

SENSOR BIOMÉTRICO DACTILAR



BIOMETRÍA DACTILAR VÍA USB



PRESENTACIÓN GENERAL

Permite la máxima seguridad sin passwords

El **Sensor biométrico vía USB** de Digital Persona es un periférico para PCs diseñado ergonómicamente que combina hardware dependiente con software flexible, con el fin de adaptar la seguridad biométrica al uso diario del PC. Es un dispositivo robusto y fiable que se incorpora fácilmente en los sistemas operativos del PC. Sustituye las contraseñas de acceso por la huella dactilar, evitando accesos no autorizados y manipulación de la información

Posibilidad de uso en red a través de software servidor

El **Sensor biométrico vía USB** puede funcionar de forma independiente o integrado en una red para el control de acceso de usuarios a sus tareas de gestión diarias, como por ejemplo, el acceso a redes, a programas, a archivos, a la correspondencia electrónica o a webs. Por otro lado, incluye un espacio privado que añade un nivel más a la seguridad de acceso a ficheros y aplicaciones a través de la encriptación y permite registrar la huella de más de una persona. Se pueden utilizar múltiples métodos de login que incluyen la combinación de biometría y PINs. Es de utilidad también para el auto-relleno de formularios. El **Sensor biométrico vía USB** tiene la posibilidad de salvapantallas de bloqueo del sistema que se desactiva a través de la huella

Microsoft escogió este sensor óptico para la presentación del nuevo sistema operativo de Windows XP, calificándolo como el sistema de seguridad biométrico que mejor se adapta al usuario del PCs.

Amplia pluralidad de aplicaciones

El **Sensor biométrico vía USB** permite el control de acceso a los ordenadores portátiles, a los PC y a las redes (Internet, Extranet, Intranet) a través de un software servidor. Es muy útil para autorización y autenticación de usuarios en operaciones de e-commerce y homebanking, así como para el control de clientes adscritos a planes de fidelización a través de terminales en el punto de venta.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

General:

- Medidas: 54 mm (ancho) x 65 mm (alto) x 27 mm (profundo).
- Superficie sensor: 20 mm x 24 mm.
- Resolución de imagen: 440 dpi.
- Interfaz de hardware: USB.

Rendimiento:

- Tiempo de registro: < 5 segundos/dedo.
- Tiempo de autenticación habitual: < 1 segundo.
- Tasa de aceptación errónea (FAR): < 1:1.000.000.
- Tasa de rechazo errónea (FRR): < 1:100 (usuarios experimentados).

Requerimientos del sistema:

- Compatible con Windows 2000, NT 4.0, Me y 95, OSR 2.1 (USB), Windows XP Home Edition, Windows XOP Professional.

INFORMATION & IMAGE MANAGEMENT SYSTEMS, S.A.

Valencia, 279, 7ª planta
08009 Barcelona (España)
<http://www.ims.es>



Tel. (34) 93 272 33 00
Fax (34) 93 487 39 00
e-mail: info@ims.es