



TR

IT

ES

Quick Installation Guide Mega Pixel Network Dome Camera

PXD-2080Z03 B

İçerik

İçerik.....	2
Güvenlik uyarıları.....	3
Tedarik edilen parçalar	3
Ürün tanımı ve bağlantılar	4
Kurulum.....	6
<i>Sıva üstü ve sıva altı tavan montajı</i>	<i>6</i>
Ağ ayarları	8
<i>Kameraya erişim</i>	<i>8</i>
<i>Bir IP adresinin atanması.....</i>	<i>10</i>
<i>Yönetici şifresi.....</i>	<i>12</i>
Kameranın yapılandırılması	12
<i>Yapılandırma menüsüne giriş</i>	<i>12</i>
<i>Joystickin nasıl kullanılacağıyla ilgili açıklamaların SİMGESİ</i>	<i>14</i>
<i>Gelişmiş kamera menüsü</i>	<i>14</i>
Daha fazla bilgi	14

Güvenlik uyarıları

Lütfen ekteki güvenlik talimatlarını göz önünde bulundurun ve ilk kullanımdan önce bu kılavuzu dikkatlice okuyun.

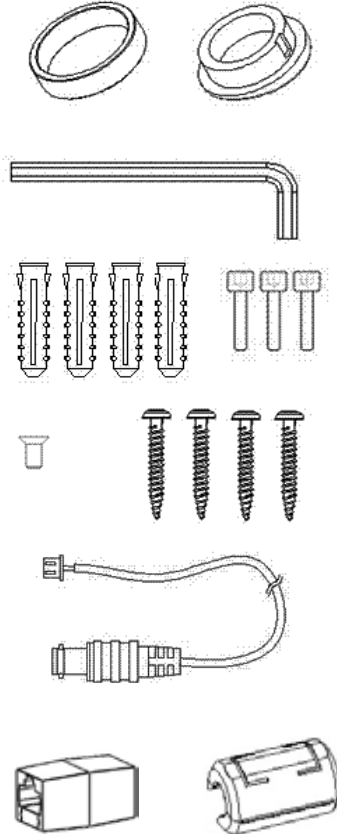


Önemli hususlar, uyarı sembolleriyle işaretlenmiştir.

TR

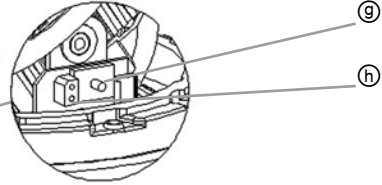
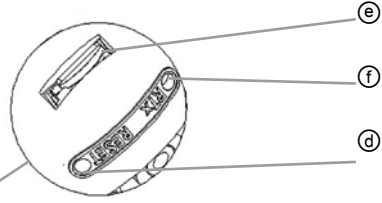
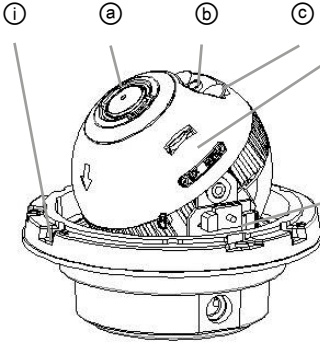
Tedarik edilen parçalar

- 1x IR aydınlatmalı dome kamera
- 1x Kurulum ve kullanım kılavuzu
- 1x Delik şablonu
- 1x Kör tapa
- 1x Boru mesafe halkası
- 1x Aliyen anahtar
- 1x Focus ayarı tornavidası
- 3x Montaj tabanına montaj için alyen vida
- 4x Dübel
- 4x Tespitleme vidaları
- 1x BM Vida
- 1x Video alt çıkış kablosu
- 1x RJ45 Kabel adaptörü
- 1x Ferrit çekirdek

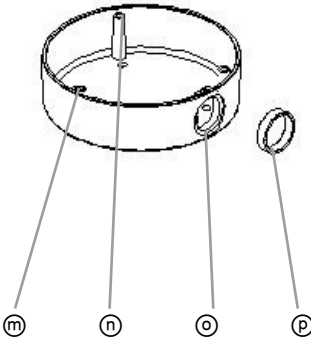
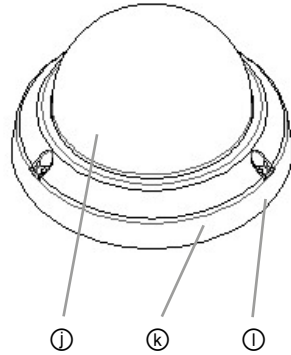


Ürün tanımı ve bağlantılar

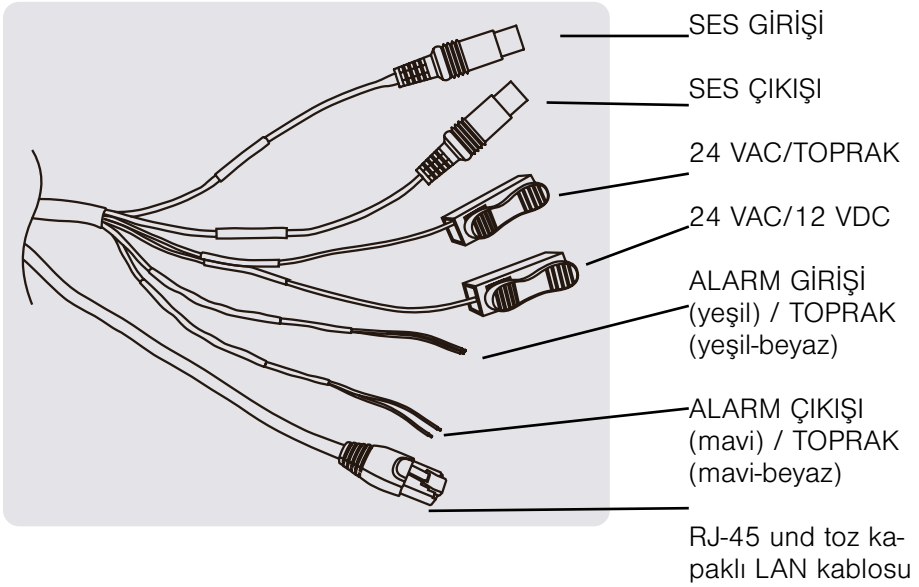
- Ⓐ Lens
- Ⓑ IR-LED'ler için ışık sensörü
IR-LED'ler
- Ⓒ IP Reset
- Ⓔ Mikro SD kart yuvası
- Ⓕ RTx Durum göstergesi
- Ⓖ OSD kontrolü için joystick
- Ⓗ FBAS Kontrol çıkışı
- Ⓘ Dome kamera gövdesi tespitleme
delikleri (3x)



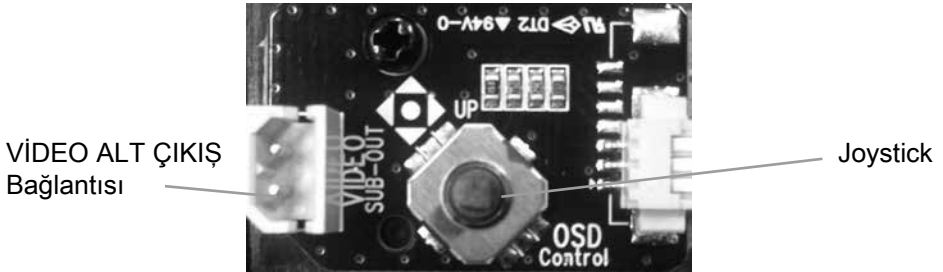
- ① Şeffaf dome kapak
- Ⓚ Halka kapak tespitleme vidaları
(3x)



- ① Halka kapak
- Ⓜ Yüzeye montaj için tespitleme
delikleri (4x)
- Ⓝ Dome kamera gövdesi tespitleme
delikleri (3x)
- Ⓟ Boru geçişi
- Ⓠ Boru mesafe halkası



TR



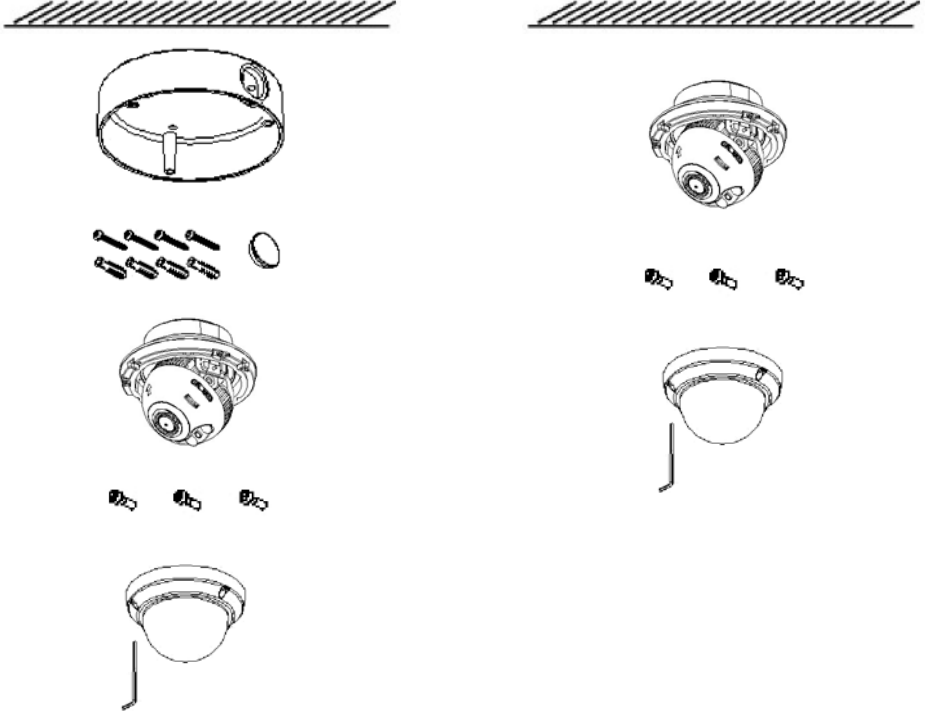
Teknik özellikler

Koruma sınıfı (IP / IK):
Sıcaklık aralığı (çalışırken):
Güç tüketimi:
Boyutlar:
Ağırlık:

IP67
-30°C ~ +50°C
10.5W maks.
119 mm x 140 mm
1,00kg

Kurulum

Sıva üstü ve sıva altı tavan montajı



1. Gerekmesi durumunda, delik şablonunu, duvar veya tavanda monte edilecek yere tutup, delikleri delin.

1a. **Sıva üstü tavan montajı:** Montaj tabanını, tespit deliklerinin üzerine hizalayın ve vidaları, tabana ait montaj deliklerinden  geçirerek tespit edin.

