

## Caracteristică cheie

- Până la 64 de intrări pentru camere IP
- Până la 2 canale@32 MP + 2 canale@8 MP/10 canale@8 MP/20 canale@4 MP/40 canale@1080p capacitate de decodare
- Până la 400 Mbps lățime de bandă de intrare și 400 Mbps de ieșire lățime de bandă
- 2 HDMI (sursă diferită) și 2 VGA (sursă diferită) interfețe, ieșiri video 8K sau dual 4K
- Suportă camere speciale, inclusiv cameră de numărare a persoanelor, cameră ANPR (recunoaștere automată a plăcuțelor de înmatriculare) și cameră fisheye
- Tehnologia avansată de streaming permite vizualizarea live fluidă în condiții de rețea slabe
- Suportă RAID 0, 1, 5, 6, 10 și N+M hot spare pentru și mai mult stocare fiabilă a datelor, evită efectiv riscurile de pierdere a datelor



## Profesionalism și fiabilitate

- Compresia H.265+ reduce efectiv spațiul de stocare cu până la 75%
- Înregistrarea dual-stream economisește lățime de bandă
- Adoptă tehnologia de criptare a fluxului prin TLS, care oferă un serviciu de transmisie a fluxului mai sigur
- Suportă verificarea dublă pentru redare și descărcare
- Camera alimentată cu energie solară poate fi conectată prin protocolul OTAP. NVR ar primi fluxul atunci când utilizatorul solicită, iar camera ar trimite înapoi videoclipuri conform programului

## Ieșire video HD

- Oferă ieșiri HDMI și VGA independente
- Ieșire video HDMI la o rezoluție de până la 8K sau dual 4K

## Stocare și redare

- 8 interfețe SATA pentru conectarea HDD-urilor (până la 16 TB capacitate per HDD)
- 1 interfață eSATA pentru conectarea HDD-urilor
- Redare sincronă pe 16 canale

Funcție inteligentă și POS

- Suportă mai multe evenimente VCA (Video Content Analytics)
- Funcții inteligente configurabile pentru camere speciale, cum ar fi detectarea VCA (mișcare, trecere de linie, intruziune etc.), hartă termică, ANPR și numărare persoane
- Suprapunere informații POS pe vizualizarea live și redare, și înregistrare și alarmă declanșate de POS

