

# HiLook IK-4248TH-MH/P PoE Komplettsset für Videoüberwachung

EAN: 6931847153762

Das HiLook Videoüberwachung Komplettsset ist ein hervorragendes Einstiegssystem mit guter Bildqualität. Das System Hikvision HiLook IK-4248TH-MH/P ist ein PoE-Set mit vier 8 MP PoE Kameras, einem NVR mit Vollkanalaufzeichnung bis zu 8 MP Auflösung, gleichzeitiger Ausgabe von HDMI und VGA und H.265+/H.265 Videokompression.

Die Videoaufzeichnung kann kontinuierlich, nach Zeitplan oder durch Bewegungserkennung erfolgen. Es ist möglich, eine Videoüberwachung für 24/7 einzurichten.

Dieses umfassende Überwachungssystem ist mit allen Kabeln und Anschlüssen ausgestattet, die zum Anschluss der Kameras erforderlich sind.



## Hauptmerkmale

### HiLook 4-Kanal Netzwerk Videorekorder

- H.265+/H.265/H.264+/H.264- Videokomprimierung
- Bis zu 40 Mbit/s eingehende Bandbreite und 80 Mbit/s ausgehende Bandbreite
- Bis zu 4-Kanal Netzwerkkamera-Eingänge
- Gleichzeitige Ausgabe von HDMI und VGA
- Vorinstallierte 2 TB Festplatte

### HiLook 8 MP PoE Turret-Überwachungskameras

- 1/2,8" Progressive Scan CMOS
- Auflösung bis zu 3840 x 2160, 8 MP
- Bis zu 30 m Nachsicht
- 2,8 mm festes Objektiv (keine Bewegung)
- PoE (Power over Ethernet)
- Effiziente Kompressionstechnologie H.265+, H.265, H.264+, H.264
- Wettergeschützt IP67
- Dual-Stream
- 3D DNR (Digitale Rauschunterdrückung)
- Digitaler WDR (großer Dynamikbereich)

### HiLook 4-Kanal Netzwerk Videorekorder

Dieser Netzwerkrekorder der Marke HiLook ermöglicht Ihnen den Anschluss von bis zu 4 PoE Netzwerk-Kameras.

Fernzugriff auf das Gerät über PC und Smartphone ist ebenfalls möglich. Die App erlaubt es sowohl die Live-Videos zu betrachten als auch die Aufnahmen zu wiedergeben.

### Komprimierung und Aufzeichnung

- Die H.265+ Komprimierung reduziert den Speicherplatz effektiv um bis zu 75%
- Vollkanalaufzeichnung mit einer Auflösung von bis zu 8 MP

### Speicherung und Wiedergabe

- 1-Kanal bei 8 MP oder 4-Kanal bei 1080p-Wiedergabeauflösung
- 1 SATA-Schnittstelle (bis zu 8 TB Kapazität pro HDD)
- Vorinstallierte 2 TB Festplatte

### Intelligente Funktion

- Unterstützt Leitungsüberquerung und Intrusion Detection
- Intelligente Suche nach dem ausgewählten Bereich im Video und intelligente Wiedergabe zur Verbesserung der Wiedergabeeffizienz
- Automatisches Suchen und Hinzufügen von Netzwerkkameras nach der Aktivierung des Geräts

### Netzwerk & Ethernet-Zugang

- 4 unabhängige PoE-Netzwerkschnittstellen
- 1 selbstanpassende 10/100 Mbps Ethernet-Schnittstelle
- HiLookVision für einfache Netzwerkverwaltung

## Technische Daten

<b>HiLook 4-Kanal Netzwerk Videorekorder</b>	
<b>Video und Audio</b>	
Video-Eingang	4-Kanal Bis zu 8 MP Auflösung
Eingehend / ausgehend Bandbreite	40 Mbit/s / 80 Mbit/s
HDMI-Ausgang	1 Kanal, 4K (4096 x 2160) / 30 Hz, 4K (3840 x 2160) / 30 Hz, 2K (2560 x 1440) / 60 Hz, 1920 x 1080 / 60 Hz, 1600 x 1200 / 60 Hz, 1280 x 1024 / 60 Hz, 1280 x 720 / 60 Hz
VGA-Ausgang	1-Kanal, 1920 x 1080/60 Hz, 1280 x 1024/60 Hz, 1280 x 720/60 Hz
<b>Dekodierung</b>	
Dekodierung Format	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Video-Auflösung	8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/ 4CIF/DCIF/ 2CIF/ CIF/QCIF
Synchrone Wiedergabe	4-Kanal
Fähigkeit	2-ch@8 MP (15 fps) / 4-ch@1080p (30 fps)
<b>Netzwerk</b>	
Fernverbindungen	16
Netzwerk-Protokoll	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS
Netzwerk-Schnittstelle	1, RJ-45 10/100 Mbps selbstanpassende Ethernet-Schnittstelle
<b>PoE</b>	
Schnittstelle	4, RJ-45 10/100 Mbps selbstanpassende Ethernet-Schnittstelle
Strom	≤ 50 W
Standard	IEEE 802.3 af/at
<b>Hilfsschnittstelle</b>	
SATA	1 SATA-Schnittstelle
Kapazität	Bis zu 8 TB Kapazität für jede Festplatte (Vorinstallierte 2 TB Festplatte)
USB-Schnittstelle	Rückseite: 2 x USB 2.0
<b>Allgemein</b>	
Stromversorgung	48 V DC, 1,35 A
Verbrauch (ohne HDD) und PoE aus)	≤ 10 W
Arbeitstemperatur	-10 °C bis 55 °C (14 °F bis 131 °F)
Betriebsfeuchtigkeit	10% bis 90%
Abmessungen (B x T x H)	265 x 225 x 48 mm (10,2" x 8,9" x 1,9")
Gewicht (ohne Festplatte)	≤ 1 kg (2.2 lb)
Festplattenlaufwerk	Vorinstallierte 2 TB HDD
Zertifizierung	FCC, CE
Gewicht (mit Verpackung)	≤ 6,5 kg (14,3 lb)