Şimdi kablo borusunu monte edin, boruyu monte etmeyecekseniz, kör tapayı yerine takın.

2. Kabloları bağlantı noktasına kadar çekin ve ses, gerilim, alarm ve LAN kablolarını ihtiyacınıza göre bağlayın.



Kablonun hasar görmemesi, kıvrılmaması ve tehlikeli bölgelere maruz kalmamasına dikkat edin.

Kamera, 12VDC veya 24VAC ile olmak üzere, iki türlü gerilim ve

PoE (IEEE Std. 802.3af) ile çalıştırılabilir. 12VDC veya 24VAC gücünde bir gerilim kullanmanız durumunda, aşağıda belirtilen yolu izleyin:

- Kurulumdan önce, sistemin elektrik bağlantısının kesilmiş olduğundan emin olun.
- Elektrik bağlantılarını doğru sırada yapın.

İlk önce düşük gerilim hattını (12VDC veya 24VAC) bağlayın ve gerilim dalgalanmaları sonucunda hatalı sıfırlamalar veya aşırı gerilim sonucunda (yükün serbest kalması nedeniyle) hasarların oluşmaması için, fişi prize daha sonra takın. 12VDC Besleme geriliminin doğru kutuplara bağlanması çok önemlidir, aksi takdirde IR LED'ler gece çalışmaz.

Ağ kamerasıyla iletişim kurulabilmesi için, bir RJ-45 kablo bağlanmalıdır. Doğrudan doğruya bir bilgisayara bağlantı yapılabilmesi için, genellikle bir kros kablo kullanılır ve bir hub/switch bağlantısı için, kros olmayan bir kablo kullanılır.

3. Halka kapağın vidalarını (K) (x3) sökerek dome kapağını açın.



Dome kapağın çizilmemesine ve kirlenmeler ve tozlanmaya karşı korunuyor olmasına her zaman dikkat edilmelidir.

4a. **Sıva üstü tavan montajı:** Dome gövdesi, alıen vidalarla montaj tabanına tespit edilmeden önce, delik (N) dome gövdesinin montaj delikleri (I) (x3) ile tam olarak birbirine hizalanmalıdır. Alıen vidaları sıkın.

4b. **Sıva altı tavan montajı:** Dome gövdesini, delikleri daha önce açılmış olan noktaya tutun ve montaj vidalarını montaj deliklerinden (I) (x3) geçirerek tespit edin. (Montaj vidalarının (4x) sadece üçünü kullanın).

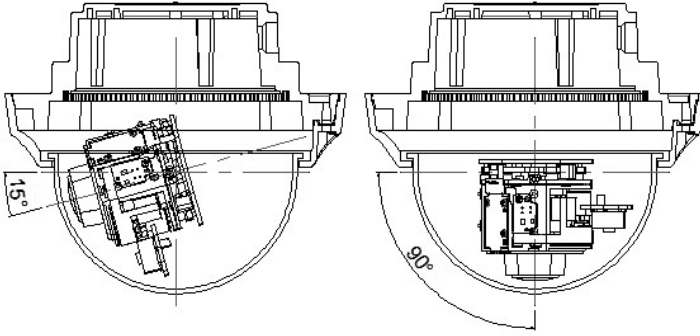
5. Kameranin açısını ayarlayın (sağ/sola, yukarı/aşağı, eğim).



Sağ/sol, yukarı/aşağı, eğim açısı +/- 165° ile sınırlıdır. Dahili hasarlar oluşabileceğinden, askıyı dayanma noktasından daha fazla ileriye itmeyin.

Duvara (veya tavana) montajda, eğim; kamera modülünün tavana göre eğiminin 0° olması koşuluyla, minimum 15° ile maksimum 90° arasında sınırlıdır. Yani görüntü yatay düzene göre ayarlanmış olmalıdır. Eğimin 0° DEĞİLKEN, IR ışığın lense yansıyor olması durumunda, eğim, minimum 15°'ye ulaşmamalıdır. Eğimin, minimum sınırın yakınına bir yere ayarlanması durumunda, IR ışığın yansıyor yansımadığını kontrol edin ve ışığın YANSIMASINI sağlayın.

Eğim sınırı maks. $\pm 60^\circ$ dir.



6. Dome kapağını, dome tabanının üzerine oturtun ve halka kapağı, birlikte gönderilen alyen anahtarı kullanarak, tespitleme vidaları ⑥ ile tespit edin.



IR LED ışıklarının lense yansımaması için, kapak halkası tespitleme vidalarını (x3) ⑥, ışık siperliği ile şeffaf dome kapağı ① arasında boşluk kalmayacak şekilde sıkın.

Ağ ayarları

Kameraya erişim

IP-Kamera'nın varsayılan IP adresi: **192.168.1.10**.

Bu nedenle, kameraya ilk kez giriş yapmadan önce, bilgisayarınızın adresini 192.168.1.XX olarak belirleyin. Örnek: IP Adresi:

192.168.1.20

Alt ağ maskesi: 255.255.255.0

IP Dome Kamera'nın IP adresini Web Tarayıcısının adres satırına yazın ve „Enter“ tuşuna basın.



Giriş bilgileri istenen pencereye varsayılan kullanıcı adı (root) ve şifresini (root) yazın.

Gerekmesi durumunda, IP parametrelerinin fabrika ayarlarına geri döndürülmesi için, IP Reset düğmesini 10 saniye basılı tutun.

Giriş yapıldıktan sonra Smart Viewer otomatik olarak indirilir ve kurulur.

İnternet bağlantısı olmaması durumunda, program dosyası, manüel olarak önceden kurulabilir. Konyla ilgili daha geniş bilgiler, kullanıcı el kitabında yer almaktadır. Windows XP SP 2 veya daha güncel bir sürümünü kullanıyor



olmanız durumunda, aşağıdaki mesaj görüntülenir. Mesajın üzerine tıklayın. Mesajın, herhangi bir hata nedeniyle görüntülenmemesi durumunda, kurulumu elle de başlatabilirsiniz.



"Install ActiveX Control" yazısının üzerine tıkladığınızda, açılır bir pencere görüntülenir. Kurulumun başarıyla tamamlanmasının ardından, Smart Viewer penceresi görüntülenir.

Bir IP adresinin atanması

Bir IP adresi atamak için şu yolu izleyin:

Ağ yapılandırma menüsünde, ağ yapılandırması seçeneğine tıklayın.

Quick Configuration
System Configuration
Network Configuration
» Network Configuration
» Network Ports
» Bandwidth Control
» View Network Status
» Network Status Notify
» IP-CCTV DNS™
» Port Forwarding & UPnP
» RTP/RTSP
» SNMP
Device Configuration
Advanced Configuration
Recording Configuration
Utilities

Quick Configuration	
This category shows the detailed method for Quick Configuration.	
» Step 1	Configuration of Network Video System name.
» Step 2	Configuration of Network Video System Date & Time.
» Step 3	Configuration of Network(IP,Netmask,Gateway,DNS).
» Step 4	Configuration of dynamic IP registration of Network Video System.
» Step 5	Configuration of recording for each camera.
» Finish	Update the flash memory by new configured data, which is not versatile.

Sahip olduğunuz servis tipine göre, statik IP, DHCP istemci veya PPPoE kullanılabilir. Ağ kameranızı, ağ ortamınıza uygun olarak ayarlamalısınız.

Quick Configuration	Network Configuration : Static IP ☒ Static IP ☐ DHCP Client ☐ PPPoE <table border="1"> <tr> <td>IP Address</td> <td>192.168.1.10</td> </tr> <tr> <td>NetMask</td> <td>255.255.255.0</td> </tr> <tr> <td>GateWay</td> <td>192.168.1.2</td> </tr> <tr> <td>DNS 1</td> <td>168.126.63.1</td> </tr> <tr> <td>DNS 2</td> <td>168.126.63.2</td> </tr> </table> Back Apply Refresh	IP Address	192.168.1.10	NetMask	255.255.255.0	GateWay	192.168.1.2	DNS 1	168.126.63.1	DNS 2	168.126.63.2
IP Address		192.168.1.10									
NetMask		255.255.255.0									
GateWay		192.168.1.2									
DNS 1		168.126.63.1									
DNS 2		168.126.63.2									
System Configuration											
Network Configuration											
» Network Configuration											
» Network Ports											
» Bandwidth Control											
» View Network Status											
» Network Status Notify											
» IP-CCTV DNS™											
» Port Forwarding & UPnP											
» RTP/RTSP											
» SNMP											
Device Configuration											
Advanced Configuration											
Recording Configuration											
Utilities											

TR

Statik bir IP adresi atamak için, statik IP seçeneğini seçin ve IP adresi, ağ maskesi, ağ geçidi, DNS1 ve DNS2 değerlerini girin ve ayarları kaydetmek için uygula butonuna tıklayın. Güncelleme yapılabilmesi için, tarayıcınızı kapatmanız istenecektir. Bu işlem 20-30 saniye kadar sürer.

