



## Blanco Drive Eraser

Líder del mercado en borrado seguro de datos para HDD y SSD en PCs, portátiles y servidores



### Blanco Drive Eraser es la solución líder de borrado seguro de datos para PCs, portátiles, Chromebook y centros de datos.

¿Cuál es el mejor método para sanitizar sus dispositivos informáticos?

Blanco Drive Eraser, nuestro software de borrado escalable líder del mercado, responde a esta cuestión mediante el cumplimiento de nuestros cuatro pilares de valor: Seguridad, Eficiencia, Cumplimiento y Sostenibilidad. Nuestro software escalable proporciona una protección esencial al borrar de forma permanente los datos sensibles de centros de datos, servidores, HDD y SSD (incluidos NVMe en equipos de sobremesa, portátiles y Chromebooks).

Además, los flujos de trabajo de Intelligent Business Routing (IBR) permiten automatizar el borrado incluso cuando los dispositivos están desconectados de la red. Blanco Drive Eraser actúa a lo largo de todo el ciclo de vida de los datos para ofrecer a las organizaciones un borrado seguro de la información, facilitar la demostración del cumplimiento normativo y permitir la reventa, reutilización o eliminación de los activos de datos al final de su vida útil, según las necesidades de la empresa.

### Principales ventajas

- ▶ Garantiza el borrado seguro de los datos en cualquier tipo de unidad: HDD, unidades de autocifrado, SSD y NVMe (cumpliendo con el estándar IEEE y con soporte Secure Boot para una mayor seguridad y eficiencia).
- ▶ Obtén una trazabilidad de auditoría protegida frente a manipulaciones para todos los activos, con un Certificado de Borrado firmado digitalmente para cada operación de borrado y marcas de tiempo que permiten supervisar cada etapa del proceso.
- ▶ Procesa discos independientes y Chromebooks con ISO Image Installer, incluyendo un visor de informes para el seguimiento del progreso y diagnósticos de claves específicamente diseñados.
- ▶ Minimiza los procesos manuales mediante flujos de trabajo IBR (Intelligent Business Routing).
- ▶ Cumplimiento total con NIST, con soporte para los métodos NIST Purge y Clear, incluyendo registros completos de incidencias no compatibles para una auditoría transparente.
- ▶ Elimina datos sensibles de SSD sin comprometer la funcionalidad de la unidad gracias a PSID Revert.
- ▶ Crea estándares de borrado personalizados durante los procesos de sobreescritura para adaptarlo a tus requisitos específicos.

### ¿Por qué Blanco?

Blanco Technology Group proporciona a las organizaciones soluciones seguras, automatizadas y conformes con la normativa, acelerando la transición hacia la economía circular.

Todos los borrados son verificados y certificados mediante una trazabilidad de auditoría protegida frente a manipulaciones. Con casi 25 años respondiendo a las necesidades del mercado y más de 35 ideas patentadas o pendientes de patente, Blanco se ha consolidado como el estándar de la industria en soluciones de borrado seguro de datos y gestión del ciclo de vida móvil. Nuestra apuesta por la innovación tecnológica permite a grandes empresas, proveedores ITAD (IT Asset Disposition) y actores del sector móvil proteger los datos al final de la vida útil de los dispositivos frente a accesos no autorizados; cumplir con los requisitos de protección de datos, extender la vida útil de los activos IT, acelerar las operaciones y mejorar la experiencia del cliente en entornos móviles.

[Ver nuestras certificaciones](#)

[Solicita tu prueba gratuita](#)

## Especificaciones técnicas

### BORRADO SEGURO

- ▶ Borrado de datos gestionado de forma local o remota mediante Blancco Management Portal.
- ▶ Borrado simultáneo y de alta velocidad de múltiples unidades, con posibilidad de personalizar tamaños de lote y umbrales de velocidad.
- ▶ Desmontaje de configuraciones RAID y acceso directo a las unidades físicas subyacentes.
- ▶ Detección de SSD y borrado seguro mediante el método patentado para SSD de Blancco.
- ▶ Detección automática y desbloqueo de unidades con bloqueo freeze lock.
- ▶ Detección, notificación y borrado de áreas ocultas (DCO, HPA) y sectores reasignados.
- ▶ Compatibilidad con comandos internos de borrado, incluyendo borrado criptográfico y funciones TCG para unidades de autocifrado.
- ▶ Capacidad de reformatear unidades SATA y SAS después del borrado.

### REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA

- ▶ 1 GB de memoria RAM en la mayoría de los casos (2 GB para arranque PXE).
- ▶ Borrado local:
  - ▶ Unidad CD/DVD o puerto USB para iniciar el software.
  - ▶ Pantalla SVGA y tarjeta gráfica compatible con VESA.
  - ▶ Puerto USB para guardar informes.
- ▶ Borrado remoto (requiere Blancco Management Portal):
  - ▶ Tarjeta de red Ethernet (NIC).
  - ▶ Servidor DHCP activo en la red local para arranque PXE, borrado remoto y recopilación de informes.

