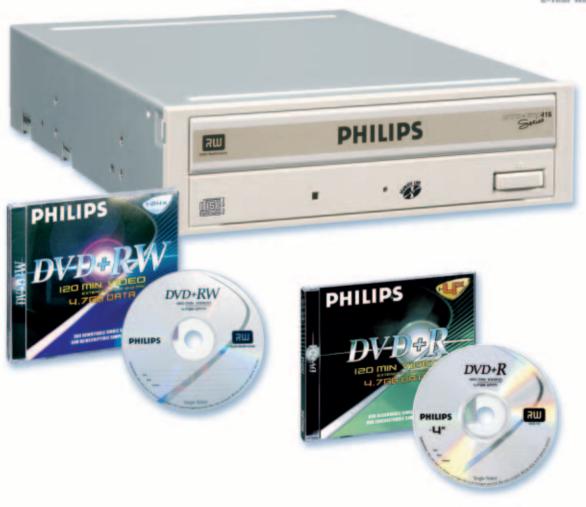
# Graveur DVD+R/+ RW interne



- Enregistrement des DVD+R en 4x et des DVD+RW en 2,4x
- Graveur de DVD+RW et de CD-RW
- Jusqu'à 4,7 Mo stockés sur un seul DVD
- Hautes vitesses d'enregistrement et de lecture
- Protection du débit de la mémoire tampon par technologie Seamless Link
- Compatibilité sans compromis







# Graveur DVD+R/+ RW interne



#### Caractéristiques techniques

#### Vitesse

- Ecriture DVD : 4x (5, Mo/s)
- Réécriture DVD : 2,4x (3,3 Mo/s)
- Lecture DVD : 12x (16,6 Mo/s)
- Ecriture CD : 16x (2.4 Mo/s)
- Réécriture CD : 10x (1,5 Mo/s)
- Lecture CD : 40x (6 Mo/s)

#### Interface

ATAPI / E-IDE (DMA 2)

#### Mémoire tampon

2 Mo

#### Capacité des DVD et des CD

- DVD+RW. DVD+R: 4.7 Go
- CD-R/RW: 700/650 Mo Type 80/74

#### Temps moyen pour l'accès direct

- CD: <120 msec.
- DVD : <140 msec.</li>

# Compatibilité pour la lecture

- Tous formats de CD : CD-ROM, CD-ROM XA, CD-Audio, Photo CD,
- CD-Extra, CD TEXT, DVD-ROM, DVD+R, DVD+RW, DVD-R, DVD-RW

# Compatibilité pour l'écriture

- · CD-R, CD-RW
- DVD+R, DVD+RW

#### Méthodes d'écriture

- Enregistrement Track at once (TAO) et Disc at once (DAO)
- Multisession et session unique
- Ecriture par paquets

#### Configuration requise

Windows®98SE, ME, 2000 Professionnel, XP

#### Installation interactive du graveur

 Logiciel exclusif qui vous guide lors de l'installation du graveur et règle les paramètres de l'ordinateur pour des performances optimales

# Mise à jour du "firmware"

A l'aide de Flash tool (voir : www.pcstuff.philips.com)

#### Ensemble de commande

Compatible MMC 3

#### Protection contre la poussière

• Mécanisme interne d'étanchéité à la poussière

#### **Montage**

• Vertical ou horizontal (bouton d'éjection en haut)

#### Formats supportés en écriture

 Supporte les DVD+R et DVD+RW de 4,7 Go (medias Philips haute qualité recommandés)

- Supporte les CD-R et CD-RW de 74 et 80 minutes (medias Philips haute qualité recommandés)
- Possibilité d'utiliser des CD 8 cm en lecture et en écriture (uniquement en position horizontale)

### Format d'enregistrement

UDF et ISO 9660

#### Consommation électrique

5 V / 12 V c.c., consommation 20 W

#### **Généralités**

- · Façade avant
  - Trappe disque, voyant de fonctionnement
- Bouton Ejection / Fermeture, trou d'éjection d'urgence
- · Façade arrière
  - Sortie audio analogique, sortie audio numérique, cavalier de sélection du mode Master ou Slave
  - Connecteur interface IDE, prise d'alimentation courant continu
- Température de fonctionnement/Humidité relative : 0 à 45°C / 5 à 90 % (sans condensation)
- Temps moyen entre deux pannes (MTBF)
  - 70 000 heures à  $25^{\circ}$ C, sous tension d'alimentation normale et contraintes environnementales à partir des hypothèses suivantes :
  - Cycle de fonctionnement : 10% du MTBF
  - Le graveur est inactif à 90 % du MTBF
- Dimensions L x H x P : 148 mm x 42 mm x 198 mm (cadre compris)
- Poids: 1 kg

#### Contenu du pack

- Graveur DVD+RW DVDRW416
- Guide de l'utilisateur
- CD contenant le logiciel d'installation, un logiciel de lecture et de gravure pour CD et DVD
- 1 DVD+R et 1 DVD+RW
- Câble audio
- 4 vis de montage



