

V660B-488IR Wetterfeste, analoge 4,1-88 mm Kompaktkamera



- Tag/Nacht Funktion, IR Beleuchtung und Wide Dynamic Range
- Kabelfernbedienung zur Einstellung des 4,1-88 mm Motorzoom-Objektives
- Privatzonen
- 600 TV-Linien
- 22fach optischer Zoom
- 78 LEDs mit 60 m Reichweite
- 2D Digitale Rauschunterdrückung
- Decken- oder Wandmontage; IP66 zertifiziert
- Hohe Installationsfreundlichkeit

Die V660B-488IR ist eine robuste, wetterfeste Kompaktkamera für den Außenbereich mit integrierter IR Beleuchtung und 22fach optischem Zoom. Die Kamera kann an die Decke oder Wand montiert werden. Tag/Nacht Funktion, Infrarot Beleuchtung (IR) und WDR zählen ebenso zu den Leistungsmerkmalen dieses hochwertigen Videoproduktes wie 2D DNR. Die Kamera ist als NTSC und PAL Version erhältlich.

Kamera und Optik für herausragende Bildqualität

Die V660B-488IR ist mit einem 4,1-88 mm Varioobjektiv ausgestattet, das sich durch eine überragende Bildschärfe und Lichtempfindlichkeit auszeichnet, und per Fernzugriff bequem eingestellt werden kann. Dank des hochauflösenden Bildsensors vom Typ 1/4" Sony® Super HAD™ II CCD liefert die Kamera eine Auflösung von 600 TV-Linien (Farbe).

Die integrierte digitale 2D Rauschunterdrückung (Digital Noise Reduction) nutzt die Bildaufintegration um sicherzustellen, dass auch bei geringer Beleuchtung insbesondere bewegte Bildszenen in rauscharmer und hoher Qualität dargestellt werden. Neben einer verbesserten Bildqualität und der Vermeidung von Fehlalarmen aufgrund unzureichender Detailgenauigkeit reduziert diese Funktion

den Speicherbedarf bei der Aufzeichnung.

Die WDR Funktion erlaubt den Einsatz der V660B-488IR speziell für kritische Überwachungsanwendungen mit schwierigen Lichtverhältnissen.

Stabile Konstruktion und einfache Installation

Die V660B-488IR hat ein Aluminium-Gehäuse mit verdeckter Kabelführung, das der Schutzklasse IP66 entspricht. Manipulationssichere Schrauben schützen die Kamera vor Vandalismus.

Diese professionellen Kompaktkameras zeichnen sich durch eine hohe Installationsfreundlichkeit aus. Ein übersichtliches On Screen Menü ermöglicht die benutzerfreundliche Einstellung von Parametern wie Weißabgleich, AGC, Gegenlichtkompensation, Belichtung, Titeleinblendung, Privatzonen und weiteren. Die im Lieferumfang enthaltene Kabelfernbedienung ermöglicht eine benutzerfreundliche Einstellung der Kamera. Die Kamera kann über den 180° schwenkbaren und 90° neigbaren (vertikal) Montagearm problemlos auf den gewünschten Überwachungsbereich ausgerichtet werden. Zoom und Fokus können per Fernzugriff eingestellt werden.

Bestellinformationen

Beschreibung

Modell

Außen-Kompaktkamera mit 4,1-88 mm Varioobjektiv, 1/4" Tag/Nacht, WDR, IR Kamera mit 600 TV-Linien Auflösung, 12 V/DC / 24 V/AC	V660B-488IR
Außen-Kompaktkamera mit 4,1-88 mm Varioobjektiv, 1/4" Tag/Nacht, WDR, IR Kamera mit 600 TV-Linien Auflösung, 12 V/DC / 24 V/AC, PAL Version	V660B-488IR-P

