

## Firmware-Aktualisierung

Wir haben zur Verbesserung Ihres Produkts eine Firmware-Aktualisierung entwickelt.

Diese Aktualisierung ist für die folgenden Modelle geeignet:

- **DVDR3575H/3I**
- **DVDR3577H/3I**
- **DVDR3595H/3I**
- **DVDR3597H/3I**

**Hinweis:** Bevor Sie mit der Aktualisierung beginnen, möchten wir darauf hinweisen, dass Sie die Konfiguration nach jeder Firmware-Aktualisierung erneut durchführen müssen!

## Aktualisierungsprozess

### Schritt Überprüfen Sie Ihre aktuelle Version

Überprüfen Sie zuerst Ihre aktuelle Firmware-Version, um festzustellen, ob Sie eine Aktualisierung durchführen müssen.

1. Drücken Sie die Taste **<OPTIONS>** um in das **<Settings>** Menü zu gelangen.
2. Drücken Sie die Taste **▼** und wählen Sie **<Setup>**.
3. Drücken Sie die Taste **▶** und danach die Taste **▼** und gehen Sie auf **<Version Info>**.  
Vergleichen Sie die angezeigte Version am Bildschirm mit dieser software upgrade Version (**3.06**). Falls die am Bildschirm angezeigte Version niedriger sein sollte, gehen Sie zu **Punkt 2**. Falls nicht, ist kein upgrade notwendig.

### Schritt Die Firmware-Aktualisierung herunterladen



Klicken Sie auf den Link, um die Software auf Ihrem PC zu speichern.

**Beemerkung: Sie haben 2 Möglichkeiten Ihren Rekorder zu aktualisieren.**

1. Um über das optische Laufwerk zu aktualisieren folgen Sie bitte **Schritt 3** bis **Schritt 4**.
2. Um über den USB Anschluss zu aktualisieren, folgen Sie bitte **Schritt 5**. Bitte beachten Sie, dass das aktualisieren der software über USB erst ab einem softwarestand v1.43 oder höher möglich ist.

### Schritt Die Aktualisierung auf eine CD-R- / CD-RW-Disc brennen

1. Entpacken Sie die gezippte Datei mithilfe von WINZIP oder einer anderen Software zum Entpacken von gezippten Dateien (**Benennen Sie die entpackten Dateien nicht um**)
2. Brennen Sie die extrahierten Dateien – nicht die zip Datei selbst – auf eine unbeschriebene CD-R oder CD-RW Disk. Verwenden Sie dabei die folgenden Einstellungen:
  - File System: ISO 9660 + Joliet
  - File name length : max || chars = 8+3 (Level I)
  - Mode : 2/XA
  - Character set : ISO 9660 (ISO normal CD-ROM)
  - No Multi Session
  - Write Speed : Low
  - Recording Method: Track At Once

**Bemerkung:** Die extrahierten Dateien müssen im Hauptverzeichnis (root directory) der Disk abgelegt werden, nicht in einem Ordner darunter.

3. Finalisieren der Disk. (Das Brennprogramm führt dies womöglich automatisch aus.)

## **Schritt** Übertragen Sie die Aktualisierung auf Ihren HDD-Recorder.

1. Schalten Sie den Recorder ein, und öffnen das DVD-Fach.
2. Legen Sie die vorbereitete Aktualisierungs-CD ein. (Laden Sie die Software herunter, indem Sie auf den Link Software/Treiber klicken)
3. Schließen Sie das DVD-Fach. Der Recorder beginnt automatisch, die CD zu lesen.
4. Nach Erkennung der CD zeigt der Recorder einen Dialog an, in dem gefragt wird, ob die Software-Aktualisierung fortgesetzt werden soll.  
*Hinweis: Wenn Sie "Ja" wählen, startet sich der Recorder neu und nicht gespeicherte Inhalte im Time Shift Buffer (Zwischenspeicher) gehen verloren. Wählen Sie "Nein", wenn die Aktualisierung noch nicht vorgenommen werden soll.*

**Bemerkung:** Falls der oben erwähnte Text nicht am Bildschirm erscheint, ist möglicherweise das Diskformat nicht korrekt, oder die Dateien in einem Ordner auf der Disk platziert. Bitte gehen Sie zurück zu Schritt 3 und lesen Sie die angegebenen Einstellungen sorgfältig. Bitte die Dateien nicht in einem Ordner auf der Disk ablegen.

