

Eufy PoE NVR Security System S4

PoE-NVR-Sicherheitssystem mit 2 Triple-Lens-PTZ-Kameras, 2 4K-Turret-Kameras, 360°-Tracking und 2-TB-Festplatte

EAN: 0194644293185

Das Eufy PoE NVR Security System S4 ist ein kabelgebundenes Überwachungssystem für die dauerhafte 24/7-Videoüberwachung von Grundstücken, Eingangsbereichen, Einfahrten, Höfen, Lagerflächen oder gewerblichen Außenbereichen. Das Set kombiniert einen Netzwerk-Videorekorder mit vorinstallierter 2-TB-Festplatte, zwei Triple-Lens-PTZ-Kameras und zwei 4K-Turret-Kameras. Die Kameras werden über PoE (Power over Ethernet) mit Strom versorgt und übertragen gleichzeitig die Videodaten über dasselbe Kabel. Dadurch bleibt die Installation übersichtlich, da pro Kamera nur eine Leitung benötigt wird.



Die Triple-Lens-PTZ-Kameras verbinden eine obere 4K-Weitwinkelkamera mit einer unteren beweglichen PTZ-Einheit. Die Weitwinkelkamera erfasst das Gesamtbild, während die PTZ-Einheit erkannte Personen oder Gruppen verfolgt, automatisch heranzoomt und sie zentriert im Bild hält. Mit 360° horizontaler PTZ-Abdeckung, 0-70° vertikalem Schwenkbereich sowie 8-fachem Hybrid-Zoom eignet sich das System sowohl für die Übersicht als auch für detailreiche Nahaufnahmen.

Die beiden 4K-Turret-Kameras ergänzen die aktive Verfolgung durch eine feste Überwachung wichtiger Bereiche. Sie liefern detailreiche Ultra-HD-Aufnahmen mit extrabreitem 123°-Sichtfeld und eignen sich besonders für dynamische Bereiche, in denen dauerhaft eine klare Übersicht benötigt wird. Zusammen entsteht ein 4-Kamera-System für feste Abdeckung und aktives Tracking.

Auto-Framing und Gruppen-Tracking unterstützen die automatische Verfolgung erkannter Personen oder Gruppen bis zu einer Entfernung von ca. 50 m. Beim kameraübergreifenden Live-Tracking arbeiten die PTZ-Kameras synchron: Erreicht eine Kamera ihr Sichtfeldlimit, kann die nächste Kamera die Bewegung übernehmen und so für eine durchgehende Überwachung sorgen.

Für Aufnahmen bei schwierigen Lichtverhältnissen nutzt das System Farbnachtsicht mit KI-ISP-Verarbeitung. Starlight-, Spotlight- und Infrarot-Nachtsicht ermöglichen farbige oder infrarotgestützte Aufnahmen bei Dunkelheit. Zusätzlich unterstützt HDR/WDR eine ausgewogene Darstellung bei starken Helligkeitsunterschieden, beispielsweise bei hellen Scheinwerfern oder reflektierenden Kennzeichen.

Die lokale KI des NVR verarbeitet Ereignisse direkt im System und erkennt Personen, Fahrzeuge, Haustiere und weitere relevante Ereignisse. Die smarte Videosuche erleichtert das Wiederfinden gespeicherter Aufnahmen per Struktur-, Text- und Filtersuche. Die vorinstallierte 2-TB-Festplatte ist für 24/7-Aufzeichnung ausgelegt und kann auf bis zu 16 TB erweitert werden. Rot-blaues Warnlicht, Alarm und Zwei-Wege-Audio unterstützen die aktive Abschreckung und Kommunikation.

