

# Reolink P830

## Smarte 4K 8 MP PoE Schwenk-Neige Überwachungskamera mit Auto-Tracking

EAN: 6975253984183

Die Reolink P830 ist eine moderne PoE-Überwachungskamera, die Ihnen optimalen Schutz und vollständige Kontrolle Ihres Hauses oder Unternehmens bietet.

Mit ihrer hohen 4K-Auflösung von 8 MP (3840 x 2160) nimmt die Kamera gestochen scharfe Bilder und Videos auf, sodass Sie feine Details erkennen können, die bei Aufnahmen mit geringerer Auflösung häufig nicht erkennbar sind. Dank flexibler Nachtsichtmodi können Sie zwischen Schwarzweiß-, Farb- und Smart-Modus wählen. Im Smart-Modus aktivieren sich bei Bewegungserkennung im Dunkeln automatisch Spotlights, um alles in voller Farbe zu erfassen.

Die Reolink P830 Überwachungskamera erkennt Personen, Fahrzeuge und Haustiere in Bewegung und sendet Warnmeldungen in Echtzeit, um jederzeit darüber zu informieren, was in Ihrer Umgebung passiert.

Dank der fortschrittlichen Auto-Tracking-Technologie kann die Reolink P830 erkannte Objekte automatisch verfolgen und vollständige Aufnahmen mit nützlichen Details aufzeichnen. Mit einem Schwenkbereich von 355° und einer Neigung von 90° ermöglicht Ihnen die Kamera, den gewünschten Überwachungsbereich manuell oder automatisch abzudecken.

Bei Erkennung eines ungewöhnlichen Ereignisses werden die Scheinwerfer und die Sirene automatisch oder manuell aktiviert, um Unbefugte zu warnen und vor möglichen Gefahrensituationen zu schützen. Die Scheinwerfer strahlen den Bereich in voller Farbe aus, so dass klare Nachtsicht-Aufnahmen möglich sind.

Diese Kamera kann mit Reolink IoT-Geräten wie Reolink Floodlight PoE/WiFi verbunden werden. Wenn sie in Verbindung mit Reolink Floodlight bei Dunkelheit eine Bewegung erkennt, wird das Flutlicht automatisch aktiviert und beleuchtet einen großen Überwachungsbereich für optimale Nachtsicht.

Mit dem integrierten Mikrophon und Lautsprecher (Zwei-Wege-Audio) können Sie mit Besuchern kommunizieren, auch wenn Sie nicht zu Hause sind. Sie können Eindringlinge auch verbal warnen, was eine zusätzliche Sicherheitsebene bietet.

Die Reolink P830 bietet Ihnen flexible Aufnahmeoptionen, die an Ihre Anforderungen angepasst werden können. Es können kontinuierliche 24/7-Aufnahmen, bewegungsgesteuerte oder zeitgesteuerte Aufnahmen auf einer microSD-Karte (Max. 256 GB), einem Reolink Netzwerkrekorder (NVR)\* oder einem FTP-Server gespeichert werden.

Die PoE-Technologie (Power over Ethernet) \*\* ermöglicht die Datenübertragung und Stromversorgung über ein einziges Ethernet-Kabel, was die Installation einfach und effizient macht.

Um langfristige dynamische Vorgänge wie Bauarbeiten, blühende Blumen oder das spielende Kind in einem kurzen Film festzuhalten, ist die "Zeitraffer"-Funktion\*\*\* bestens für den Einsatz geeignet.

Mit der kostenlosen Reolink App oder der Client Software haben Sie jederzeit und überall Zugriff auf die Kamera. Sie erhalten Echtzeit-Alarme, Live-Ansichten und können die gespeicherten Videos nach Bedarf wiedergeben. Dank der Kompatibilität mit Google Assistant können Sie die Kamera sogar freihändig über Sprachbefehle steuern.

Die P830 Überwachungskamera verfügt über ein robustes, wasserdichtes Aluminiumgehäuse und ist optimal für den Außeneinsatz geeignet und funktioniert auch bei rauen Wetterbedingungen uneingeschränkt. Die Kamera kann sowohl im Innen- als auch im Außenbereich eingesetzt werden.

