



## Catálogo de Cámaras CCTV

29 / 1 / 2015

C/ALBIGESOS, 25-27 BAJOS EXTERIOR

08024 BARCELONA

TELF 932857077 / 657367764

FAX 932138345

e-mail: [info@telecomsoft.net](mailto:info@telecomsoft.net)

[www.telecomsoft.net](http://www.telecomsoft.net)   [www.tlc10.com](http://www.tlc10.com)   [www.domotel.com](http://www.domotel.com)   [www.videoalarma.com](http://www.videoalarma.com)

**TODO EN CONTROL LOCAL Y REMOTO**

## Subfamilia **Mini-Cámaras**

---



### **MINI CAMARA PIN HOLE COLOR CON AUDIO (TLC-MC220AH)**

Mini cámara color.  
CCD SHARP 1/4.  
420 líneas.  
Lente 3,7 mm. PIN HOLE.  
1 Lux F/1.2  
Con audio.  
99.00 € (B)



### **CAMARA COLOR TUBO LAPIZ (TLC-LAPIZC)**

Cámara color CCD 1/4 SHARP, 512x582 pixels.  
Resolución 420 líneas.  
Sensibilidad 1 lux.  
Óptica de 3,6 mm.  
12V.  
150 mA.  
Dimensiones: 74mm largo x 23mm diametro.  
89.00 € (A)



### **MINI CAMARA COLOR PIN HOLE CON AUDIO (MINICAMP)**

Mini cámara color con audio.  
Lente CMOS 1/3.  
628 x 582 pixels.  
380 líneas TV.  
3.0 lux/F1.2.  
Dimensiones: 25x20x15mm.  
Peso 30 grs.  
Alimentación 8V.  
500 mA.  
69.00 € (A)



### **CAMARA COLOR OCULTA EN BOTON (BOTONCAM)**

Cámara color oculta en boton.  
Sensor 1/4 CMOS.  
Óptica pin hole 3,7.  
380 líneas de TV.  
3.0 lux/F1.2.  
Micrófono integrado.  
Dimensiones: 20 x25x15mm.  
Peso 25 grs.  
Alimentación DC 8 V.200 mA.  
Se suministra con pack de 8 botones adicionales para acompañar al camuflaje.  
89.00 € (A)



### **MINI CAMARA COLOR 1/3 CON AUDIO (TLC-MC255AH)**

Mini cámara color CCD 1/3, 380 líneas.  
Lente de 2.5 mm GRAN ANGULAR.  
0.4 lux F2.0.  
512x582 pixels.  
Con microfono audio incorporado.  
129.00 € (A)



#### **MINI CÁMARA COLOR CON LEDS (TLC-MC208A)**

Mini cámara color.  
380 líneas.  
Lente 3,6 mm.  
3.0 Lux/F1.2.  
Alimentación 12V.  
Medidas: 35x25x20 mm. Peso 75 grs.  
49.00 € (A)



#### **CÁMARA COLOR CAMUFLADA EN ASPERSOR (TLC-OC-ASPE-CA)**

Cámara color oculta en aspersor.  
CCD SONY 1/4. Lente de 3,7 mm.  
420 líneas TV.  
0.8 lux F1.2  
Alimentación 12V.  
Consumo 500 mA.  
Dimensiones: 66x60x105 mm.  
129.00 € (A)



#### **MINI CÁMARA COLOR PIN HOLE CON AUDIO (PINCAMCA)**

Mini cámara color CCD 1/4 SHARP, 420 líneas. Lente pin hole 3,7 mm. 1 lux.  
Con audio.  
99.00 € (A)



#### **CÁMARA COLOR OCULTA EN TORNILLO ESTRELLA (TLC-TORCAMC)**

Cámara color oculta en tornillo estrella.  
CMOS 1/3.  
Gran angular.  
628x582 pixels.  
380 líneas de TV.  
3 lux.  
Micrófono integrado.  
Dimensiones 20x25x20mm.  
Peso 25 grs.  
Alimentación DV 8 V.  
200 mA.  
89.00 € (A)



#### **CÁMARA COLOR ULTRA MINIATURA (TLC-PICAM)**

Cámara ULTRA-MINIATURA, CMOS en COLOR.  
Este modelo tiene unas dimensiones de solo 8X8 mm, lo que permite ser oculta en cualquier sitio.  
Tiene amplio rango de alimentación desde 2,4V a 12V que nos permite incluso alimentarla a pilas.  
Sensibilidad de tan solo 1,5 lux y una resolución de 350 líneas de TV.  
Lente de 4 mm.  
Peso de tan solo 10 gr.  
250.00 € (B)

## Subfamilia CÃ¡maras Simuladas

---



### **CÃ¡MARA SIMULADA (TLC-SIMUCAM)**

CÃ¡mara simulada para efecto disuasorio.

No operativa.

Incorpora piloto rojo parpadeante.

Alimentado internamente por pilas (no incluidas).

9.00 € **NETO**

## Subfamilia VideocÃ¡maras

---



### **CÃ¡MARA COLOR C.C.T.V. MOTORIZADA (TLC-VIVO-AN)**

CÃ¡mara analÃ³gica motorizada (Pan y Tilt), Ãngulos de giro de -135° a 135° (H) y -90 a 45° (V), CCD 1/3", 480 lineas de TV, sensibilidad lumÃnica mÃnima de 0.5 lux.

CompensaciÃ³n de contraluz.

Control automÃtico de ganancia.

Salida de video VBS (conector BNC).

Control por RS485 Pelco D.

259.00 € (B)



### **CAMARA DOMO INFRARROJOS 600 LINEAS (TLC-DM955JIB)**

Sensor 1/3" Sony® Super HAD CCD II con una resoluciÃ³n de 600 lÃneas.

Ãptica varifocal de 2.8~10 mm con un campo de visiÃ³n diagonal de 94° a 29°.

36 LEDs infrarrojos que se activan automÃticamente proporcionando asÃ una imagen nÃtida a 0 Lux (oscuridad total) a una distancia mÃxima de 30 m.

ConexiÃ³n de vÃdeo por conector BNC.

Dispone de tres ejes que permiten un ajuste sencillo y exacto del Ãngulo de visiÃ³n, con instalaciÃ³n en techo o pared. Carcasa PVC de color blanco, apta para uso en interior.

115.00 € (A)



### **CÃ¡MARA SIMULADA (TLC-SIMUCAM)**

CÃ¡mara simulada para efecto disuasorio.

No operativa.

Incorpora piloto rojo parpadeante.

Alimentado internamente por pilas (no incluidas).

9.00 € **NETO**



### **CONVERTIDOR COAXIAL A UTP (TLC-COAXUTP)**

Convertidor de seÃ±al de vÃdeo coaxial para cable utp.

Permite la transmisiÃ³n de vÃdeo hasta 600 metros utilizando cable de red local que es mucho mÃs fÃcil de instalar y cuyo coste es inferior.

Se requiere un convertidor en cada punta del cable utp.

Un conector (convertidor) sirve de transmisor y el otro de receptor.

Dimensiones 66x23x19 mm.

