



Rollei d7metric⁵



Rollei d30metric⁵



Rollei d507metric

Datos técnicos del tipo de cámara

Cámara digital, réflex de lente única y focal fija. Pantalla color de 2,5".

Sensor

Sensor tipo Chip CCD de 2/3" con 2552x1920 píxeles.

Memoria

Sistema de almacenaje de datos flexible. Acepta:

- Tarjetas SmartMedia (SM)
- Tarjetas CompactFlash (CF)
- Tarjetas PCMCIA Type I, II y III
- Disco Duro PCMCIA
- IBM Microdrive

Sistema de almacenaje

Almacena las imágenes sin comprimir. Guarda el dato bruto íntegro y sin manipulaciones. Tamaño de cada imagen 6,4 MB.

Velocidad de captura

1 / 1.000 – 1 segundo, tiempo electrónicamente controlado

Sensibilidad

Equivalente a ISO 100/21°

Terminales

Fuente de alimentación, conector paralelo y conexión a través de salida SCSI. Salida de vídeo compatible con PAL ó NTSC.

Lente d7metric⁵

Rollei D-Apogon f=7 mm (equivalente a 28 mm de una cámara de 35mm)

Calibración

Calibración métrica de una posición fija de la focal.

Lente d30metric⁵

Rollei D-Apogon f=10-30 mm (equivalente a 40-120 mm de una cámara de 35mm)

Calibración

Calibración métrica en dos posiciones fijas, electrónicas de la focal.

Lente d507metric

Rollei D-Apogon f=7 mm con lente de conversión SONY de 0,7 aumentos, resultante en una f=5 mm (equivalente a 19 mm de una cámara de 35mm)

Calibración

La cámara lleva carta de calibración que permite alcanzar las máximas precisiones en aplicaciones Fotogramétricas.

Dimensiones

151x102x106 mm (anchoxaltoxprofundo)

Peso

Aproximadamente 650gr. (sin baterías ni terminal de almacenamiento)

Equipamiento estándar

- Cámara Rollei d7 metric⁵
- 2 kit de alimentación de 6 piezas de baterías recargables cada uno.
- Cargador de baterías inteligente. Indica estado de carga de las baterías; permite la descarga para eliminar efecto memoria.
- Cable SCSI.
- Cinta de sujeción.
- Software de descarga de imágenes, d-image. Permite descarga y control de calidad de imágenes.
- Funciones para ordenación y elaboración de álbumes fotográficos.
- Maleta de transporte.

Accesorios opcionales

Cable disparador remoto de 0,8m y de 5m.
Trípode Fotogramétrico.