Quick Configuration	Network Configuration : DHCP Client ☐ Static IP ☒ DHCP Client ☐ PPPoE Back Apply <i>Notice : Please make sure to set up "Network Status Notify" option to get IP address through e-mail when DHCP option is selected.</i>
System Configuration	
Network Configuration	
» Network Configuration	
» Network Ports	
» Bandwidth Control	
» View Network Status	
» Network Status Notify	
» IP-CCTV DNS™	
» Port Forwarding & UPnP	
» RTP/RTSP	
» SNMP	
Device Configuration	
Advanced Configuration	
Recording Configuration	
Utilities	

DHCP için, ağ ortamında bir DHCP sunucusunun mevcut olması gerekir. Ağ yapılandırması seçeneği altında DHCP istemcisini tıklayın ve uygula butona tıklayın.

Quick Configuration	Network Configuration : PPPoE ☐ Static IP ☐ DHCP Client ☒ PPPoE <table border="1"> <tr> <td>User ID</td> <td></td> </tr> <tr> <td>User Password</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Confirm Password</td> <td></td> </tr> </table> Back Apply <i>Notice : Please make sure to set up "Network Status Notify" option to get IP address through e-mail when PPPoE option is selected. Otherwise, there is no way to get changed IP address.</i>	User ID		User Password		Confirm Password	
User ID							
User Password							
Confirm Password							
System Configuration							
Network Configuration							
» Network Configuration							
» Network Ports							
» Bandwidth Control							
» View Network Status							
» Network Status Notify							
» IP-CCTV DNS™							
» Port Forwarding & UPnP							
» RTP/RTSP							
» SNMP							
Device Configuration							
Advanced Configuration							
Recording Configuration							
Utilities							

PPPoE, eneo ürünleri ile bir modem arasında bağlantı kurulması amacıyla kullanılır. PPPoE bir kimlik saptama işlemi gerektirdiğinden, ağa giriş yapabilmeniz için bir ID ve bir şifre gerekmektedir. ID ve şifrenizi girin.

Yönetici şifresi

Yönetici şifresini değiştirmek için, sistemin yapılandırma menüsünde (System Configuration), yönetici şifresinin (Admin Password) üzerine tıklayın.

Quick Configuration	Administrator's Password Configuration <table border="1"><tr><td>Administrator's ID</td><td>root</td></tr><tr><td>Old Password</td><td> </td></tr><tr><td>New Password</td><td> </td></tr><tr><td>Confirm Password</td><td> </td></tr></table> Back Apply <i>Notice : The password must be alphanumeric, within 4 ~ 23 characters.</i>	Administrator's ID	root	Old Password		New Password		Confirm Password	
Administrator's ID		root							
Old Password									
New Password									
Confirm Password									
System Configuration									
» Server Name									
» Date & Time									
» <u>Admin Password</u>									
» Access Control									
» User Registration									
Network Configuration									
Device Configuration									
Advanced Configuration									
Recording Configuration									
Utilities									

Yönetici hesabının (Administrator Account) standart ID'si „root“ olarak ayarlıdır ve değiştirilemez. "Old Password" alanına, yeni güncel şifreyi girin. „New Password“ und „Confirm Password“ alanlarına, yeni şifreyi girin. Şifre, 4 - 23 haneli alfanümerik karakterlerden oluşmak zorundadır. Değişiklikleri uygulamak için, "Uygula" butonuna tıklayın.

Şifre değiştirildiğinde, eski şifreyle kurulan ağ bağlantısı kesilir. Ağa tekrar girebilmek için, yeni şifrenizle yeni bir bağlantı kurmanız gerekmektedir.

Kameranın yapılandırılması

Yapılandırma menüsüne giriş

Kamera ayarları menüsüne, İnternet tarayıcısının üzerinden iki türlü erişilebilir.

Ayarların çoğu, alttaki resimde görülen menü üzerinden direkt yapılabilir.

PRIVACY, POINTING ZOOM ve SMART MOTION gibi gelişmiş ayarlara giri-

lebilmesi için, kameranın ekran menüsünden, 'ADVANCED CAMERA MENU' isimli menüye girmeniz gerekir.

Quick Configuration

- » Step 1
- » Step 2
- » Step 3
- » Step 4
- » Step 5
- » Finish

System Configuration

Network Configuration

Device Configuration

- » Serial Ports
- » Camera & Motion
 - » Camera Control
 - » Motion Detection
 - » Primary Stream
 - » Secondary Stream
- » DI/DO
- » DI Status/DO Control

Advanced Configuration

Recording Configuration

Utilities

Camera Control



ADVANCED CAMERA MENU



TV System	☒ US(60Hz) ☐ EU(50Hz)
Auto Focus	Zoom Push ▾
Max D-Zoom	Off ▾
Exposure Mode	Auto ▾
Shutter speed	30 ▾
Iris Level	10 (Default:10, 0 ~ 20)
Brightness	10 (Default:10, 0 ~ 20)
Sens-Up	☐ Auto ☒ Off
WDR	☐ On ☒ Off
WDR Weight	Mid ▾
Back Light Compensation	☐ On ☒ Off ☐ HLC
3D-NR	Mid ▾
Day & Night	Auto ▾
Day & Night Threshold	☐ Low ☒ High
AGC	12 (Default:12, 0 ~ 20)
White Balance Mode	ATW ▾
WB Manual R-Gain	10 (Default:10, 0 ~ 20)
WB Manual B-Gain	10 (Default:10, 0 ~ 20)
Sharpness	10 (Default:10, 0 ~ 20)
Color Gain	10 (Default:10, 0 ~ 15)
Gamma	0.5 ▾
Mirror/Flip	[No Mirror, No Flip] ▾
Defog	☒ Off ☐ Auto ☐ Manual
Defog Weight	Mid ▾
Display Zoom Ratio	☐ On ☒ Off
Display Focus Indicator	☒ On ☐ Off
Display ID	☐ On ☒ Off
Display Title	☐ On ☒ Off
IR LED Mode	☐ On ☒ Off

Back

Apply

Lens Initialize

Joystickin nasıl kullanılacağıyla ilgili açıklamaların SİMGESİ



▲,▼,◀,▶ Joystick hareket yönlerini gösterir.

● Joystick kolunun kısa bir süre düz bir şekilde aşağıya doğru bastırılması gerektiği anlamına gelir.

◆ Joystick kolunun 2 saniye düz bir şekilde aşağıya doğru bastırılması gerektiği anlamına gelir.

Menünün içinde hareket etmek için ▲,▼ simgelerini, ayarları değiştirmek için ◀,▶ ve seçmek ve onaylamak için ● simgesine basın.

Gelişmiş kamera menüsü

MENÜ V3.07	
1. PRIVACY	↵
2. MOTION	OFF ↵
3. TITLE SET	↵
4. SMART IR	: : : : : 0
5. MOTION DEBLUR	ON
6. HLC LEVEL	: : : : : 10
7. BLC POSITION	SET
8. POINTING ZOOM	↵
9. EXIT	
SAVE&EXIT	↵

Menye girmek için ● üzerine yaklaşık 2 saniye basın.

Daha fazla bilgi

Kılavuzun tamamına ve diğer yazılım araçlarına, eneo internet sitesinden (www.eneo-security.com) veya bu ürünle beraber gönderilen CD'den erişilebilir.

Uyumlu video yönetim yazılımı çözümleriyle ilgili bilgilere, www.eneo-security.com/software adresinden ulaşabilirsiniz.

Contenuto	15
Norme di sicurezza.....	16
La fornitura comprende	16
Descrizione e collegamenti del prodotto.....	17
Installazione	19
<i>Montaggio a muro e a incasso.....</i>	<i>19</i>
Configurazione di rete.....	21
<i>Accesso alla telecamera</i>	<i>21</i>
<i>Assegnazione di un indirizzo IP.....</i>	<i>23</i>
<i>Password amministratore</i>	<i>25</i>
Configurazione telecamera	25
<i>Accesso al menu di configurazione</i>	<i>25</i>
<i>Descrizione dei SIMBOLI per l'utilizzo del joystick</i>	<i>27</i>
<i>Advanced Camera Menu (Menu telecamera avanzato)</i>	<i>27</i>
Altre informazioni	27

Norme di sicurezza

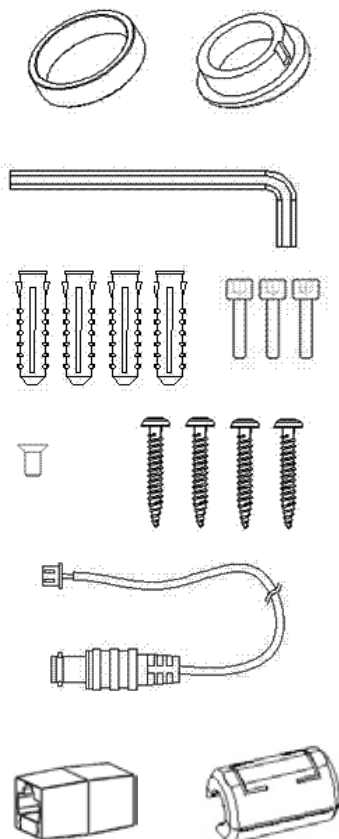
Prima di cominciare, prestare anche attenzione alle norme di sicurezza incluse e leggere attentamente e per intero le istruzioni della presente guida.



