

128 Kanal NVR Rekorder 4K



Highlights:

- Aufnahme in bis zu 12 Megapixel (4K)
- Quad Core Prozessor
- 8x SATA III Anschluss, je bis zu 10 TB
- 1x eSATA
- Raid 0/1/5/6/10
- Max. 384 Mbps Bandbreite
- 2x HDMI 4K Output
- Smarte Wiedergabesuche
- Intelligentes Videosystem
- ONVIF Kompatibel
- 19" Gehäuse

System

Prozessor Mikroprozessor

Perimeterschutz (kameraseitig*)

Leistung 24 Kanäle
 AI Suche Suche nach Bildern in Kanälen, Timeline und Art des Vorfalls

Gesichtserkennung (kameraseitig*)

Leistung 24 Kanäle
 Gesichtsattribute 5 Attribute: Geschlecht, Alter, Brille, Gesichtsmaske, Bart
 AI Suche Suche nach Bildern in Kanälen, Timeline und Gesichtsmerkmalen

Intelligente Bewegungserkennung (kameraseitig*)

Leistung 32 Kanäle
 AI Suche Suche nach Klassifizierung (Person, Fahrzeug)

Video Metadaten (kameraseitig*)

Leistung 12 Kanäle
 Menschlicher Körper Oberteil, Oberteil Farbe, Unterteil, Unterteil Farbe, Geschlecht, Alter, Accessoires: Hut, Tasche, Regenschirm
 Fahrzeug Kennzeichen, Fahrzeugtyp, Farbe, Logo, Region, Sicherheitsgurt
 Nicht motorisiertes Fahrzeug Art des Fahrzeugs, Farbe, Anzahl der Passagiere, Helm
 AI Suche Suche nach Ziel anhand von Metadaten

Kennzeichenerkennung (kameraseitig*)

Leistung 8 Kanäle

Stereo Analyse (kameraseitig*)

Leistung 32 Kanäle

Video

IP Kamera Kanäle	128
Bandbreite	384 Mbps
Auflösung	12 MP, 8 MP, 6 MP, 5 MP, 4 MP, 3 MP, 2 MP, 1,3 MP, 1 MP, D1
Video Output	HDMI 1 / 2: 3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720, VGA1: 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720
Multi-Screen Display	Screen 1: 1 / 4 / 8 / 9 / 16 / 25 / 36 / 64 Screen 2: 1 / 4 / 8 / 9 / 16

Kompression

Video H.265
 Audio MP2, G726, G729, G722, G723, G711A, G711U, PCM

Netzwerk

Netzwerkanschluss	2x RJ-45 (10 / 100 / 1000 Base-T)
Protokoll	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4 / IPv6, UPnP, SNMP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, IP Search, P2P
Kompatibilität	ONVIF (profile T / S / G), CGI, SDK

Wiedergabe

Mehrkanal Wiedergabe	1 / 4 / 9 / 16
Rekorder Modus	Manuell, geplant (Bewegungserkennung, Alarm, IVS, POS)
Speicher	HDD und Netzwerk
Raid	Raid 0/1/5/6/10
Backup	USB, eSATA
Wiedergabe Funktionen	Play, Pause, Stop, schnell vorwärts, schnell rückwärts, Frame Wiedergabe, Vollbild, Backup (Datei), Vergrößerung, Ton an/aus

*kameraseitig bedeutet, die jeweilige Funktion muss von der Kamera unterstützt / ausgeführt werden. Der Rekorder allein ist nicht in der Lage, diese Funktion auszuführen.

Alarm

Generell	Bewegungserkennung, Privacy Masking, Videoverlust, lokaler Alarm, PIR, IPC
Anomalie	Kamera offline, Speicher Fehler, Speicher voll, IP Konflikt, MAC Konflikt, Login gesperrt, Netzwerk Sicherheit
Intelligent	Perimeterschutz, Gesichtsdetektion, Gesichtserkennung, SMD, Video Metadaten, Kennzeichenerkennung, Personenzählung, Stereo Analyse, Heat Map

Anschlüsse

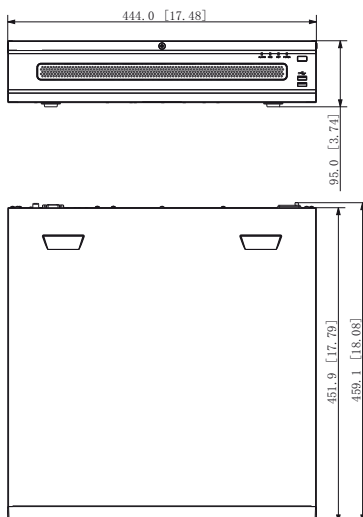
Audio	1 In / 1 Out
HDD	8x SATA, je bis zu 10 TB
eSATA	1x eSATA
Alarm	16 In / 8 Out
RS-232	1 Kanal
RS-485	1 Kanal
USB	2x Front USB 2.0, 2x Rückseite USB 3.0
HDMI	2
VGA	1
Netzwerk	2x RJ-45 10 / 100 / 1000 Mbps
PoE	Ohne PoE

Allgemein

Stromanschluss	100 V – 240 V AC
Energieverbrauch	< 20 W (ohne HDD)
Gewicht	9 kg (ohne HDD)
Maße	444 mm (L) × 459,1 mm (B) × 95 mm (H)
Betriebstemperatur min.	-10 °C
Betriebstemperatur max.	+55 °C

Maße

mm [inch]



Lieferumfang

Rekorder, Netzteil, Lan-Kabel, 8x SATA Datenkabel verbaut, 8x SATA Stromkabel verbaut, 16x Festplatten-Schraube, Maus, Bedienungsanleitung

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen können abweichen.