



KAREL
CKS523-P540
CKS523-P54S
CKS523-P54C

Hiper Geniş Dinamik Kamera

KULLANIM KILAVUZU



CKS523-P540



CKS523-P54S



CKS523-P54C

KAREL

KAREL
ELEKTRONİK
SANAYİ VE
TİCARET A.Ş.

İSTANBUL Tel : 0.212.288.31.00 Faks : 0.212.275.40.01
ANKARA Tel : 0.312.293.01.00 Faks : 0.312.267.21.05
İZMİR Tel : 0.232.445.55.55 Faks : 0.232.441.73.73
BURSA Tel : 0.224.244.74.84 Faks : 0.224.244.98.00
ANTALYA Tel : 0.242.323.13.13 Faks : 0.242.323.09.83
VAN Tel : 0.432.214.00.30 Faks : 0.432.214.03.60

istanbul@karel.com.tr
ankara@karel.com.tr
izmir@karel.com.tr
bursa@karel.com.tr
antalya@karel.com.tr
van@karel.com.tr

<http://www.karel.com.tr>

16/05/2011

Ürün marka ve modeli

KAREL CKS523-P540, CKS523-P54S

Üretici firma:

Finest Security Systems Co. Ltd.
12 Fl. 102 Sec. 3 Nan King East Road Taipei Taiwan
TEL:886-2-25066788 FAX:886-2-25068887

İthalatçı ve distribütör firma

KAREL ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Tel: +90.212-288.31.00 Faks: +90.212-275.40.01
İSTANBUL, TÜRKİYE

Garanti Süresi

2 Yıl

Kullanım Ömrü

10 Yıl

EEE Yönetmeliđi'ne uygundur.



Kılavuz Hakkında

Hiper geniş dinamik kamerayı seçtiđiniz için teřekkür ederiz.

Bu kılavuzda yeni kameranızın kullanımı hakkında gerekli bilgileri bulabilirsiniz.

Taşıma ve Nakliye Sırasında Dikkat Edilecek Hususlar

Ürününüzü taşıma sırasında herhangi bir darbeye maruz bırakmayınız. Ürünü dikkatlice kutusundan çıkarınız ve tüm aksesuarları kaybolmalarını için kutunun içinde muhafaza ediniz. Ürünü nakliye hasarı ihtimaline karşı kontrol ediniz.

Bağlantı ve Montaj Sırasında Dikkat Edilecek Hususlar

Bağlantı ve montaj tüketici tarafından kullanma kılavuzunda gösterildiği şekilde yapılır. Bağlantı ve montajda yaşanabilecek sorunlara karşı yetkili servis istasyonu ile irtibata geçiniz.(Bkz:Yetkili servis istasyonlarını gösterir liste)

Periyodik Bakım Gerektiren Durumlar

Kullanım kılavuzunda belirtilen talimatlara dikkat edildiği müddetçe ürün bakım gerektirmemektedir. Ürünün ancak normal dışı bir çalışma gösterdiğinde veya hiç çalışmadığında yetkili servisler tarafından bakımı yapılmalıdır. Garanti sonrası teknik bakımın sadece yetkili servis istasyonlarında yapılması gerekmektedir.

Tüketicinin Kendi Yapabileceği Bakım Onarım ve Ürün Temizliğine İlişkin Bilgiler

Ürününüzün içerisinde bakım yapılabilecek bir kısım yoktur, arıza durumunda yetkili servis istasyonlarına (Bkz:Yetkili servis istasyonlarını gösterir liste) veya ürününüzü temin etmiş olduğunuz yetkili satıcıya müracaat ediniz.

Enerji Tüketimi Açısından Verimli Kullanıma İlişkin Bilgiler

- Sistem çalışmadığı zaman açma kapama düğmesinden cihazınızı kapatınız.

