

EN Monitor and protect everything, anywhere, via your network or internet connection

- Colour security camera with high sensitivity for perfect images at low light conditions.
- The pictures can be viewed anywhere in the world with all web browsers.
- No local PC required!
- You can pan and tilt the camera and you can change the resolution and digital zoom remotely.
- With the powerful, user friendly UltraView software you can watch and operate up to 16 camera's simultaneously everywhere in the world.
- Have images sent to your e-mail address periodically or by motion detection.
- With GPIO (General Purpose Input and Output); for instance create an image recording automatically by opening a door or switch your lighting based upon (HW/SW) motion detection.
- Simple installation with enclosed software.

* For IP RoboCam21 only:

- High quality MPEG4 compression for efficient network traffic and data storage.
- 3GPP for watching live images on your mobile telephone or PDA.
- With built-in microphone and speaker terminal.
- With IR LED's for use in total darkness.
- USB connector for stand alone recording feature (for instance hard disk or USB-stick).

DE Betrachten und überwachen Sie alles, überall, über Ihr Netzwerk oder Internet

- Überwachungskamera in Farbe mit hoher Lichtempfindlichkeit für ein perfektes Bild bei schlechten Lichtverhältnissen.
- Die Bilder können mit jedem Web Browser weltweit betrachtet werden.
- Vor Ort kein Rechner nötig!
- Sie können die Kamera fernbedient drehen und kippen und die Auflösung und Digital-Zoom kann verändert werden.
- Mit der starken und nutzerfreundlichen UltraView Software gleichzeitig bis zu 16 Kameras überall auf der Welt bedienen.
- Bilder werden periodisch oder durch Bewegungsmeldung an Ihre E-Mail-Adresse geschickt.
- Mit GPIO (General Purpose Input and Output): automatische Aufnahme von Bildern (z.B. beim Öffnen einer Tür) oder Regelung der Beleuchtung mithilfe von (HW/SW) Bewegungsmeldung.
- Einfache Installation mit der mitgelieferten Software.

* Nur IP RoboCam21:

- Hoch qualitative MPEG4-Kompression für effektiven Netzwerkverkehr und Speicherung.
- 3GPP um Bilder auf dem mobilen Telefon oder PDA live ansehen zu können.
- Mit eingebautem Mikrofon und Lautsprecheranschluss.
- Mit Infrarot LEDs für die Verwendung in vollständiger Dunkelheit.
- USB-Anschluss für selbstständige Aufnahmemöglichkeit (z.B. Harddisk oder USB-Stick).

FR Regardez et surveillez tous les endroits, partout, via votre réseau ou par internet

- Caméra de surveillance couleurs avec haute sensibilité à la lumière pour une image parfaite par une intensité lumineuse minimale.
- Les images peuvent être visionnées dans le monde entier avec n'importe quel navigateur.
- Pas besoin d'ordinateur local !
- La caméra peut être pivotée ou basculée à distance et la résolution et le zoom numérique peuvent être modifiés.
- Avec le logiciel puissant UltraView facile à l'usage vous pouvez regarder et manier jusqu'à 16 caméras en même temps partout au monde.
- Faites envoyer périodiquement ou lorsqu'il y a détection de mouvement les images vers votre adresse e-mail.
- Avec GPIO (General Purpose Input en Output = entrée et sortie générale); enregistrez par exemple automatiquement en ouvrant une porte ou branchez l'éclairage à base de la détection de mouvement (HW/SW).
- Installation simple avec le logiciel livré.

* Nur IP RoboCam21:

- Haute qualité de compression MPEG4 pour trafic sur le réseau et enregistrement efficaces.
- 3GPP pour regarder en direct les images sur votre portable ou assistant numérique PDA.
- Avec microphone incorporé et raccordage pour haut-parleur.
- Avec LEDs IR pour utilisation dans l'obscurité totale.
- Raccordage USB pour possibilité d'enregistrement indépendante (disque dur ou clé USB par exemple).

