MZ 160T

16+2 csatornás tri-hibrid rögzítő

TRi-HIBRID

- HD-TVI
- ANALÓG
- IP

Tulajdonságok:

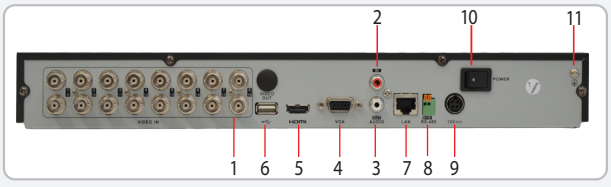
- 16+2 csatornás hexaplex, H.264 rögzítő
- **16db HD-TVI/analóg és 2db IP kamera kezelése**
- **Max. rögzítési felbontás: 1080p (HD-TVI), 960H (analóg), 2.0MP (IP)**
- Max rögzítési képsűrűség: **192fps/1080p, 100fps/960H, 25fps/2.0MP (IP)**
- Magyar nyelvű, grafikus kezelőfelület, LINUX operációs rendszer
- **„D" osztályú villámvédelem a videójel be- és kimeneteken 6kV-ig**
- **VGA és HDMI kimenet Full HD felbontással (1920x1080)**
- **Max. 2x4000GB SATA HDD, HDD SMART funkció**
- **VGA kimenet és a LAN csatlakozó ESD-vel ellátva**
- **Automatikus bemeneti videójel típus választás: analóg/720P HD-TVI/1080p HD-TVI**
- Mozgásérzékelés és kamera kitakarás érzékelése
- Független hálózati hozzáférés: Böngésző, CMS, Mobil (Android, iPhone,Windows Phone)
- **Ingyenes DDNS és Cloud szolgáltatás**
- IPv6 cím kezelése
- H.264 tömörítésű kettő stream a hálózati képátvitelhez, audióval
- **Helyben történő visszajátszás akár 16 kameráról is egyszerre**
- Külön állítható felbontás és fps kézi/eseményvezérelt rögzítésre (analóg/HD-TVI)
- **SMART keresés felvételen belül**
- **Audió be-/kimenet: 1db / 1db**

Műszaki adatok:

Típus	MZ 160T
Tömörítési formátum	H.264
Operációs rendszer	beágyazott Linux operációs rendszer
Rendszer erőforrás	Hexaplex: élőkép/rögzítés/visszajátszás/mentés/ vezérlés/hálózati hozzáférés párhuzamosan
Videojel bemenet	16db HD-TVI/kompozit videojel (BNC, 1.0Vp-p, 75Ω)
	túlfeszültség védelem 6kV-ig
	2db IP kamera (MAZi protokoll, max 2.0MP felbontás)
HDMI / VGA kimenet	1024x768 / 1280x720 / 1280x1024 / 1920x1080, ESD védelem
Megjelenítési képsűrűség	400fps
Rögzítési felbontás	analóg: 960H (WD1)/D1/2CIF/CIF/QCIF
	HD-TVI: 1080p (1920x1080) / 720p (1280x760)
	IP: 1080p/1.3MP/720P/WD1/4CIF/VGA/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Maximális rögzítési képsűrűség	analóg: 25fps 960H (WD1)/D1/2CIF/CIF/QCIF
	HD-TVI: 12/25fps 1080p/720p
	IP: 25fps/2.0 Megapixel (1920x1080)
Kameránként állítható rögzítési sebesség	analóg: 960H (WD1), D1, 2CIF, CIF, QCIF: 1/16 - 25fps
	HD-TVI: 720p:1/16 - 25fps 1080p: 1/16 – 12fps
	IP: 1/16-25fps/2.0 Megapixel (1920x1080)
Max. rögzítési sávsz. (IP)	4MBit/kamera
Rögzítési mód	kézi/időzített/mozgás által indított
Hang be- / kimenet	1 be / 1 ki
IP kamera támogatás	igen (2db, kizárólag MAZi, max. 2.0MP felbontás)
Audió tömörítés	Oggvorbis
Megjelenítés	teljes képernyős/4/5/7/9/16-os képosztásos megjelenítés
Felv. visszajátszás helyben	akár 16 kameráról is egyszerre
Mozgásérzékelés	22x18 területegység kameránként
	érzékenységi szint beállítása: 1-7 között
HDD	2db SATA HDD, max. 4000GB/db

Kimentési lehetőség	USB memória/USB DVD-RW/USB HDD
Hálózati képátvitel formátuma	H.264 kettős stream (audióval)
Ethernet	10/100Mbps Base-T, ESD védelem
Hálózati hozzáférés	Böngésző (IE, Chrome, Firefox, Safari), iVMS CMS program
	Mobil (Android, iPhone, Windows Phone)
Független távoli hozzáférés	igen
Hálózati protokoll	TCP/IP, PPPoE, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SADP,
	SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, UPnP, HTTPS
Távoli értesítés riasztáskor	igen (e-mail)
Privát terület	kameránként max. 4db, állítható (analóg)
PTZ vezérlés	RS-485 (70 protokoll)
Tápellátás	12V DC, max. 24W
Működési hőmérséklet	0°C - +55°C
Működési páratartalom	10% - 90%
Méretek [mm]	380(szél.) x 45(mag.) x 280(mély.)
Súly	2 kg, HDD nélkül

Hátsó nézet:



1. HD-TVI/analóg videójel bemenetek
2. Audió bemenet
3. Audió kimenet
4. VGA kimenet
5. HDMI kimenet
6. USB csatlakozó
7. LAN csatlakozó
8. RS-485 csatlakozó
9. Tápcsatlakozó
10. Tápkapcsoló
11. Földelési pont