



## PVD-i402-i3

4 Kanal 5M-N Pentabrid Videorekorder

### Hauptmerkmale

- H.265+/H.265 Dual-Stream-Videokompression
- Unterstützt HDCVI/AHD/TVI/CVBS/IP-Videoeingänge
- Maximal 6 Kanäle IP-Kameraeingänge, jeder Kanal bis zu 6MP
- Max. 32Mbps eingehende Bandbreite
- Bis zu 1 Kanäle Video-Stream ( analoger Kanal ) Perimeterschutz
- Bis zu 4 Kanäle Video-Stream ( analoger Kanal ) SMD Plus
- Bis zu 1 Kanäle Videostream (analoger Kanal ) menschliche Gesichtsvergleich
- IoT & POS Funktionalitäten
- Unterstützt 1 Festplatten, max. 6TB/Anschluss

### PVD-i402-i3

#### SYSTEM

Prozessor Embedded Prozessor

Betriebssystem Embedded Linux

#### PERIMETER SCHUTZ

Performance 1 Kanäle, 10 IVS Regeln pro Kanal

Objekt Klassifizierung Menschen, Fahrzeuge

AI Suche Objekt Klassifizierung (Mensch, Fahrzeug)

#### GESICHTSVERGLEICH

Performance Max. 8 Gesicht/s  
1 Kanäle Gesichtsvergleich, nur CVBS Kamera

Modus Erkennen von fremden Gesichtern (nicht in der Gesichtsdatabank des Geräts).  
Ähnlichkeitsschwelle kann manuell eingestellt werden.

AI Suche Bis zu 8 Zielgesichtsbilder suchen gleichzeitig, Ähnlichkeitsschwelle kann für jedes Zielgesichtsbild eingestellt werden.

Datenbank Management Bis zu 10 Gesichtsdatabanken mit insgesamt 20.000 Gesichtsbildern. Name, Geschlecht, Geburtstag, Adresse, Zeugnistyp, Zeugnis-Nr., Länder & Regionen und Staat können zu jedem Gesichtsbild hinzugefügt werden.

Datenbank Anwendung Jede Datenbank kann unabhängig auf Videokanäle angewendet werden.

#### SMD PLUS

Performance 4 Kanäle

AI Suche Objekt Klassifizierung (Mensch, Fahrzeug)

#### VIDEO & AUDIO

Analog Kameras 4 Kanäle, BNC

HDCVI Kameras 5MP, 4MP, 1080P@25fps, 720P@25/50fps,

AHD Kameras 5MP, 4MP, 3MP, 1080P@25fps, 720P@25/50fps,

TVI Kameras 5MP, 4MP, 3MP, 1080P@25fps, 720P@25/50fps,

IP Kameras 4+2 Kanäle, bis zu 6MP pro Kanal

Audio Eingang/Ausgang 1/1, RCA

#### AUFNAHME

Kompression AI Kodierung/H.265+/H.265/H.264+/H.264

Auflösung 5M-N4M-N, 1080P, 720P, 960H, D1, CIF

Aufnahme Rate Haupt Stream:  
5M-N (1~10ps), 4M-N/1080P (1~15fps),  
1080P/720P/960H/D1/CIF (1~25fps)  
Substream: D1/CIF (1~15fps)

Bit Rate 32Kbps ~ 6144 Kbps/Kanal

Audio Kompression G.711A, G.711U, PCM

Audio Sample Rate 8KHz, 16bit/Kanal

Audio Bit Rate 64Kbps/Kanal

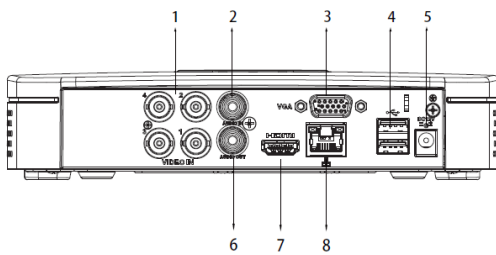
#### ANZEIGE

Anschlüsse 1x HDMI, 1x VGA

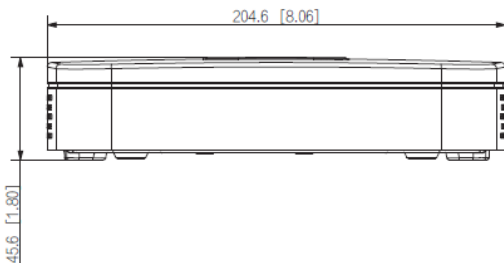
Auflösung HDMI: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720  
VGA: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720

Multi Anzeige IP Modul deaktiviert: 1/4  
IP Modul aktiviert: 1/4/6

## Dimensionen



- |               |                            |
|---------------|----------------------------|
| 1 VIDEO IN    | 2 AUDIO IN, RCA Connector  |
| 3 VGA Port    | 4 USB Ports                |
| 5 Power Input | 6 AUDIO OUT, RCA Connector |
| 7 HDMI Port   | 8 Network Port             |



## PVD-i402-i3

### NETZWERK

Anschlüsse	1x RJ-45 (100MBit)
Netzwerk Protokolle	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, Wi-Fi, 3G/4G, SNMP, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, P2P, IP Search (Supports Dahua IP camera, DVR, NVS, etc.)
Max. Benutzer Zugriffe	128 Benutzer
Smartphone	iPhone, iPad, Android
Integration	ONVIF 16.12, CGI

### VIDEO ERKENNUNG & ALARM

Video Erkennung	Bewegungserkennung: Zonen 396 (22x18), Video Verlust, Auslöser
Alarm Eingang	-
Alarm Ausgang	-

### WIEDERGABE & SICHERUNG

Wiedergabe	1/4
Sicherung Modus	USB/Netzwerk

### SPEICHER

Interne HDD	1x SATA Anschlüsse, 6TB pro Anschluss
eSATA	-

### SCHNITTSTELLE

USB	2x USB
RS485	-
RS232	-

### TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Strom Anschluss	DC12V/1.5A
Verbrauch (ohne HDD)	<4W
Abmessungen	Smart 1U, 204.6mm x 210.9mm x 45.6mm
Gewicht	0.49Kg