I punti importanti con i consigli sono contrassegnati con un simbolo di attenzione.

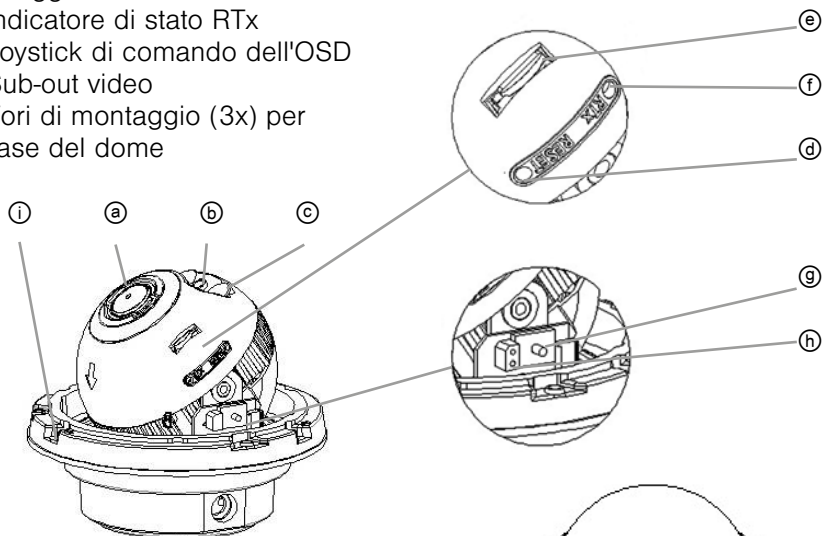
La fornitura comprende

- 1 telecamera dome IR
- 1 manuale per l'installazione e l'utilizzo
- 1 dima di montaggio
- 1 coperchio cieco
- 1 distanziale per tubi
- 1 chiave esagonale a L
- 1 cacciavite per la regolazione della messa a fuoco
- 3 viti per il montaggio a muro
- 4 tasselli
- 4 viti di montaggio
- 1 vite BM
- 1 cavo Sub-out video
- 1 accoppiatore per cavo RJ45
- 1 nucleo di ferrite EMI

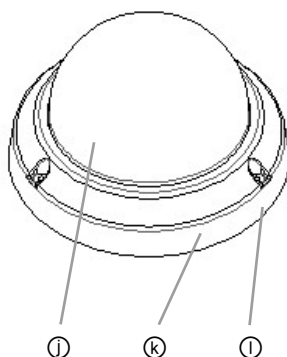
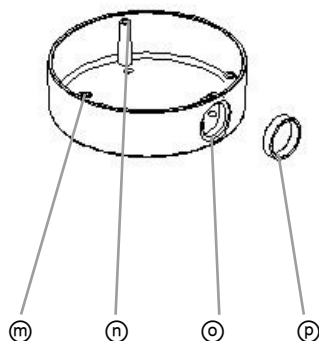


Descrizione e collegamenti del prodotto

- Ⓐ Obiettivo
- Ⓑ Sensore luce per LED IR
- Ⓒ LED IR
- Ⓓ Reset IP
- Ⓔ Alloggiamento scheda Micro SD
- Ⓕ Indicatore di stato RTx
- Ⓖ Joystick di comando dell'OSD
- Ⓗ Sub-out video
- Ⓘ Fori di montaggio (3x) per la base del dome

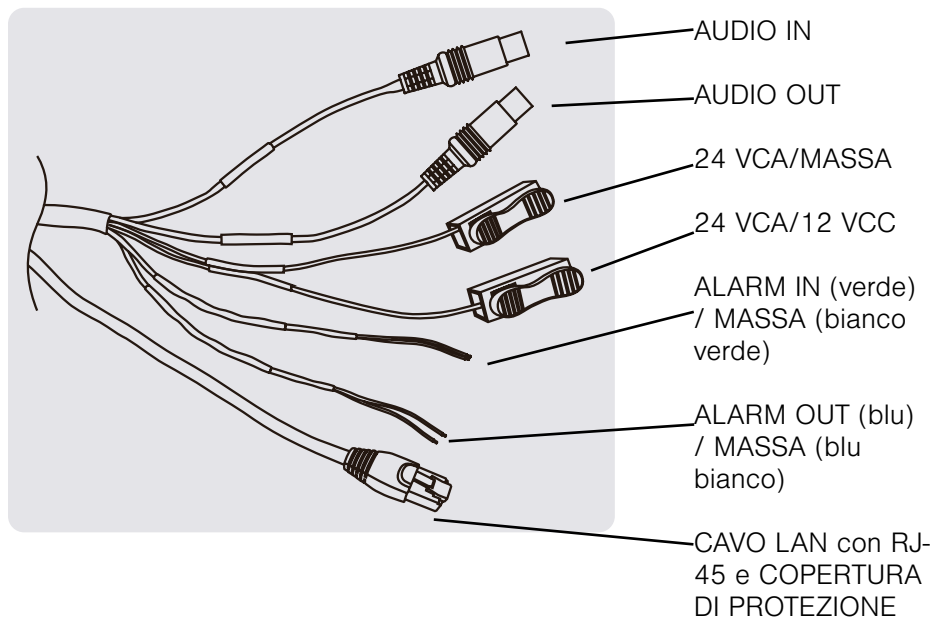


- ① Cupola trasparente
- Ⓚ Viti di fissaggio della copertura ad anello (3x)



- ① Copertura ad anello
- Ⓜ Fori per il montaggio a muro (4x)
- Ⓝ Alloggiamenti delle viti di fissaggio della base del dome (3x)
- Ⓞ Foro per tubo
- Ⓟ Distanziale per tubi

IT



Dati tecnici

Grado di protezione (IP / IK):

IP67

Temperatura di esercizio:

-30 °C ~ +50 °C

Potenza assorbita:

10,5 W max.

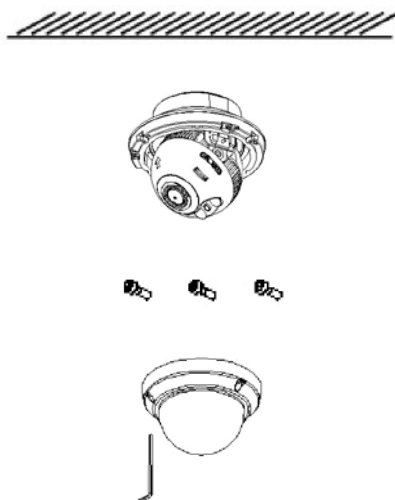
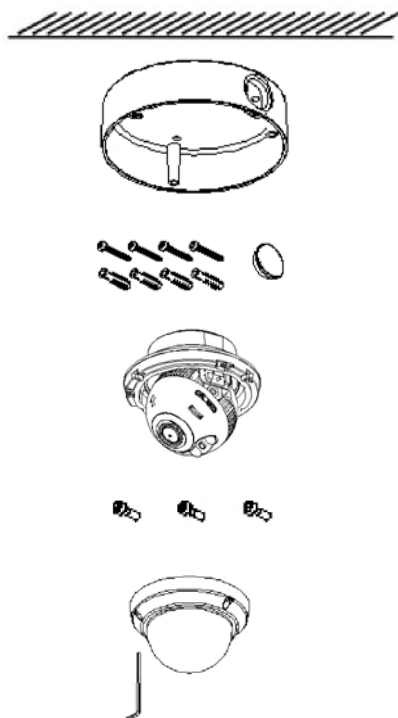
Dimensioni:

119 mm x 140 mm

Peso:

1,00 kg

Montaggio a muro e a incasso



IT

1. Posizionare la dima di montaggio nel punto di installazione e creare i fori nel soffitto o nella parete secondo necessità.

1a. **Montaggio a muro:** posizionare la base per il montaggio a muro in corrispondenza dei fori e fissarla attraverso i  fori per il montaggio a muro (x4) con le viti di montaggio. Montare il tubo per i cavi, altrimenti montare il tappo cieco.

2. Posare i cavi nella posizione di installazione e collegare opportunamente i cavi audio, di alimentazione, di allarme e LAN.



Fare attenzione a NON danneggiare, annodare o avvicinare il cavo alla zona di pericolo.

La telecamera può essere alimentata a 24 VCA oppure 12 VCC, alimentazione a doppia tensione e PoE (standard IEEE 802.3af). Quando si utilizza un'alimentazione da 12 VCC o 24 VCA, procedere come indicato di seguito:

- Assicurarsi che l'alimentazione sia scollegata prima di procedere all'installazione.
- Riapplicare l'alimentazione nell'ordine indicato.

Prima collegare la bassa tensione (24 VCA o 12 VCC), quindi collegare l'adattatore CA alle prese CA per evitare reset errati dovuti a oscillazioni di tensione e danni provocati da sovratensione (a causa dell'assenza di carico). È assolutamente necessario verificare la corrispondenza della polarità per l'alimentazione 12 VCC, altrimenti i LED IR non funzioneranno.

Per comunicare con la telecamera di rete è necessario collegare alla stessa un cavo RJ-45 standard. Generalmente si utilizza un cavo incrociato per il collegamento diretto al PC, mentre si usa un cavo diretto per il collegamento a un hub / interruttore.