29.00 € (B)



#### **CONVERTIDOR COAXIAL A UTP VIDEO AUDIO (TLC-CXUTPAV)**

Convertidor de señal de vídeo y audio coaxial para cable utp.  
Permite la transmisión de vídeo hasta 600 metros utilizando cable de red local que es mucho más fácil de instalar y cuyo coste es inferior.  
Se requiere un convertidor en cada punta del cable utp.  
Un conector (convertidor) sirve de transmisor y el otro de receptor.  
Dimensiones 88x62x24 mm.  
39.00 € (B)



#### **CONVERTIDOR 4 COAX. A UTP (TLC-4CXUTP)**

Convertidor concentrador de 4 cables coaxiales a un cable utp (red local CAT5).  
Permite llevar 4 señales de vídeo hasta 600 metros (blanco y negro) o 400 metros (color).  
Se deben colocar dos unidades, una como emisor y una como receptor.  
Dimensiones. 88x62x24 mm.  
55.00 € (B)



#### **KIT TRANSMISOR RECEPTOR ALI (TLC-CXUTPALI)**

Kit transmisor y receptor que permite transmitir por cable utp una señal de vídeo y su alimentación a 12V. hasta una máxima distancia de 50 metros.  
Dimensiones: 70x23x19.  
49.00 € (B)



#### **CAMARA COLOR TUBO LAPIZ (TLC-LAPIZC)**

Cámara color CCD 1/4 SHARP, 512x582 pixels.  
Resolución 420 líneas.  
Sensibilidad 1 lux.  
Óptica de 3,6 mm.  
12V.  
150 mA.  
Dimensiones: 74mm largo x 23mm diametro.  
89.00 € (A)

### **Subfamilia Opticas**

---



#### **LENTE VARIFOCAL AUTOIRIS ULTRA GRAN ANGULAR (TLC-LVFAI2,8-12)**

Lente varifocal autoiris de 2,8 a 12 DC.

65.00 € (A)



**LENTE VARIFOCAL AUTOIRIS DE 6 -60 (TLC-LVFAI660)**  
Lente varifocal autoris de 6-60, telefoto.  
119.00 € (A)

### Subfamilia **Camaras Nocturnas**

---



**MINI DOMO COLOR CON INFRARROJOS (TLC-MINIDOMOLED)**  
Mini cámara DOMO color con infrarrojos. CCD SONY 1/3, 420 líneas, 48 db.  
Lente 3,6. 12V. Peso 450 grs.  
99.00 € (B)



**CAMARA COMPACTA EXTERIOR CON INFRARROJOS (TLC-CV024JI)**  
Cámara compacta para exterior con infrarrojos. 1/3 SONY SUPER HAD CCD II color.  
600 LÍNEAS  
Lente 3,6 autoiris.  
Impermeable IP66.  
0 Lux  
23 Leds  
Alcance 20 metros.  
Soporte incluido.  
99.00 € (B)



**MINI CAMARA COLOR CON LEDS (TLC-MC208A)**  
Mini cámara color.  
380 LÍNEAS.  
Lente 3,6 mm.  
3.0 Lux/F1.2.  
Alimentación 12V.  
Medidas: 35x25x20 mm. Peso 75 grs.  
49.00 € (A)

**CAMARA COMPACTA PARA EXTERIOR CON 540 LÍNEAS DE RE (TLC-CV965VHI)**  
Cámara compacta para exterior.  
Lente varifocal de largo alcance 6~15mm, ajustable externamente.  
Sensor 1/3" SONY CCD con 540 líneas de resolución.  
Resistente al agua (Exterior/Interior) criterio IP66.  
Visión nocturna (56 Leds IR) alcance 50 metros.  
Control automático de Iris, Blancos y Ganancia.  
Soporte para techo o pared incluido.  
Alimentador DC12V/500 mA incluido.  
También disponible en versión con lente varifocal 4~9 mm.  
189.00 € (A)



**CAMARA DOMO ANTIVANDALICA CON INFRARROJOS (TLC-DM820HI)**  
Cámara DOMO antivandalica con novedoso diseño.  
Sensor 1/3" Sony, HQ1 CCD con una resolución de 540 líneas.  
Antivandalica, resistente al agua (IP66) y a golpes.  
De fácil instalación y ajuste de visión.  
Lente fija 3.6 mm. con ángulo de visión de 79°.  
Iluminación infrarroja automática de 23 Leds (20 m.).  
89.00 € (C)

### Subfamilia Cámaras con Memoria

---



**CAMARA ASTRONOMICA O INDUSTRIAL (TLC-ASTRO)**  
Cámara blanco y negro, CCD 1/2", con control remoto incluido.  
Para análisis de imágenes, inspección líneas de calibrado, uso médico e investigación.  
Sin óptica.  
725.00 € (B)



**CÁMARA , DETECTOR CON MEMORIA GRABADORA DE 1.500 F (DTECAM)**  
Cámara CCD blanco y negro de 0,1 lux con óptica pin hole de 4,3.  
Compresión video JPEG.  
Oculta en sensor volumétrico DUAL.  
Detecta movimiento y graba mas de 3.000 fotos de forma automática.  
Ideal para controlar incidencias.  
Dos entradas de video para cámaras externas.  
Funciona a 12V.  
Incorpora memoria SD de 64 Mbytes (expandible hasta 1 GB).  
Puerto USB.  
Con mando a distancia.  
Incluye software  
599.00 € (A)



**CÁMARA , DETECTOR CON MEMORIA GRABADORA DE 1.500 F (DTECAMP)**  
Cámara blanco y negro oculta en sensor volumétrico.  
Detecta movimiento y graba mas de 1.000 fotos de forma automática.  
Ideal para controlar incidencias.  
Funciona a 12V.  
Incorpora memoria SD de 16 Mbytes.  
Puerto USB.  
Portátil (de bajo consumo). Con mando a distancia.  
750.00 € (A)

### Subfamilia Cámaras DOMO

---



**CAMARA MINI DOMO (TLC-DM913AH)**  
Cámara mini DOMO.  
CCD SHARP 1/4, 420 líneas.  
Lente 3,6 mm.  
1 lux f1/2.  
59.00 € (B)

**MINI DOMO COLOR CON INFRARROJOS (TLC-MINIDOMOLED)**

Mini cámara DOMO color con infrarrojos. CCD SONY 1/3, 420 líneas, 48 db.  
Lente 3,6. 12V. Peso 450 grs.  
99.00 € (B)

**CAMARA MICRO DOMO (MCDOMOP)**

Cámara de superficie micro domo en blanco y negro antivandálico.  
CCD 1/3, 500x582 pixels, 420 líneas tv.  
Óptica pin hole de 3,7, 90° diagonal.  
Sensibilidad 0,05 lux. Alimentación 12V. 100mA.  
Dimensiones 46,5mm diametro x 42,5.  
Ajuste horizontal de 360° y vertical de 120°.  
Color plata.  
130.00 € (B)