### USABILIDAD

- ▶ Borrado acelerado NIST Purge, incluyendo unidades NVMe.
- ▶ Multitarea para permitir diagnósticos de hardware y actualización de informes durante el proceso de borrado.
- ▶ Salvapantallas con visualización del progreso del borrado para supervisión remota.
- ▶ Reanudación de procesos de borrado interrumpidos sin consumir licencias adicionales.
- ▶ Interfaz específica para borrado de discos independientes, incluyendo actualización automática (con posibilidad de desactivarla).
- ▶ Compatibilidad con redes LAN y WLAN, incluyendo autenticación 802.1x.

### INFORMES Y REPORTING

- ▶ Certificado de Borrado firmado digitalmente.
- ▶ Posibilidad de elegir informes a nivel de activo o de unidad.
- ▶ Guardado local de informes o envío a través de red al Blancco Management Portal.
- ▶ Informes detallados gracias a la detección avanzada de hardware.
- ▶ Información exhaustiva del borrado, incluyendo detalles de HDD para auditorías fluidas.
- ▶ Informes ampliables por el usuario mediante "campos personalizados".
- ▶ Modo "Reports Per Drive".

### DESPLIEGUE

- ▶ Blancco Drive Eraser is platform independent
- ▶ Local control with HASP dongles, standalone images, or centralized control through the Blancco Management Portal
- ▶ Deploy locally (CD, USB), via the network (PXE), preinstall (Windows, Linux), or via iLO, iDRAC, Cisco UCS, Intel AMT or install locally (appliance mode)
- ▶ NVME Over Fabric Support accessible through a network and shareable over multiple machines
- ▶ Blancco USB Creator (part of the Blancco Toolkit) incorporated as means to deploy Drive Eraser, allowing customers to create USB sticks (up to 10 at once)
- ▶ Adaptor raid cards now supported, allowing for specific device processing and greater rack space

### DETECCIÓN DE HARDWARE Y DIAGNÓSTICOS

- ▶ Más de 13 pruebas de hardware, incluyendo RAM, CPU, placa base, batería (capacidad y descarga), altavoz, pantalla, dispositivos apuntadores, teclado, unidad óptica, webcam, puertos USB, tarjeta WiFi, pruebas SMART para discos y logotipo BIOS. Compatibilidad con "hot swap".
- ▶ Compatibilidad retroactiva con otros productos Blancco (BDECT, BMC, BUSBC).
- ▶ Liberación de dirección IP al apagar tras el borrado para reutilización y mayor seguridad.
- ▶ Compatibilidad ampliada con tarjetas controladoras para facilitar el procesamiento.
- ▶ Registro del porcentaje de carga de dispositivos y almacenamiento en informes para mejorar la seguridad de baterías en tránsito.
- ▶ Compatibilidad con protocolos IPv4 e IPv6.

### CONFIGURACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN

- ▶ Personalización del software de borrado según necesidades específicas.
- ▶ Personalización de campos de entrada en los informes.
- ▶ 4 niveles de automatización: workflow, manual, semiautomático y automático.
- ▶ Ejecución de workflows personalizados definidos en el Blancco Management Portal, tanto local como remotamente, automatizando el procesamiento de activos corporativos.
- ▶ Configuración y limitación del tiempo de borrado para maximizar la eficiencia.
- ▶ Comunicación bidireccional con sistemas de gestión de activos u otros sistemas externos.

### COMPATIBILIDAD DE HARDWARE

- ▶ Borrado seguro de datos en PCs, portátiles, servidores y entornos de almacenamiento basados en arquitecturas x86 y x86-64.
- ▶ BIOS y UEFI, incluidos Macs Intel, Apple T2 y Secure Boot, incluso con funciones expiradas.
- ▶ Discos IDE/ATA, SATA, SCSI, SAS, USB, Fibre Channel y FireWire de cualquier tamaño o blocksize.
- ▶ SSD SATA y SAS de cualquier tamaño o blocksize.
- ▶ Unidades eMMC de cualquier tamaño o blocksize.
- ▶ Unidades NVMe de cualquier tamaño o blocksize.
- ▶ Unidades de autocifrado SAS, SCSI, ATA y NVMe.
- ▶ Controladoras RAID Gen11.

### AUDITORÍA

- ▶ Algoritmos de verificación automática de patrones sobrescritos.
- ▶ Hexviewer para verificación visual rápida del borrado conforme a normativas.
- ▶ Generación de etiquetas postproceso por activo mediante Blancco Label Printer.
- ▶ Los informes ofrecen trazabilidad protegida frente a manipulaciones y pueden incluir una firma digital personalizada.
- ▶ Inserción de informes dentro de las unidades para auditorías rápidas.
- ▶ Búsqueda y exportación de informes mediante APIs.

### IDIOMAS DISPONIBLES

- ▶ Inglés, alemán, japonés (incluyendo caracteres), chino, ruso, francés, taiwanés, italiano, portugués, eslovaco, polaco, coreano (incluyendo caracteres) y húngaro.
- ▶ Compatibilidad con hasta 20 distribuciones de teclado diferente

### ESTÁNDARES SOPORTADOS

- ▶ 2 Más de 25 estándares internacionales, incluyendo BSI, NIST e IEEE Clear & Purge.