Rețea și acces Ethernet

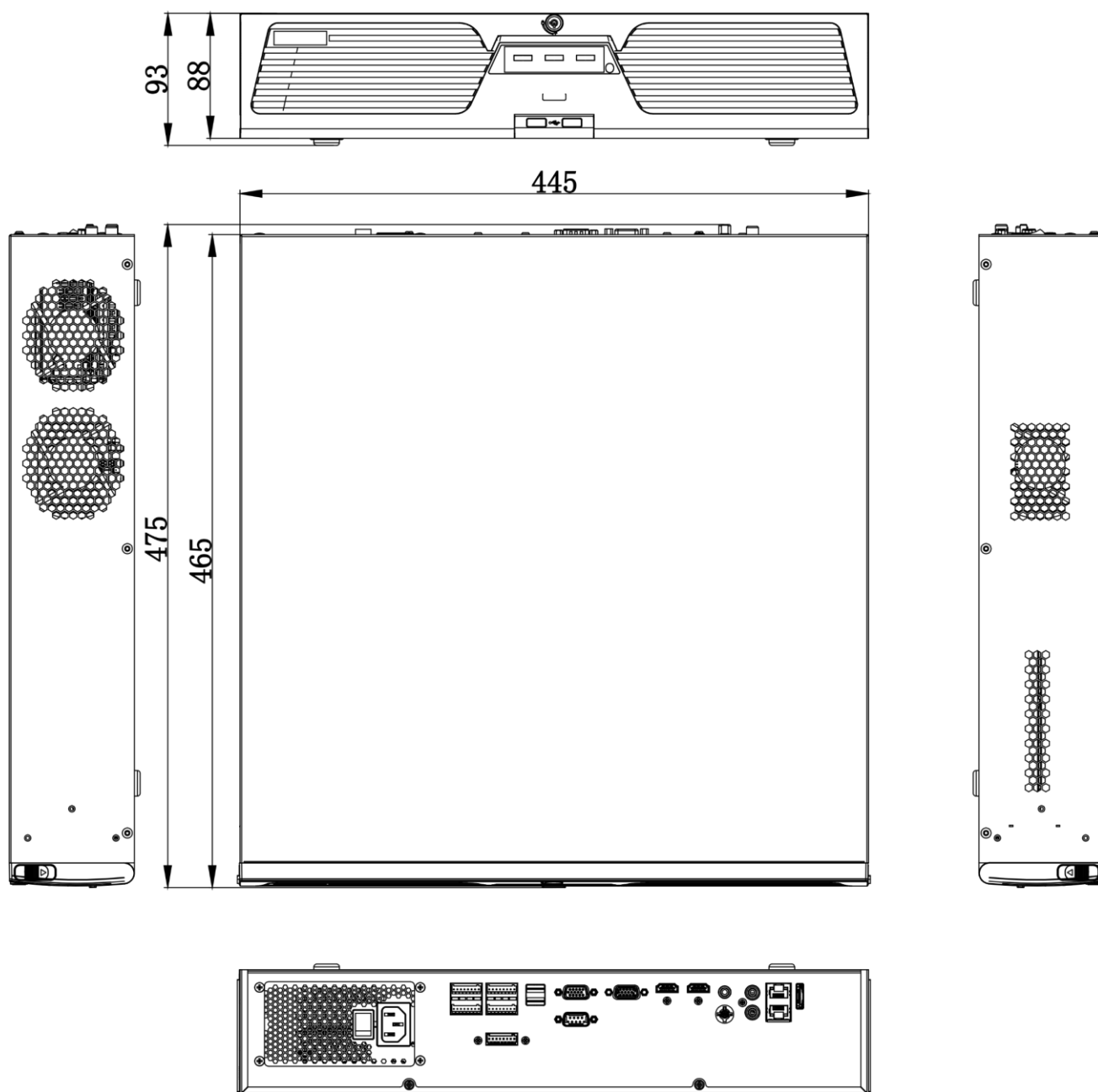
- 2 interfețe Ethernet 10/100/1000 Mbps auto-adaptabile
- Hik-Connect și DDNS (Dynamic Domain Name System) pentru gestionarea ușoară a rețelei
- Tehnologie de streaming fluid
- Suportă acces web fără plug-in

▪ Specificație

Video și audio	
Intrare video IP	64 canale
Lățime de bandă de intrare	400 Mbps
Lățime de bandă de ieșire	400 Mbps
Ieșire HDMI 1	8K (7680 × 4320)/30Hz, 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
Ieșire HDMI 2	4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz *: Când rezoluția de ieșire HDMI 1 este 8K, rezoluția maximă de ieșire HDMI 2 este 1080p.
Ieșire VGA 1	1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
Ieșire VGA 2	1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
Mod ieșire video	HDMI 1 și VGA 1 oferă ieșire video simultană și funcționează ca ieșire principală; HDMI 2 și VGA 2 oferă ieșire video simultană și funcționează ca ieșire auxiliară
Ieșire CVBS	1 canal, BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), rezoluție: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Ieșire audio	2 canale, RCA (liniar, 1 KΩ)
Audio bidirecțional	1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ, folosind intrarea audio)
Decodare	
Format decodare	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Rezoluție înregistrare	32 MP/24 MP/12 MP/8 MP/7 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Redare sincronă	16 canale
Capacitate de decodare	2 canale@32 MP (30 fps) + 2 canale@8 MP (30 fps)/10 canale@8 MP (30 fps)/20 canale@4 MP (30 fps)/40 canale@1080p (30 fps)
Compresie audio	G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726/AAC/MP2L2/PCM