Kamera und Optik

Bildsensor:	1/4" Sony Super HAD II CCD
Bildelemente:	NTSC: 811 (H) x 508 (V), 410,000 pixels PAL: 795 (H) x 596 (V), 470,000 pixels
Abtastfrequenz:	NTSC: 15.734 KHz (H) x 60 Hz (V) PAL: 15.625 KHz (H) x 50 Hz (V)
Abtastung:	2:1 Interlace
Synchronisation:	Intern
Shutter Speed:	NTSC: 1/60-1/100,000 Sek. PAL: 1/50-1/100,000 Sek.
Auflösung:	600 TV-Linien
Empfindlichkeit:	0,1 Lux Farbe @ f/1,2 50 IRE 0,04 Lux S&W @ f/1,2 50 IRE 0 Lux mit LEDs an
Videoausgang:	1.0 V s-s @75 Ohm, Composite
S/N Abstand:	50 dB (AGC off)
IR LED/Sensor:	78 LEDs/1 Sensor je
IR Reichweite:	bis zu 60 m
Kamerasteuerung:	RS-485 oder externe Fernsteuerung
Dynamikbereich:	Digital WDR
Weißabgleich:	ATW1/ATW2/AWC-Set/manuell (innen, außen, User)
Gegenlichtkompensation:	HLC (0-255)/BLC (Area Select, Area State, Gain, Area Size)
Privatzonen:	8 programmierbare Zonen
Tag/Nacht:	Auto/Farbe/S&W (Burst, IR Smart)/extern
Automatic Gain Control (AGC):	wählbar: Off, niedrig, mittel, hoch
Belichtung:	Auto/Manueller Shutter/Flickerless AGC
Digitale Rauschunterdrückung:	On/Off
Optischer Zoom:	22X
Brennweite:	4,1-88 mm, Motorzoom
Blende:	f/1,6-f/3.7
Blickwinkel:	4,1 mm: 48° H 88 mm: 2,6° H

Funktionen

Kameraeinstellung:	On Screen Menü für vollständige Konfiguration der Kamera
Objektiveinstellung:	Per Fernzugriff
Motion Detection:	On/Off (Zone 1-4)
Effekte:	Blendenanpassung/Neg oder Pos/Spiegelung
Presets:	5
Bezeichnungen:	alphanummerisch, 8 Buchstaben

Elektrik

Eingangsspannung:	12 V/DC oder 24 V/AC
Strom:	0,84 A @ 12 V/DC 0,88 A @ 24 V/AC
Leistungsaufnahme:	10 W @ 12 V/DC 15 W @ 24 V/AC
Anschlüsse:	Spannung: 2-poliger Stecker Video: BNC
Zertifikate:	CE, FCC Klasse A, UL

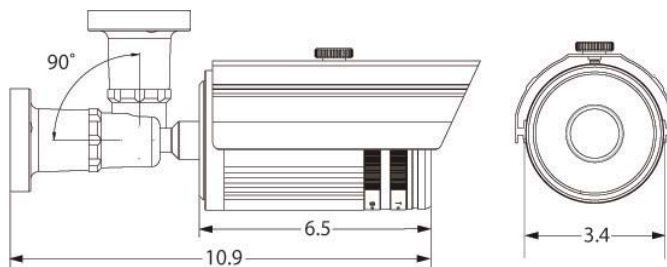
Mechanik

Montage:	Innen/Außen; Decken-/Wandmontage
Abmessungen:	Länge: 166 mm Länge (mit Montagearm): 277,8 mm Durchmesser: 88 mm
Gewicht:	1,3 kg
Konstruktion:	Aluminium, IP66 zertifiziert

Umgebung

Betriebstemperatur:	-10° bis 50° C
Luftfeuchtigkeit:	bis zu 90% relativ, nicht-kondensierend

Abmessungen



Datenblatt Nummer: V234-00
Stand: 04/2012

Vicon Datenblatt Teilenummer: 8009-7234-00-02
Technische Änderungen vorbehalten.

Vicon and its logo are registered trademarks or trademarks of Vicon Industries Inc.
Sony and Super HAD are registered trademarks or trademarks of Sony Corporation.
Copyright © 2012 Vicon Industries Inc. All rights reserved.