3. Aprire la cupola svitando ① le viti di fissaggio della copertura ad anello (x3).



Prestare estrema attenzione a NON graffiare la superficie della cupola e a proteggerla sempre dalla sporcizia e dalla polvere.

4a. **Montaggio a muro:** ① i fori di montaggio (x3) della base del dome e ② il foro devono essere allineati prima di fissare la base del dome alla base per il montaggio a muro usando le viti. Serrare le viti.

4b. **Montaggio a incasso:** posizionare la base del dome in corrispondenza dei fori e fissarla attraverso i ① fori di montaggio (x3) con le viti di montaggio. (Utilizzare solo tre delle viti di montaggio (4x)).

5. Regolare l'angolo della telecamera (Panoramica/Inclinazione/Zoom).

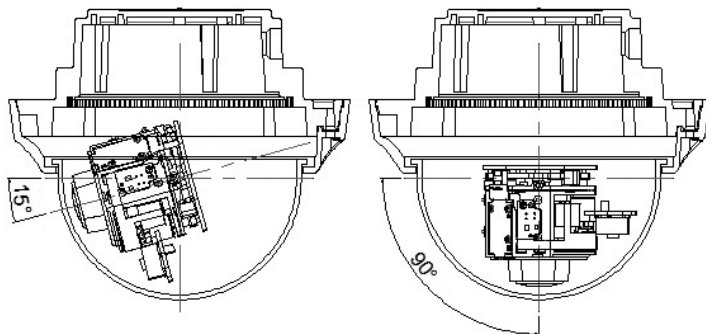


La panoramica è limitata a +/- 165°. NON forzare la staffa a ruotare oltre il limite per evitare danni interni.

L'inclinazione è limitata a 15° min ~ 90° max. rispetto al soffitto quando l'inclinazione del modulo telecamera è 0°, ossia l'immagine è disposta

orizzontalmente. L'inclinazione potrebbe NON raggiungere 15° min. in presenza di riflessi di luce IR sull'obiettivo quando l'inclinazione NON è 0° . Se l'inclinazione è impostata vicino al limite minimo, controllare che non vi siano riflessi IR.

L'inclinazione è limitata a $\pm 60^\circ$ max.



IT

6. Posizionare la cupola sopra la telecamera dome e serrare le ⑥ viti di fissaggio della copertura ad anello (x3) con la chiave esagonale a L.



Serrare le ⑥ viti di fissaggio della copertura ad anello (x3) in modo che NON vi sia nessuna fessura tra il coperchio dell'obiettivo e la ① cupola trasparente per evitare riflessi della luce dei LED IR.

Configurazione di rete

Accesso alla telecamera

L'indirizzo IP predefinito della telecamera di rete è: **192.168.1.10**.

Perciò, per accedere alla telecamera la prima volta, impostare l'indirizzo IP del PC su 192.168.1.XX; per esempio:

Indirizzo IP: 192.168.1.20

Subnet Mask: 255.255.255.0

- Inserire l'indirizzo IP della telecamera nella barra dell'indirizzo del browser Web e premere "Invio".
- Inserire il nome utente predefinito (root) e la password (root) nella finestra di dialogo.

È anche possibile riportare i parametri IP alle impostazioni di fabbrica premendo l'interruttore reset IP per 10 secondi.



A questo punto Smart Viewer viene scaricato e installato automaticamente. Se non è disponibile un collegamento a Internet, si può installare il programma manualmente. Per ulteriori informazioni consultare il manuale completo.

Se si utilizza Windows XP Service Pack 2 (o una versione successiva), viene visualizzato il messaggio informativo riportato di seguito. Fare clic sul messaggio informativo.



Se il messaggio informativo non viene visualizzato a causa di problemi come il collegamento alla rete è possibile avviare l'installazione manuale.



IT

Fare clic su Install ActiveX Control (Installa controllo ActiveX); si apre una finestra popup.

Al termine dell'installazione viene visualizzata la finestra di Smart Viewer.

Assegnazione di un indirizzo IP

Per assegnare un indirizzo IP alla telecamera procedere come segue: fare clic su Configurazione rete nel menu Configurazione rete.

Quick Configuration
System Configuration
Network Configuration
» Network Configuration
» Network Ports
» Bandwidth Control
» View Network Status
» Network Status Notify
» IP-CCTV DNS™
» Port Forwarding & UPnP
» RTP/RTSP
» SNMP
Device Configuration
Advanced Configuration
Recording Configuration
Utilities

Quick Configuration	
This category shows the detailed method for Quick Configuration.	
» Step 1	Configuration of Network Video System name.
» Step 2	Configuration of Network Video System Date & Time.
» Step 3	Configuration of Network(IP,Netmask,Gateway,DNS).
» Step 4	Configuration of dynamic IP registration of Network Video System.
» Step 5	Configuration of recording for each camera.
» Finish	Update the flash memory by new configured data, which is not versatile.

A seconda del tipo di servizio, la configurazione di rete può essere del tipo IP statico, client DHCP o PPPoE. Occorre impostare la telecamera di rete in base al tipo di rete.

Quick Configuration	Network Configuration : Static IP ☒ Static IP ☐ DHCP Client ☐ PPPoE <table border="1"> <tr> <td>IP Address</td> <td> 192.168.1.10 </td> </tr> <tr> <td>NetMask</td> <td> 255.255.255.0 </td> </tr> <tr> <td>GateWay</td> <td> 192.168.1.2 </td> </tr> <tr> <td>DNS 1</td> <td> 168.126.63.1 </td> </tr> <tr> <td>DNS 2</td> <td> 168.126.63.2 </td> </tr> </table> Back Apply Refresh	IP Address	192.168.1.10	NetMask	255.255.255.0	GateWay	192.168.1.2	DNS 1	168.126.63.1	DNS 2	168.126.63.2
IP Address		192.168.1.10									
NetMask		255.255.255.0									
GateWay		192.168.1.2									
DNS 1		168.126.63.1									
DNS 2		168.126.63.2									
System Configuration											
Network Configuration											
» Network Configuration											
» Network Ports											
» Bandwidth Control											
» View Network Status											
» Network Status Notify											
» IP-CCTV DNS™											
» Port Forwarding & UPnP											
» RTP/RTSP											
» SNMP											
Device Configuration											
Advanced Configuration											
Recording Configuration											
Utilities											

Per l'IP statico selezionare l'IP statico e inserire i valori relativi a indirizzo IP, NetMask, Gateway, DNS1, DNS2, quindi fare clic su Applica per salvare le impostazioni. Successivamente il programma richiederà di chiudere il browser Web per installare gli aggiornamenti; l'operazione richiederà 20-30 secondi.

Quick Configuration	Network Configuration : DHCP Client ☐ Static IP ☒ DHCP Client ☐ PPPoE Back Apply <i>Notice : Please make sure to set up "Network Status Notify" option to get IP address through e-mail when DHCP option is selected.</i>
System Configuration	
Network Configuration	
» Network Configuration	
» Network Ports	
» Bandwidth Control	
» View Network Status	
» Network Status Notify	
» IP-CCTV DNS™	
» Port Forwarding & UPnP	
» RTP/RTSP	
» SNMP	
Device Configuration	
Advanced Configuration	
Recording Configuration	
Utilities	

Per DHCP, il server DHCP deve esistere nella rete. Selezionare il client DHCP in Configurazione rete, fare clic su Applica.

Quick Configuration	Network Configuration : PPPoE ☐ Static IP ☐ DHCP Client ☒ PPPoE <table border="1"> <tr> <td>User ID</td> <td> </td> </tr> <tr> <td>User Password</td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Confirm Password</td> <td> </td> </tr> </table> Back Apply <i>Notice : Please make sure to set up "Network Status Notify" option to get IP address through e-mail when PPPoE option is selected. Otherwise, there is no way to get changed IP address.</i>	User ID		User Password		Confirm Password	
User ID							
User Password							
Confirm Password							
System Configuration							
Network Configuration							
» Network Configuration							
» Network Ports							
» Bandwidth Control							
» View Network Status							
» Network Status Notify							
» IP-CCTV DNS™							
» Port Forwarding & UPnP							
» RTP/RTSP							
» SNMP							
Device Configuration							
Advanced Configuration							
Recording Configuration							
Utilities							

PPPoE viene utilizzato per collegare prodotti eneo al modem PPPoE fornito dall'ISP. Poiché PPPoE richiede la verifica, per accedere alla rete sono necessari ID e password. Inserire l'ID e la password.

Password amministratore

Per cambiare la password dell'amministratore, fare clic su Password amministratore nel menu Configurazione sistema.

Quick Configuration

System Configuration

- » Server Name
- » Date & Time
- » Admin. Password
- » Access Control
- » User Registration

Network Configuration

Device Configuration

Advanced Configuration

Recording Configuration

Utilities

Administrator's Password Configuration

Administrator's ID	root
Old Password	
New Password	
Confirm Password	

Notice : The password must be alphanumeric, within 4 ~ 23 characters.

L'ID predefinito dell'account amministratore è "root" e non è modificabile. Nel campo Vecchia password inserire l'attuale password. Nei campi Nuova password e Conferma password inserire la nuova password. La password deve avere una lunghezza compresa tra 4 e 23 caratteri alfanumerici. Fare clic sul pulsante Applica per salvare le modifiche.

Poiché la password è stata sostituita con una nuova, la connessione di rete esistente creata con la vecchia password è andata perduta. Sarà necessario effettuare nuovamente il collegamento con la nuova password.

Configurazione telecamera

Accesso al menu di configurazione

Si può accedere al menu di configurazione della telecamera in due modi tramite il visualizzatore Web.

