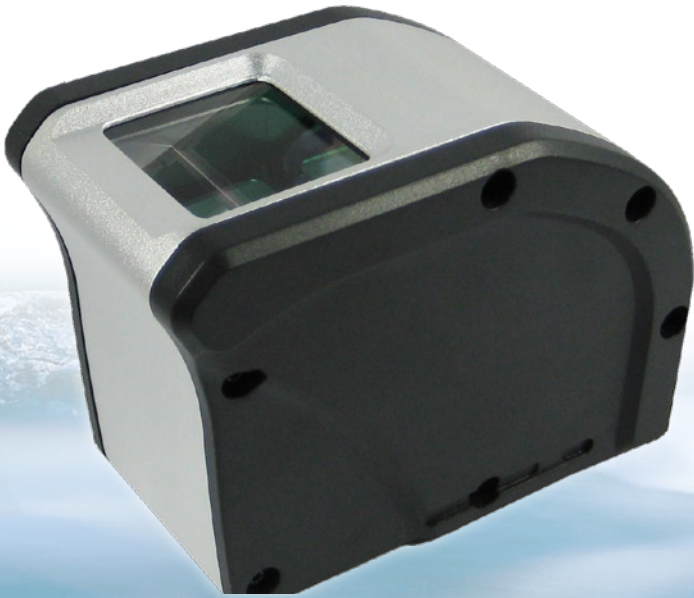


CSD 330



Características:

- > Resolución de 500 ppp
- > Interfaz USB 2.0
- > Imágenes de huellas dactilares planas de calidad forense
- > Rechazo de la luz ambiente
- > Amplia área activa de platen
- > Captura imágenes a 10 fotogramas por segundo
- > Capacidades para la captura automática, ganancia, contraste, y brillo regulable
- > Certificación del FBI PIV-071006 y FIPS 201 PIV

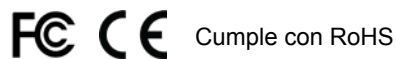
El CSD 330, escáner óptico de huellas dactilares de un solo dígito de Cogent, viene en un armazón compact y resistente que permite a los usuarios capturar impresiones planas de calidad forense de un modo rápido, confiable y fácil de aprender. Su avanzado sistema óptico mejora el rechazo de la luz ambiental, lo cual permite la captura de huellas dactilares de calidad de dedos manchados, marcados u oscuros.

El CSD 330 utiliza solo un cable USB estándar para la transferencia de datos y la alimentación, eliminando el exceso de cables y permitiendo fácil integración con aplicaciones nuevas o existentes. El diseño compacto no tiene partes móviles, lo cual lo convierte en una solución de bajo mantenimiento.

El CSD 330 está certificado por el FBI PIV-071006 y por FIPS 201 PIV (Normas Federales de Procesamiento de la Información para la verificación de información personal). Tiene una gama completa de características, incluyendo entre ellas captura automática, brillo regulable, contraste y aumento, y captura de imágenes a 10 fotogramas por segundo. Esta solución robusta y económica tiene pocos requisitos de mantenimiento y tiene una amplia área activa de platen, por lo cual es fácil de usar e ideal para el control fronterizo, el trato con reclusos y el control de antecedentes de civiles, como así también para las aplicaciones de licencias de conducir, los pasaportes y las votaciones.

Impresiones de Calidad Forense

Resolución:	500 ppp ($\pm 1\%$)
Iluminación Uniforme:	Menos de 10% de variación desde el centro hacia las esquinas
Área del Platen:	1.2 x 1.2 pulg. (30.5 x 30.5 mm)
Área Activa del Platen:	500 x 500 píxeles
Escala de Grises:	8-bit, 256 capas
Conexión/Alimentación:	USB 2.0 (500 mA @ 5V)
Temperatura de Operación:	35°F a 120°F (1.6°C a 49°C)
Margen de Humedad:	10-90% sin condensación/resistente a salpicaduras
Peso:	0.88 lb (0.4 kg)
Dimensiones:	3.78 x 2 x 2.7 pulg. (95 x 50 x 69 mm)
Requisitos de PC:	Windows XP Professional (Svc. Pack 2) Windows 2000 Professional (Svc. Pack 4) CPU compatible con Pentium IV de 1 GHz o superior 256 MB RAM Puertos compatibles con USB 2.0 o tarjeta PCI USB 2.0
SDKs disponibles:	FPCaptureAccess; FPCaptureExpressLite
Certificaciones:	ISO-IEC 19794-4:2005 FBI PIV-071006 Norma FIPS 201 PIV EN 55022:2006, EN 55024:1998+A1:2001+A2:2003



*Especificaciones de producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

COGENT  **SYSTEMS**