**CAMARA MICRO DOMO (MCDOMO)**

Cámara de superficie micro domo en blanco y negro antivandálico.  
CCD 1/3, 500x582 pixels, 420 líneas tv.  
Óptica pin hole de 3,7, 90° diagonal.  
Sensibilidad 0,05 lux.  
Alimentación 12V.  
100mA.  
Dimensiones 46,5mm diametro x 42,5.  
Ajuste horizontal de 360° y vertical de 120°.  
Color negro.  
130.00 € (B)

**CARCASA CÁMARA DOMO (TLC-CARDOMO)**

Carcasa simulada de cámara DOMO.  
Con led intermitente.  
Precisa dos pilas AAA.  
Tamaño: 75 x 115 diámetro.  
14.00 € NETO

**CAMARA DOMO ANTIVANDALICA CON INFRARROJOS (TLC-DM820HI)**

Cámara DOMO antivandálica con novedoso diseño.  
Sensor 1/3" Sony, HQ1 CCD con una resolución de 540 líneas.  
Antivandálica, resistente al agua (IP66) y a golpes.  
De fácil instalación y ajuste de visión.  
Lente fija 3.6 mm. con ángulo de visión de 79°.  
Iluminación infrarroja automática de 23 Leds (20 m.).  
89.00 € (C)

**KIT COMPLETO DE VIDEOVIGILANCIA 8 CAMARAS (TLC-VT4400)**

Kit completo de videovigilancia  
8 cámaras domo antivandálicas.  
540 líneas, lente varifocal 4-9 mm.  
Videograbador digital automático  
8 canales, Multiplex, 200 fps.  
Software CMS para acceso remoto  
1099.00 € (B)



**CAMARA DOMO DE ALTA VELOCIDAD APTA APTA EXTERIOR (TLC-DM975MSD)**

Cámara Domo motorizada de alta velocidad y zoom Óptico 10X.  
Reducidas dimensiones, formato 3,8" (150 x 140mm).  
Velocidad máxima 240°/s (PAN) y 120°/s (TILT).  
128 preset, con 6 recorridos en tour programables.  
Alta resolución 500 Líneas TV (color) y 570 Líneas TV (B/N) 0.02 lux.  
RS485, protocolos Pelco P y Pelco D soportados.  
Apta para exterior, protocolo de impermeabilización IP66.  
También disponible más pequeña y apta para interior  
425.00 € (B)



**CAMARA DOMO INFRARROJOS ULTRAFINA 540 LINEAS (TLC-DM807HI)**

Cámara DOMO infrarrojos ultrafina.  
Cámara Domo para sencilla instalación en techo o pared.  
Diseño ultrafino, apenas 39 mm de altura, pasaría totalmente desapercibida.  
Sensor 1/3" Sony® Super HAD CCD con una resolución de 540 Líneas.  
Óptica fija de 2.8 mm con un campo de visión diagonal de 94° (gran angular).  
4 LEDs infrarrojos para visión nocturna, alcance 10 metros.  
109.00 € (C)



**CAMARA DOMO 420 LINEAS ANTIVANDALICA IR (TLC-DM940HIB)**

Cámara de vigilancia formato MINI DOMO.  
Sensor de imagen 1/3 SONY CCD color.  
Resolución 420 Líneas.  
Lente 3,6 mm. con ángulo de visión 79°.  
Carcasa apta para interior/exterior ANTIVANDALICA, color blanco.  
WATERPROOF.  
Iluminación infrarrojo 23 Leds alcance 20 metros.  
Alimentador DC 12 V 500 mA.  
99.00 € (C)



**MINI DOMO COLOR MOTORIZADA (TLC-DOMOMOT)**

Mini Domo color motorizada.  
PAN & TILT.  
Zoom óptico 22x.  
CCD color SONY 1/4.  
480 Líneas TV.  
0,5 lux.  
Lente varifocal 3,9 a 85,8 mm.  
Múltiples protocolos soportados.  
Alimentación 220V.  
Dimensiones: 300x22 mm.  
Peso 10 Kg.  
Giro 350°.  
350.00 € (A)

**CÁMARA DOMO SENSOR CMOS 2 MEGAPIXELS (TLC-MD7560)**

Sensor de imagen CMOS de 2 Megapixels de resolución  
Cumple la norma EN50155 (Vigilancia profesional móvil)  
Sensor CMOS Wide Dynamic Range  
Carcasa resistente a golpes, polvo, humedad y cambios de temperatura.  
Cumple EN50155 y IP66. Ideal para aplicaciones en medios de transporte  
Compresión en tiempo real MPEG-4 y MJPEG (Dual Codec)  
Múltiples Streams simultáneos  
Recortado de imagen para ahorrar ancho de banda  
ePTZ para mejorar la eficiencia de datos  
Alarma de temperatura  
Detecta intentos de alteración como bloqueo, redireccionamiento o pintura con

PoE compatible 802.3af integrado  
INCORPORA RANURA DE TARJETA MicroSD/SDHC PARA  
ALMACENAMIENTO LOCAL  
385.00 € (B)





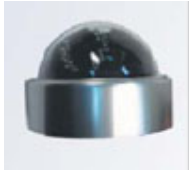
#### **CAMARA DOMO INFRARROJOS 600 LINEAS (TLC-DM955JIB)**

Sensor 1/3" Sony Super HAD CCD II con una resolución de 600 líneas.  
Óptica varifocal de 2.8-10 mm con un campo de visión diagonal de 94° a 29°.  
36 LEDs infrarrojos que se activan automáticamente proporcionando así una imagen nítida a 0 Lux (oscuridad total) a una distancia máxima de 30 m.

Conexión de vídeo por conector BNC.

Dispone de tres ejes que permiten un ajuste sencillo y exacto del ángulo de visión, con instalación en techo o pared. Carcasa PVC de color blanco, apta para uso en interior.

115.00 € (A)



#### **CAMARA COLOR DOMO ANTIVANDALICO (TLC-VA-V-CAMDOMOVANC)**

Cámara color domo antivandálico. CCD SONY 1/3, 380 líneas, 0,8 lux. F1,2.

Lente fija 3,6mm. 537x597 pixels.

Funcionamiento 12V.

Protección IP 66 de acero inoxidable.

Para colocación en techo, para otros lugares hay que añadir soporte (no incluido)

139.00 € (A)



#### **CAMARA DOMO EFECTO ESPEJO (TLC-DM907H)**

Cámara DOMO color.

1/3" Sony CCD.

420 líneas.

Lente 3.6 mm. 1.0 Lux/F1.2

Carcasa efecto espejo, quedando oculto a la vista el objetivo de la cámara.

120.00 € (B)



#### **CAMARA IP DOMO EXTERIOR ANTIVANDALICA (TLC-FD8361)**

Características

Sensor de imagen CMOS de 2 Megapixels de resolución

Filtro de corte IR removible para la función Día-Noche

Iluminación integrada IR (alcance 20m)

Compresión en tiempo real H.264, MPEG-4 y MJPEG

Múltiples Streams simultáneos

Recortado de imagen para ahorrar ancho de banda

ePTZ para mejorar la eficiencia de datos Activity Adaptive Streaming para el control dinámico de los FPS

Detecta intentos de alteración como bloqueo, redireccionamiento o pintura con spray

Carcasa antivandálica y resistente al clima. IP66 - PoE compatible 802.3af

integrado Incorpora ranura de tarjeta SD/SDHC para almacenamiento local

Calefactor y ventilador integrado.