I comandi più frequenti sono disponibili con i parametri direttamente nella tabella che segue.

Le impostazioni più complicate quali PRIVACY, ZOOM DI PUNTAMENTO & SMART MOTION sono disponibili in "ADVANCED CAMERA MENU" (Menu telecamera avanzato) attivando il menu OSD della telecamera.

Quick Configuration
» Step 1
» Step 2
» Step 3
» Step 4
» Step 5
» Finish
System Configuration
Network Configuration
Device Configuration
Serial Ports
Camera & Motion
» Camera Control
» Motion Detection
» Primary Stream
» Secondary Stream
» DI/DO
» DI Status/DO Control
Advanced Configuration
Recording Configuration
Utilities



TV System	☒ US(60Hz) ☐ EU(50Hz)
Auto Focus	Zoom Push ▾
Max D-Zoom	Off ▾
Exposure Mode	Auto ▾
Shutter speed	30 ▾
Iris Level	10 (Default:10, 0 ~ 20)
Brightness	10 (Default:10, 0 ~ 20)
Sens-Up	☐ Auto ☒ Off
WDR	☐ On ☒ Off
WDR Weight	Mid ▾
Back Light Compensation	☐ On ☒ Off ☐ HLC
3D-NR	Mid ▾
Day & Night	Auto ▾
Day & Night Threshold	☐ Low ☒ High
AGC	12 (Default:12, 0 ~ 20)
White Balance Mode	ATW ▾
WB Manual R-Gain	10 (Default:10, 0 ~ 20)
WB Manual B-Gain	10 (Default:10, 0 ~ 20)
Sharpness	10 (Default:10, 0 ~ 20)
Color Gain	10 (Default:10, 0 ~ 15)
Gamma	0.5 ▾
Mirror/Flip	[No Mirror, No Flip] ▾
Defog	☒ Off ☐ Auto ☐ Manual
Defog Weight	Mid ▾
Display Zoom Ratio	☐ On ☒ Off
Display Focus Indicator	☒ On ☐ Off
Display ID	☐ On ☒ Off
Display Title	☐ On ☒ Off
IR LED Mode	☐ On ☒ Off

Back Apply Lens Initialize

Descrizione dei SIMBOLI per l'utilizzo del joystick



- ▲,▼,◀,▶ indicano le direzioni della leva del joystick.
- indica una breve pressione verso il basso
- ◆ indica una pressione verso il basso per circa 2 secondi

Nel menu, utilizzare ▲,▼ per muoversi tra le varie voci, ◀,▶ per cambiare le impostazioni e premere ● per selezionare o confermare.

IT

Advanced Camera Menu (Menu telecamera avanzato)

MENU V3.07	
1. PRIVACY	↵
2. MOTION	OFF ↵
3. TITLE SET	↵
4. SMART IR	: : : : : 0
5. MOTION DEBLUR	ON
6. HLC LEVEL	: : : : : : : : 10
7. BLC POSITION	SET
8. POINTING ZOOM	↵
9. EXIT	
SAVE&EXIT	↵

Premere ● per circa 2 secondi per accedere al menu di configurazione.

Altre informazioni

Il Manuale utente e altri strumenti software sono disponibili sul sito Web eneo all'indirizzo www.eneo-security.com oppure sul CD fornito.

Per informazioni sulle soluzioni software di video management consultare il sito www.eneo-security.com/software.

Contenido

Contenido	28
Notas sobre seguridad	29
Volumen de suministro	29
Descripción del producto y conexiones	30
Instalación	32
<i>Montaje en superficie y montaje empotrado</i>	<i>32</i>
Configuración de la red	34
<i>Acceder a la cámara</i>	<i>34</i>
<i>Asignación de una dirección IP</i>	<i>36</i>
<i>Contraseña de administrador</i>	<i>38</i>
Configuración de la cámara	38
<i>Acceso al menú de configuración</i>	<i>38</i>
<i>Descripciones de símbolos para el manejo mediante palanca</i>	<i>40</i>
<i>Advanced Camera Menu</i>	<i>40</i>
Más información	40

Notas sobre seguridad

Preste atención también a las instrucciones de seguridad adjuntas y lea atentamente todo este manual de instrucciones antes de poner en funcionamiento el dispositivo por primera vez

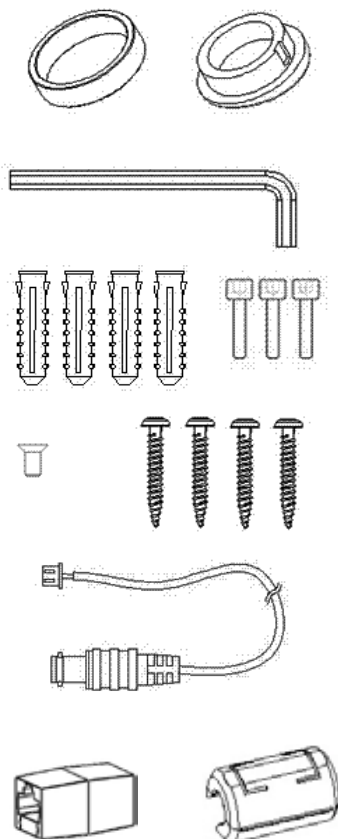


Las advertencias más importantes aparecen marcadas con un símbolo de precaución.

ES

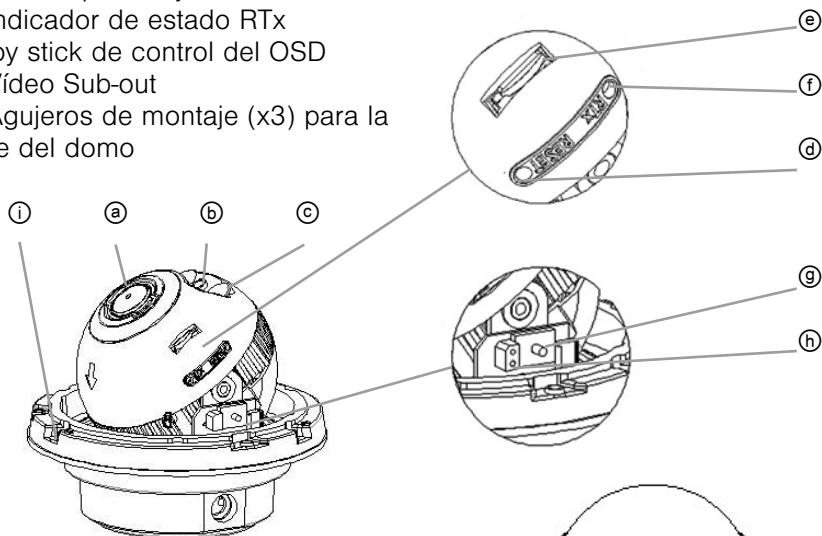
Volumen de suministro

- 1x Cámara domo de IR
- 1x Instrucciones de instalación y funcionamiento
- 1x Plantilla de montaje
- 1x Cubierta ciega
- 1x Tubo espaciador
- 1x llave hexagonal L
- 1x Controlador de ajuste de enfoque
- 3x Llave perno para montaje en superficie
- 4x Anclajes
- 4x Tornillos de montaje
- 1x Tornillo BM
- 1x Cable de vídeo sub-out
- 1x Acoplador para cable RJ45
- 1x Núcleo de ferrita

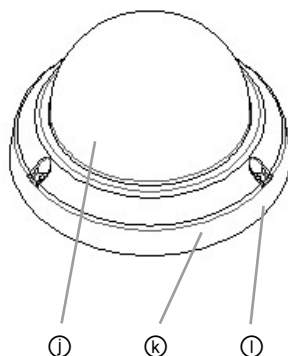
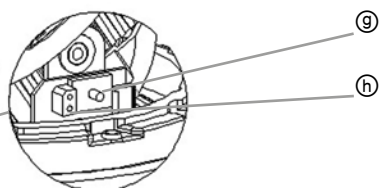
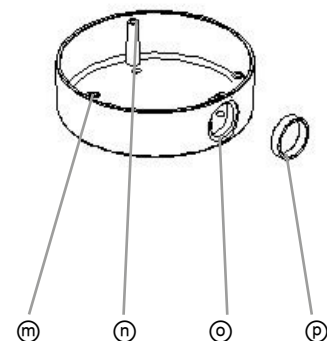


Descripción del producto y conexiones

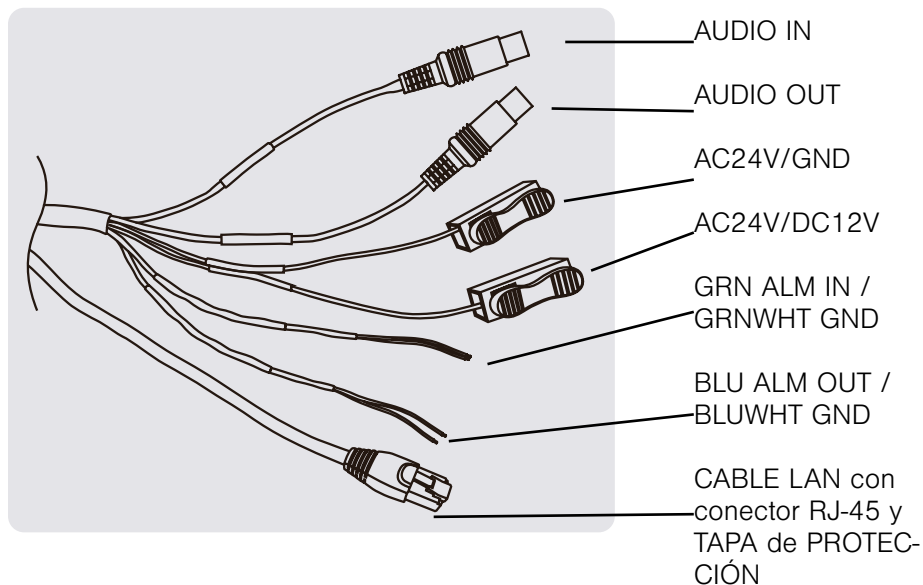
- Ⓐ Lente
- Ⓑ Sensor de luz para los LED IR
- Ⓒ LED IR
- Ⓓ Restablecer IP
- Ⓔ Ranura para tarjeta micro SD
- Ⓕ Indicador de estado RTx
- Ⓖ Joy stick de control del OSD
- Ⓗ Vídeo Sub-out
- Ⓘ Agujeros de montaje (x3) para la base del domo



