

Guía de características de los dispositivos McAfee Encrypted USB

Esta guía incluye dos tablas sencillas y detalladas que resumen las características y especificaciones de toda la gama de dispositivos McAfee® Encrypted USB (llaves y discos duros) y los tamaños de almacenamiento (desde 1 GB hasta 750 GB). McAfee ePolicy Orchestrator (McAfee ePO) gestiona todos estos dispositivos de forma centralizada desde una única consola. McAfee Encrypted USB Manager está disponible para los clientes que no cuentan con McAfee ePO. Para obtener más información, visite <http://www.mcafee.com/es>.

Tabla de características de los productos

	McAfee Encrypted USB Standard	McAfee Encrypted USB Bio	McAfee Encrypted USB Hard Disk Non-Bio	McAfee Encrypted USB Hard Disk
Contraseña o tarjeta de autenticación CAC/PIV	●	●	●	●
Autenticación biométrica		●		●
Cifrado de hardware AES-256	●	●	●	●
Virtualización (PC-on-a-Stick) ¹	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Validación FIPS 140-2	●	●	●	●
Administración centralizada con McAfee ePolicy Orchestrator (McAfee ePO)	●	●	●	●
Protección antimalware de McAfee	●	●	●	●

¹ Se requiere software de terceros con coste adicional.

Guía de características de los dispositivos McAfee Encrypted USB

	McAfee Encrypted USB Standard ²	McAfee Encrypted USB Bio ²	McAfee Encrypted USB Hard Disk Non-Bio ²	McAfee Encrypted USB Hard Disk ²
SKU	USB-ST02	USB-BI02	USB-HDN2	USB-HD02
Acceso remoto	Sí (opcional)	Sí (opcional)	Sí (opcional)	Sí (opcional)
Virtualización (PC-on-a-Stick) ³	Sí (opcional)	Sí (opcional)	Sí (opcional)	Sí (opcional)
Protección antimalware	Sí	Sí	Sí	Sí
Instalación				
Tecnología de espacio cero	Sí	Sí	Sí	Sí
Se requiere la instalación del controlador del dispositivo	No	No	No	No
Se necesitan derechos de administrador	No	No	No	No
Autenticación				
Mecanismos de autenticación	Contraseña, CAC/PIV	Contraseña, Huella digital, CAC/PIV	Contraseña, CAC/PIV	Contraseña, Huella digital, CAC/PIV
Reglas de complejidad de contraseñas	Sí (configurable)	Sí (configurable)	Sí (configurable)	Sí (configurable)
Reglas de caducidad de contraseñas	Sí (configurable)	Sí (configurable)	Sí (configurable)	Sí (configurable)
Umbral de fallo de autenticación	Sí (configurable)	Sí (configurable)	Sí (configurable)	Sí (configurable)
Opciones de almacenamiento seguro de datos				
Capacidad de almacenamiento	1, 2, 4, 8, 16, 32, 64 GB	1, 2, 4, 8, 16, 32, 64 GB	250, 320, 500, 750 GB	250, 320, 500, 750 GB
Cifrado por hardware AES de 256 bits	Sí (modo CBC)	Sí (modo CBC)	Sí (modo CBC)	Sí (modo CBC)
Área pública sin cifrado	No	No	No	No
Velocidad de transferencia de datos (lectura/escritura) en Mb/s	25/20	25/20	22/22	22/22
Administración con la plataforma McAfee ePO				
Implementación y despliegue de directivas centralizados	Sí	Sí	Sí	Sí
Recuperación de contraseñas, rescate automático	Sí	Sí	Sí	Sí
Recuperación de contraseñas, helpdesk	Sí	Sí	Sí	Sí
Recuperación de datos	Sí	Sí	Sí	Sí
Destrucción de datos	Sí	Sí	Sí	Sí
Denegación de dispositivos	Sí	Sí	Sí	Sí
Generación de informes	Sí	Sí	Sí	Sí
Copia de seguridad de los datos	Sí	Sí	Sí	Sí
Control de dispositivos (con McAfee Device Control)	Sí	Sí	Sí	Sí
Compatibilidad				
Requisitos del sistema para dispositivos USB	Microsoft Windows XP, Windows Vista y Windows 7 (32 y 64 bits)	Microsoft Windows XP, Windows Vista y Windows 7; Mac OS X ⁴	Microsoft Windows XP, Windows Vista y Windows 7 (32 y 64 bits)	Microsoft Windows XP, Windows Vista y Windows 7; Mac OS X ⁴
Compatibilidad con McAfee ePO ⁵	Sí	Sí	Sí	Sí
Compatibilidad con McAfee Data Loss Prevention	Sí	Sí	Sí	Sí
Compatibilidad con McAfee Encrypted USB Manager	Sí	Sí	Sí	Sí
Condiciones físicas				
Dimensiones (cm)	Llave USB 2,15 (ancho) x 1,25 (alto) x 7,60 (largo)	Llave USB 2,6 (ancho) x 1,3 (alto) x 8,5 (largo)	Disco duro USB 7,62 (ancho) x 2,41 (alto) x 12,07 (largo)	Disco duro USB 7,62 (ancho) x 2,41 (alto) x 12,07 (largo)
Peso (gramos)	22	26	300	300
USB alimentado por bus	Sí	Sí	Sí, 2 puertos	Sí, 2 puertos
Temperatura	~ 0 a 60 °C	~ 0 a 60 °C	~ 0 a 50 °C	~ 0 a 50 °C
Humedad relativa (sin condensación)	~ 5 a 95%	~ 5% a 95%	~ 5% a 95%	~ 5% a 95%
Detección de acceso no autorizado, a prueba de polvo, impermeable	Sí	Sí	Sí (detección de acceso no autorizado), no (a prueba de polvo, impermeable)	Sí (detección de acceso no autorizado), no (a prueba de polvo, impermeable)
Certificaciones				
Certificaciones EMI	FCC y CE	FCC y CE	FCC y CE	FCC y CE
FIPS 140-2 Nivel 3	Sí	Sí	Sí	Sí
Criterios comunes	No	No	No	No

² Con tecnología MXI.

³ Se requiere software de terceros con coste adicional.

⁴ Compatible con Microsoft Windows 7, 32 y 64 bits. Tenga en cuenta que Mac OS 10.5 y 10.6 son compatibles con a) dispositivos gestionados tras inicializarlos en un endpoint con Windows administrado por McAfee ePO y b) sólo cuando la autenticación biométrica se utiliza independientemente (sin administración).

⁵ Visite la página www.mcafee.com/es para obtener más información sobre los requisitos del sistema de McAfee ePO.

