

[www.argusdirect.com](http://www.argusdirect.com)

**argus<sup>®</sup> 4**  
LITE



**Una opción más económica:  
personalice esta cámara con las  
funciones que desee.**

**e2v**

La gama de cámaras de imagen térmica Argus4 LITE ofrece una solución de bajo coste y alta calidad para satisfacer las necesidades de cualquier bombero. La cámara utiliza el mismo detector de reconocida eficacia que se utiliza en el modelo Argus4 estándar, pero permite al usuario final personalizar la cámara con las funciones que desee.

Las cámaras Argus4 LITE son compatibles con todos los accesorios opcionales de la gama Argus4 a excepción del paquete de baterías transmisor y el adaptador de corriente y vídeo externo.

Entre las funciones opcionales del modelo Argus4 LITE se encuentran las siguientes:

Gama de cámaras Argus LITE	Código de pedido de la cámara	Sensibilidad trimodal	Indicador de nivel batería color	Accesorios externos de fácil sustitución	Coloreado dinámico de escena	Medición directa de temperaturas
Argus4 LITE	P7030/LT	✓	✓	✓	–	–
Argus4 LITE + opción DSC	P7030/LT/C	✓	✓	✓	✓	–
Argus4 LITE + opción DTM	P7030/LT/S	✓	✓	✓	–	✓
Argus4 LITE + opción DSC + opción DTM	P7030/LT/SC	✓	✓	✓	✓	✓

Otras cámaras de la gama	Descripción breve	Código de pedido
Argus4	Argus4 estándar	P7030
Argus4 HR320	Detector de alta definición	P7130

Todas las cámaras Argus se pueden suministrar en un maletín rígido sumergible. Si desea obtener más información, puede consultar con su representante de ventas.

## Entre las funciones del modelo Argus4 LITE se encuentran las siguientes:

### › Microbolómetro con sensibilidad trimodal

La mayoría de las cámaras disponen de dos modos de sensibilidad: alta y baja. La Argus4 LITE dispone de un tercer nivel de sensibilidad para temperaturas muy elevadas que permite captar imágenes nítidas a cualquier temperatura.

### › Indicador del nivel de batería en color

El estado de carga de la batería se muestra en la parte inferior de la pantalla LCD en forma de barra de batería. El área de color disminuye proporcionalmente a medida que disminuye el tiempo de funcionamiento restante.

Cuando la batería está totalmente cargada, la barra de batería aparece en verde. El color pasa a ser naranja cuando queda aproximadamente 1 hora de tiempo de funcionamiento. Cambia a rojo cuando quedan aproximadamente 30 minutos.

### › Accesorios externos de fácil sustitución

Un protector de goma blanda colocado alrededor de la pantalla de la cámara térmica reduce los reflejos en la pantalla y minimiza la acumulación de residuos, pero permite igualmente el acceso para limpiar el equipo, si es necesario. El protector contra golpes de goma trasero protege la lente de la cámara y, a la vez, reduce los reflejos.

### › Coloreado dinámico de escenas (DSC, por sus siglas en inglés)

Colorea la imagen térmica de modo que el bombero pueda localizar los puntos más calientes del lugar afectado por el fuego.

### › Medición directa de temperatura (DTM, por sus siglas en inglés)

Muestra la temperatura de los objetos dentro de un área definida del escenario térmico y también la temperatura ambiente del entorno mediante un sensor montado en la parte frontal de la cámara.

Las cuatro cámaras tienen los siguientes accesorios estándar:

- › Bolsa de transporte ligera
- › Correas laterales
- › Una batería recargable
- › Cargador de baterías de CA o CC
- › Instrucciones de uso

### Accesorios opcionales

Soporte para almacenamiento en camiones y cargador de baterías Estación y kit de recepción

Maletín de transporte rígido  
Soporte de montaje  
Cordón retráctil

### Código de pedido

P7030TSMBC

P7030RRS y  
P7030RKT  
P7030HC  
P7030MB  
P7030RL

La cámara Argus4 LITE recibe la alimentación eléctrica mediante un paquete de baterías integral situado en la parte superior de la cámara. Dispone de un botón de encendido/apagado con función de apagado retardado para evitar que se apague accidentalmente durante su utilización. La cámara mostrará una pantalla de encendido hasta que se genere una imagen térmica que se pueda utilizar.

Todas las cámaras Argus4 están fabricadas con el material Radel® R-5100 de alta calidad, elegido por su dureza, resistencia al calor, al agua y a los golpes. La protección contra golpes se consigue gracias a la combinación de componentes de gran resistencia, un excelente diseño mecánico y elementos de protección. La cámara está sellada para permitir una inmersión total en agua de corta duración (IP67).

No es necesario que el usuario realice ninguna tarea de mantenimiento aparte de la recarga de las baterías y la limpieza externa con un paño suave después del uso.

Para obtener una descripción detallada del modelo Argus4 LITE, puede acceder a nuestra página web y ver o descargar la ficha de especificaciones técnicas de la cámara.

Para obtener información sobre los accesorios opcionales, incluido el soporte para almacenamiento en camiones, consulte el folleto de accesorios o el sitio web de Argus: [www.argusdirect.com](http://www.argusdirect.com)

También existe una amplia gama de piezas de repuesto disponible que puede ver en la página web de Argus.





**Oficina de ventas regional europea**

e2v ltd  
106 Waterhouse Lane  
Chelmsford  
Essex, CM1 2QU  
Inglaterra  
T +44 (0)1245 493493  
F +44 (0)1245 492492  
Correo electrónico:  
argus.enquiries@e2v.com

**Oficina de ventas regional europea**

e2v sas  
16 Burospace  
F-91 572 Bievres  
Cedex  
Francia  
T +33 (0)1 6019 5500  
F +33 (0)1 6019 5529  
Correo electrónico:  
argus.enquiries-fr@e2v.com

**América**

e2v inc  
4 Westchester Plaza  
Elmsford  
NY 10523-1482  
EE.UU.  
T +1 (914) 592 6050 o bien  
T +1-800-342-5338  
F +1 914 592 5148  
Correo electrónico:  
argus.enquiries-na@e2v.com

**Asia Pacífico**

e2v  
11/F  
Onfem Tower  
29 Wyndham Street  
Central  
Hong Kong  
T +852 3679 364 8/9  
F +852 3583 1084  
Correo electrónico:  
argus.enquiries-ap@e2v.com

Puede ponerse en contacto con un representante de ventas en la oficina de ventas o el distribuidor oficial local de Argus.



**Sistemas de imagen térmica Argus.  
No le decepcionarán cuando más los necesite.**

**e2v**