

Vorstellung der Außenkamera SK5031-P für die analoge Videoüberwachung

Die neue Außenkamera von My-Sicherheit bietet hohe Auflösung und IP66 Schutz

My-Sicherheit vertreibt seit vielen Jahren Produkte rund um Videoüberwachung und Überwachungskameras. Durch viele vor Ort Installationen und Betreuung wurden viele Punkte bei Außenkameras bewusst, die in die neue Außenkamera SK5031-P eingeflossen sind. Anforderungen waren: beste Nachtsicht, wetterfest bei selbst widrigsten Umständen, sehr hohe Auflösung und Bildqualität, einfache Installation und einfache Wartung.

Infrarot LEDs (IR LEDs):

Die Außenkamera SK5031-P ist mit zwei neuartigen IR Leuchtdioden ausgestattet. Diese IR-LEDs der neuesten Generation sind je zu einem Array zusammengefasst und erlauben eine hohe und fokussierte Infrarotausleuchtung. Anders als bei den Vorgänger-LEDs wird der Streueffekt damit minimiert, und die Reichweite maximiert. Der Unterschied macht sich mit einer wesentlich besseren Nachtsicht bemerkbar. Als Wellenlänge wurde die "semi-diskrete" mit 850nm gewählt. Die 850nm Wellenlänge hat sich in der Videoüberwachung gegenüber der "diskreten" in Punkto Reichweite und Ausleuchtung bewährt.

Bildaufnehmer:

Als Bildaufnehmer in der Außenkamera SK5031-P kommt einer der neusten Sony Effio CCD Chips zum Einsatz. Dieser ermöglicht ein klares Bild der Außenkamera und kann selbst aus schwierigen Verhältnissen (Gegenlicht, Dämmerung usw.) eine hohe Detaildichte darstellen. Ebenfalls auf sehr hohem Niveau ist die Farbwiedergabe und schnelle Weißabgleichsfunktion des Sony Chips für diese Außenkamera.

Einsatzzweck:

Der Einsatzzweck der Außenkamera SK5031-P ist die Videoüberwachung durch analoge Überwachungskameras für den privaten Gebrauch. Hierzu zählen Häuser, Gärten, Garagen, Einfahrten und Villen sowie große Grundstücke. Für den Profibereich ist die Außenkamera SK5032-P zu empfehlen.

Konfiguration:

Dank eines integrierten OSD (On-Screen-Displays) können direkt nach der Installation wichtige Parameter eingestellt werden. Dieser Punkt ist ideal um die Außenkamera an die vor Ort Gegebenheiten anzupassen. Sei es nun Gegenlicht oder ein spezielles Licht.

Montage:

Die Außenkamera SK5031-P ist schnell mit dem beigelegten Zubehör zu installieren, eine Bohrschablone etc. liegt bei. Der Befestigungsfuß, bzw. das integrierte Stativ erlaubt auch nach der Montage der Außenkamera eine großzügige Anpassung mit Winkel etc. Das Verbindungsstück zur Wand ist mit einem Dichtungsmaterial angefüllt, um eine nahtlose Verbindung zur Hauswand zu schaffen, auch dies ist ein Feature welches diese Außenkamera in der Videoüberwachung bietet.

Passendes Zubehör:

Damit die Außenkamera ihr volles Potenzial aus 700TVL Linien ausschöpfen kann, wird eine 2-Draht-Übertragung für die Videoüberwachung empfohlen. Hierfür kann ein einfaches Cat5e Kabel verlegt werden (welche mittlerweile günstiger als Koaxialkabel sind). An der Außenkamera und vor dem Rekorder wird dann jeweils ein 2-Draht-System angehängt. Der Vorteil dieser Übertragung liegt in der hohen Widerstandskraft gegenüber Störinduktionen durch z. B. schlecht isolierte andere Kabel, Mikrowellen, Funk-Stationen etc.

Zoomfunktion und Fokus:

Die neue Außenkamera ist mit einem Objektiv hoher Güte ausgestattet und sehr lichtstark. Weiterhin ist ein manueller Zoom von 4-9mm möglich, welches für den privaten Gebrauch und zur Absicherung von Villen mehr als ausreichend sein sollte. Zusätzlich ist natürlich der Fokus manuell einstellbar. Anders als bei einem automatischen Fokus wird so eine Fehljustierung der Videoüberwachung durch Blätter, Spinnen etc. vermieden.

All-Wetter-tauglich:

Die Außenkamera ist für den harten Außeneinsatz konzipiert. Sie verfügt über ein widerstandsfähiges Metallgehäuse, welches außerdem einen IP66 Schutz bietet (völlig staubdicht sowie gegen starkes Strahlwasser geschützt). Als Feature der Außenkamera kann das praktische und variable "Dach" angesehen werden. Richtig positioniert schützt es vor direkter Sonneneinstrahlung in das Objektiv als auch vor Regen/Schnee und Laub. So bleibt die Sicht der Überwachungskamera lange Zeit frei und die Wartungskosten der Videoüberwachung plus Zeit wird erheblich reduziert.

Passende Rekorder:

Da die Außenkamera mit 700TVL eine sehr hohe Auflösung bietet, ist an den passenden Rekorder zu denken. Viele auf dem Markt befindliche bieten nur eine Aufnahme in CIF-Auflösung an, empfohlen wird von My-Sicherheit die Anschaffung eines Digitalrekorders mit D1 bei Realtime, also 25 Bildern pro Sekunde. Mit dem passenden Set (2-Draht-System, D1 Realtime Rekorder, Außenkamera Sk5031-P) kann eine hoch qualitative Videoüberwachung sichergestellt werden, die mit minimalem Wartungsaufwand für viele Jahre ihre Dienste tut.

Mehr Informationen zur Außenkamera erhalten Sie hier: <https://www.my-sicherheit.de/64-aussenkamera>

Pressekontakt

My-Sicherheit.de by SD-Sicherheit Ltd.

Herr Ahmad Siavoshi
Pforzheimer Str. 21
76227 Karlsruhe

<https://my-sicherheit.de>
anfrage@my-sicherheit.de

Firmenkontakt

My-Sicherheit.de by SD-Sicherheit Ltd.

Herr Ahmad Siavoshi
Pforzheimer Str. 21
76227 Karlsruhe

<https://my-sicherheit.de>
anfrage@my-sicherheit.de

My-Sicherheit.de bietet alles rund um Videoüberwachung, Überwachungskameras sowie Alarmanlagen. Von der Beratung, Planung über die Installation bis hin zum After-Sales Service. Bezahlung via PayPal, Sofortüberweisung uvm. möglich. TrustedShop geprüft!

Anlage: Bild

