



PVD-430-I2

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 2 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-430-I2

SYSTEM

Prozessor	Embedded Prozessor
Betriebssystem	Embedded Linux

PERIMETER SCHUTZ

Performance	2 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 10.000 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	4/1, RCA

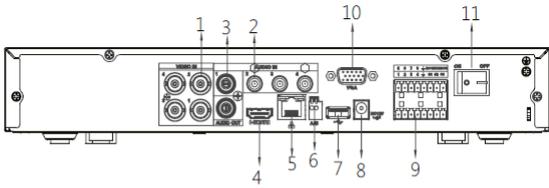
AUFNAHME

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

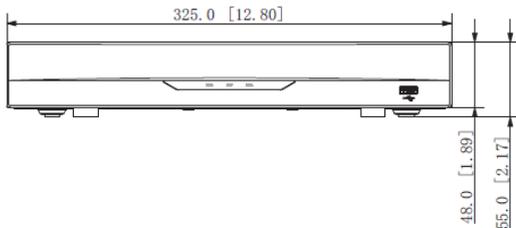
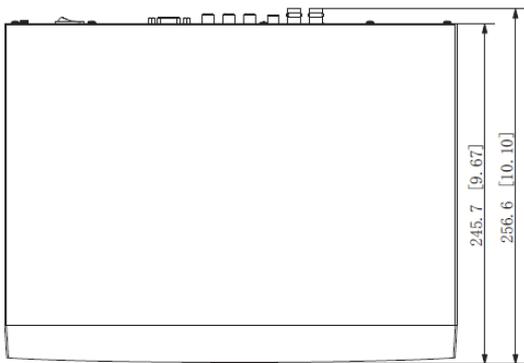
ANZEIGE

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 | 7 | USB port |
| 2 | AUDIO IN, RCA Connector | 8 | DC12V Power Input |
| 3 | AUDIO OUT, RCA Connector | 9 | ALARM IN / OUT |
| 4 | HDMI port | 10 | VGA port |
| 5 | Network port | 11 | Power Switch |
| 6 | RS485 port | | |



PVD-430-12

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	8
Alarm Ausgang	3

WIEDERGABE & SICHERUNG

Wiedergabe	1/4
Sicherung Modus	USB/Netzwerk

SPEICHER

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

SCHNITTSTELLE

USB	2x USB
RS485	1
RS232	-

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Strom Anschluss	DC12V/1.5A
Verbrauch (ohne HDD)	<4W
Abmessungen	SMini1U, 325mm x 257mm x 55mm
Gewicht	1.1Kg