** Gigabit, **L-** LAN portok, **M-** monitor kimenetek, **S-** soros COM portok, **T-** redundáns tápegység, **U-** készülékház modell azonosító, **W-** Wi-Fi