- ① Burbuja transparente
- Ⓚ Tornillos de sujeción de la cubierta del anillo (x3)



- ① Cubierta del anillo
- Ⓜ Agujeros de montaje en superficie (x4)
- Ⓝ Roscas para tornillos de fijación de la base del domo (x3)
- Ⓞ Orificio del tubo
- Ⓟ Tubo espaciador



ES

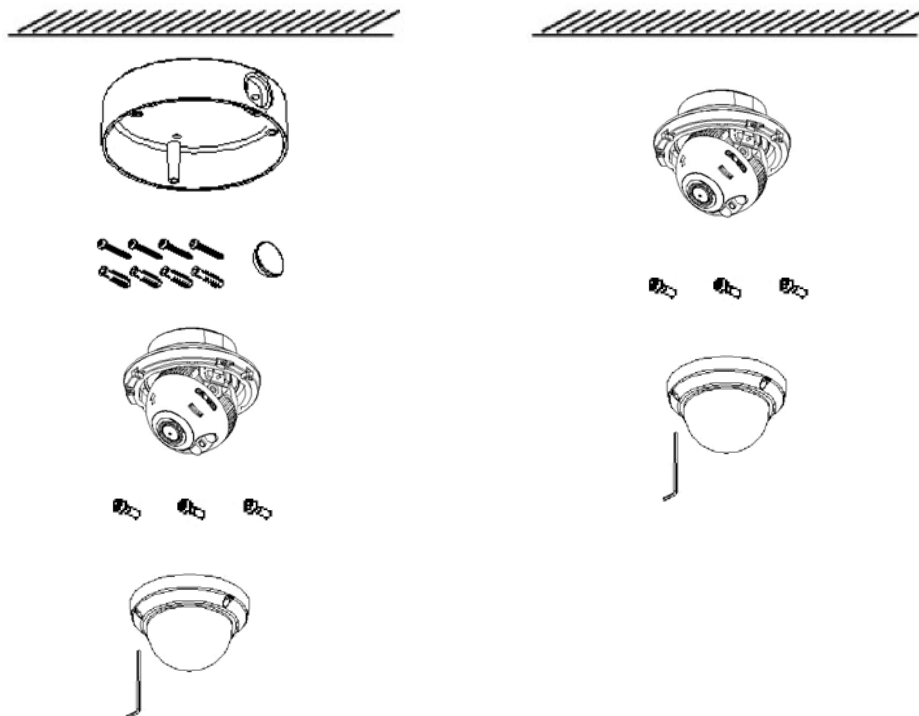


Especificaciones técnicas

Grado de protección (IP / IK):	IP67
Rango de temperatura (en funcionamiento):	-30 °C ~ +50 °C
Consumo de energía:	máx. 10.5W
Dimensiones:	119 mm x 140 mm
Peso:	1.00 kg

Instalación

Montaje en superficie y montaje empotrado



1. Coloque la plantilla de montaje en la posición de montaje y taladre el techo o la pared si es necesario.

1a. **Superficie:** coloque la base de montaje en superficie en la posición preperforada y fíjela en ④ Agujeros de montaje en superficie (x4) utilizando los tornillos de montaje. Monte el tubo de cable, o apriete la tapa del agujero del tubo.

2. Realice el cableado y conecte los cables de audio, corriente, alarma y LAN según se requieran para la instalación.



Tenga cuidado de que el cable NO se dañe, se pliegue o quede expuesto en lugares de riesgo.

La cámara funciona tanto con 24 VCA como con 12V CC, fuente de voltaje dual y PoE (IEEE Std. 802.3af). Cuando utilice una fuente de alimentación de 12 VCC o 24 VCA, proceda de la siguiente manera:

- Antes de la instalación, asegúrese de que está desconectada de la alimentación.
- Siga el orden para conectar la alimentación.

ES

En primer lugar, conecte el bajo voltaje (24 VCA o 12 VCC), a continuación, conecte el adaptador de CA a las tomas de CA para evitar que se reinicie de forma incorrecta si se produce una fluctuación de corriente y que se produzcan daños por sobretensiones transitorias cuando no haya carga. Es muy importante que la polaridad de la conexión para el suministro de 12 VCC sea correcta, de lo contrario los LED IR no funcionarán.

Para la comunicación con la cámara de red es necesario conectar un cable estándar RJ-45 a la misma. En general, se utiliza un cable cruzado para la conexión directa al PC, mientras que para la conexión a un hub/switch se utiliza un cable directo.

3. Abrir la burbuja transparente aflojando ① los tornillos de sujeción de la cubierta del anillo (x3).



Deben extremarse las precauciones para no arañar la superficie del domo y protegerlo de la suciedad y el polvo en cualquier momento.

4a. **Superficie:** ① los agujeros para el montaje (x3) para la base del domo y ② los agujeros deben estar alineados antes de fijar el conjunto de base de la cámara domo en la base de montaje en superficie utilizando las llaves perno. Apriete las

llaves perno.

4b. **Encastrado:** coloque el conjunto de la base del domo en la posición preperforada y fíjelo a través de los ① orificios de montaje (x3) con los tornillos. (utilice solo tres tornillos de los tornillos de montaje (4x)).

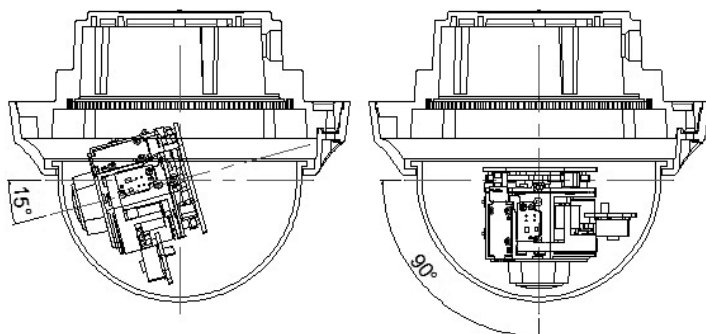
5. Fije el ángulo de la cámara (barridos horizontal y vertical e inclinación).



Pan está limitado a +/- 165°. NO intente girar el cardán sobre su límite para evitar un posible daño interno.

La inclinación está limitada a 15° mín. ~ 90° máx. con referencia al techo

cuando la inclinación del módulo de cámara es 0° , es decir, si la imagen está alineada horizontalmente, la inclinación NO puede alcanzar los 15° mín. si hay un cierto reflejo de luz IR sobre el objetivo cuando la inclinación NO es 0° . Si la inclinación está ajustada a un punto cercano al límite mínimo, se debe examinar y comprobar que NO se produce una reflexión IR. La inclinación está limitada a máx. $\pm 60^\circ$



6. Coloque el montaje de la burbuja del domo sobre el conjunto de la cámara domo y apriete ④ Tornillos de sujeción de la cubierta del anillo (x3) con la llave hexagonal con forma de L



Apriete lo suficiente ④ Tornillos de sujeción de la cubierta del anillo (x3) para que NO quede un espacio Parasol y ① Burbuja transparente para evitar la entrada de luz de los LED IR.

Configuración de la red

Acceder a la cámara

La dirección IP por defecto de la cámara es: **192.168.1.10**.

Para acceder a la cámara por primera vez, establezca la dirección del PC a 192.168.1.xx; por ejemplo:

Dirección IP: 192.168.1.20

Máscara de subred: 255.255.255.0

- Introduzca la dirección IP de la cámara en la barra de URL de la ventana del navegador web y pulse "Enter".
- Introduzca el nombre de usuario por defecto (root) y la contraseña (root) en el cuadro de diálogo que aparece.



ES

También es posible restablecer los parámetros IP a sus valores predeterminados originales de fábrica pulsando el botón IP reset durante 10 segundos.

Entonces, Smart Viewer se descargará e instalará automáticamente. Si la conexión a Internet no está disponible, es posible instalar el archivo de programa manualmente con antelación. Consulte el manual completo para más información.



Si utiliza Windows XP Service Pack 2 o posterior, aparece el mensaje de información que se muestra más abajo. Haga clic en el mensaje de información.



Si no aparece el mensaje de información debido a problemas, por ejemplo un fallo de la red, puede iniciar la instalación manual.

Haga clic en instalar ActiveX Control y aparecerá la ventana emergente. Después de completar la instalación correctamente, aparecerá la ventana de Smart Viewer.

Asignación de una dirección IP

Para asignar una dirección IP a la cámara, haga lo siguiente:
haga clic en Configuración de la red en el menú de configuración de red.

