



Canon Full-HD-Netzwerkcameras ? ultrakompakt und mit integrierten Analytik-Funktionen

Canon Full-HD-Netzwerkcameras - ultrakompakt und mit integrierten Analytik-Funktionen
KREFELD, 19. September 2013. Mit den vier neuen Full-HD-Netzwerkcameras PTZ Minidome VB-S30D, PT Minidome VB-S31D, Fixed Minidome VB-S800D und Fixed Box VB-S900F erweitert Canon sein Produktportfolio für die Videoüberwachung. Die neue ultrakompakte S-Serie ist für Innenräume konzipiert, in denen eine sensible Überwachung spezifischer Bereiche oder Gegenstände erforderlich ist und somit ideal beispielsweise für den Einzelhandel, Bildungsbereich, den gewerblichen oder Gesundheitssektor. System-Integratoren können die neuen Netzwerkcameras als Teil eines bereits existierenden Systems oder neu installieren. Mit hoch empfindlichen Canon CMOS-Sensoren, lichtstarken Weitwinkelobjektiven und Canon Dual DIGIC Prozessoren sind die Modelle der S-Serie eine perfekte Kombination aus Full-HD-Auflösung, detailreicher Bildqualität, weitem Bildfeld und exzellenter Low-Light-Leistung. Sie arbeiten für eine nahtlos ineinander übergehende Aufzeichnung, Bildverarbeitung, Kodierung und Übertragung anstatt mit nur einem Bildprozessor mit zwei Prozessoren - dem DIGIC DV III und DIGIC NET II. Die S-Serie Netzwerkcameras überzeugen im Low-Light-Bereich sogar bei problematischen Lichtbedingungen mit herausragender Leistung und bieten einen optimalen Tag- und Nacht-Betrieb. Die interne Programmierung der bewährten Prozessor-Architektur (DIGIC DV III und DIGIC NET II) wurde überarbeitet und konsequent auf multiple H.264 und/oder MJPEG Datenströme bei HD oder geringeren Auflösungen optimiert. Neben dem Multi-Streaming ermöglichen die Kameras auch das simultane Streaming. Die gesamte Serie unterstützt die Aufzeichnung auf microSD Karten (bis zu 64 GB) und hat eine Funktion zur direkten Wiedergabe von der microSD Karte ohne dass der aufgezeichnete Stream zuvor auf einen PC gespeichert werden muss. Thorsten Uebe, Key Account Manager Netzwerkcameras bei Canon Deutschland dazu: "Die neue ultrakompakte Serie unseres Netzwerkcamera-Portfolios belegen die Canon Expertise und das Know-how in der Fertigung hochwertiger Bildprozessortechnologien. Nach dem Feedback unserer Security-Partner und System-Integratoren besteht für deren Kunden ein hoher Bedarf an intelligenter Netzwerkcamera-Technologie und Systemen, mit denen Sicherheitsmaßnahmen verschärft und Risiken minimiert werden können. Dies untermauert unsere Entscheidung, in die neuen kompakten Modellen die gleichen umfangreichen Analytik-Funktionen zu integrieren wie sie bereits unsere High-End Sicherheitskameras enthalten." Eine marktführende Reihe integrierter Analytik-Funktionen, die Bewegungen, zurückgelassene und entfernte Objekte, Kameramanipulationen und Änderungen im Bildinhalt erfasst, machen die Kameras der S-Serie zur idealen Wahl für viele Anwendungen. Ein Wechsel in den Lichtverhältnissen führt normalerweise zur Unterbrechung der Aufnahmeanalyse. Die neuen Kameras stellen sich jedoch automatisch innerhalb von 20 Sekunden nach einer signifikanten Zunahme oder Abnahme der Helligkeit in die Grundstellung zurück und gewährleisten damit eine nur minimale Unterbrechung der laufenden Analyse. Die neuen Kameras profitieren von dem über 70-jährigen Canon Know-how im Bereich der Imaging Technologie. Sie sind zusätzlich mit einer optimierten Auto Smart Shade Control Funktion ausgestattet, die automatisch eine optimale Belichtung wählt und dunkle Bereiche kompensieren kann, ohne dabei die hellen Bildbereiche zu verändern. Dies erhöht den Anwenderkomfort und optimiert die Bildqualität heller Bereiche mit kompensierten dunklen Bereichen bei Aufnahmesituationen mit Hintergrundbeleuchtung oder schwierigen Lichtverhältnissen. Weitere Besonderheit: Die Minidome sind mit einem Durchmesser von nur 120mm extrem unauffällig zu installieren. Die VB-S30D kann mit Ihrem geringen Durchmesser von 120mm als einer der kleinsten steuerbaren Dome bezeichnet werden. Die Kameras punkten außerdem mit einer unkomplizierten Installation und einer dreijährigen Austauschgarantie in bestimmten europäischen Ländern. Sie sind mit allen bedeutenden Drittanbieter-Lösungen kompatibel sowie ONVIF v2.2 und Profile S konform. Die neuen Canon Full-HD-Netzwerkcameras sind ab Februar 2014 verfügbar. Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A 10
47807 Krefeld
Deutschland
Telefon: 02151 - 345-0
Telefax: 02151/345-102
Mail: webmaster@canon.de
URL: <http://www.canon.de>

Pressekontakt

Canon

47807 Krefeld

canon.de
webmaster@canon.de

Firmenkontakt

Canon

47807 Krefeld

canon.de
webmaster@canon.de

Die Canon Deutschland GmbH hat sich erfolgreich als IT-Solution-Provider etabliert und bietet ausgereifte Home- und Office-Technologien an. Im Consumer Segment werden Foto, Video, Ferngläser, Drucker, Kopierer, Scanner, Faxgeräte und Projektoren vertrieben. Seit über 30 Jahren ist Canon mit der eigenständigen Tochtergesellschaft in Deutschland präsent, und seit bereits 10 Jahren mit Hauptsitz in Krefeld. Büro- und Informationssysteme der Spitzenklasse haben Canon Deutschland zu einer der ersten Adressen im Bereich der IT- und Kommunikationstechnologie werden lassen. Die Produktpalette mit Foto, Video, Ferngläsern, Druckern, Kopierern, Scannern, Faxgeräten und Projektoren bis hin zu komplexen Anwenderlösungen macht das Unternehmen zu einem Spezialisten sowohl für die verschiedensten Bereiche des IT-Business als auch für Endverbraucher. Im Laufe von drei Jahrzehnten entstand ein flächendeckendes Netzwerk, das Vertrieb, Service und Beratung aus einer Hand garantiert. Werfen Sie einen Blick hinter die Kulissen eines innovativen und kundenorientierten Unternehmens!