ES Observe y vigile todo, en todas partes, por medio de su propia red o de su conexión de internet

- Cámara de vigilancia a color de alta sensibilidad a la luz para una imagen perfecta bajo condiciones de baja intensidad.
- Podrá ver las imágenes con todo navegador en todo el mundo.
- ¡No se necesita un ordenador local!
- Puede girar y leadear la cámara y ajustar la resolución y el zoom digital a distancia.
- Con el potente software de fácil manejo UltraView puede controlar y captar hasta 16 cámaras al mismo tiempo en todo el mundo.
- Envía imágenes a su correo electrónico, ya sea periódicamente o por detección de movimiento.
- Con GPIO (General Purpose Input and Output). Toma automáticamente una imagen al abrirse una puerta o conmute la iluminación en la base de detección de movimiento (HW/SW).
- Instalación fácil con el software suministrado.

* Solo para IP RoboCam21:

- Compresión MPEG4 de alta calidad para el tráfico en red y un almacenamiento eficiente.
- 3GPP para ver en directo las imágenes en su móvil o PDA.
- Con micrófono y conexión a altavoces incorporados.
- Dispone de LED infrarrojos para situaciones de completa oscuridad.
- Conexión USB que permite grabaciones autónomas (p.e. disco duro o USB-stick).

IT Osservare e controllare la situazione, dappertutto, tramite la propria rete o su Internet

- Telecamera a colori per la sorveglianza ad elevata sensibilità luminosa per immagini perfette anche con un'illuminazione minima.
- Le immagini sono visualizzabili con qualsiasi motore di ricerca, da qualsiasi posto nel mondo.
- Non richiede PC sul posto!
- È possibile girare e inclinare la telecamera anche da lontano e la risoluzione e lo zoom digitale possono essere modificati.
- Con il potente software UltraView di facile uso è possibile visionare e comandare simultaneamente fino a 16 telecamere, installate in qualsiasi parte del mondo.
- Invia immagini ad un indirizzo e-mail periodicamente o a seguito della rilevazione di un evento.
- Con funzione GPIO (General Purpose Input and Output): ad esempio, esegue automaticamente una ripresa quando si apre una porta o si accende l'illuminazione grazie all'hardware/ software di rilevazione del movimento.
- Semplice installazione con il software in dotazione.

* Soltanto per IP RoboCam21:

- Compresione MPEG4 di alta qualità per un efficiente traffico di rete e stoccaggio dati.
- Immagini in formato 3GPP visionabili in tempo reale sul cellulare o sul palmare.
- Con microfono incorporato e collegamento per l'altoparlante.
- Grazie ai LED ad infrarossi può essere usata anche nell'oscurità totale.
- Possibilità di ripresa autonome tramite la porta USB (ad esempio su disco rigido o chiave USB).

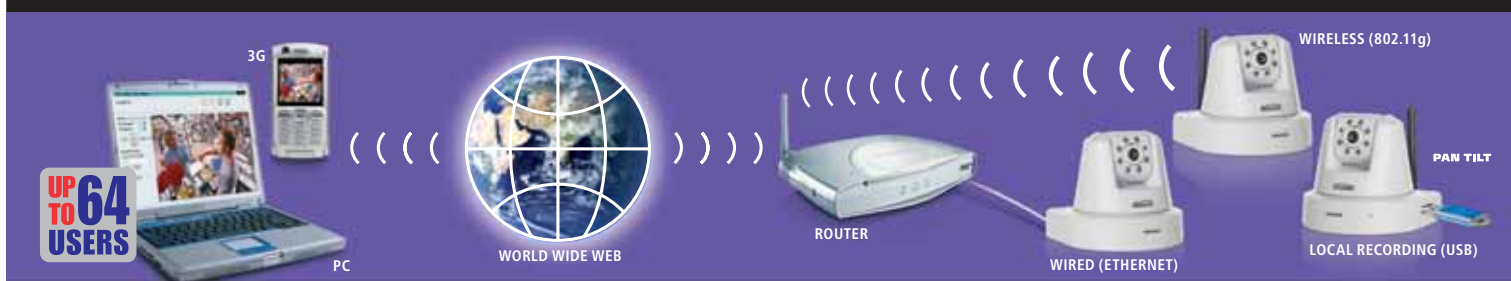
NL Bekijk en bewaak alles, overal, via uw netwerk of internet

- Kleuren bewakingscamera met hoge lichtgevoeligheid voor perfect beeld bij minimale lichtopbrengst.
- De beelden zijn met elke web browser overal ter wereld te bekijken.
- Lokaal geen PC nodig!
- U kunt de camera op afstand draaien en kantelen en de resolutie en digitale zoom wijzigen.
- Met de krachtige, gebruiksvriendelijke UltraView software kunt u tot 16 camera's, overal ter wereld, tegelijkertijd bekijken en bedienen.
- Laat periodiek of door bewegingsdetectie beelden naar uw e-mailadres sturen.
- Met GPIO (General Purpose Input en Output); bv. maak automatisch een beeldopname door het openen van een deur of schakel verlichting op basis van (HW/SW) bewegingsdetectie.
- Eenvoudige installatie door meegeleverde software.