Quick Configuration
System Configuration
Network Configuration
» Network Configuration
» Network Ports
» Bandwidth Control
» View Network Status
» Network Status Notify
» IP-CCTV DNS™
» Port Forwarding & UPnP
» RTP/RTSP
» SNMP
Device Configuration
Advanced Configuration
Recording Configuration
Utilities

Quick Configuration	
This category shows the detailed method for Quick Configuration.	
» Step 1	Configuration of Network Video System name.
» Step 2	Configuration of Network Video System Date & Time.
» Step 3	Configuration of Network(IP,Netmask,Gateway,DNS).
» Step 4	Configuration of dynamic IP registration of Network Video System.
» Step 5	Configuration of recording for each camera.
» Finish	Update the flash memory by new configured data, which is not versatile.

Dependiendo del tipo de servicio, la configuración de la red puede estar en cualquier IP estática, cliente DHCP o PPPoE. Es necesario configurar la cámara de red de acuerdo a su tipo de red.

Quick Configuration	Network Configuration : Static IP ☒ Static IP ☐ DHCP Client ☐ PPPoE <table border="1"> <tr> <td>IP Address</td> <td>192.168.1.10</td> </tr> <tr> <td>NetMask</td> <td>255.255.255.0</td> </tr> <tr> <td>GateWay</td> <td>192.168.1.2</td> </tr> <tr> <td>DNS 1</td> <td>168.126.63.1</td> </tr> <tr> <td>DNS 2</td> <td>168.126.63.2</td> </tr> </table> Back Apply Refresh	IP Address	192.168.1.10	NetMask	255.255.255.0	GateWay	192.168.1.2	DNS 1	168.126.63.1	DNS 2	168.126.63.2
IP Address		192.168.1.10									
NetMask		255.255.255.0									
GateWay		192.168.1.2									
DNS 1		168.126.63.1									
DNS 2		168.126.63.2									
System Configuration											
Network Configuration											
» Network Configuration											
» Network Ports											
» Bandwidth Control											
» View Network Status											
» Network Status Notify											
» IP-CCTV DNS™											
» Port Forwarding & UPnP											
» RTP/RTSP											
» SNMP											
Device Configuration											
Advanced Configuration											
Recording Configuration											
Utilities											

Para IP estática, seleccione static IP y los valores de entrada para dirección IP, máscara de red, puerta de enlace, DNS1, DNS2 y confirme para guardar la configuración. Tras aplicar la configuración, el programa le pedirá que cierre el navegador para la búsqueda de actualizaciones, que necesitará unos 20~30 segundos.

Quick Configuration	Network Configuration : DHCP Client ☐ Static IP ☒ DHCP Client ☐ PPPoE Back Apply <i>Notice : Please make sure to set up "Network Status Notify" option to get IP address through e-mail when DHCP option is selected.</i>
System Configuration	
Network Configuration	
» Network Configuration	
» Network Ports	
» Bandwidth Control	
» View Network Status	
» Network Status Notify	
» IP-CCTV DNS™	
» Port Forwarding & UPnP	
» RTP/RTSP	
» SNMP	
Device Configuration	
Advanced Configuration	
Recording Configuration	
Utilities	

Para DHCP, debe existir un servidor DHCP en el entorno de red. Seleccione el cliente DHCP de la configuración de red y haga clic en Aplicar.

Quick Configuration	Network Configuration : PPPoE ☐ Static IP ☐ DHCP Client ☒ PPPoE <table border="1"> <tr> <td>User ID</td> <td></td> </tr> <tr> <td>User Password</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Confirm Password</td> <td></td> </tr> </table> Back Apply <i>Notice : Please make sure to set up "Network Status Notify" option to get IP address through e-mail when PPPoE option is selected. Otherwise, there is no way to get changed IP address.</i>	User ID		User Password		Confirm Password	
User ID							
User Password							
Confirm Password							
System Configuration							
Network Configuration							
» Network Configuration							
» Network Ports							
» Bandwidth Control							
» View Network Status							
» Network Status Notify							
» IP-CCTV DNS™							
» Port Forwarding & UPnP							
» RTP/RTSP							
» SNMP							
Device Configuration							
Advanced Configuration							
Recording Configuration							
Utilities							

PPPoE se utiliza para conectar productos eneo a un módem PPPoE proporcionado por ISP. Como PPPoE necesita una confirmación, para acceder a la red se requiere ID y contraseña. Introduzca ID y contraseña.

Contraseña de administrador

Para cambiar la contraseña del administrador, haga clic en Administración de contraseña en el menú de configuración del sistema.

Quick Configuration System Configuration » Server Name » Date & Time » <u>Admin. Password</u> » Access Control » User Registration Network Configuration Device Configuration Advanced Configuration Recording Configuration Utilities	Administrator's Password Configuration <table border="1"> <tr> <td>Administrator's ID</td> <td>root</td> </tr> <tr> <td>Old Password</td> <td> </td> </tr> <tr> <td>New Password</td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Confirm Password</td> <td> </td> </tr> </table> Back Apply <i>Notice : The password must be alphanumeric, within 4 ~ 23 characters.</i>	Administrator's ID	root	Old Password		New Password		Confirm Password	
Administrator's ID	root								
Old Password									
New Password									
Confirm Password									

El ID predeterminado para la cuenta de administrador es "root" y no puede ser cambiado. Introduzca la contraseña actual en el campo de Anterior contraseña. Tanto en Nueva contraseña y Confirmar contraseña, escriba la misma nueva contraseña. La contraseña debe tener entre 4 y 23 caracteres alfanuméricos. Haga clic en el botón Aplicar para activarla.

Al reemplazar la contraseña por una nueva, la conexión de red existente, realizada con la contraseña antigua, se pierde. Tendrá que volver a conectar con la nueva contraseña.

Configuración de la cámara

Acceso al menú de configuración

Al menú SETUP de la cámara se puede acceder de dos maneras a través del visualizador web.

Los controles más frecuentes con sus parámetros se encuentran en la tabla de abajo.

Las configuraciones más complejas, como PRIVACY, POINTING ZOOM & SMART MOTION están disponibles en el 'ADVANCED CAMERA MENU' al activar el menú OSD de la cámara.

Quick Configuration

- » Step 1
- » Step 2
- » Step 3
- » Step 4
- » Step 5
- » Finish

System Configuration

Network Configuration

Device Configuration

- ▣ Serial Ports
- ▣ Camera & Motion
 - » Camera Control
 - » Motion Detection
 - » Primary Stream
 - » Secondary Stream
- » DI/DO
- » DI Status/DO Control

Advanced Configuration

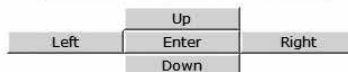
Recording Configuration

Utilities

Camera Control



ADVANCED CAMERA MENU



TV System	☒ US(60Hz) ☐ EU(50Hz)
Auto Focus	Zoom Push ▾
Max D-Zoom	Off ▾
Exposure Mode	Auto ▾
Shutter speed	30 ▾
Iris Level	10 (Default:10, 0 ~ 20)
Brightness	10 (Default:10, 0 ~ 20)
Sens-Up	☐ Auto ☒ Off
WDR	☐ On ☒ Off
WDR Weight	Mid ▾
Back Light Compensation	☐ On ☒ Off ☐ HLC
3D-NR	Mid ▾
Day & Night	Auto ▾
Day & Night Threshold	☐ Low ☒ High
AGC	12 (Default:12, 0 ~ 20)
White Balance Mode	ATW ▾
WB Manual R-Gain	10 (Default:10, 0 ~ 20)
WB Manual B-Gain	10 (Default:10, 0 ~ 20)
Sharpness	10 (Default:10, 0 ~ 20)
Color Gain	10 (Default:10, 0 ~ 15)
Gamma	0.5 ▾
Mirror/Flip	[No Mirror, No Flip] ▾
Defog	☒ Off ☐ Auto ☐ Manual
Defog Weight	Mid ▾
Display Zoom Ratio	☐ On ☒ Off
Display Focus Indicator	☒ On ☐ Off
Display ID	☐ On ☒ Off
Display Title	☐ On ☒ Off
IR LED Mode	☐ On ☒ Off

Back

Apply

Lens Initialize

ES

Descripciones de símbolos para el manejo mediante palanca



▲ ▼, ◀ ▶ indica las direcciones de funcionamiento de la palanca joystick.

● Indica una pulsación corta hacia abajo recta

◆ Indica una pulsación larga hacia abajo recta durante unos 2 segundos

En el menú, utilice los botones ▲, ▼ para navegar en el menú, ◀, ▶ para cambiar los ajustes y pulse ● para seleccionar o introducir valores.

Advanced Camera Menu

MENU V3.07	
1. PRIVACY	↵
2. MOTION	OFF ↵
3. TITLE SET	↵
4. SMART IR	: : : : : 0
5. MOTION DEBLUR	ON
6. HLC LEVEL	: : : : : : : : 10
7. BLC POSITION	SET
8. POINTING ZOOM	↵
9. EXIT	
SAVE&EXIT	↵

Pulsar ● durante unos 2 segundos para entrar en el menú de configuración

Más información

La guía del usuario y otras herramientas de software están disponibles en el sitio web de eneo en www.eneo-security.com o en el CD incluido. Encontrará información sobre soluciones de software de gestión de vídeo compatibles en www.eneo-security.com/software.



eneo® is a registered trademark of
Videor E. Hartig GmbH
Exclusive distribution through spe-
cialised trade channels only.

VIDEOR E. Hartig GmbH
Carl-Zeiss-Straße 8 · 63322 Röder-
mark/Germany

Tel. +49 (0) 6074 / 888-0 · Fax +49
(0) 6074 / 888-100

www.videor.com

www.eneo-security.com

Technical changes reserved

© Copyright by VIDEOR E. Hartig
GmbH 08/2014