



Philips  
Unidad interna

DVD

18x Regrabadora

SPD2412SM



## DVD, RAM y CD, todo en uno

La unidad de DVD RW interna de Philips lee y escribe todo tipo de formato de DVD, doble capa y CD. Es fácil de instalar hasta para los usuarios con menos experiencia. Y si viene del coinventor de los medios ópticos Blu-ray, DVD y CD, puedes estar seguro de que es extremadamente confiable.

### Vive lo último en tecnología

- Grabadora de doble capa para discos DL +R y -R
- DVD RAM amplía la capacidad de almacenamiento

### Rendimiento superior

- Grabación a 8x en DVD+R DL
- Velocidad de grabación de 18x
- Capacidad de almacenamiento de 8,5 GB en un disco de una cara y doble capa

### Comodidad

- Plug and play para una instalación sencilla
- Formato dual

### Confiabilidad y robustez extremas

- Dynamic Calibration garantiza calidad en grabaciones de alta velocidad
- Regrabación segura y confiable con Seamless Link

**PHILIPS**

sense and simplicity

Unidad interna  
DVD 18x Regrabadora

## Especificaciones

### Velocidad de grabación

- **DVD+R:** 18X (24300 KB/seg.) por CAV
- **DVD-R:** 18X (24300 KB/seg.) por CAV
- **DVD+R DL:** 8X (10800 KB/seg.) por Z-CLV
- **DVD-R DL:** 8X (10800 KB/seg.) por Z-CLV
- **CD-R:** 48X (7200 KB/seg.) por CAV
- **DVD-RAM:** 12x (16200 KB/seg.) por PCAV

### Velocidad de regrabación

- **DVD+RW:** 8X (10800 KB/seg.) por CLV
- **DVD-RW:** 6X (8100 KB/seg.) por CLV
- **CD-RW:** 32X (4800 KB/seg.) por CAV

### Velocidad de lectura

- **DVD ROM:** 16X (21600 KB/seg.) por CAV
- **CD-R:** 48X (7200 KB/seg.) por CAV
- **RAM:** 12x (16200 KB/seg.) por PCAV
- **Tiempo de acceso:** 140
- **Tamaño del búfer:** 2 MB

### Conectividad

- **Interface:** Interfaz IDE (ATAPI)
- **Otras conexiones:** Entrada de CC de 12 V, Salida izq./der. de audio analógico, Conector de alimentación CC, Salida de audio digital, Conector de interfaz IDE, Puente de selección maestro/esclavo

### Comodidad

- **Instalación simplificada:** Plug and Play

### Requisitos del sistema

- **Espacio en el disco duro:** 650 MB

- **Sistema operativo de PC:** Windows® Vista, XP, 2000 SP4, ME, NT, 98 SE
- **Procesador:** Pentium 4 con CPU de 1,3 GHz o superior
- **Memoria RAM:** 128 MB

### Especificaciones técnicas

- **Humedad:** 20 - 80 % HR (sin condensación)
- **Rango temperaturas funcionamiento:** 5 - 50 ° C
- **Escala de temperaturas almacenamiento:** -40 - 80 ° C
- **Estándares de seguridad:** EN60950, EN60825, ULI950
- **Estándares EMC:** EN55022, EMS55024, FCC Parte 15

### Caja exterior

- **EAN:** 87 12581 38830 0
- **Peso bruto:** 9,1 kg
- **Caja exterior (L x An x Al):** 38 x 32 x 24 cm
- **Peso neto:** 7,4 kg
- **Cantidad de cajas para consumo:** 10
- **Peso tara:** 1,7 kg

### Dimensiones del embalaje

- **Dimensiones del embalaje (An x Al x Pr):** 17 x 14,8 x 4,2 cm
- **EAN:** 87 12581 38828 7
- **Peso bruto:** 0,86 kg
- **Peso neto:** 0,74 kg
- **Cantidad de productos incluidos:** 1
- **Tipo de empaque:** Cartón
- **Peso tara:** 0,12 kg

SPD2412SM/00

## Características destacadas

### Calibración dinámica

*Dynamic Calibration optimiza la calidad de grabación de DVD de las unidades de DVD+RW de alta velocidad.*

### Grabadora de formato dual en +/- DL

*Nueva unidad que permite grabar en discos de doble capa de 8,5 GB +R y -R*

### Plug and Play

*Plug and Play permite instalar o agregar nuevos componentes para que funcionen sin necesidad de realizar complejas instalaciones o análisis técnicos.*

### Seamless Link

*Seamless Link evita que pierdas discos por errores en la grabación*

### Velocidad de grabación de 18x

*Con lo último en tecnología, esta unidad alcanza una velocidad de grabación máxima de 18x, lo que la convierte en la unidad más rápida y estable del mundo.*

### Capacidad de almacenamiento de 8,5 GB

*Disco de una cara y doble capa con capacidad de almacenamiento de 8,5 GB*

### DVD RAM

*El formato DVD RAM convierte a esta unidad en una multiunidad compatible con CD, DVD Rom y DVD RAM.*



Fecha de publicación  
2009-02-12

Versión: 1.0.1

12 NC: 8670 000 36197  
EAN: 87 12581 38828 7

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones quedan sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips Electronics N.V. o sus respectivos titulares.

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