Hauptmerkmale

- 4-Kamera-System mit 2 PTZ-Kameras und 2 4K-Turret-Kameras
- PoE Plug & Play für Strom und Video über ein Kabel
- 4K-Weitwinkelkamera plus 2K-PTZ-Einheit mit 360°-Abdeckung
- 4K-Turret-Kameras mit extrabreitem 122°-Sichtfeld
- 8× Hybrid-Zoom, 3× optischer Zoom und Auto-Framing
- Gruppen-Tracking bis ca. 50 m
- Kameraübergreifendes Live-Tracking in Echtzeit
- Farbnachtsicht mit KI-ISP, Spotlight und IR
- HDR/WDR für ausgewogene Darstellung bei Gegenlicht
- Lokale KI-Erkennung von Personen, Fahrzeugen und Haustieren
- Smarte Videosuche per Struktur-, Text- und Filtersuche
- 2-TB-HDD vorinstalliert, erweiterbar auf bis zu 16 TB
- Rot-blaues Warnlicht, Alarm und Zwei-Wege-Audio
- IP65/IP66-Wetterschutz je nach Kamertyp

Technische Daten

Produktname	NVR Security System S4
Smarte Suche	1. Strukturierte Suche (Person/Gesicht/Fahrzeug/Haustier) 2. Textsuche in Videos 3. Filtersuche
KI	Ja
Zwei-Wege-Audio	Ja
Smart-Home-Integration	Alexa / Google Assistant
Aktive Zone	/
Verbindung mit HomeBase 3	Nein
Farbe	Grau + Weiß
Versandgewicht	5,551 kg
Stromversorgung	Eingang: 48 V / 2,5 A Je PoE-Ausgang: max. 48 V / 0,72 A Je USB-Ausgang: max. 5 V / 1 A Type-C-Ausgang: max. 5 V / 1,5 A
Anschlüsse	8× PoE-Anschlüsse 1× LAN-Anschluss 1× HDMI 2× USB-A 1× USB-C / Type-C 1× Audioausgang 1× DC-Eingang
Taste	1× SYNC
Schwenken und Neigen	Turret-Kamera: 10°-40°; PTZ-Kamera: 360° horizontal, 0-70° vertikal
Speicher	2 TB
Auflösung	8 MP
Objektiv	Turret-Kamera: Blende: F1.6 Brennweite: 2,8 mm Sichtfeld: 123,3° (horizontal 105,4°, vertikal 58,8°) PTZ-Kamera: Blende: F1.6 Brennweite: 2,8 mm / 8 mm Sichtfeld: 117,1° / 45° (horizontal 100,5°, vertikal 56,2°) (horizontal 39,4°, vertikal 22,6°)
Bildsensor	Turret-Kamera: 1/2,8" Stacked CMOS PTZ-Kamera: 1/3" BSI CMOS / 1/3" BSI CMOS
Farbnachtsicht	KI-ISP
Spotlight-Nachtsicht	3 weiße LEDs (4000 K) Ausleuchtung bis 6 m (19,7 ft)
Infrarot-Nachtsicht	2 IR-LEDs (850 nm) Ausleuchtung bis 6 m (19,7 ft)
Blau-rotes Licht	1× rot-blaues Licht
HDR/WDR	Ja (standardmäßig aktiviert)
Videocodierung	H.265
Zoom	8× Hybridzoom 5× Digitalzoom 3× optischer Zoom
Bildrate	Turret-Kamera: 20 fps; PTZ-Kamera: 20 fps
Mikrofon und Lautsprecher	Integriert
Benachrichtigungen	Benachrichtigung
Alarm	Ja (manuell oder automatisch auslösbar)
Drahtlose Verbindung	eufy WLAN-Modul / eupy LongRange
Betriebssysteme	App: iOS 10.2 und Android 5.0 oder höher
Betriebstemperatur	-30 °C bis +45 °C / -22 °F bis +113 °F
Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 % bis 90 %
Wetterschutz	IP65 / IP66 (je nach Kameratyp)

Lieferumfang

- 1× eufy NVR S4 mit vorinstallierter 2-TB-Festplatte
- 2× eufy Triple-Lens-PTZ-Kamera S4
- 2× eufy 4K-Turret-Kamera S4
- 1× Netzteil
- 1× AC-Kabel
- 1× HDMI-Kabel
- 1× Ethernet-Kabel
- 1× USB-Maus
- 4× Wandhalterung
- 4× 18-m-PoE-Kabel
- 4× wasserdichte Abdeckungssätze
- 4× Schraubensätze
- 4× Positionierungsaufkleber
- 1× eufy Begleitmaterial
- 1× Schnellstartanleitung