Kullanım Hatalarına İlişkin Uyarılar

- Ürünün kılavuzda belirtilen şekilde kullanılmamasından kaynaklanan hatalar.
- Sıcak ve aşırı nemli ortamlarda çalıştırıldığı zaman ürünün kısa devre yapması.
- Ürün kutusu içinde üretici firma tarafından verilen bağlantı kabloları dışında ek bağlantı kabloları kullanmak.
- Kullanıcı ya da yetkili olmayan servisler tarafından yapılan müdahaleler veya parça eklenip çıkartılması.
- Ürünlere dışarıdan yapılan fiziksel darbeler ve kırılma gibi hasarlar.
- Ürünün seri numarasının tahrip edilmesi ya da sökülmesi.
- Ürünün üzerine herhangi bir sıvı dökülmesi ya da ürün su ve neme maruz bırakılması

Kullanımı Sırasında İnsan ve Çevre Sağlığına Tehlikeli Olabilecek Durumlar

Cihazınızı kullanmadan önce, lütfen aşağıdaki temel güvenlik önlemlerini takip ediniz.

- Ürün çalıştırılmadan önce tüm güvenlik uyarıları ve kullanım talimatları okunmalıdır.
- Ünite üzerinde işaretlenmiş tüm uyarıları ve bilgilendirmeleri takip ediniz.
- Ürünü nemli ortamlardan uzak tutunuz. Sert kullanıma ve neme karşı koruyunuz.
- Ürün içine sıvı dökmeyiniz. Ürünü suya yakın yerlerde kullanmayınız.
- Temizlerken, cihazın fişini prizden çekiniz. Nemli bir bez kullanınız. Sıvı ya da aerosol içeren temizleyiciler kullanmayınız.
- Ürününüzü elektriklemeden veya başka kazalardan (yüksek sıcaklık) korumak için arka yüzünü açmayınız. Tamir gerektirdiğinde uzmana veya teknik servise başvurunuz.
- Doğrudan güneş alan ortamlardan uzak tutunuz ve direkt güneş ışığına bırakmayınız.
- Cihazınızı güvenli bir yerde kurunuz. Kablo ve kordonların ayak altında olmadığından emin olunuz. Aşındırma ve zarara neden olabilecek objeleri kabloların üzerine koymayınız.
- Kablosunu aşırı güçle çekerek kablonun zarar görmesine neden olmayınız.
- Prizleri ve ara bağlantı kablolarını aşırı yüklemeyiniz yoksa elektrik çarpması ve yangın riskine yol açabilirsiniz.
- İnsan ve çevre sağlığına ilişkin içerdiği zararlı bileşenlerin olumsuz yan etkilerinden dolayı, elektronik ürününüzün çöp kutusuna değil, geri dönüşüm kutularına atılması gerekmektedir.

I. Önsöz

Bu, dahili web sunucusu olan bir profesyonel IP Modülüdür. Kullanıcı IE tarayıcısı aracılığıyla gerçek zamanlı video görüntüleyebilir. Düzgün ve yüksek video kalitesi sağlayan MPEG-4 ve JPEG video sıkıştırmasını destekler.

II. Ürün Teknik Özellikleri

- H.264/ JPEG sıkıştırma
- Cep telefonu/PDA desteği
- PTZ fonksiyonu desteği
- Çevrimiçi yazılım yükseltmesi
- Microsoft Windows Media Player ile uyumlu

Teknik Özellikler

| Donanım | |
|-------------------|--|
| İşlemci | ARM 9 ,32 bit RISC |
| SDRAM | 64MB |
| Flaş | 8MB |
| Video girişi | *1 |
| Video Çıkışı | *1 |
| RS-232 | *1 |
| Güç Tüketimi | DC 9V |
| Boyutlar | 55mm (G) x 67mm (U) |
| Ağ | |
| Ethernet | 10/ 100 Base-T |
| Ağ Protokolü | HTTP, TCP/ IP, SMTP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, NTP |
| Sistem | |
| Video Çözünürlüğü | NTSC: 720x480, 704x480, 352x240, 176x120 |
| | PAL: 720x576, 704x576, 352x288, 176x144 |

| | |
|------------------------|---|
| Video ayarı | Parlaklık, Kontrast, Doygunluk, Renk Tonu |
| Görüntü bellek kopyası | Evet |
| Tam ekran görüntüleme | Evet |
| Sıkıştırma biçimi | H.264/ JPEG |

