



Philips  
BD-RE

50 GB/270 min, doble capa  
2x

BE5S2J01F

## 10 veces más grande y mejor que el DVD

Almacena 50 GB o 270 minutos de vídeo de alta definición

Los discos Blu-ray son el mayor avance en soportes ópticos desde la aparición del DVD. Con una capacidad cinco veces mayor, ahora puedes grabar vídeo de alta definición en un solo disco de gran capacidad, de forma fácil y rápida.

### Velocidad y capacidad excelentes

- Altas velocidades de grabación de hasta 9 MB por segundo

### Fiable, resistente y legible

- El revestimiento extra resistente protege el disco
- Los estampadores de precisión garantizan una calidad superior
- El sistema de corrección de errores asegura la grabación y la reproducción
- Las capas de grabación inorgánicas y estables aseguran fiabilidad

### Compatible y fácil de usar

- Compatible con cualquier dispositivo de disco Blu-ray
- Sencillez de arrastrar y soltar archivos sin largos procesos de preformateo

**PHILIPS**  
sense and simplicity

BD-RE  
50 GB/270 min, doble capa 2x

## Especificaciones

### Soportes de almacenamiento

- Capacidad del disco: 50 GB / 270 min. de vídeo de alta definición
- Velocidad de grabación: 2x / 9 MBps (72 Mbps)

BE5S2J01F/00

## Características destacadas

### Grabación a gran velocidad (9 MB/seg)

Su velocidad de grabación de 1 a 2x permite grabar entre 4,5 y 9 MB por segundo. De este modo puedes grabar más en menos tiempo.

### Revestimiento protector de disco

Los discos Philips Blu-ray tienen una capa cubierta de una resistencia y uniformidad sin igual, que protege las capas de grabación vitales de los discos. La capa se aplica mediante el uso de la tecnología de adherencia al vacío desarrollada por Philips, lo que asegura un grosor uniforme sin competencia de 100 µm. El disco puede aguantar el uso pesado, huellas, arañazos y suciedad sin la necesidad de un cartucho protector. Los discos Philips Blu-ray son muy superiores a los discos CD y DVD estándar.

### Control de producción completo

Los discos Philips Blu-ray se elaboran mediante un proceso exclusivo desarrollado por Philips que utiliza equipos profesional de grabación UV para producir estandares utilizados en el moldeo de inyección de discos BD. Philips controla cualquier aspecto del proceso de grabación completo bajo un mismo techo. El resultado garantiza una reproducción y calidad excelentes.

### Sistema de corrección de errores

Los discos Blu-ray ofrecen un sistema de corrección de errores avanzado mucho más potente que en discos CD y DVD, lo que asegura una protección máxima de tu información y vídeos.

### Capas de grabación estables

Las capas de grabación están compuestas por capas inorgánicas de gran estabilidad que no se ven afectadas por la exposición a la luz, lo que asegura una larga duración del disco. Este tipo de capas de grabación inorgánicas es una mejora significativa en las capas orgánicas usadas actualmente en CD y DVD grabables, y proporciona una funcionalidad más estable y una duración más larga del disco.

### Compatible con cualquier dispositivo BD

Los discos Philips Blu-ray se elaboran para tener amplios márgenes de potencia de grabación y han sido certificados conforme a los estándares de especificación demandados establecidos por la Asociación de discos Blu-Ray (BDA, Blu-ray Disc Association). Esto quiere decir, que son compatibles con cualquier marca de unidad o grabador de disco Blu-ray. Philips recomienda la unidad de Blu-ray Philips TripleWriter™ para ordenador y el grabador de vídeo Philips BD para obtener los mejores resultados.

### Compatible con sistema archivos UDF 2.5

Los discos Philips Blu-ray ofrecen una facilidad para arrastrar y soltar archivos de forma inmediata sin la necesidad de formateo. Su sistema de archivos especial UDF 2.5 realiza el desplazamiento de archivos y vídeo de alta definición mucho más rápido y fácil que antes.



Fecha de emisión  
2008-10-15

Versión: 1.0.6

12 NC: 8670 000 27688  
EAN: 87 12581 31991 5

© 2008 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips Electronics N.V. o de sus propietarios respectivos.

[www.philips.com](http://www.philips.com)