



DocuListen
End to end solutions

SIG ACTIV



DIGITALIZADOR ERT DE FIRMAS EN COLOR

Evolis Sig Activ es un digitalizador de firmas de alta resolución a todo color, con una innovadora superficie sensor especial de cristal reforzado.

La tecnología ERT (Electromagnetic Resonance Technology) posibilita la escritura en la pantalla y solo responde a la acción del lápiz ERT.

DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Diseño compacto y ergonómico
- Lápiz activo sin batería, con puntas intercambiables
- Seguro de lápiz mediante cordel
- 2 LED indicadores de estado

PANTALLA

- 5" (12,7 cm)
- TFT a todo color
- Pantalla de firma en tiempo real
- Retroiluminación
- 16 millones de colores
- 800 x 480 píxeles

SENSOR

- Tecnología de resonancia electromagnética (ERT)
- Solo responde al lápiz específico
- Área de firma activa: 108 x 64 mm (4,25" x 2,52")
- Resolución: 10206 x 7422 píxeles / 2400 x 2909 ppp
- Linealidad: +/- 0,4 mm
- 1024 niveles de presión
- Cristal especial reforzado

DIGITALIZACIÓN DE FIRMAS

- Velocidad de muestreo externa: 500 Hz (muestras por segundo), 4 ejes (x, y, tiempo y presión)
- Velocidad de muestreo interna: 6000 Hz (muestras por segundo)

SEGURIDAD

- Cifrado AES para transferencias de datos entre el digitalizador y el ordenador
- Firma RSA y cifrado en el digitalizador
- Número de serie interno único

DIMENSIONES Y PESO

- 12 x 145 x 177 mm (0,47" x 5,71" x 6,97")
- 220 g (0,49 lb)

INTERFAZ

- Windows® USB de alta velocidad (460 Mbits/s) y HID-USB 2.0 de alta velocidad (12 Mbits/s).
- Se requiere controlador (disponible en www.evolis.com) para sistemas operativos anteriores a Windows 8

ALIMENTACIÓN

- A través de cable USB, sin fuente de alimentación externa

SOFTWARE

- Software signoSign/2 opcional para creación y firma de documentos PDF seguros
- SDK gratis disponible a petición:
 - Configuración y personalización de pantalla
 - Definición de área de firma
 - Captura de firma en varios formatos
 - Función de firma RSA en el digitalizador
 - Documentación disponible a petición
- Herramientas y controlador Twain gratuitos disponibles en www.evolis.com

GARANTÍA

- 1 año

Referencia:

ST-GERT-3-UEVL

ST-GERT-3-UEVL-MB1

(incluye licencia signoSign/2)

SISTEMAS OPERATIVOS

Windows® XP 32/64, W8 32/64, W10 32/64

Server 2003, 2008, 2010, W7 32/64

Linux

CERTIFICACIONES Y DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

TUV

CE, FCC

RoHS

EN 60950-1, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3

CLASE DE PROTECCIÓN

IP52