

V3100 Leírása

Az Xtralis V3100-es terméke a legújabb H.264-alapú tömörítéssel ideális egy vagy több telephelyes alkalmazásokhoz, távvezérelt irányításhoz.

A V3100 optimalizált a kép minőséghez, ugyanakkor csökkentett sávszélesség és tároló kapacitás szükségése az alábbi jellemzők mellett:

- H.264 kompresszió
- 25 f/s/kamera
- CIF/2CIF/DCIF/4CIF
- 4-8-12-16 kamerás változatok
- Teljesen be van integrálva az Xtralis beléptető és behatolásjelző rendszereibe.

Jellemzők

- A V3100 egy intelligens videó alkalmazás, és a speciális analitika alkalmazása miatt nagyon gyors visszakeresést tesz lehetővé viszonylag hosszú felvételi időtávlatból is.
- Címezhető igény esetén több telephelyes alkalmazáshoz, optimálisan alkalmazható távfelügyeletkezh.
- A felhasználóbarát web-browser lehetőséget ad az élőképek, a rögzített események megtekintésére, illetve behallgatásra TCP vagy UDP alkalmazásával.
- A V3100 kezelhető Internet browser és/vagy az Xtralis M3000 biztonságtechnikai felügyeleti szoftver alkalmazásával. Alkalmas standalone és integrált telepítésre egyaránt.
- A V3100 teljesen be van integrálva az Xtralis 3000 sorozatú termék csoportjába, beleértve a V3001 videó fal vezérlésére alkalmazható terméket, valamint a V3500 nagykapacitású tárolót és archiválót, valamint az S3000 IP-alapú beléptető rendszert is.

Konfiguráció



Legfontosabb jellemzők

- Kameránként videó és szinkronizált hang rögzítése
- Független CODEC-ek rögzítéshez és az élőképek megtekintéséhez
- Csúcsminőségű videó 30 f/s kameránként, CIF, 2CIF, DCIF, 4CIF*
- Ethernet illesztés 10/100/1000 Mb
- Mozgásérzékelés minden kamerán
- Magánterület maszk beállítás kameránként
- Elő és utó riasztás
- Vízjel a kép hitelesítéshez
- ATM/POS integráció
- Idő szinkronizálás a szerverhez NTP/Time
- Multicast video and audio streams
- Gyors utólagos visszakeresés
- Helyi videó output
- Magasabb prioritású események felülírás védelme
- Opcionális helyi DVD író és hordozható lemez
- 19" rack és asztali változat

Magyarországi forgalmazó:

Rendszertechnika Informatikai és Biztonságtechnikai Kft.
1124 Budapest, Németvölgyi út 65.
Tel.: +36-1-2128576 Fax: +36-1-3560850
Web: www.rendszertechnika.hu E-mail: sales@rendszertechnika.hu



SECURITY SOLUTIONS

Specifikációk

Videó bemenet	4, 8, 12, 16 x kamerák PAL/NTSC
Videó kimenet	SVGA
Videó kompresszió	H.264 (MPEG-4 AVC)
Videó felbontás	PAL: 352 x 288 (CIF), 704 x 288 (2CIF); 528 x 384 (DCIF) 704 x 576 (4CIF) NTSC: 352 x 240 (CIF), 704 x 240 (2CIF); 704 x 480 (4CIF)
Kép/sec	25 f/s (CIF, 2CIF, DCIF, 4CIF*)
Sávszélesség igény	6 f/s CIF, 70 kb/sec; 12 f/s 4CIF, 400 kb/sec
Sávszélesség	Távolról beállítható: kompresszió, kép/sec, és felbontás
Audió bemenet	1 darab / kamera
Üzem mód	Triplex
Mozgás érzékelés	4 zónás kameránként beállítható
Rendszer	PC platform – Linux operációs rendszer
Audió kompresszió	OggVorbis Codec 16 Kbps
Utasítás bemenetek	A dobozban, vagy I/O modulon keresztül
Relé kimenetek	A dobozban, vagy I/O modulon keresztül
Hálózati protokollok	TCP, UDP, FTP, TELNET, HTTP, SMTP, RTSP, RTP
Update	Helyi és távvezérelt
Web szerver	Integrált
COM portok	1 x RS232; 1 x RS485 kamera vezérléshez; USB
Ethernet	10/100/1000 Base-T, automatikus érzékelés, teljes duplex, RJ45
Rögzítő támogatás	1 vagy több nagy kapacitású HD: min. 120 GB SATA
Rögzítés típus	Folyamatos, esemény, bemenet, mozgás, riasztás IP-n keresztül
Távoli betekintés	Web kliens; Windows XP, Vista, Server 2003
PTZ kamerák	Alkalmazhatók
Irányítás	Web browser illesztés és M3000 szoftver
Tápfeszültség	90-260 VAC, 50/60 Hz
* Ha minden kamera 4CIF: 15 f/s/kamera	

V3100 – 19" Rack



Dimenziók

Sz: 445 mm (17.52")
Mag: 132 mm (5.20")
Mély: 500 mm (19.7")

V3100 – Asztali



Méret

Sz: 445 mm (17.52")
mag: 145 mm (5.71")
Mély: 420 mm (16.54")

Web-Browser Illesztés



Magyarországi forgalmazó:

Rendszertechnika Informatikai és Biztonságtechnikai Kft.
1124 Budapest, Németvölgyi út 65.
Tel.: +36-1-2128576 Fax: +36-1-3560850
Web: www.rendszer technika.hu E-mail: sales@rendszer technika.hu