Alimentados a través de PoE

Diseño mecánico de 3 ejes para ajustar la posición del objetivo para el montaje en techo y pared

Soporta ONVIF

685.00 € (C)

#### **CAMARA BLANCO Y NEGRO DOMO ANTIVANDALICO (TLC-VA-V-CAMDOMOVANBN)**

Cámara blanco y negro domo antivandálico. CCD SONY 1/3, 420 líneas, 0,05 lux. F1,2.

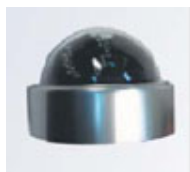
Lente fija 3,6mm.

537x597 pixels.

Funcionamiento 12V.

Protección IP 66 de acero inoxidable.

150.00 € (B)





#### **CAMARA DOMO COLOR MOTORIZADA CON ZOOM VARIFOCAL (DOMOZMV)**

Cámara DOMO color motorizada con zoom digital.  
CCD SONY de 480 líneas.  
Movimiento arriba-abajo 90°, derecha-izquierda 340°.  
Velocidad 50°/segundo.  
Zoom digital de 3 aumentos.  
Opción de movimientos horizontales automáticos.  
Lente varifocal de 4 a 8mm. Mando y receptor de infrarrojos.  
520.00 € (B)



#### **CAMARA COLOR DOMO EXTERIOR (TLC-VA-EX-UFOC)**

Cámara color DOMO exterior estanca y antivandálica.  
CCD SHARP 1/4, lente varifocal 3,5-8 mm., 420 líneas, 1 lux.  
159.00 € (A)



#### **CAMARA DOMO COLOR MOTORIZADA CON ZOOM DIGITAL (DOMOZM)**

Cámara DOMO color motorizada con zoom digital.  
CCD SONY de 520 líneas.  
0.5 lux.  
Movimiento rápido arriba-abajo 90°, derecha-izquierda 340°.  
Velocidad 50°/segundo.  
Zoom digital de 3 aumentos.  
Opción de movimientos horizontales automáticos.  
Lente fija gran angular de 3,6mm.  
Mando y receptor de infrarrojos.  
Autopan.  
Controlable via IP por protocolo PELCO P 9600.  
Localmente podemos controlar 9 DOMO con el mando incluido.  
399.00 € (B)

### **Subfamilia Cámaras Ocultas (Cámaras espía)**



#### **CÁMARA Y GRABADOR DE AUDIO Y VIDEO CAMUFLADO EN TARJETA (TLC-PVR-ID)**

Grabador de audio y vídeo PORTÁTIL camuflado dentro de una tarjeta de identificación.  
Situado en la parte frontal de la tarjeta se haya un diminuto agujero, disimulado e inapreciable, por el cual llega la imagen a una cámara pinhole.  
En el interior de la tarjeta, y totalmente oculto a la vista, se encuentra un dispositivo de grabación con memoria de 4 GB y batería recargable.  
La grabación se activa de forma manual pulsando un botón situado en la parte posterior de la tarjeta.  
La cámara dispone de sensor 1/3" CMOS, 380 líneas, 3 Lux y lente pinhole de 3.7 mm (58°).  
Grabación en tiempo real a 25 imágenes por segundo, formato AVI y resolución 640 x 480. Batería recargable por USB con autonomía de 2 horas.  
Tarjeta de identificación estándar, con pegatina para poner su propia foto y datos personales. Dispone de conector USB que permite conectar la tarjeta grabadora a un ordenador portátil y así poder ver y guardar los videos.  
129.00 € (B)

**CAMARA MICROSCOPIO CON CONEXION USB (TLC-MICROSCOPIOCAM)**

Cámara color CMOS de 1/3". USB.  
 4 leds blancos.  
 628 x 582 pixels.  
 Lente 80° de apertura.  
 Alimentación 5V. desde el USB del ordenador.  
 Medidas: 210 x 20 mm.  
 Peso: 50 Grs.  
 190.00 € (A)

**KIT CÁMARA OCULTA MAS GRABADOR (TLC-PVR-AH)**

Completo sistema de vigilancia y espionaje, con cámara oculta camuflada en botón y grabador portátil.  
 Sensor de imagen CCD 1/4" Sony, 420 líneas.  
 1.0 Lux.  
 Lente 3.7 mm pinhole.  
 Minigrabador con pantalla TFT 2,4".  
 Resolución 320x240 líneas.  
 Formato MPEG4.  
 Grabación de audio y video de modo continuo en tarjeta SD.  
 Batería recargable de duración más de 6 horas.  
 299.00 € (B)

**CAMARA COLOR OCULTA EN BOTON (BOTONCAM)**

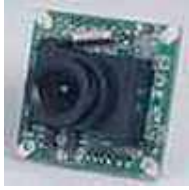
Cámara color oculta en botón.  
 Sensor 1/4 CMOS.  
 Óptica pin hole 3,7.  
 380 líneas de TV.  
 3.0 lux/F1.2.  
 Micrófono integrado.  
 Dimensiones: 20 x25x15mm.  
 Peso 25 grs.  
 Alimentación DC 8 V.200 mA.  
 Se suministra con pack de 8 botones adicionales para acompañar al camuflaje.  
 89.00 € (A)

**GRABADOR PORTATIL DE AUDIO Y VIDEO DIGITAL (TLC-DVR2703)**

Grabador de Audio y Video.  
 Dimensiones mínimas  
 Cámara pinhole CMOS color.  
 Grabación en tarjeta MicroSD.  
 Batería recargable por USB.  
 Formato de video 3GP, 352\*288 CIF.  
 Fácilmente camuflable.  
 189.00 € (B)

**CAMARA OCULTA EN ESPEJO (TLC-OC-ESPEJOP-H)**

Cámara oculta en espejo panorámico de seguridad.  
 Cableada.  
 1/3" SONY Super HAD CCD color.  
 420 líneas.  
 Lente 3.6 mm.  
 0.2 Lux/F2.0  
 199.00 € (B)



#### **CÁMARA COLOR SOBRE CIRCUITO IMPRESO (TLC-CIRCAMCAR)**

Cámara color con Óptica pin hole de 3,6 mm, 2 lux.

Sensor CCD de 1/4, 512x582 pixels, 420 líneas.

Alimentación 12V.

Consumo 1,6 mA.

Montada sobre circuito impreso.

Tamaño.

35x35 mm.

129.00 € (B)



#### **CAMARA COLOR OCULTA EN TORNILLO ESTRELLA (TLC-TORCAMC)**

Cámara color oculta en tornillo estrella.

CMOS 1/3.

Gran angular.

628x582 pixels.

380 líneas de TV.

3 lux.

Micrófono integrado.

Dimensiones 20x25x20mm.

Peso 25 grs.

Alimentación DV 8 V.

200 mA.

89.00 € (A)



#### **CAMARA COLOR EN FORMA DE MIRILLA (MIRCAMC)**

Cámara color en forma de mirilla de puerta.