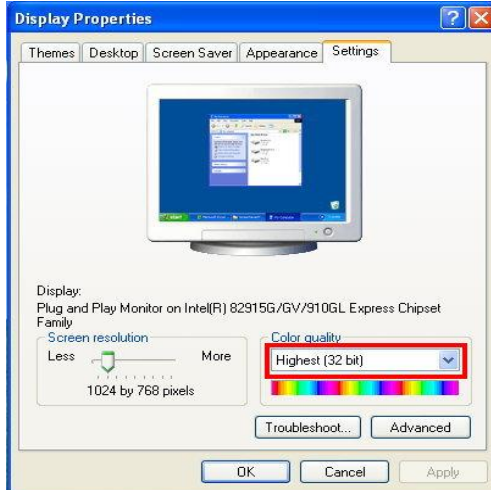
III. Ürün Montajı

A. Monitör Ayarı

- Masaüstünde sağ tıklayın. "Properties" (Özellikler) seçimini yapın.



- Renk kalitesini en yüksek değere (32bit) getirin.

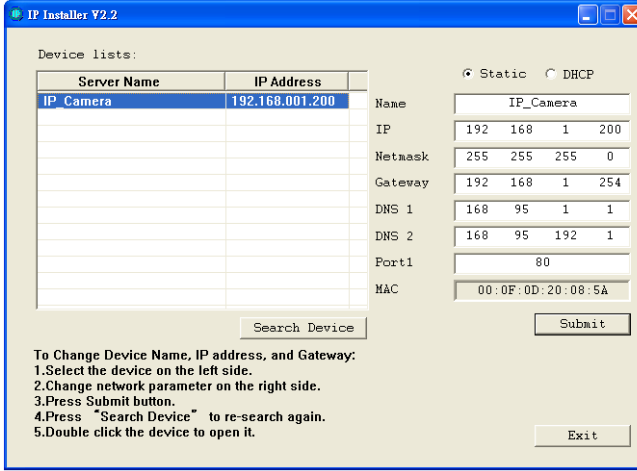


B. IP Ataması

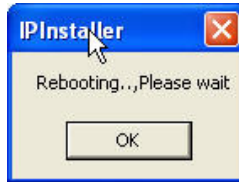
1. IP MODÜLÜNÜN IP adresini atamak için "IP Yükleyici" yazılımını kullanın.
Yazılım birlikte verilen yazılım CD'sindedir.
2. IP yükleyici iki dil destekler.
 - a. IPInstallerCht.exe : Çince sürüm
 - b. IPInstallerEng.exe : İngilizce sürüm
3. 3 çeşit IP yapılandırması vardır.
 - a. Sabit IP (Genel IP veya Sanal IP)
 - b. DHCP (Dinamik IP)
 - c. Çevirmeli (PPPoE)
4. IP Yükleyici Uygulaması
5. Windows XP SP2 kullanıcıları aşağıdaki mesaj kutusu ile karşılaşabilir. Lütfen "Unblock" (engeli kaldır) düğmesine tıklayın.



6. IP Konfigürasyonu:



7. IP Yükleyicisi LAN'a bağlı tüm IP Modüllerini arayacaktır. Kullanıcı yeniden arama yapmak için "Search Device" (aygıt ara) düğmesine tıklayabilir.
8. Sol tarafta listelenmiş IP Modüllerden birine tıklayın. Bu IP Modülünün ağ yapılandırması sağ tarafta gösterilecektir. IP Modülünün adını (name) istediğiniz gibi değiştirebilirsiniz (örnek: Ofis, depo). Parametreyi değiştirin ve "Submit" (kabul et) seçeneğine tıkladıktan sonra "OK" (tamam) düğmesine tıklayın. Değişiklik uygulanacaktır ve Aygıt yeniden yüklenecektir.