* Specifiek voor IP RoboCam21:

- Hoge kwaliteit MPEG4 compressie voor efficiënt netwerkverkeer en opslag.
- 3GPP voor het live bekijken van de beelden op uw mobiele telefoon of PDA.
- Met ingebouwde microfoon en speakeraansluiting.
- Met IR LED's voor gebruik bij totale duisternis.
- USB aansluiting voor zelfstandige opnamemogelijkheid (bv. harddisk of USB-stick).

IP RoboCam™



Technical data

	IP Robocam 10	IP Robocam 11	IP Robocam 21
General			
Dimensions	110x124x101mm		
Camera	1/4" colour CMOS, 640 x 480 pixels		
Lens	F/No 2.8, 4.6 mm		F/No 2.0, 4.6 mm
Minimum illumination	0.1 Lux (Starlight view)		
Night vision	n.a.	7 IR LEDs with Light sensor control	
View Angle (Diagonal)	60°		55°
Pan/Tilt	Pan 330°, Tilt 105° (90° up)		
Compression	MJPEG, 5 levels		MPEG4/MJPEG dual streaming, 5 levels
Audio in	n.a.		Internal Omni-directional Microphone
Audio out	n.a.		Mono 3.5 mm Mini jack plug
Frame rate	Max 30 fps (frame rate depends on the video format and network performance)		
Resolution	160 x 120 pixels, 320 x 240 pixels, 640 x 480 pixels		
Power	12VDC 1.5A, 230 V, <10 W. Power adapter included		
Temperature for use	0°C / +45°C		
Communication			
LAN port	RJ45, 10/100Mb auto-sense, auto MDI-X		
Protocol	TCP/IP, UDP, ICMP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, FTP, HTTP, PPPoE, UPnP		
Extra protocols			Samba, RTP, RTSP, RTCP, BONJOUR
Wireless	n.a.	802.11b/g wireless LAN	
Range	dependent on network		
Events Triggered by	Motion detection (2 scalable windows), GPIO or according to schedule		
GPIO	1 input (9-40 V DC) and 1 output (240VAC, 70 mA max)		
Image Upload/Send	over email, FTP		over email, FTP, USB or Network Storage
Image format	JPEG		
Video Upload / Send	n.a.		3GPP, Videofile to PC, Network, Network Storage
Video format	n.a.		AVI
Software			
Web browser	Configured standard web browser with ActiveX and Java (multi password protected and WEP, WPA protection)		
Application software	UltraView (to view 16 cameras simultaneously)		
Minimum system requirements			
General			
Hardware	CD ROM drive		
Operating system	MS Windows 2000, XP, Vista		
Connection Wired	10 Base-T Ethernet or 100 Base-TX Fast Ethernet		
Connection Wireless	n.a.	802.11b/g router/access point	
Camera	(viewing by webbrowser)		
Processor	Intel Pentium 3, 350 MHz or above		Intel Pentium 3, 800 MHz or above
Memory	128 MB RAM, 5 MB free disk space		512 MB RAM, 5 MB free disk space
Web browser	Supporting ActiveX and Java		
UltraView software			
Processor	Pentium 3, 800 MHz or above		
Memory	512 MB RAM, 500 / 1000 MB free disk space		

Order information

IP Robocam 10 (Wired only, MJPEG, Black)	EU - Art.nr. 09826 / UK - Art.nr. 09828
IP Robocam 11 (Wired/Wireless, MJPEG, Black)	EU - Art.nr. 09827 / UK - Art.nr. 09829
IP Robocam 21 (Wired/Wireless, MPEG4, White)	EU - Art.nr. 09833 / UK - Art.nr. 09834

Set includes



Also available