Sensor CMOS, 380 líneas TV, 2 Lux.

Lente 3.6 mm. con gran ángulo de visión de 92°.

Alimentación desde 8 a 12V.

Dimensiones: 42x13,9.

Peso 50 grs.

99.00 € (B)



#### **CAMARA COLOR ULTRA MINIATURA (TLC-PICAM)**

Cámara ULTRA-MINIATURA, CMOS en COLOR.

Este modelo tiene unas dimensiones de solo 8X8 mm, lo que permite ser ocultada en cualquier sitio.

Tiene amplio rango de alimentación desde 2,4V a 12V que nos permite incluso alimentarla a pilas.

Sensibilidad de tan solo 1,5 lux y una resolución de 350 líneas de TV.

Lente de 4 mm.

Peso de tan solo 10 gr.

250.00 € (B)

#### **GAFAS ESPIA CON RETROVISION (TLC-GAFASRETRO)**

Gafas de sol con retrovisión especialmente diseñadas para el uso de detectives, paparazzi y todo aquel que realice actividades de seguimiento.

25.00 € NETO



### **GRABADOR AUDIO Y VIDEO PORTATIL CAMUFLADO RELOJ DE (TLC-PVR-DESPERT-B)**

Situado en la parte frontal del despertador se halla un diminuto agujero, disimulado e inapreciable, por el cual llega la imagen a una cámara pinhole a color. En el interior del reloj, y totalmente oculto a la vista, se encuentra un dispositivo de grabación en tarjeta MicroSD de hasta 32 Gb (tarjeta de 4 Gb incluida) y batería recargable. Cuenta con 3 modos diferentes de grabación, que se activan usando el mando a distancia incorporando. El primer modo de grabación permite capturar sólo audio. El segundo modo de grabación permite capturar vídeo de forma continua. El tercer modo de grabación sitúa al equipo en modo de espera y graba sólo cuando detecte movimiento. Las grabaciones de vídeo se realizan a 30 imágenes por segundo, compresión MJPEG, formato AVI y una alta resolución de 640 x 480. Todo el sistema se alimenta con una batería de alta capacidad, recargable por USB, que proporciona una autonomía de 12 horas en grabación de vídeo y 25 horas en grabación de sólo audio.

El reloj despertador es totalmente funcional, se puede ajustar la hora y dispone de alarma con varios tonos. Externamente no dispone de ningún elemento externo que indique que se trata de un grabador portátil. En un lateral, oculto a la vista por un embellecedor, dispone de la entrada para tarjeta microSD, el interruptor de encendido, y un conector microUSB que permite conectar el radio grabador a un ordenador para poder ver y guardar los videos y los ficheros de audio, así como recargar el dispositivo.

149.00 € (B)

### **RELOJ DE PULSERA CON CÁMARA Y GRABADOR (TLC.PVR-RELOJ)**

Reloj de pulsera convencional, pasaré totalmente inadvertido.

Cámara pinhole de 3.6mm (58°) con objetivo en la parte frontal.

Sensor de imagen CMOS a color resolución 640x480.

Grabador interno en memoria de 4 GB.

Grabación continua, se activa apretando un único botón.

Conexión por cable USB, ficheros en formato AVI.

Batería interna recargable con autonomía de 2 horas.

139.00 € (B)



### **CÁMARA Y GRABADOR OCULTO EN LLAVE DE COCHE (TLC-PVR-LLAVE)**

Cámara pinhole a color, con grabador MPEG4 en memoria de 4 GB, oculta en el interior de un mando a distancia para coche simulado.

Mando a distancia convencional, pasaré totalmente inadvertido.

Cámara pinhole de 3.6 mm (58°) con objetivo en la parte frontal

Sensor de imagen CMOS a color resolución 640x480.

Grabador interno en memoria de 4 GB.

Grabación continua, se activa apretando un único botón.

Conexión por cable USB, ficheros en formato AVI.

Batería interna recargable con autonomía de 2 horas.

169.00 € (B)



### **CÁMARA Y GRABADOR OCULTOS EN CAJA PAÑUELOS (TLC-PVR-TISSUE)**

Cámara oculta a color, con grabador MPEG4 en memoria de hasta 16 GB., camuflada en el interior de una caja de pañuelos desechables.

Caja para pañuelos desechables, pasaré totalmente inadvertida.

ÓPTIMA PARA LA VIGILANCIA EN COCHES, TAXIS, ETC.

Cámara de 2.5 mm (104°), 0,15 lux, situada en un lateral de la caja

Sensor de imagen 1/3 CCD color, resoluciones 720x480 o 320x240

Grabador interno, almacenamiento en tarjeta SD hasta 16 GB

Grabación continua, programada o por detección de movimiento

Conexión por pendrive USB, ficheros en formato AVI

Batería interna recargable de alta capacidad (entre 6 y 9 horas)

Incluye conector para alimentación externa a 12V.

325.00 € (C)





### **GRABADOR CON CÁMARA OCULTA EN RADIO DESPERTADOR (TLC-PVR-RADIO)**

Cámara 1/3" CCD.  
480 líneas de resolución.  
Lente 3.6 mm.  
Angulo visión en digonal 79°.  
Iluminación mínima 0.1 lux.  
Compresión MPEG-4 en tarjeta SD de hasta 32 GB.  
329.00 € (C)



### **GRABADOR AUDIO Y VIDEO CAMUFLADO EN REPRODUCTOR MP (TLC-PVR-MP3)**

Grabador de Audio y Video camuflado en reproductor Mp3.  
Cámara pinhole CMOS color.  
Grabador integrado memoria microSD.  
Conexión y alimentación por USB.  
Grabación manual autonomía 90 minutos.  
119.00 € (B)



### **GRABADOR ESPÍA CAMUFLADO EN CAJA NEGRA INDETECTABLE (TLC-PVR-BLACKBOX)**

Grabador espía camuflado en caja negra indetectable.  
Caja neutra de color negro, pasar totalmente inadvertida.  
Cámara de 2,6 mm (118°), 0,15 lux situada en el lateral de la caja.  
Sensor de imagen 1/4" CCD color.  
Resoluciones 1024x720, 720x480 o 320x240.  
Grabador interno, almacenamiento en tarjeta SD hasta 16 GB.  
Grabación continua, programada o por detección de movimiento.  
Soporte incluido, con posibilidad de rotar la cámara.  
Batería interna recargable de alta capacidad (entre 6 y 9 horas).  
Alimentación externa a 12 V DC para uso continuado.  
325.00 € (C)



### **CÁMARA , DETECTOR CON MEMORIA GRABADORA DE 1.500 F (DTECAMP)**

Cámara blanco y negro oculta en sensor volumétrico.  
Detecta movimiento y graba mas de 1.000 fotos de forma automática.  
Ideal para controlar incidencias.  
Funciona a 12V.  
Incorpora memoria SD de 16 Mbytes.  
Puerto USB.  
Portátil (de bajo consumo). Con mando a distancia.  
750.00 € (A)



### **CÁMARA , DETECTOR CON MEMORIA GRABADORA DE 1.500 F (DTECAM)**

Cámara CCD blanco y negro de 0,1 lux con óptica pin hole de 4,3.  
Compresión video JPEG.  
Oculta en sensor volumétrico DUAL.  
Detecta movimiento y graba mas de 3.000 fotos de forma automática.  
Ideal para controlar incidencias.  
Dos entradas de video para cámaras externas.  
Funciona a 12V.  
Incorpora memoria SD de 64 Mbytes (expandible hasta 1 GB).  
Puerto USB.  
Con mando a distancia.  
Incluye software  
599.00 € (A)



### **KIT CAMARA TELESCOPICA MONITOR Y TRIPODE (TLC-500)**

Kit compuesto por:  
Cámara color CCD 1/3, 480 líneas, 0,05 lux.  
Óptica telescópica de 500 mm.  
Monitor LCD de 6,8.  
Tripode.

