

SC-BV4112-WZA

3 MP Smart IP açık alan Bullet Kamera



3 MP serisi akıllı kameralar yüksek kalitede renkli görüntüler alma özelliğine sahiptir.

DS-2CD3403FWD-IZ, 45 fps çerçeve hızına kadar Full HD çözünürlük sunar, 120 dB WDR, PoE, Defog, 3D DNR ve geniş uygulama yelpazesine uyum sağlamak için tam Akıllı Özellik ayarı vardır

SC-BV4112-WZA bir Akıllı IPC'dir ve aşağıdaki noktaları da içerecek şekilde tam akıllı özellikler sergiler:

Akıllı tespit

İhlal tespiti, sınır aşım tespiti, nesne bırakma/alma, alana giriş/çıkış, manzara değişikliği tespiti, ses artışı tespiti, ses kaybı tespiti, odaklanamama tespiti, yüz tespiti, nesne sayımı vb.

Akıllı Kodex

Çift yönlü VCA ile akıllı kayıt, düşük Bit hızı, düşük gecikme süresi, ROI artışı, çoklu-akış, dönüş modu, köşe kaydı vb.

Akıllı Görüntü Kontrolü

Bozukluk düzeltme desteği

- 1/2,8" Progresif tarama CMOS
- Gerçek zamanlı 3 MP
- 45 fps'ye kadar kare hızı
- Yavaş obruatör
- 120 dB WDR
- 3D DNR
- Ses/Alarm IO
- 128 G yerleşik depolama desteği
- DC12V/PoE

Temel Özellikler

Akıllı

- 6 davranış analizi, 4 istisna tespiti, 1 onay, 1 istatistik fonksiyonu.
- Akıllı Kayıt: Köşe kaydı ve çift yönlü VCA desteği
- Akıllı Kod Çözümü: Düşük bit hızı, düşük gecikme, ROI artışı kod çözümü
- Akıllı lens opsiyonları: AF lens

Görüntü

- HD 2048 × 1536@45fps
- Görüntü bozukluk düzeltme desteği
- Koridor gibi ortamlarda dönüş modu desteği.
- Düşük bant genişliğinde detayları görülebilen bölgesel kırpmada desteği.
- Farklı görüntü kalite ve akıcılığına yönelik talepler için kod düzlük ayarı.
- H.264+/H.264/MJPEG video sıkıştırma desteği, çok seviyeli video kalite konfigürasyonu, Referans/Ana/Yüksek Profil desteği, H.264 kod çözme kompleksitesi.
- Çoklu OSD rengi: Siyah ve beyaz kendinden uyumlu; Özel
- Arka ışık ortamı için desteklenebilen 120 dB WDR.
- Sisten arındırma, BLC ve HLC desteği

Kızılötesi

- 50 m (2,8-12 mm) /100 m'ye (8-32 mm) kadar ışın yayma mesafesi
- Kızılötesi ışın iletimini artıran IR yansıma önleyici panel
- Yakın mesafede aşırı ışınmayı engelleyen Akıllı IR

Sistem

- ONVIF (profil S/profil G) desteği, CGI, PSIA, ISAPI protokolü.
- Aynı anda 20 kanaldan canlı görüntü ve üç akışı destekleme
- Yakınlaştırma sırasında odaklanmayı sürdüren AF otomatik hızlı odaklanma
- Ekstra düşük sıcaklıklarda çalışmaya başlamasını sağlayan akıllı ısıtıcı
- Gök gürültüsüne ve gerilim dalgalanmalarına dayanıklı, anti-statik IP67 koruma düzeyi

Arabirim

- Standart 128 G Micro SD/SDHC/SDXC kart depolama.
- 10M/100M/1000M Ethernet Port desteği.
- Ses Giriş/Çıkış, çift yönlü kanal stereo ses desteği
- Alarm I/O (Giriş /Çıkış) desteği
- CVBS analog çıkış desteği

Güvenlik

- Üç-seviyeli kullanıcı kimlik doğrulama yönetimi, kullanıcı ve şifre yetkisi, IP adres filtreleme ve anonim erişim.
- HTTPS, SSH gibi güvenlik sertifikalarını destekleme; sertifika oluşturmayı destekleme.
- IE Konfigürasyonunda temel ve özet kimlik doğrulama desteklenebilir
- Çok sayıda yanlış şifre girilmesinden dolayı kullanıcıyı kilitleme

