

DS-2CD4025FWD Smart IPC Serisi İç Mekan Kutu Kamera, 2.1Mp, H.264, ABF özelliği ile Gündüz/Gece Kullanımı



smart IPC

ONVIFS



Bant aralığı, depolama, görüntü kalitesi ve de kolay kullanım gereksinimleri için profesyonel CCTV (kapalı devre kamera sistemi) gereksinimlerini tam olarak sağlamak üzere Hikvision 4-Hat Ağ Kameraları "SMART" izleme teknolojileri ve üst düzey özelliklerle donatılmıştır. Ayrıca, arka planda çalışan cihazlarla birlikte Hikvision endüstride tam bir AKILLI çözüm ortaya koymaktadır. HD ya da Full HD çözünürlükte cihazın en yüksek kare sayısında (**60 fps'ye kadar**) para işlemleri gibi çok detay gerektiren uygulamalarda ultra detaylı görüntü kalitesi sağlamaktadır.

Düşük Bit Akışı İletim: İleri düzey kodlayıcı-kod çözücü algoritması ile Hikvision 4 hatlı Smart IPC verimli bir kodlama gerçekleştirebilmekte ve de sistemin yük ve depolama gereksinimleri en az düzeye indirmektedir. Örneğin, çok yavaş bithızı akışı durumlarında, 720p çözünürlükte 2 Mbps'de + hatlı kamera görüntü kalitesini %30'a kadar artırmaktadır.

P-İris : 4 hatlı Smart IPC kutu kameralar net ve tutarlı keskinlik ve de görüntü derinliği sağlanmasına olanak tanıyan en ileri düzey iris kontrol teknoloji sistemi P-İris'e adapte olmaktadır.

Üçlü Akım: Her biri birbirinden bağımsız amaçlarda olmak üzere farklı veri akımı kullanmak için 3 akım daha fazla esneklik sağlamaktadır; Ana akım: tam çözünürlük, alt akım düşük çözünürlük ve 3. akım esnek seçenektir. (yani tam çözünürlük, düşük ya da dinamik).

Genel Özellikler

30 fps Çözünürlükte 2.1 Mp'ye kadar çözünürlük (1920 x 1080)

120dB'ye kadar Geniş Dinamik Aralık

Tam Gündüz Gece Görüşü, IR Önleme Filtresi

Üç Farklı Yayına Kadar, Ölçeklenebilir H.264 Video Kodlayıcı

Otomatik Geri Odak (A modeli)

P-Iris Lens (P modeli)

64 GB'a kadar Dahili Depolama

Akıllı Yüz Algılama Özelliği

Dahili Akıllı Video Analizi

Dahili Akıllı Ses Analizi

İlgi Bölgesi (ROI)

Elektronik Görüntü Sabitlemesi

Otomatik Geri Odak: 4 hatlı kamera başlangıçtaki kamera kurulumunda herhangi bir ayarlama olmaksızın daha kolay bir odaklanma ortaya koymakta ve de kullanıcılara yerinde yeniden görüntüleme esnasında değişiklik yapma şansını sağlamaktadır.

İlgi Bölgesi (ROI) : Kullanıcı tanımlı İlgi Bölgesi'ne bağlı olarak kamera İlgi Bölgesi'nde olmayan görüntünün kalitesini düşürerek maksimum bant aralığı ve depolama alanı sağlar, ayrıca aynı bithızı akım durumu altında hedef İlgi Bölgesi'nde daha iyi görüntü elde etme şansı sağlar.

Yüz Algılama: Hikvision yüz algılama teknolojisi ileri bir alarm başlatma ya da olay kaydetme operasyonu için net bir biçimde yüz numarasını pozisyonunu hatta yüz hareketlerini bile algılayabilmektedir.

Saldırı Algılama: Belirli bir alanın korunması için saldırı algılaması çok faydalıdır; herhangi bir saldırgan algılandığı zaman alarm ya da olay kaydı direkt olarak başlatılacaktır. Saldırganın boyut oranını belirleyen otomatik analiz sistemi ile en son algoritma yanlış alarm oranlarını verimli bir şekilde düşürmektedir.

