

Verfahren zur Firmware-Aktualisierung für AZ390

Einführung:

Philips ist stets bemüht, Ihnen das beste Kundenerlebnis im Zusammenhang mit unseren Produkten zu bieten. Um die optimale Wiedergabe zu erreichen und die neuesten Funktionen zu erhalten, sollten Sie unbedingt die Firmware Ihres Produkts aktualisieren.

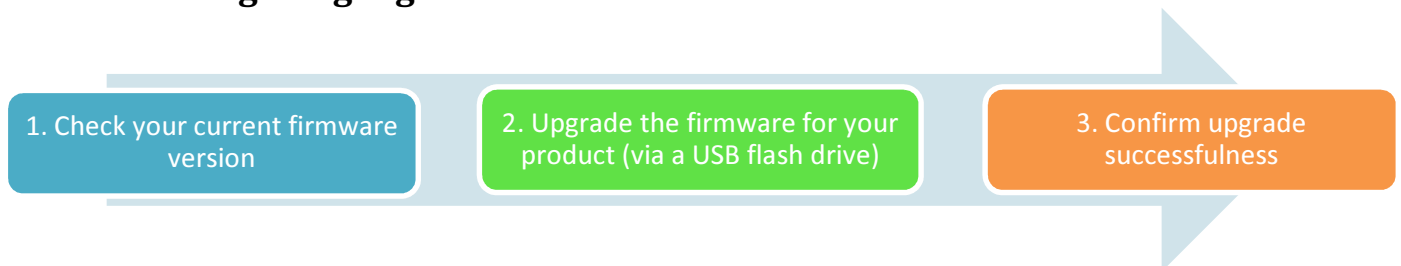
Vorbereitung für die Firmware-Aktualisierung:

- Ein PC mit einem Archivierungsprogramm, das das ZIP-Format unterstützt (z. B. WinZip für Windows).
- Ein USB-Flashlaufwerk mit ausreichend freiem Speicherplatz, um die Firmware zu speichern. Es wird empfohlen, ein leeres Laufwerk zu verwenden, um eine gegenseitige Beeinträchtigung von Dateien zu vermeiden.

(Sie können die Größe der Firmware-Datei oben auf dem Bildschirm überprüfen).



Aktualisierungsvorgang:



Schritt 1: Überprüfen der aktuellen Firmware-Version

1. Schließen Sie das Gerät an die Stromversorgung an.
2. Schalten Sie das Gerät ein.
3. Öffnen Sie das CD-Fach.
4. Halten Sie die Tasten <■> und <▼> gleichzeitig ca. 3 Sekunden lang gedrückt. Das Anzeigefeld ist eingeschaltet, und die Firmware-Version wird angezeigt.
5. Vergleichen Sie die Version der angezeigten Firmware mit der aktuellen Version. Wenn die momentane Firmware auf Ihrem Gerät eine ältere Version ist als die neu verfügbare, fahren Sie mit **Schritt 2 fort**.

Andernfalls ist die aktuelle Firmware bereits installiert. Eine Aktualisierung ist dann nicht erforderlich.

Schritt 2: Aktualisieren der Firmware des Produkts

1. Laden Sie die Firmware herunter.

Klicken Sie auf das **Download**-Symbol auf dem Bildschirm, um das neue Firmware-Paket auf Ihren Computer herunterzuladen.



2. Übertragen Sie die Firmware auf ein USB-Flash-Laufwerk.

- i. Extrahieren Sie den Ordner für die Firmware-Aktualisierung aus dem

heruntergeladenen Firmwarepaket.

Sie erhalten zwei Dateien, "nemo.bin" und "boot.ali".

Hinweis: Benennen Sie die Dateien NICHT um, um Fehler bei der Aktualisierung zu vermeiden.

ii. Kopieren Sie die beiden Dateien in das Stammverzeichnis des USB-Flashlaufwerks.

3. Aktualisieren Sie die Firmware des Produkts

Warnung: Drücken Sie KEINE Tasten, und unterbrechen Sie NICHT die Stromversorgung während der Aktualisierung, damit das Produkt nicht beschädigt wird.

i. Schalten Sie das Gerät ein.

ii. Drücken Sie die **<SOURCE>** Taste, um den USB-Modus auszuwählen.

iii. Das Display zeigt zunächst "USB" an. Warten Sie, bis das Anzeigefeld "NO" (Nein) anzeigt.

iv. Schließen Sie das USB-Flashlaufwerk an den USB-Anschluss (auf der Oberseite des Geräts) an.

v. Das Gerät sucht auf Ihrem USB-Flashlaufwerk nach den Aktualisierungsdateien.

Sie hören 5 Signaltöne, und das Anzeigefeld zeigt **"UPG"** (Aktualisierung) an.

Drücken Sie KEINE Tasten.

vi. Nach ca. einer Minute hören Sie einen weiteren Signalton. Die Software-Aktualisierung wurde erfolgreich abgeschlossen.

vii. Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung.

viii. Entfernen Sie das USB-Flashlaufwerk.

Schritt 3: Überprüfen der Aktualisierung

1. Wiederholen Sie **"Schritt 1: Überprüfen der aktuellen Firmware-Version"**, um zu überprüfen, ob die neue Firmware korrekt aktualisiert wurde.

2. Wenn die aktuelle Firmware nicht installiert wurde, wiederholen Sie **"Schritt 2: Aktualisieren der Firmware des Players"** und **"Schritt 3: Überprüfen der Aktualisierung"**.