

## Firmware-Aktualisierung

Wir haben eine Firmware-Aktualisierung entwickelt, um Ihr Produkt noch weiter zu verbessern.

Diese Aktualisierung ist für folgende Modelle verfügbar:

### HTS8160B/12


In dieser Firmware-Version verbessert: [Klicken Sie hier für weitere Informationen.](#)

**Hinweis:** Bevor Sie mit der Aktualisierung fortfahren, bedenken Sie bitte, dass Sie das Gerät nach jeder Firmware-Aktualisierung neu konfigurieren müssen!

## Aktualisierungsverfahren

### Schritt 1: Überprüfen der aktuellen Version

Überprüfen Sie zunächst die gegenwärtige Version Ihrer Firmware, um festzustellen, ob eine Aktualisierung erforderlich ist:

1. Schalten Sie das Gerät ein, und drücken Sie auf 
2. Wählen Sie "**Setting**" (Einstellung), navigieren Sie zu "**Advanced Setup**" (Erweiterte Einrichtung) → "**Version Info**" (Versionsinfo), und drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste <OK>.
3. Die Firmware-Version wird auf dem Bildschirm angezeigt.
4. Wenn die Version Ihrer momentanen Firmware älter ist als diese Version [**23.0**], fahren Sie mit **Schritt 2** fort. Wenn nicht, benötigen Sie keine Aktualisierung.

Mainboard : <b>23.0</b> Driver : BK3300 85753100 HTS8160B <a href="http://www.philips.com/support">http://www.philips.com/support</a> MAC : xxxxxxxxxxx
---

### Schritt 2: Herunterladen der Firmware-Aktualisierung

Klicken Sie auf den Link, um das neue Firmware-Paket auf Ihren Computer herunterzuladen. Das Paket wurde in ein einziges ZIP-Archiv komprimiert.

### Schritt 3: Übertragen von Firmware auf ein USB-Flashlaufwerk

**Hinweis: Sie benötigen ein USB-Flashlaufwerk mit ca. 25 MB freiem Speicherplatz.**

1. **Extrahieren Sie** den Ordner "**UPG**" für die Firmware-Aktualisierung aus dem ZIP-Archiv.  
(**Benennen Sie den Ordner nicht um.**)
2. Kopieren Sie den extrahierten Ordner "**UPG**" mit den Software-Dateien in das Stammverzeichnis des USB-Flashlaufwerks.  
**Hinweis: Die ZIP-Datei kann auf dem Gerät nicht gelesen werden.**

#### **Schritt 4: Aktualisieren der Firmware Ihres Produkts**

**Hinweis:** Drücken Sie während der Aktualisierung keine Tasten, und unterbrechen Sie die Stromversorgung nicht, da dies das Produkt beschädigen könnte.

1. Schalten Sie das Produkt ein, und schließen Sie das USB-Flashlaufwerk an den USB-Anschluss an.
2. Wählen Sie "**Setting**" (Einstellung), navigieren Sie zu "**Advanced Setup**" (Erweiterte Einrichtung) → "**Software Download**" (Software-download) → "**USB**", und drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **<OK>**.
3. Das Produkt sucht dann nach Dateien für die Aktualisierung. Sobald die Dateien erkannt wurden, wird ein Bestätigungsbildschirm angezeigt, und Sie werden dazu aufgefordert, mit der Aktualisierung zu beginnen.
4. **Hinweis:** In den folgenden beiden Fällen zeigt das Produkt die Meldung "**No valid upgrade software found**" (Keine gültige Aktualisierungssoftware gefunden) an:
  - Wenn die Software-Aktualisierung nicht für Ihr Produkt gedacht ist. ([Überprüfen Sie die oben angegebenen Modelle.](#))
  - Wenn die Dateien für die Aktualisierung auf dem USB-Flashlaufwerk nicht erkannt werden. Stellen Sie sicher, dass sich der UPG-Ordner im Stammverzeichnis des USB-Laufwerks befindet und dass der Ordner und die Dateien die richtigen Namen haben.
5. Um mit der Aktualisierung fortzufahren, wählen Sie "**Start**", und drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **<OK>**. An dieser Stelle können Sie die Aktualisierung auch abbrechen, indem Sie "**Cancel**" (Abbrechen) wählen und anschließend auf der Fernbedienung die Taste **<OK>** drücken.
6. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um mit der Aktualisierung fortzufahren.
7. Während des Aktualisierungsvorgangs wird auf dem Bildschirm der Fortschritt der Firmware-Aktualisierung angezeigt.
8. Wenn die Aktualisierung abgeschlossen ist, wird auf dem Bildschirm eine Bestätigung angezeigt.
9. Das Produkt schaltet automatisch nach 5 Sekunden ab. Starten Sie das Gerät neu. Jetzt ist das Gerät einsatzbereit, und die aktuelle Firmware wurde geladen.

#### **Schritt 5: Überprüfen der Aktualisierung**

1. Nachdem Sie das Gerät eingeschaltet haben, wiederholen Sie Schritt 1, um zu überprüfen, ob die Firmware korrekt aktualisiert wurde.
2. Wenn Sie nicht erkennen können, dass die Firmware aktualisiert wurde, wiederholen Sie Schritt 4 und Schritt 5.

#### **Firmware-Aktualisierungsverlauf**

Diese Aktualisierungs-Software behebt folgende Probleme:

##### **Version: Hauptplatine V23.0**

- Verbesserte Disc-Wiedergabe

##### **Version: Hauptplatine V22.0**

- Behebt Probleme mit der Wiedergabe bestimmter Blu-ray-Discs, einschließlich:
  - Film-Beschädigung – Verzerrungen des Bildes.
  - Avatar – behebt das Problem, wenn "Resume Playback" (Wiedergabe wiederaufnehmen) oder "Start from the beginning" (Vom Anfang starten) nicht ausgewählt werden kann, nachdem das Dialogfeld "Resume Playback" (Wiedergabe wiederaufnehmen) angezeigt wird (Feld verschwindet zu schnell).

**Version: Hauptplatine V21.0**

- Verbesserte Disc-Wiedergabe