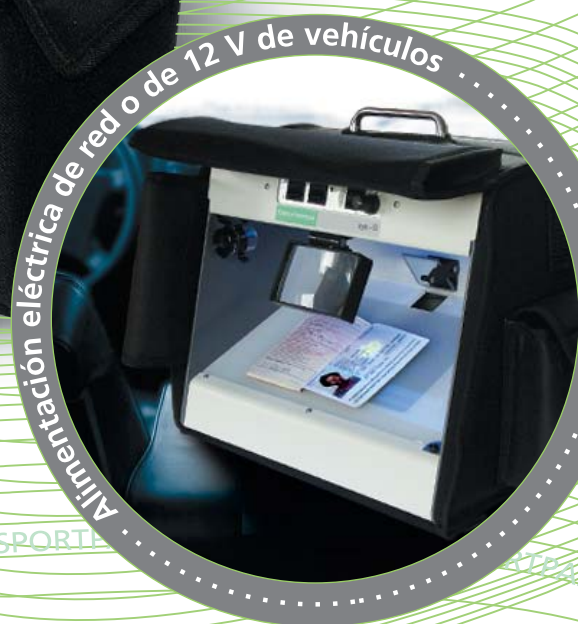


# eye-D

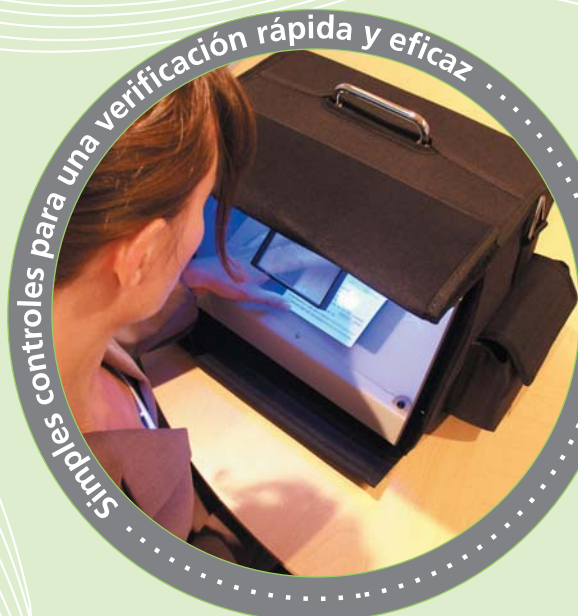
foster+freeman

SISTEMA DE VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS



El sistema fácil de usar para la verificación de documentos en:

- Control de inmigración.
- Bancos.
- Departamentos policiales.
- Oficinas de seguridad y asistencia social.
- Registros de vehículos.



# eye-D

## Para combatir el uso de documentos falsificados

Con cinco fuentes de iluminación de serie y dos fuentes opcionales, el **eye-D** es un sistema completo para la inspección visual de documentos de seguridad e identidad con capacidad de verificar la presencia de elementos de seguridad así como detectar alteraciones.

El **eye-D** es versátil y puede operar con alimentación eléctrica de red o con fuentes de 12 V CC tales como el encendedor de vehículos. Con un diseño compacto y ligero, y una maleta almohadada que abierta sirve para apantallar en condiciones ambientales de alta luminosidad, el **eye-D** es fácilmente transportable para operar en el exterior.

### SISTEMA DE SERIE

Código: eye-D/BASIC

#### Capacidad de inspección

- **Iluminación incidente blanca**  
2 lámparas fluorescentes de 9 W para inspección general de calidad de impresión, posible sustitución de fotografía, etc.
- **Iluminación transmitida blanca**  
2 lámparas fluorescentes de 9 W para la inspección de marcas de agua e hilos de seguridad y para la detección de borrado mecánico.
- **Iluminación oblicua blanca**  
1 lámpara halógena de 20 W con reflector e intensidad regulable para la inspección de estampaciones en relieve.
- **Iluminación coaxial blanca**  
1 lámpara halógena de 20 W con reflector e intensidad regulable para la inspección de elementos retrorreflectantes.
- **Iluminación incidente UV de onda larga**  
4 lámparas fluorescentes de luz negra de 8 W para la inspección de la calidad del papel, fibras fluorescentes y elementos impresos y para la detección de borrado químico.
- **Lente de 2 aumentos.**  
Lente óptica de 100 mm x 60 mm, 4 dioptrías.

#### Otras características

- Superficie de inspección de 360 mm x 220 mm, 20° de inclinación.
- Alimentación eléctrica de red 100-240 V CA.
- Toma de alimentación de 12 V CC – suministrado con cable conector para encendedor de vehículo.
- Diseño ergonómico de fácil uso con asa abatible y pies antideslizantes.
- Maleta de nylon almohadada con correa para llevar al hombro y bolsillo para cables.
- Maleta configurable para apantallar la luz ambiente.
- Dimensiones excluyendo la maleta: 320 mm altura x 370 mm anchura x 260 mm profundidad.
- 7 kg peso bruto aproximado.



Elementos fluorescentes de seguridad observados bajo luz ultravioleta incidente.



La iluminación coaxial revela elementos retrorreflectantes de seguridad.



La iluminación oblicua revela la sustitución de la fotografía de un pasaporte.

Foster & Freeman Ltd se reserva el derecho de alterar sin previo aviso las características del eye-D o de cualquier accesorio.

### EXTRAS OPCIONALES

**Iluminación transmitida UV de onda larga**  
12 LED de 12 mW para la inspección de fibras fluorescentes y elementos impresos.

Código: eye-D/TRANS UV

**Iluminación transmitida blanca de foco**  
1 lámpara halógena de 20 W con reflector para la inspección de obliteraciones y sustituciones de fotografía.

Código: eye-D/TRANS SW

**Lente de 10 aumentos**  
Lente de mano, almacenada mediante clip de sujeción, para la inspección de microimpresiones.

Código: eye-D/MX10

**Batería y cargador portátiles**  
Incluye: Adaptador de batería, fusible de 7,5 A, cable y conector, bolsa almohadada, batería tipo BH1233, cargador tipo DC18RA, alimentación de 230 V (especifíquese si se requiere 110 V).  
Autonomía mínima: 90 minutos.

Código: eye-D/BAT

foster+freeman

www.fosterfreeman.com

Oficina central y ventas  
Reino Unido:  
Foster & Freeman Ltd.  
Vale Park, Evesham,  
Worcestershire, WR11 1TD. UK

+44 (0) 1386 768050  
+44 (0) 1386 765351  
www.fosterfreeman.com  
sales@fosterfreeman.com

Oficina de ventas EE.UU.

888 445 5048  
888 445 5049

www.fosterfreeman.com  
usoffice@fosterfreeman.com