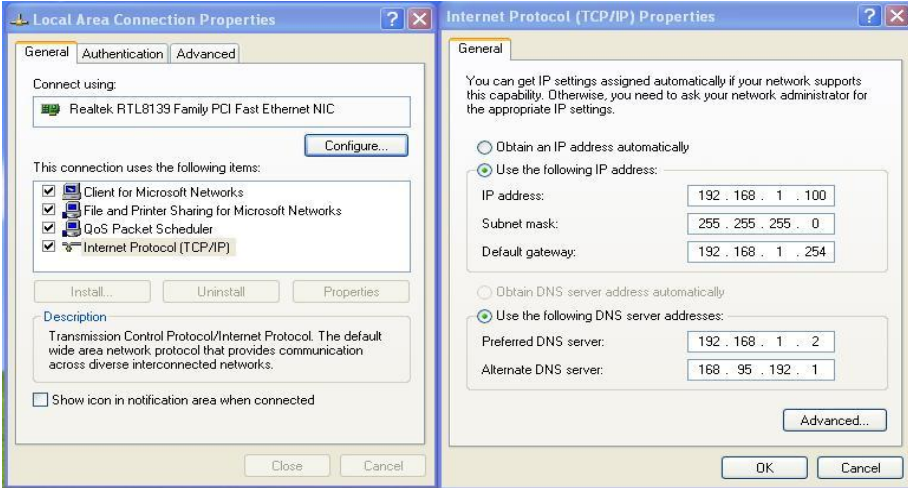
9. Lütfen PC IP adresinin ve IP CAM IP adresinin alt ağlarının aynı olmasını sağlayın.

Aynı Alt Ağ:IP CAM IP adresi: 192.168.1.200PC IP adresi: 192.168.1.100

Farklı Alt Ağlar:IP CAM IP adresi: 192.168.2.200PC IP adresi: 192.168.1.100**PC IP adresini değiştirmek için:**

Control Panel (Denetim Masası) → Network Connections (Ağ Bağlantıları) → Local Area Connection Properties (Yerel Alan Bağlantı Özellikleri) → Internet Protocol (TCP/IP) (İnternet Protokolü) → Properties (Özellikler)

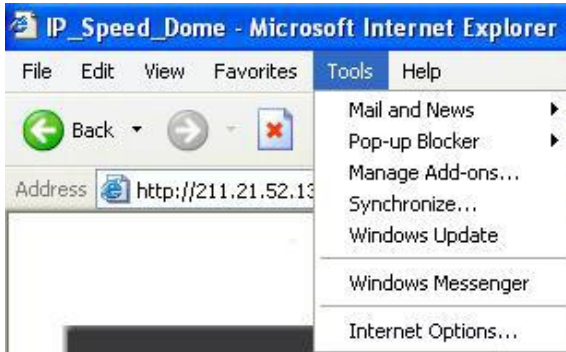
Lütfen IP Modülünüzün ve PC'nizin aynı Alt ağa sahip olduğundan emin olun. Değillse lütfen IP Modülü alt ağını veya PC IP alt ağını uygun şekilde değiştirin.