Ozellikler

Kamera	
Görüntü Sensörü	1/2,8" Progresif tarama CMOS
Min. Işıklandırma	0,005 Lüks @(F1,2,AGC ON), 0,007 Lüks @(F1,4,AGC ON), IR'li 0 Lüks
Obruatör Hızı	1 sn. ~ 1/100.000 sn.
Yavaş Obruatör	Destek
Lens/Lens Montajı	2,8-12 mm @ F1,4, 8-32 mm @ F1,4/ AF otomatik odaklanan ve motorlu yakınlaştırma yapan lens
Oto-iris	DC sürücü
Gece ve Gündüz	Otomatik anahtarla IR kesme filtresi
WDR	120 dB
Sıkıştırma Standardı	
Video Sıkıştırma	H.264+/H.264/MJPEG
H.264 tipi	Referans Profil/Ana Profil/Yüksek Profil
Video Bit Hızı	32 Kbps – 16 Mbps
Ses Sıkıştırması	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2
Ses Bit Hızı	64 Kbps(G.711)/16 Kbps(G.722.1)/16 Kbps(G.726)/32-128 Kbps(MP2L2)
Görüntü	
Maks. Çözünürlük	2048 x 1536
Kare Hızı	50 Hz: 45fps(2048 x 1536), 50fps@(1920 x 1080, 1280 x 720) 60 Hz: 45fps(2048 x 1536), 60fps@(1920 x 1080, 1280 x 720)
Üçüncü Akış	Ana ve alt akıştan bağımsız, 50/60 Hz'e kadar: 10fps@1280 x720
Görüntü İyileştirme	BLC/3D DNR/ROI/Defog
Görüntü Ayarı	Müşteri yazılımı ya da internet tarayıcısı üzerinden ayarlanabilen Doygunluk, Parlaklık, Kontrast
Bozukluk düzeltme	Destek
Bölgesel Kırpma	Destek
Gece/Gündüz Anahtarı	Alarm girişi tarafından tetiklenen otomatik/zaman planı
Resim Bindirme	128 x 128 24 bit bmp formatındaki videoya LOGO resmi eklenebilir
Ağ	
Ağ Depolama	NAS (NFS,SMB/CIFS desteği), ANR
Alarm Tetikleyicisi	Hareket tespiti, kurcalama alarmı, ağ bağlantısının kesilmesi, IP adresi çakışması, depolama istisnaları
Protokoller	TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Güvenlik	Kullanıcı kimliği doğrulama, filigran, IP adres filtreleme ve anonim erişim
Standart	ONVIF(PROFILE S,PROFILE G),PSIA,CGI,ISAPI
Arabirim	
Ses	1-ch 3,5 mm ses giriş (Mikrofon giriş/Hat giriş)/çıkış ara yüzü
İletişim Arabirimi	1 RJ45 10M/100M/1000M Ethernet port
Alarm	1 giriş, 1 çıkış (DC 24 V 1A ya da AC 110 V 500 mA'ya kadar)
Video Çıkış	1Vp-p kompozit çıkış (75 Ω/BNC)
Yerleşik depolama	Yerleşik Micro SD/SDHC/SDXC yuva, 128 GB'ye kadar
Sıfırlama Düğmesi	Evet

Ses	
Ortam Sesi Filtreleme	Destek
Ses I/O	Çift yönlü ses izi, stereo desteği
Ses Numune Hızı	16 kHz/32 kHz/44,1 kHz/48 kHz
Akıllı Özellik ayarı	
Davranış Analizi	Sınır aşım tespiti, ihlal tespiti, bölgeye giriş/bölgeden çıkış/sahipsiz bagaj, nesne uzaklaştırma
Sınır Aşım Tespiti	Önceden tanımlanmış asıl bir sınırın aşımı
İhlal tespiti	Önceden tanımlanmış asıl bir bölgeye giriş ve gezinti
Bölgeye Giriş	Önceden tanımlanmış asıl bir bölgeye yer dışından girilmesi
Bölgeden Çıkış	Önceden tanımlanmış asıl bir bölgeden çıkış
Sahipsiz Bagaj	Bagaj, cüzdan, tehlikeli madde vb. önceden tanımlanmış bir alanda bırakılan nesnelere
Nesne Uzaklaştırma	Ekranda görüntülediği şekilde önceden tanımlanmış bir bölgeden nesnelerin uzaklaştırılması
İstisna Tespitleri	Manzara değişikliği tespiti, Ani ses artma/azalma tespiti, Ses kaybı tespiti, Odak bozulması tespiti
Tanıma	Yüz tespit tanıması
İstatistikler	Nesne Sayımı (gerçek zamanlı olarak giren ve çıkan nesnelerin sayılarak ekranda gösterilmesi)
Genel	
Koruma Seviyesi	IP67
IR Mesafesi	50 m (2,8-12 mm) /100m'ye (8-32 mm) kadar
Çalışma Koşulları	-30 °C – 60 °C (-22 °F – 140 °F), %95 ya da daha düşük nem (yoğuşmasız)
Güç Kaynağı	12 V DC ± %10, PoE (802.3at)
Güç Tüketimi	12 W MAKS,
Ebatlar	100 × 103,9 × 311,8 mm (3,94" × 4,09" × 12,28")
Ağırlık	2.000 g (4,41 lbs)
Sipariş Modelleri	
SC-BV4112-WZA	