1466.00 € (B)



### **CAMARA Y GRABADOR OCULTOS EN GAFAS DE SOL (TLC-PVR-GAFAS-AH)**

Cámara oculta mas grabador.  
Camuflada en gafas de sol.  
1/8" DSP color CCD.  
Lente 3.7 mm pinhole.  
420 líneas de resolución.  
Minigrabador con pantalla 2.5"  
Grabación en tarjeta SD  
485.00 € (B)



### **CAMARA OCULTA EN FOCO HALOGENO SIMULADO (TLC-OC-FOCO-H)**

Cámara oculta en foco halógeno simulado.  
Lente de 3.6 mm. (74°).  
Sensor de imagen 1/3" Sony Super HAD CCD color.  
420 líneas de resolución  
Iluminación mínima 0.2 Lux.  
Cubierta de espejo completamente invisible.  
Vigilancia oculta de alta calidad.  
170.00 € (B)



### **CAMARA Y GRABADOR PARA VEHICULOS (TLC-PVR-CAR)**

Sistema con cámara y grabador miniatura, especialmente diseñado para grabación en vehículos.  
Tarjeta SD externa, soportando de 4 GB a 32 GB.  
Pulsando un botón se inicia la grabación, en formato AVI, resolución 640x480 y 30 FPS.  
Imagen de buena calidad, alta luminosidad.  
Soporte de pie que permite situar el grabador en posición vertical sobre el salpicadero del vehículo.  
Soporte acabado en ventosa, para instalarse en el parabrisas del vehículo.  
Puntero láser que indica la dirección apuntada por la cámara, permitiendo así orientar el ángulo de visión.  
Dos posibilidades de alimentación: obtenida directamente del mechero del vehículo por 12 V, o bien de forma autónoma por 3 pilas AAA.  
Equipo sencillo de instalar y extremadamente fácil de usar.  
Ideal para grabar los viajes o trayectos, tanto por diversión o curiosidad como por motivos profesionales.  
Proporciona vídeos con el paisaje del viaje realizado, rutas turísticas por ciudades, evidencias de accidentes para las compañías de seguros, rutas de desplazamiento realizadas por transportistas o comerciales, pruebas de delito para coches de policía y un amplio abanico de aplicaciones.  
99.00 € (C)



#### **CAMARA COLOR OCULTA EN INFRARROJO (PIRCAMCS)**

Cámara color 1/3 CCD SONY  
Optica pin hole de 3.7 mm. 2 lux/F1.2.  
420 líneas. Alimentación 12V. 15 mA.  
Dimensiones: 105 (Al) x 58 (An) x 30 (Fo)  
99.00 € (A)



#### **GRABADOR MINIATURA CON ACTIVACION POR DETECTOR PIR (TLC-PVR-PIR)**

Grabador portátil miniatura video/audio con cámara y visión nocturna.  
La grabación se activa cuando el PIR detecta movimiento.  
Si no detecta movimiento permanece en standby con autonomía hasta 10 días.  
Sensor de imagen CMOS, 8 LEDs infrarrojos para visión nocturna.  
Videos con resolución 640x480, 15 FPS y ficheros AVI.  
Grabación en tarjeta MicroSD de hasta 32 GB.  
Se incluye tarjeta MicroSD de 4 GB gratis.  
Incrementable autonomía, puede durar hasta 10 días en detección de movimiento (standby) y 2 horas en grabación.  
150.00 € (C)



#### **CAMARA COLOR OCULTA EN DETECTOR DE HUMOS (SMOKECAM)**

Cámara color oculta en sensor de humos. Sensor CCD 1/4 SONY.  
Lente pin hole 3.7  
420 líneas de TV.  
1,0 lux/F1.4.  
Alimentación 12V.  
50.00 € **OFERTA**



#### **BOLIGRAFO ESPIA CON GRABADOR (TLC-DVR601)**

Cámara con grabador autónomo de 2 GB y batería oculta como bolígrafo convencional, para pasar totalmente inadvertido.  
Cámara pinhole de 3.7 mm (72°) en la parte frontal.  
Sensor de imagen 1/4" CMOS color.  
Sistema de grabación interno en memoria 2 GB.  
Activación de la grabación por botón superior.  
Conexión USB, desenroscando el bolígrafo.  
Batería interna recargable con autonomía de 2 horas.  
99.00 € (B)



#### **CAMARA COLOR CAMUFLADA EN ASPERSOR (TLC-OC-ASPE-CA)**

Cámara color oculta en aspersor.  
CCD SONY 1/4. Lente de 3,7 mm.  
420 líneas TV.  
0.8 lux F1.2  
Alimentación 12V.  
Consumo 500 mA.  
Dimensiones: 66x60x105 mm.  
129.00 € (A)



**DOS CAMARAS COLOR OCULTAS EN DETECTOR DE HUMOS (TLC-CAM-OC-SMCC2)**

DOS cámaras color ocultas en sensor de humos.  
Sensor SHARP 1/3. 0,8 lux, 480 líneas, lente F3,6 mm.  
365.00 € (B)



**MINI CAMARA PIN HOLE COLOR CON AUDIO (TLC-MC220AH)**

Mini cámara color.  
CCD SHARP 1/4.  
420 líneas.  
Lente 3,7 mm. PIN HOLE.  
1 Lux F/1.2  
Con audio.  
99.00 € (B)



**DOS CAMARAS B/N OCULTAS EN DETECTOR DE HUMOS (TLC-CAM-OC-SMC2)**

DOS cámaras en blanco y negro ocultas en sensor de humos.  
Sensor SHARP 1/3.  
0,025 lux.  
400 líneas.  
Lente F3,6 mm.  
189.00 € (A)



**CAMARA COLOR OCULTA DETECTOR DE HUMOS (TLC-CAM-OC-SMCC)**

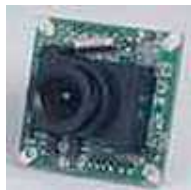
Cámara color con lente pin hole oculta en sensor de humos.  
Sensor SONY 1/4.  
1 lux.  
420 líneas.  
Lente 3,7 mm.  
Con audio.  
110.00 € (A)



**MINIC MARA COLOR (MINICAMC)**

Mini cámara color, optica 1/3 SONY. Resolución 420 líneas.  
Lente 3.6mm/F2.0.  
Medidas:35x35mm.  
Iluminación: 2 lux F1,2.  
Alimentación 12V. 40 mA.  
Incluye audio.