**\* Bei der Auswahl eines Netzwerkrekorders (NVR) wird empfohlen, für eine bessere Kompatibilität den Reolink NVR zu verwenden.**

**\*\* Ein PoE-Switch oder PoE-Injektor oder direkter Anschluss am Reolink NVR vorausgesetzt.**

**\*\*\* Diese Funktion ist nicht verfügbar, wenn die Kamera an einen NVR angeschlossen ist.**



## Hauptmerkmale

- 4K 8 MP Auflösung für gestochen scharfe Bilder und Videos
- 360° Schwenk und 90° Neigung für umfassende Überwachung
- Auto-Tracking-Funktion für die automatische Nachverfolgung von Personen und Fahrzeugen
- Erkennung von Personen, Fahrzeugen und Haustieren in Bewegung
- Doppelter Alarm mit Sirene und Licht für zusätzliche Sicherheit
- Zwei-Wege-Audio für Echtzeit-Kommunikation
- Flexible Nachtsichtmodi für klare Aufnahmen bei Dunkelheit
- Einfache PoE-Installation für schnellen und zuverlässigen Betrieb
- Kompatibilität mit anderen Reolink IoT-Geräten für erweiterte Funktionen
- Zeitrafferfunktion für das Festhalten langer Prozesse
- Flexible Speicheroptionen für individuelle Sicherheitsbedürfnisse
- Wasserdichtes und langlebiges Design für den Innen- und Außenbereich
- Fernzugriff über die Reolink App und Integration mit Google Assistant.

## Technische Daten

	Modell	P830
<b>Video &amp; Audio</b>	Bildsensor	1/2,7" CMOS-Sensor
	Videoauflösung	Standard: 3840 x 2160 (8,0 Megapixels) bei 25 fps
	Objektiv	f= 4 mm fixiert, F=1,6
	Videokomprimierung	H.265
	Blickwinkel	Horizontal: 88°; Vertikal: 46°
	Tag-/Nacht-Modus	IR-Cut Filter mit automatischer Umschaltung
	Infrarot-Nachtsicht	Bis zu 30 Meter (LED: 2 Stk. / 850 nm)
	Farbige Nachtsicht	Spotlight: 2 Stk. / 6500 K/450 lm
	Audio	Zwei-Wege-Audio mit integriertem Mikrofon und Lautsprecher
<b>Strom</b>	PoE	IEEE 802.3af, 48 V Aktive
	DC-Strom	DC 12,0 V=2 A, < 12 W
<b>Schnittstelle</b>	Strom	DC-Stromeingang
	System	Reset-Taste
	Ethernet	1 x 10 / 100 Mbps; RJ45
<b>Speicheroptionen</b>	Lokale Speicherung	microSD-Kartenslot für MicroSD-Karte max. 256 GB
	Netzwerkrekorders	Reolink NVR
	FTP	FTP-Server
<b>Schwenk / Neige</b>	Schwenk- / Neigebereich	Schwenk: 355°, Neige: 0° - 90°
	Schwenkgeschwindigkeit	12° - 90°/ Sek. (einstellbar)
	Neige geschwindigkeit	8° - 60°/ Sek. (einstellbar)
	Preset	32
	Auto-Tracking	Unterstützt
<b>Software / Funktionen</b>	Bildfrequenz	Mainstream: 2 - 25 fps (Standard: 25 fps) Substream: 4 - 15 fps (Standard: 10 fps)
	Bitrate	Mainstream: 4096 - 8192 Kbps (Standard: 6144 Kbps) Substream: 64 - 512 Kbps (Standard: 256 Kbps)
	Browser	Edge, Chrome, Firefox, Safari
	Betriebssystem	PC: Windows, Mac OS; Smartphone: iOS, Android
	Bewegungserkennung	Personen-/Fahrzeug-/Haustiererkennung
	Aufzeichnungsmodus	Bewegungsaufzeichnung (Standard); 24/7 Aufzeichnung; Zeitplan-Aufzeichnung;
	Protokoll & Standard	HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, HTTP, IPv4, UPnP, RTSP, RTMP, ONVIF, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, FTP, P2P
	Max. Benutzerzugriff	20 Benutzer (1 Administrator und 19 Benutzerkonten); Unterstützt bis zu 12 simultane Videostreams (10 x Substream und 2 x Mainstream)
	Arbeitet mit	Google Assistant
<b>Arbeitsumgebung</b>	Betriebstemperatur	-10°C - +50°C (14°F - 122°F)
	Betriebsfeuchtigkeit	10% - 90%
	Wasserdicht	IP65
<b>Dimension und Gewicht</b>	Abmessungen	Φ 228 x 110 x 147 mm
	Gewicht	1,2 kg

## Lieferumfang

- Reolink P830 PoE Überwachungskamera
- Netzkabel 1 m
- Kurzanleitung
- Aufkleber Videoüberwachung
- Wasserfeste Hülle für Netzwerkanschluss
- Lochschablone zur Montage
- Päckchen mit Schrauben