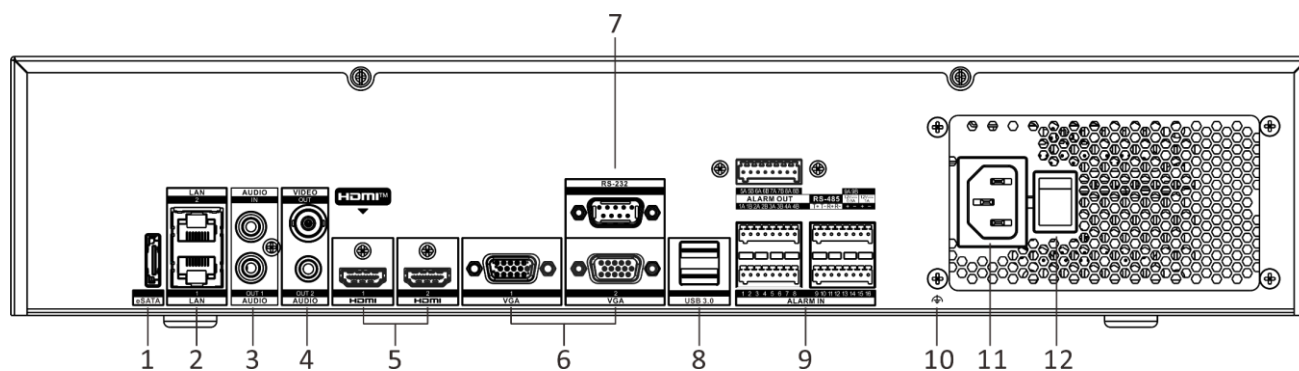
Rețea	
Protocol de rețea	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS
Interfață de rețea	2, interfață Ethernet auto-adaptabilă RJ-45 10/100/1000 Mbps
RAID	
Tip RAID	RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10
Interfață auxiliară	
Interfață serială	1 RS-485 (full-duplex), 1 RS-232
SATA	8 interfețe SATA care acceptă hot-plug
eSATA	1 interfață eSATA
Capacitate	Capacitate de până la 16 TB pentru fiecare disc
Intrare/Ieșire alarmă	16/9
Interfață USB	Panoul frontal: 2 × USB 2.0; Panoul spate: 2 × USB 3.0
Ctrl 12V	Ieșire de alimentare controlabilă de 12 VDC, 1 A pentru dispozitiv de alarmă extern; Alimentarea va fi pornită când este declanșată ieșirea de alarmă. *: Alimentarea Ctrl 12V este controlată de ieșirea de alarmă 9.
DC 12V	Ieșire de alimentare 12 VDC, 1 A
General	
Sursă de alimentare	100 până la 240 VAC, 50 până la 60 Hz
Consum	□ 50 W (fără HDD)
Temperatură de lucru	-10 °C până la 55 °C (14 °F până la 131 °F)
Umiditate de lucru	10% până la 90%
Șasiu	Șasiu 2U
Dimensiune (L × A × Î)	445 × 465 × 93 mm (17,5"× 18,3" × 3,7")
Greutate	□ 10 kg (22 lb)
Certificare	
Certificare obținută	CE, FCC
FCC	Partea 15 Subpartea B, ANSI C63.4-2014
CE	EN 55032:2015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50130-4

## Dimensione



scale/1:1;Unit/mm

## Interfață fizică



Nr.	Descriere	Nr.	Descriere
1	Interfață eSATA	7	Interfață serială RS-232
2	Interfețe LAN	8	Interfețe USB 3.0
3	Intrare și ieșire audio	9	Intrare alarmă, ieșire alarmă, interfață serială RS-485 Ctrl 12V și DC 12V
4	Ieșire audio și ieșire video	10	GND
5	Interfețe HDMI 1 și HDMI 2	11	Alimentare de la 100 la 240 VAC
6	Interfețe VGA 1 și VGA 2		