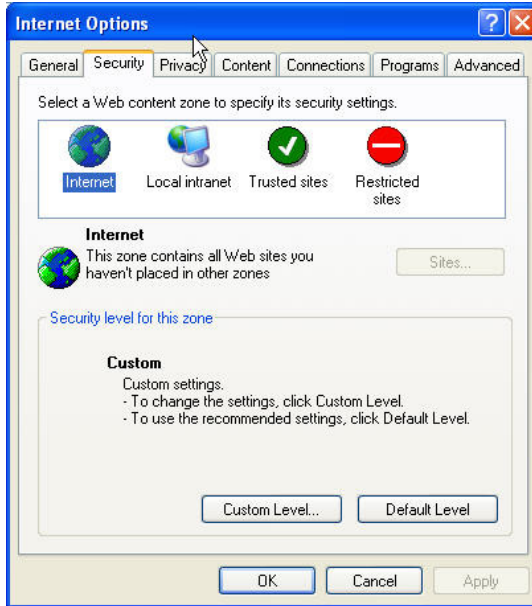


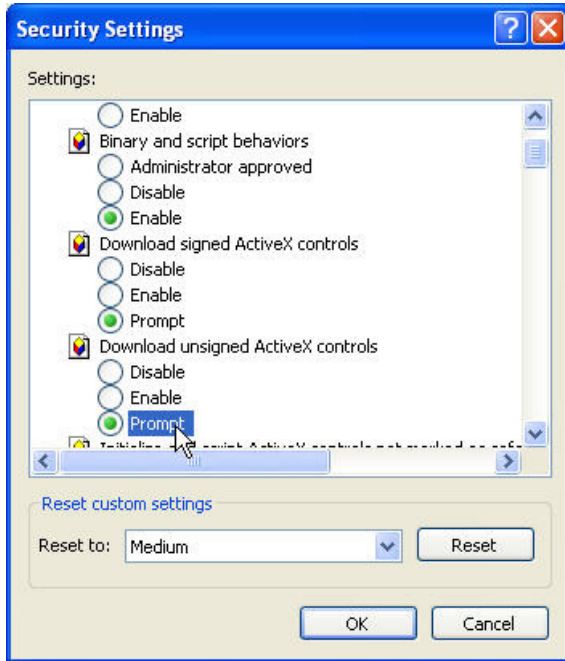
10. Uzak izlemeye erişimin hızlı bir yolu IP Yükleyicisinin "Device list"inde (aygıt listesinde) seçilen bir IP Modülü üstünde farenin sol düğmesine tıklayın. Bir IE tarayıcısı açılacaktır

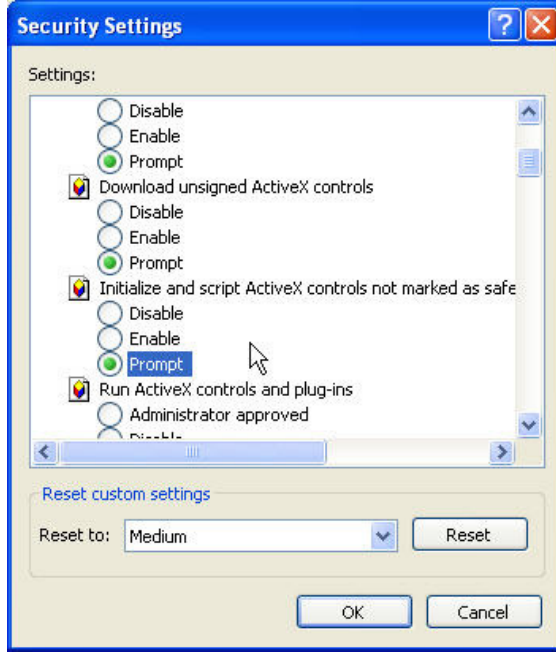
Yükleme yapılmazsa lütfen IE tarayıcısının güvenlik ayarını kontrol edin.

- i. IE → Tools (Araçlar) → Internet Options... (İnternet Seçenekleri) → Security Tab (Güvenlik Sekmesi) → Custom Level... (Özel Seviye) → Security Settings (Güvenlik Ayarları) → Download unsigned ActiveX controls (İşaretsiz ActiveX kontrollerini indir) → Select "Enable" or Prompt ("Etkinleştir" Seç veya İstem).
- ii. IE → Tools (Araçlar) → Internet Options... (İnternet Seçenekleri) → Security Tab (Güvenlik Sekmesi) → Custom Level... (Özel Seviye) → Initialize and script ActiveX controls not marked as safe (Güvenli olarak işaretlenmeyen ActiveX kontrollerini başlat ve yaz) → Select "Enable" or Prompt ("Etkinleştir" Seç veya İstem).









Aşağıdaki iletişim kutusu açıldığında "Yes" (evet) seçeneğine tıklayın.