Ses Algılama: Ses algılama zeki bir şekilde çevrede bulunan sesleri analiz eder ve de önceden belirlenen bir ses değerini aşan ya da bunun altında kalan bir değer olursa alarmı başlatır.

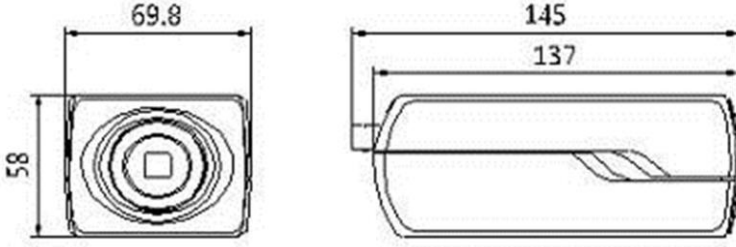
DS-2CD4025FWD Box Kamera Teknik Özellikler

Görüntü Sensörü	1/2.8" Tek Seferde Tarama CMOS
Minimum Aydınlatma	Renk: 0.1 Lux @ (F1.2, AGC ON) BW: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON)
Objektif Hızı	1/saniyeden 1/100,000 saniyeye
S/N Oranı	50dB
Lens Kurulumu	C/CS kurulum
Oto-iris	DC sürücü (P Modeli P-İris'i desteklemektedir)
Gündüz & Gece	Otomatik anahtarlı IR önleyici filtre
Dijital Gürültü Azaltma	3D DNR
Geniş Dinamik Aralık	120dB
Odak	ABF (A modeli ABF'yi desteklemektedir)
Video Sıkıştırma	H.264/MPEG4/MJPEG
H.264 Türü	Temel Profil / Ana Profil / Yüksek Profil
Video Bit Hızı	32 Kbps – 16 Mbps
Ses Sıkıştırma	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2
Ses Bit Hızı	64Kbps(G.711) / 16Kbps(G.722.1) / 16Kbps(G.726) / 32-128Kbps(MP2L2)
Maksimum Çözünürlük	1920 x 1080
Çerçeve Hızı	50Hz: 25fps(1920 x 1080) 25fps (1280 x 960), 25fps (1280 x 720) 60Hz: 30fps (1920 x 1080) 30fps (1280 x 960), 30fps (1280 x 720)
Üçüncü Akım	Ana Akım ve Alt Akımdan bağımsız olarak 50Hz: 25fps(1920 x 1080) 60Hz: 30fps (1920 x 1080)'a kadar.
BLC	Desteklenmektedir
Akıllı Buğu Giderme	Desteklenmektedir
Görüntü Ayarlama	Müşteri yazılımı ya da web aracılığı ile yapılabilen Dönme modu, Renk Yoğunluğu, Parlaklık, Kontrast
Gündüz/Gece Anahtarı	Otomatik/Zamanlamalı/Alarm Tarafından Başlatma
İlgi Bölgesi	Ayarlanabilir 6 seviye ile birlikte üç akımın tümünde de 4 farklı alan yapılandırmasını desteklemektedir. Yüz algılama ile otomatik olarak dinamik izleme yapılandırılabilir.
Gizlilik Maskeleyme	4 alana kadar desteklenmektedir.
Ağ Depolama	Ağa Bağlı Depolama
Akıllı Video Analizi	Saldırı algılama, Defocus algılama, Hareket algılama, Yüz algılama detection, Kurcalama alarmı, Alan değişikliği algılama, Hat aşımı algılama, Kişi sayma
Akıllı Ses Analizi	Yüksek ses algılama
Protokoller	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS (SSL), FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, UDP PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Akım Metodu	Tek Yönlü (20 kullanıcıya kadar), Çok Yönlü
Güvenlik	Kullanıcı Kişiselleştirme, Filigran, IP adres filtreleme, Anonim erişim
Standart	ONVIF Profil S, PSIA, CGI, ISAPI

DS-2CD4025FWD Box Kamera Teknik Özellikler

Ses Girişi	1-ch 3.5 mm ses arayüzü, Mikrofon girişi. 1 dahili mikrofon
Ses Çıkışı	1-ch 3.5 mm ses arayüzü
İletişim Arayüzü	1 RJ45 10M/100M Ethernet portu, 1 RS-485 arayüz ve 1 RS-232 arayüz
Alam Girişi	1
Alam Çıkışı	1
Video Çıkışı	1Vp-p composite output (75 Ω/BNC)
Dahili Depolama	Dahili, Mikro SD/SDHC/SDXC yuva, 64 GB'a kadar hafıza
Reset Butonu	Var
Çalışma Sıcaklığı	-30 °C ≈ 60 °C (-22 °F ≈ 140 °F) %95 ya da daha az nemli ortamlarda. (yoğunlaşmayan)
Güç Kaynağı	24 V AC ± 10%, 12 V DC ± 10%, PoE (802.3af)
GÜÇ Tüketimi	Maksimum. 6 W (IR önleme filtresi açık halde maksimum 9W) -W: Maksimum. 7 W (IR önleme filtresi açık halde maksimum 10W)
Boyutlar	69.8×58×145 mm (2.68" × 2.56" × 5.70")
Ağırlık	830 g (1.83 lbs)
Sertifikalar	CE EN 55022(B SINIFI),EN50130-4,EN61000-3-2,EN 61000-3-3,EN60950-1 FCC CFR 47 FCC Bölüm 15 altbölüm B(B SINIFI) C-TICK AS/NZS CISPR 22:2009 (B SINIFI) UL&cUL UL 60950-1, CSA C22.2 No. 60950-1-07 RoHS 2011/65/EU REACH No1907/2006 WEEE 2012/19/EU

Boyutlar



Sipariş Bilgileri

DS-2CD4025FWD	1/2.8" Tek Seferde Tarama CMOS, ICR, Renk :0.1Lux/F1.2, BW:0.01Lux/F1.2, yavaş objektif, 1920 x 1080:25fps, 120dB WDR, H.264/MJPEG/MPEG4, Üçlü Akım, 64 GB'a kadar SD/SDXC Hafıza Desteği, Ses ve Alarm I/O, AC24V/DC12V/PoE
DS-2CD4025FWD-A	1/2.8" Tek Seferde Tarama CMOS, ICR, Renk:0.1Lux/F1.2, BW:0.01Lux/F1.2, yavaş objektif, 1920 x 1080:25fps, 120dB WDR, H.264/MJPEG/MPEG4, Üçlü Akım, ABF , 64 GB'a kadar SD/SDXC Hafıza Desteği, Ses & Alarm I/O, AC24V/DC12V/PoE
DS-2CD4025FWD-P	1/2.8" Tek Seferde Tarama CMOS, ICR, Renk:0.1Lux/F1.2, BW:0.01Lux/F1.2, yavaş objektif, 1920 x 1080:25fps, 120dB WDR, H.264/MJPEG/MPEG4, Üçlü Akım, P IRIS , 64 GB'a kadar SD/SDXC Hafıza Desteği, Ses & Alarm I/O, AC24V/DC12V/PoE
DS-2CD4025FWD-AP	1/2.8" Tek Seferde Tarama CMOS, ICR, Renk:0.1Lux/F1.2, BW:0.01Lux/F1.2, yavaş objektif, 1920 x 1080:25fps, 120dB WDR, H.264/MJPEG/MPEG4, Üçlü Akım, ABF, P IRIS , 64 GB'a kadar SD/SDXC Hafıza Desteği, Ses & Alarm I/O, AC24V/DC12V/PoE

Uyumlu Aksesuarlar

DS-1212ZJ	İç Mekan Duvar Montajı
TV0309D-MPIR	3MP IR Oto-iris & Çeşitli odak lensleri
DS-1320HZ	İç Mekan Kamera Mahfazı
DS-1322HZ	Dış Mekan Kamera Mahfazı

Merkez

No.555 Qianmo Road, Binjiang
Bölgesi, 310051, Hangzhou, Çin.(PRC)
Tel : +86-571-8807-5998
E-posta : overseabusiness@hikvision.com