<b>HiLook 8 MP PoE Turret-Überwachungskamera</b>	
Bildsensor	1/2,8" CMOS mit progressiver Abtastung
Max. Auflösung	3840 × 2160
Min. Beleuchtungsstärke	Farbe: 0,01 Lux @ (F2.0, AGC ON), S/W: 0 Lux mit IR
Verschlusszeit	1/3 s bis 1/100.000 s
Tag und Nacht	IR-Sperrfilter
Winkeleinstellung	Schwenken: 0° bis 360°, Neigen: 0° bis 75°, Drehen: 0° bis 360°
<b>Objektiv</b>	
Objektiv Typ	Objektiv mit fester Brennweite
Brennweite	2,8 mm
Sichtfeld	Horizontal: 108°, vertikal: 60°, diagonal: 127°
Objektivanschluss	M12
Blende Typ	Festgelegt
Blende	F2.0
<b>DORI</b>	
DORI-ABSTAND (D/O/R/I)	D: 81 m, O: 32 m, R: 16 m, I: 8 m
<b>Beleuchtung</b>	
Ergänzung Lichttyp	IR
Ergänzung Lichtbereich	bis zu 30 m
Intelligente Zusatzleuchte	Ja
IR-Wellenlänge	850 nm
<b>Video</b>	
Mainstream	50 Hz: 12,5 fps (3840 × 2160), 20 fps (2592 × 1944), 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 15 fps (3840 × 2160), 20 fps (2592 × 1944), 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Sub-Stream	50 Hz: 25 Bilder pro Sekunde (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 Bilder pro Sekunde (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Video-Komprimierung	Mainstream: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Sub-Stream: H.265/H.264/MJPEG
Video-Bitrate	32 Kbps bis 16 Mbps
H.264-Typ	Basisprofil/Hauptprofil/Hochprofil
H.265-Typ	Hauptprofil
Steuerung der Bitrate	CBR/VBR
Region von Interesse (ROI)	1 feste Region für den Hauptstrom
<b>Netzwerk</b>	
Sicherheit	Passwortschutz, kompliziertes Passwort, HTTPS-Verschlüsselung, 802.1X- Authentifizierung (EAP-MD5), Wasserzeichen, IP-Adressfilter, Basis- und Digest-Authentifizierung für HTTP/HTTPS, WSSE- und Digest-Authentifizierung für Open Network Video Interface, RTP/RTSP über HTTPS, Sicherheitsauditprotokoll, TLS 1.2, Host Authentifizierung (MAC-Adresse)
API	Offene Netzwerk-Video-Schnittstelle (Profil S), ISAPI, SDK
Protokolle	TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, DDNS, HTTP, HTTPS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, Bonjour, FTP, 802.1x, SMTP

Benutzer/Host	Bis zu 32 Benutzer 3 Stufen: Administrator, Bediener und Benutzer
Client-Software	iVMS-4200, HiLookVision
Web-Browser	Plug-in für die Live-Ansicht erforderlich: IE 10, IE 11 Lokaler Dienst: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
<b>Bild</b>	
WDR (Wide Dynamic Range)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Tag/Nacht-Schalter	Tag, Nacht, Auto, Zeitplan
Bildverbesserung	BLC, HLC, 3D DNR
Bildeinstellungen	Spiegeln, Drehen, Sättigung, Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Verstärkung, Weißabgleich einstellbar über Client-Software oder Webbrowser
Datenschutz Maske	4 Bereiche der Datenschutzmaske
<b>Schnittstelle</b>	
Ethernet-Schnittstelle	1 RJ45 10 M/100 M selbstadaptiver Ethernet-Anschluss
<b>Funktionen</b>	
Grundlegendes Ereignis	Bewegungserkennung, Video-Manipulationsalarm, Ausnahme
Verknüpfung Methode	Überwachungszentrale benachrichtigen, Erfassung auslösen
Allgemeine Funktionen	Antiflimmer, Passwortschutz, Passwortrücksetzung per E-Mail
<b>Allgemein</b>	
Stromversorgung	12 V DC ± 25%, 0,4 A, max. 5 W, Ø5,5 mm Koaxial-Netzstecker PoE: 802.3af, Klasse 3, 36 V bis 57 V, 0,2 A bis 0,15 A, max. 6.5 W
Material	Metall und Kunststoff
Abmessungen	Ø110 mm × 95,2 mm (Ø4,3" × 3,8")
Verpackungsabmessungen	150 mm × 150 mm × 141 mm (5,9" × 5,9" × 5,6")
Gewicht	Ca. 320 g (0,7 lb.)
Mit Verpackungsgewicht	Ca. 530 g (1,2 lb.)
Lagerungsbedingungen	-30 °C bis 60 °C (-22 °F bis 140 °F). Luftfeuchtigkeit 95 % oder weniger (nicht kondensierend)
Betriebsbedingungen	-30 °C bis 60 °C (-22 °F bis 140 °F). Luftfeuchtigkeit 95 % oder weniger (nicht kondensierend)
Wetterschutz	IP67

## Lieferumfang

- 1 x HiLook 4-Kanal Netzwerk Videorekorder inkl. 2 TB Festplatte
- 4 x HiLook 8 MP (2,8 mm) Turret-Überwachungskameras
- 1 x HDMI-Kabel
- 4 x Netzkabel 18 m
- 1 x Netzkabel 1 m