| YETKİLİ SERVİSLER | Firma Adı | Yetkili Ad Soyad | İl Adı | Adres | Telefon |
|---|-----------|--|--------------------|--|--------------------------------------|
| KAREL ELEKTRONİK SAN.TİC.AŞ | | HALİL BOZKURT | VAN | MARAS CAD. AKDAMAR OTELI KARŞISI ŞENGÜLLER APT. KAT.1 NO.1 | 0.432. 214.00.30 |
| ERKİN TELEKOM ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ. | | MUSTAFA EROĞLU | KARAMAN | YUNUS EMRE CAD. NO:16/A-B | 0.338. 213.15.80 |
| NEBİ BUĞDAYCI - BOR-TEL TELEFON ELEKTRİK YIL-TEL TELEKOMÜNİKASYON SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ. | | NEBİ BUĞDAYCI MUSTAFA TÜRKYILMAZ | İZMİR KONYA | K.KARABEKİR CAD. NO: 46/F BORNOVA BABALIK MAH.YAPICI İŞ MERKEZİ E BLOK NO:5-7 | 0.232. 388.51.50 0.332. 321.00.14 |
| HALİL USLU - ALCOM TELEFON GEOTEKNİK ELEKTRİK-ELEKTRONİK SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. | | HALİL USLU FATİH YILMAZ | ANTALYA ANKARA | ŞEKERHANE MAHALLESİ AZAKLAR SOKAK NO:4/B ALANYA ALİ SUAVİ SOK. NO: 23/1-6 MALTEPE | 0.242. 511.00.12 0.312. 231.86.80 |
| BARİŞ TELEFON HABERLEŞME CİHAZLARI TİC.LTD.ŞTİ. | | CEMAL AYDIN | TRABZON | KUNDURACILAR CAD.DEDEOĞLU SOK.PUSTULAR İŞHANI 6/16 | 0.462. 321.48.74 |
| SEFER ALAN - SEFER TELEFON AYDIN TELEFON SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ. | | SEFER ALAN ABDULKADİR AYDIN | RİZE GAZİANTEP | ALIKOĞLU CAD. BELEDİYE BİNASI ALTI NO. 5/ D EYÜPOĞLU MAH.ABDULLAH EDİP CAD ÖZEL İDARE PSJ NO:5/B / | 0.464 214. 16. 16 0.342 220.45.22 |
| 02 ÖZEL TELEFON SERVİSİ TANER ÖZKAN ELEKTROTEL TELEKOM ELEKTRONİK TURZ. İNŞ. GIDA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. | | TANER ÖZKAN HAKAN KAYACI | SAKARYA MERSİN | CUMHURİYET MAH. H. RAHİMİ SK. NO:7 BAHÇE MAH. İSTİKLAL CAD. KAMER APT. NO: 148/A | 0.264. 278.23.57 0.324. 237.76.79 |
| TEKNİK TELEKOM ELEKTRONİK İNŞAAT ELEKTRİK OTOM. TURZ. TAAH. TİC. VE SAN. LTD. ŞTİ. LTD. ŞTİ. | | CELAL SALMAN | MERSİN | CAMIŞERİF MAH. 5246 SOKAK ÇOĞAL APT. NO. 4/B | 0.324. 238.55.28 |
| KAREL ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş. | | SAYIM USTA | ANKARA | ANKARA ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ GAZNELİLER CAD.NO.10 SINCAN | 0.312. 267.02.40 |
| KAREL ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ BURSA BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ | | CAN TUNA | BURSA | NİLÜFER KÖYÜ MEŞELİK MEVKİİ YASEMİN SOK. NO:11 OSMANGAZI | 0.224. 244.74.84 |
| MURAT GÜNAŞTI-TÜRK TELEFON TİCARET KAREL ELEKTRONİK SAN. VE TİC.A.Ş. | | MURAT GÜNAŞTI MUSTAFA TERCAN | ERZURUM ANTALYA | CUMHURİYET CAD.SİTE DADAŞ PASAJI NO:58-ERZURUM ŞİRİNYALI MAH.1504 SOKAK NO:3 D:1-2 | 0.442. 235.13.13 0.242. 244.22.30 |
| TELEFON SANTRAL TİCARET -HALUK DERİCİOĞLU İNTERNET TELEKOMİNİKASYON GÜVENLİK SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ. | | HALUK DERİCİOĞLU ERDOĞAN PARENĐ | ADANA KOCAELİ | KIZILAY CAD. NEVRESOĞLU İŞHANI KAT 2 NO.7-12 SEYHAN/ S.ORHAN MAH.AKAR SOK.ÜNSAL İS HANI KAT.1 NO:5/6 GEBZE/ | 0.322. 351.25.47 0.262. 641.65.95 |
| KAREL ELEKTRONİK SAN. VE TİC. A.Ş. | | SAHİN EGE | İSTANBUL | KORE SEHİTLERİ CAD. KAYA ALDOĞAN SOK. NO :16 ZİNCİRLİKUYU | 0.212. 288.31.00 |
| KAREL ELKN.SAN.VE TİC.A.Ş. | | CEM KOÇ | İZMİR | Ş.EŞREF BULYARI NO:6 K:3/303 ÇANKAYA | 0.232. 445.55.55 |

Finest Security Systems Co., Ltd

No.103, 12th Floor, Sec.3, Nan Jing East Road, Taipei, Taiwan
Tel : 886-2-2506-8788 Fax : 886-2-2506-8887

