


## Aktualisieren von Software über USB

- 1 Gehen Sie zu [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support), um zu überprüfen, ob eine neue Softwareversion für dieses Gerät verfügbar ist.
- 2 Laden Sie die Software auf ein USB-Flashlaufwerk herunter.
  - ① Entpacken Sie die heruntergeladene Datei, und stellen Sie sicher, dass ein Ordner mit dem Namen "UPG" vorhanden ist.
  - ② Legen Sie den Ordner "UPG" im Stammverzeichnis ab.
- 3 Verbinden Sie das USB-Flashlaufwerk mit der -Buchse (**USB**) an diesem Gerät.
- 4 Wählen Sie im Home-Menü **[Einrichtung]** > **[Erweiterte Einri.]** > **[Software-Aktualisierung]** > **[USB]**.
- 5 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Fernsehbildschirm, um die Aktualisierung zu bestätigen.
  - ↳ Nach Abschluss der Softwareaktualisierung wechselt das Gerät automatisch in den Standby-Modus.



### Hinweis

- Während der Softwareaktualisierung dürfen Sie weder das Gerät ausschalten noch die Verbindung zum USB-Flashlaufwerk trennen, da dadurch das Gerät beschädigt werden kann.

## Pflege



### Achtung

- Verwenden Sie keine Lösungsmittel wie Benzol, Verdüner, handelsübliche Reiniger oder Antistatiksprays für herkömmliche Discs.

### Reinigen von Discs

Wischen Sie die Disc von der Mitte zum Rand hin mit einem Reinigungstuch aus Mikrofaser in geraden Bewegungen ab.

## Technische Daten



### Hinweis

- Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

## Video

- Signalsystem: PAL/NTSC
- Composite-Video-Ausgang: 1 Vp-p (75 Ohm)
- Komponenten-Video-Ausgabe: 480/576i, 480/576p, 720p, 1080i
  - Y: 1 Vp-p (75 Ohm)
  - Pb: 0,7 V-pp (75 Ohm)
  - Pr: 0,7 V-pp (75 Ohm)
- HDMI-Ausgabe 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24

## Audio

- Analoger 2-Kanal-Ausgang
  - Audio Front L&R : 2 Vrms (> 1 Kiloohm)
- Digitalausgang: 0,5 Vp-p (75 Ohm)
  - Koaxial
- HDMI-Ausgang
- Sampling-Frequenz:
  - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
  - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Konstante Bitrate:
  - MP3: 112 Kbit/s bis 320 Kbit/s
  - WMA: 48 Kbit/s bis 192 Kbit/s

## USB

- Kompatibilität: High-Speed USB (2.0)
- Unterstützte Klassen: UMS (USB Mass Storage Class, USB-Gerätekategorie für Speichergeräte)

## Hauptgerät

- Stromversorgung
  - Europa: 220~240 V ~AC, ~50 Hz
- Leistungsaufnahme: 25 W
- Stromverbrauch im Standby-Modus: < 0,5 W
- Abmessungen (B x H x T): 435 x 60 x 227 mm
- Nettogewicht: 2,35 kg

## Zubehör im Lieferumfang

- Fernbedienung und Batterien
- Audio-/Videokabel
- Netzkabel
- Schnellstartanleitung
- Betriebsanleitung
- CD-ROM mit mehrsprachigem Benutzerhandbuch

## Technische Laserdaten

- Lasertyp:
  - BD-Laserdiode: AlGaInN
  - DVD-Laserdiode: AlGaInP
  - CD-Laserdiode: AlGaInP
- Wellenlänge:
  - BD: 405 +5 nm/-5 nm
  - DVD: 655 +10 nm/-10 nm
  - CD: 790 +10 nm/-20 nm
- Ausgangsleistung:
  - BD: Max. Leistung: 20 mW
  - DVD: Max. Leistung: 6 mW
  - CD: Max. Leistung: 7 mW