115.00 € (B)



**CÁMARA COLOR SOBRE CIRCUITO IMPRESO CON MICRÓFONO (CIRCAMC)**

Cámara color con óptica pin hole de F2,0/ 1 lux.  
Sensor CCD de 1/4, 512x582 pixels, 330 líneas.  
Alimentación 12V. Consumo 1,6 mA.  
Incluye micrófono de alta sensibilidad.  
Montada sobre circuito impreso.  
89.00 € (A)



#### **CAMARA CAMUFLADA MINIATURA (PENCAM)**

Cámara camuflada miniatura en blanco y negro con audio.  
CCD 1/3, 320.000 pixels, más de 420 líneas de tv.  
Óptica 3,7mm.90° diagonal, 0,01 lux.  
F1,2, alimentación 12V, filtro anti ruidos, montaje en carcasa tipo bolígrafo.  
Con micrófono incorporado.  
Sujeción por clip de bolígrafo.

250.00 € (B)



#### **SPYCAM (SPYCAM)**

Microcámara espía inalámbrica de 2,4 GHz.  
10 mW.  
Incluye receptor.  
470.96 € (B)

### Subfamilia Cámaras Inalámbricas (V-a radio)



#### **CÁMARA/RECEPTOR B/N INALÁMBRICA (IN-CAMRX4)**

Cámara inalámbrica color de visión nocturna, incluye receptor para 4 cámaras.  
Puede funcionar a pilas o con red.  
273.46 € **OFERTA**



#### **CÁMARA B/N INALÁMBRICA (IN-CAM)**

Cámara inalámbrica de visión nocturna.  
Iluminación LED.  
273.46 € (B)



#### **EMISOR RECEPTOR INALÁMBRICO AUDIO/VIDEO/SENSOR (SPYCAMDT)**

Emisor receptor inalámbrico de audio y vídeo.  
Cámara color con micrófono y sensor de presencia y ruido.  
Puede gobernar una grabadora de audio y vídeo cuando detecta movimiento.12V. 2,4Ghz.

380.00 € (B)



#### **SPYCAM (SPYCAM)**

Microcámara espía inalámbrica de 2,4 GHz.  
10 mW.  
Incluye receptor.  
470.96 € (B)



#### **EMISOR/RECEPTOR VÍDEO (VTX-RX)**

Emisor-receptor de vídeo para la colocación de cualquier cámara de vídeo (sin hilos).  
233.79 €



#### **TRANSMISOR RECEPTOR INALÁMBRICO DE VIDEO/AUDIO (TXRX50)**

Transmisor-receptor inalámbrico de audio y vídeo.  
De reducido tamaño 15x22x7mm.  
Con antena omnidireccional. 50mW. 2,4 Ghz.

375.00 € (B)



#### **KIT TRANSMISIÓN DE VIDEO (TXRX1000)**

Un completo kit que incluye todo lo necesario para emitir audio y vídeo a grandes distancias.  
Incluye un emisor de 1000mW de 4 canales, un receptor y dos antenas exteriores.  
299.00 € (B)

### **Subfamilia Cámaras Exteriores**

---



#### **CÁMARA COMPACTA EXTERIOR CON INFRARROJOS (TLC-CV024JI)**

Cámara compacta para exterior con infrarrojos. 1/3 SONY SUPER HAD CCD II color.  
600 LÍNEAS  
Lente 3,6 autoiris.  
Impermeable IP66.  
0 Lux  
23 Leds  
Alcance 20 metros.  
Soporte incluido.  
99.00 € (B)

**CAMARA COMPACTA PARA EXTERIOR DIA/NOCHE ILUMINACION (TLC-CV501HI)**

Cámara compacta para exterior con infrarrojos.  
Doble sensor de imagen para mejorar la visión Día/Noche.  
Sensor de imagen día: 1/4" SONY CCD color.  
Sensor de imagen noche: 1/3" SONY CCD B/N.  
Resolución día: 420 líneas  
Resolución noche: 600 líneas.  
Permite una mejor visión nocturna, con alcance hasta 60 m.  
250.00 € (B)



**CAMARA EXTERIOR COLOR VARIFOCAL (TLC-CV090VHI)**

Cámara color exterior varifocal.  
Sensor 1/3" Sony CCD color.  
540 líneas.  
0 lux/35 Leds (50 m)  
IP66.  
Optica varifocal 2.8 ~ 10 mm (94° ~ 33°)  
Alimentación DC 12V./700 mA.  
Dimensiones 192x100 mm.  
Peso 1.180 grs.  
179.00 € (B)



**CÁMARA COLOR PTZ CCTV E IP (TLC-COMBOCAMEX)**

Cámara color PTZ con zoom óptico de 10x. Utilizable como cámara CCTV y/o IP.  
CÁMARA:  
Cámara IP color con zoom óptico de 10x.  
Compresión MPEG4.  
Resolución 704x576.  
De 10 a 25 imágenes por segundo.  
Incorpora zoom óptico 10X.  
Lente de 4.2 - 42 mm y F 1.8 -290.  
Función Pan (270°) and Tilt (+90° a 45°).  
Compatible PoE.  
CARCASA:  
Carcasa DOMO 9" para exteriores, IP65, entintada.  
Incluye visera parasol blanca, calefactor antivaho y ventilador con termostato.  
Especial para la cámara TLC-IPCAM-PTZ10.  
INCLUYE SOFTWARE DE GRABACIÓN DE HASTA 32 CÁMARAS.  
999.00 € (B)



**CAMARA COLOR DOMO EXTERIOR (TLC-VA-EX-UFOC)**

Cámara color DOMO exterior estanca y antivandalica.  
CCD SHARP 1/4, lente varifocal 3,5-8 mm., 420 líneas, 1 lux.  
159.00 € (A)

**CAMARA COMPACTA PARA EXTERIOR CON 540 LÍNEAS DE RE (TLC-CV965VHI)**

Cámara compacta para exterior.  
Lente varifocal de largo alcance 6~15mm, ajustable externamente.  
Sensor 1/3" SONY CCD con 540 líneas de resolución.  
Resistente al agua (Exterior/Interior) criterio IP66.  
Visión nocturna (56 Leds IR) alcance 50 metros.  
Control automático de Iris, Blancos y Ganancia.

También disponible en versión con lente varifocal 4-9 mm.  
189.00   (A)



**CAMARA COMPACTA RESISTENTE AL AGUA CON INFRARROJOS (TLC-CV023HI)**

Cámara compacta resistente al agua con infrarrojos.

Sensor 1/4 Sony, CCD color.

420 líneas.

Iluminación mínima 0 lux/23 Leds (20 m)

IP66.

Óptica 3.6 mm. (58°)

Temperatura de funcionamiento -10°C ~ +45°C

Dimensiones: 85 (Fo) x 60 (A) mm

Peso: 220 gr.

119.00 € (C)



**KIT VIDEOVIGILANCIA 8 CAMARAS GRABADOR IP (TLC-VT-3300)**

Kit de videovigilancia formado por 8 cámaras y 1 videograbador con disco duro de 250 GB instalado.