**Declaration of Conformity (DoC)****We, Finest Security Systems Co., Ltd**

No.103, 12th Floor, Sec.3, Nan Jing East Road, Taipei, Taiwan
(name and address of the manufacturer or its authorised representative issuing the declaration (contact information))

declare under our sole responsibility that the product:

Product name: IP Speed Dome

Trade name: Karol

Type or model: **CKS523-P540, CKS523-P54C, CKS523-P54S**

relevant supplementary information:

Designation changed from Finest: **EP-Q2036HW-IP, EP-I2036HW-CM-IP, EP-I2036HW-SM-IP** models (e.g. lot, batch or serial number, sources and numbers of items.)

to which this declaration relates is in conformity with the *essential requirements* and other relevant requirements of the 2004/108/EC EMC directive. The product is compliant with the following standards and/or other normative documents:

EMC directive (2004/108/EC):

EN 50130-4: 1995+A1: 1998+A2: 2003

EN 61000 6 4: 2007

EN 61000-3-2: 2006 I A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

Test report no: WT11B001574

YEAR OF AFFIXING CE MARKING: 2011

YEAR OF MANUFACTURE: 2011

Supplementary information:

Shenzhen Academy of Metrology and Quality Inspection

National Testing Center for Digital Electronic products

Bldg. Metrology and Quality Inspection, Longzhu

Road, Shenzhen, Guangdong, China

Tel: 0086-755-26941599

Fax: 0086-755-26941545

(name and address of the metrology and quality inspection body issuing the declaration (contact information))

Supplementary information:

Finest Security Systems Co., Ltd

No.103, 12th Floor, Sec.3, Nan Jing East Road, Taipei, Taiwan

Tel : 886-2-2506-6788 Fax : 886-2-2506-8887

(name and address of the manufacturer or its authorised representative issuing the declaration (contact information))

Place and date of issue (of this DoC): Taipei May 2011

Signed by

Name (in writing): Ms. Jennifer Ty

Title: Vice President

Company chop with & person signature:



Finest Security Systems Co. , Ltd
No.103, 12th Floor, Sec.3, Nan Jing East Road, Taipei, Taiwan
Tel : 886-2-2506-6788 Fax : 886-2-2506-8887



UYGUNLUK BEYANI

Biz, Finest Security Systems Co. , Ltd
No.103, 12th Floor, Sec.3, Nan Jing East Road, Taipei, Taiwan

Ürün ismi: IP Speed Dome
Ticari ismi: Karel .
Tip veya model: CKS523-P540, CKS523-P54C, CKS523-P54S
Konu ile ilgili ilave bilgi: dizaynı Finest EP-Q2036HW-IP, EP-I2036HW-CM-IP, EP-I2036HW-SM-IP modellinden değiştirildi, bu beyanın ilişkili olduğu ürün ve 2004/108/EC EMC direktif temel gereksinimleri ve konu ile ilgili diğer gereksinimleriyle uyumludur.
Bu ürün aşağıdaki standartlar ve/veya diğer normatif dökümanlar ile uyumludur:

EMC Directive(2004/108/EC):
EN 50130-4: 1995+A1: 1998+A2: 2003
EN 61000-6-4: 2007
EN 61000-3-2: 2006+A2: 2009
EN 61000-3-3: 2008

Test rapor no: WT118001574

CE işareti ilişirme yılı: 2011
Üretim yılı: 2011

İlave bilgi:
Test Yapan kuruluş:
Shenzhen Academy of Metrology and Quality Inspection
National Testing Center for Digital Electronic products
Bldg. Metrology and Quality Inspection, Longzhu
Road, Shenzhen, Guangdong, China
Tel: 0086-755-26941599
Fax: 0086-755-26941545

İlave bilgi:
Finest Security Systems Co. , Ltd
No.103, 12th Floor, Sec.3, Nan Jing East Road, Taipei, Taiwan
Tel : 886-2-2506-6788 Fax : 886-2-2506-8887

Bu belgenin oluşturulduğu yer ve yıl: Şubat, 16, 2011
İmzalayan kişinin adı ve soyadı: Jennifer Ty
Pozisyon: Genel Müdür yardımcısı
İmza ve Firma kaşesi:

