

# HF-DVR16PB-L-I3



## Sefica.

secure. protect. prevent.

[www.sefica.be](http://www.sefica.be)



## NEPTUNE SERIE 16CH PENTABRIDE COMPACT DVR

VOOR IP - HD-CVI - AHD - TVI EN  
ANALOGUE CAMERA'S

- ✓ **beproefde kwaliteit uit België**
- ✓ **plaatselijke technische ondersteuning**
- ✓ **onklopbaar in service**

- max. 24 IP camera's
- HDMI en VGA monitor uitgang
- Multistreaming
- Windows/MAC compatibel
- Smartphone/tablet compatibel

De opgegeven specificaties kunnen  
steeds gewijzigd worden zonder  
enige voorafgaande melding.



## TECHNISCHE KENMERKEN

### Systeem

Processor	Embedded processor
Operating systeem	Embedded Linux

### Video & Audio

Aantal kanalen	16 + 8IP keuze per kanaal uit HD-CVI - AHD - TVI - IP en analoog
Compatibiliteit	Analoog: PAL HD-CVI: 4MP   1080p   720p AHD: 4MP   1080p   720p TVI: 4MP   1080p   720p IP: tot 5MP (max. 16+8 IP camera's)
Audio in-en uitgangen	1/1, RCA connectoren
Tweeweg audio communicatie	Audio in-en uitgang, RCA

### Monitor uitgang

Uitgangen	1x HDMI/1x VGA
Resolutie	1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
Display indeling	1/4/8/9/16/25
OSD	Camera titel, tijd, videoverlies, camera lock, bewegingsdetectie, opname

### Opname

Compressie	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Resolutie	4MP-N, 1080P, 720P, 960H, D1, HD1, BCIF, CIF, QCIF
Opname snelheid	1e stream: 4MP-N   1080p (1-15bps)   720p (1-25/30bps) 2e stream: D1/CIF (1-15bps)
Bitrate per camera	1Kbps - 6144Kbps
Opname mode	Manueel, tijdsschema (continu, bewegingsdetectie, alarm), stop
Opname interval	1-60min (standaard 60min) Pre-alarm: 1-30s Post-alarm: 10-300s

### Bewegingsdetectie en alarm

Trigger events	Opname, PTZ, tour, video push, email, FTP, snapshot, buzzer en OSD
Video detectie	Bewegingsdetectie (396 zones - 22x18), videoverlies, tampering en diagnose

### Weergave en backup

Sync weergave	1/4/8/9/16
Zoekmode	Tijd/datum   alarm   bewegingsdetectie   exact search
Backup	USB/netwerk

## Netwerk

Ethernet	RJ-45 (1000Mbit/s)
Protocol	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, P2P, IP Search (Sefica IP camera & DVR)
Max. aantal gelijktijdige gebruikers	128
Webbrowser	Internet Explorer 11
Mobile	Android Phone, Android tablet, iPhone, iPad Controleer steeds op de desbetreffende online stores of de app compatibel is met het toestel van de klant (dit moet aan bepaalde eisen voldoen)

## Storage

Interne HDD	1 SATA poort (tot 8TB per poort) - wordt standaard geleverd met 1x 2TB HDD
-------------	--

## Interface

USB	2 poorten (1 x USB 2.0 achteraan, 1x USB 3.0 vooraan)
RS485	1x, voor PTZ sturing

## Algemeen

Voeding	12VDC/2A
Vermogen	< 10W (excl. HDD)
Omgevingsvariabelen	-10°C-+55°C, 0%-90%RH
Afmetingen	Compact 1U   Hoogte: 48mm   breedte: 260mm   diepte: 236mm
Gewicht	1.5Kg (excl. HDD)

\* de opgegeven specificaties kunnen steeds gewijzigd worden zonder enige voorafgaande melding

\*\* de recorder is voorzien van ventilator(en) om een goede werking te kunnen garanderen. Hou er rekening mee bij de plaatsing dat het geluid van de ventilatoren storend kan zijn in bepaalde omgevingen.

**Uw installateur:**