

## Vorstellung HD SDI Kamera Full HD mit Infrarot

HD CCTV steht für hochauflösende latenzfreie Videoüberwachung

Unsere HD SDI Kamera arbeitet mit einem 1/3" Panasonic CMOS Chipsatz, der eine Auflösung von 2,1 Megapixel bietet. Das Ausgabeformat ist Full HD (1080p) bei 25 Bildern die Sekunde. Diese werden an einen HD SDI Rekorder oder HD SDI Monitor übertragen.

Die Full HD - HD SDI Kamera eignet sich ideal für eine 24/7 Videoüberwachung. Bei Dunkelheit werden automatisch die 24 Infrarot LED's, die sich um das Vario Objektiv befinden hinzugeschalten. Diese haben, bei optimaler Reflexion, eine Reichweite von bis zu 30m. Die Tag- Nachtumschaltung erfolgt über einen mechanischen Schwenkfilter. Tagsüber wird nicht benötigtes Infrarot Licht wirkungsvoll herausgefiltert. Bei Dunkelheit oder bei Low Light schwenkt der Filter vor dem Panasonic CMOS Chipsatz weg und es kann Infrarotlicht zum Bildaufnehmer gelangen.

Die HD SDI Kamera verfügt zudem über ein Infrarot korrigiertes Vario Objektiv von 2,8mm bis 12mm. Dadurch lässt sich die HD SDI Kamera einfach an den zu überwachenden Bereich anpassen.

Die Funktionen der HD SDI Kamera lassen sich komfortabel über ein integriertes OSD Menü aufrufen und einstellen. So verfügt die HD SDI Kamera über eine leistungsfähige Rauschunterdrückung DNR 3D, die gerade bei Low Light oder Nacht Überwachungen wirkungsvoll auftretendes Bildrauschen reduziert. Neben klaren und kontrastreichen Aufnahmen wird dadurch auch bis zu 70% Speicherplatz am HD SDI Rekorder eingespart. Ein weiteres Austattungsmerkmal ist das D-WDR. Das digitale Wide Dynamic Range ist dafür verantwortlich, dass bei Überwachungsbereichen mit unterschiedlich hohem Kontrast, wie Sie als Beispiel durch Abschattungen entstehen können, ausgeglichen wird.

Unsere HD SDI Kamera ist ideal für den anspruchsvollen Anwender, der Wert auf brillante und detailreiche Überwachungsbilder Wert legt. Zudem überzeugt die HD SDI Kamera mit dem Eyenix DSP den Nutzer nicht nur durch eine hochwertige Verarbeitung sondern auch durch ein hervorragendes Preis- Leistungsverhältnis.

Die HD SDI Kamera ist nach IP 66 wettergeschützt und eignet sich somit für den Aussenbereich.

## Pressekontakt

IPS

Herr M Vogel Unertlstrasse 36 80803 München

ips-technik.de service@ips-technik.de

## Firmenkontakt

IPS

Herr M Vogel Unertlstrasse 36 80803 München

ips-technik.de service@ips-technik.de

Die IPS steht für professionelle und wirtschaftliche Lösungen im Bereich Videoüberwachung. Unsere Erfahrung, gepaart mit über 15 jähriger Erfahrung im operativen Sicherheitsmanagement, garantiert Ihnen ein Höchstmaß an Professionalität und Beratungkompetenz.

## Anlage: Bild