ESPECIFICACIONES CAMARAS

1/3 Sony CCD color.

540 líneas.

0 lux /56 Leds 850 nm. (50 m)

4-9 mm. (62°-32°)

IP66.

12V. 5000 mA.

ESPECIFICACIONES GRABADOR

Entrada:8 canales BNC, 1.0Vp-p 75 ohm.

Salidas:2 canales BNC.

H.264, 100 fps. resolución CIF y D1.

Formato: vivo, grabación, reproducción, backup y acceso remoto.

Disco duro 250 GB instalado

1799.00 € (B)



**CAMARA DOMO 420 LINEAS ANTIVANDALICA IR (TLC-DM940HIB)**

Cámara de vigilancia formato MINI DOMO.

Sensor de imagen 1/3 SONY CCD color.

Resolución 420 líneas.

Lente 3,6 mm. con ángulo de visión 79°.

Carcasa apta para interior/exterior ANTIVANDALICA, color blanco.

WATERPROOF.

Iluminación infrarrojo 23 Leds alcance 20 metros.

Alimentador DC 12 V 500 mA.

99.00 € (C)



**KIT VIDEO PORTERO COLOR LCD (VIDPORTCOLOR)**

Kit video portero COLOR a 4 hilos. Compuesto por:

monitor, cámara de EMPOTRAR metálica, alimentador.

MONITOR: 4" LCD. Alimentación DC 15V. (Se incluye alimentador).

Dimensiones: 185x220x52mm.

CÁMARA: Óptica 3.7mm CCD 1/4", LUX: 10 en la escena. Resolución 300

líneas. Pixels 270.000. Caja de empotrar de aluminio anodizado. Medidas:

140x220x58mm. Distancia máxima 50m. con cable 4x0.75 y 150 m. con cable

2x1+coaxial RG-59. Cámara con iluminación infrarroja. Contactos de control

abrepuertas en el monitor (necesita dos cables y alimentación adicional).

399.00 € **OFERTA**

## Subfamilia CÁmaras Motorizadas (PAN&TILT)

---



### **VIDEOALARMA CAMARA IP CON CONTACTO MAGNETICO (TLC-VIA-APAU)**

CÁmara color IP de 1 canal con servidor incorporado.

25 fps.

Compresión MPEG4.

No necesita PC.

Conexión ethernet.

Con movimiento pan & tilt, con audio (micrófono interno o externo).

Modo auto pan y modo posiciones prefijadas.

Fuente de alimentación incorporada 12V.

Mando a distancia por IR.

Detección de movimiento por software y con contacto magnetico normalmente abierto.

468.00 € (B)



### **CAMARA DOMO COLOR MOTORIZADA CON ZOOM DIGITAL (DOMOZM)**

CÁmara DOMO color motorizada con zoom digital.

CCD SONY de 520 líneas.

0.5 lux.

Movimiento rápido arriba-abajo 90°, derecha-izquierda 340°.

Velocidad 50°/segundo.

Zoom digital de 3 aumentos.

Opción de movimientos horizontales automaticos.

Lente fija gran angular de 3,6mm.

Mando y receptor de infrarrojos.

Autopan.

Controlable via IP por protocolo PELCO P 9600.

Localmente podemos controlar 9 DOMO con el mando incluido.

399.00 € (B)



### **CAMARA DOMO COLOR MOTORIZADA CON ZOOM VARIFOCAL (DOMOZMV)**

CÁmara DOMO color motorizada con zoom digital.

CCD SONY de 480 líneas.

Movimiento arriba-abajo 90°, derecha-izquierda 340°.

Velocidad 50°/segundo.

Zoom digital de 3 aumentos.

Opcion de movimientos horizontales automaticos.

Lente varifocal de 4 a 8mm. Mando y receptor de infrarrojos.

520.00 € (B)



### **CÁMARA COLOR C.C.T.V. MOTORIZADA (TLC-VIVO-AN)**

CÁmara analógica motorizada (Pan y Tilt), Ángulos de giro de -135° a 135° (H) y -90 a 45° (V), CCD 1/3", 480 líneas de TV, sensibilidad luminica mínima de 0.5 lux.

Compensación de contraluz.

Control automático de ganancia.

Salida de video VBS (conector BNC).

Control por RS485 Pelco D.

259.00 € (B)



### **CÁMARA IP DOMO ALTA VELOCIDAD (TLC-IPCAM-DOMOPTZ22)**

CÁmara IP DOMO de alta velocidad con preposiciones, zoom de 22 aumentos y control de focos.

Se pueden programar 128 posiciones.

Giro 360°.

CÁmara color alta resolución 480 líneas. 0,3 lux.

NO INCLUYE SOFTWARE DE GRABACIÓN.

1600.00 € (B)



### **MINI DOMO COLOR MOTORIZADA (TLC-DOMOMOT)**

Mini Domo color motorizada.  
PAN & TILT.  
Zoom optico 22x.  
CCD color SONY 1/4.  
480 líneas TV.  
0,5 lux.  
Lente varifocal 3,9 a 85,8 mm.  
Múltiples protocolos soportados.  
Alimentación 220V.  
Dimensiones: 300x22 mm.  
Peso 10 Kg.  
Giro 350°.  
350.00 € (A)

### **CAMARA DOMO DE ALTA VELOCIDAD APTA APTA EXTERIOR (TLC-DM975MSD)**

Cámara Domo motorizada de alta velocidad y zoom óptico 10X.  
Reducidas dimensiones, formato 3,8" (150 x 140mm).  
Velocidad máxima 240°/s (PAN) y 120°/s (TILT).  
128 preset, con 6 recorridos en tour programables.  
Alta resolución 500 líneas TV (color) y 570 líneas TV (B/N) 0.02 lux.  
RS485, protocolos Pelco P y Pelco D soportados.  
Apta para exterior, protocolo de impermeabilización IP66.  
También disponible más pequeña y apta para interior  
425.00 € (B)

### **Subfamilia Cámaras Manos Libres (para deportistas, etc...)**

### **Subfamilia Cámaras Digitales**

### **Subfamilia Cámaras Múltiples**



### **DOS CAMARAS B/N OCULTAS EN DETECTOR DE HUMOS (TLC-CAM-OC-SMC2)**

DOS cámaras en blanco y negro ocultas en sensor de humos.  
Sensor SHARP 1/3.  
0,025 lux.  
400 líneas.  
Lente F3,6 mm.  
189.00 € (A)



### **DOS CAMARAS COLOR OCULTAS EN DETECTOR DE HUMOS (TLC-CAM-OC-SMCC2)**

DOS cámaras color ocultas en sensor de humos.  
Sensor SHARP 1/3. 0,8 lux, 480 líneas, lente F3,6 mm.  
365.00 € (B)

## Subfamilia Cámaras Varifocales y Alta Resolución

---

**NOTA:** Hay precios netos, ya están indicados. También verás que en algunos productos hay una letra al lado (A), (B) y (C) que corresponden a tipos de descuentos menores. Consultar.