5. Wenn Sie in Schritt 4 "Ja" gewählt haben, startet sich der Recorder neu und zeigt **[UPGRADE] (Aktualisierung)** auf dem Front-Display an, gefolgt von einem animierten Symbol, das die Restzeit des Updates über zu sehen ist. Ihr HDD/DVD-Recorder wird jetzt mit der neuesten Software aktualisiert

**Bemerkung:** Bitte beachten Sie, dass es durchaus normal ist, wenn sich der HDD/DVD Recorder während der Aktualisierung aus- bzw. einschaltet. Bitte warten Sie bis die Aktualisierung abgeschlossen ist.

6. Die Aktualisierung ist abgeschlossen, wenn auf dem Display **[DONE] (Fertig)** erscheint. Entnehmen Sie die CD, sobald sich das Fach geöffnet hat. Nach einer Weile startet sich der HDD/DVD-Recorder automatisch erneut.

**Bemerkung:** Stören Sie unter keinen Umständen den Aktualisierungsprozess. Sobald dieser abgeschlossen ist, startet das Gerät neu. Sie können die Aktualisierungsdisk auch später entnehmen.

## **Schritt** Übertragen Sie die Aktualisierung auf Ihren HDD-Recorder (USB)

**Vor Beginn:** Prüfen Sie, ob die neueste Software-Version v1.43 bereits auf dem Recorder installiert ist – frühere Versionen unterstützen keine USB-Updates und müssen mit einer CD-R(W) aktualisiert werden. Nur Geräte mit Software-Version v1.43 oder höher unterstützen Updates über USB.

**Hinweis:** Sie müssen sicherstellen, dass das USB-Speichermedium vom Recorder erkannt wird, bevor Sie eine Aktualisierung der Firmware mit dieser Methode starten. Wenn das USB-Speichermedium nicht erkannt wird, weichen Sie auf die Aktualisierungsmethode per CD aus.

Sie müssen ein FLASH-basiertes USB-Speichermedium verwenden. Die Anlaufzeit von Festplatten-basierten USB-Speichermedien ist zu lange und für die Firmware-Aktualisierung nicht geeignet.

### **USB-Aktualisierung – Anweisungen**

1. Entpacken Sie die gezippte Datei mithilfe von WINZIP oder einer anderen Software zum Entpacken von gezippten Dateien (**Benennen Sie die entpackten Dateien nicht um**)
2. Entpacken Sie diese Datei, und legen Sie die Datei "**integrated\_image.bin**" auf einem USB-Flash-Speichermedium (Mindestgröße 64 Mb) ab.
3. Nehmen Sie den Recorder in Betrieb, und schließen Sie das USB-Flash-Speichermedium an.
4. Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **USB**.
5. Ein Dialog wird eingeblendet. Folgen Sie den Anweisungen, um die Software auf dem Recorder zu aktualisieren.

**Sie haben Ihr Produkt erfolgreich aktualisiert!**

## Firmware-Aktualisierungshistorie

<b>Version</b>	<b>Description</b>
<b>1.06</b>	Release software version
<b>1.08</b>	Update for production purposes only (no feature difference with 1.06)
<b>1.12</b>	Resolved the following issues: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Czech (and potentially other Eastern European languages) DivX/XviD subtitles don't display correctly</li> <li>• Czech OSD translation issues</li> <li>• Occasional USB disconnect messages observed on some USB devices</li> <li>• Problems with displaying some non-Latin characters</li> </ul>
<b>1.43</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• New Zealand: fixes problem auto-installing low frequency TV channel (45.75MHz).</li> <li>• Improvements to User Interface translations</li> <li>• New feature: this version now supports software upgrade via USB (applicable only to subsequent upgrades after this version has been installed)</li> </ul>
<b>1.47</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A new feature has been added: when copying multimedia files (.avi, .jpg, .mp3 etc) from the recorder to a DVD+R/-R recordable disc, a new disc finalise feature is now available to improve PC compatibility of the created disc. You can find this option in the Home Menu when selecting Disc Tray: if applicable for the currently loaded disc, pressing the green color key will finalise it. Please note that after doing this; no more files can be recorded onto the disc. Finalised discs will be readable on your PC when using Windows XP or higher.</li> <li>• Issue fixed: In some cases, a loaded disc would not be recognised after waking up the recorder from standby.</li> <li>• Improvement: On the front panel display, if available, the TV channel's name will be displayed before the date/time (reversed from previous behaviour).</li> <li>• Issue fixed: In some cases, during zapping between channels, the wrong program name was displayed on the front panel display.</li> <li>• Improvement: Improved guidance text during the installation of the GUIDE Plus+ Electronic TV Guide.</li> </ul>
<b>1.53</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Improved HDMI connectivity with certain Philips TVs.</li> </ul>
<b>1.55</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Correction in French menu options</li> <li>• Improve set stability</li> </ul>
<b>1.61</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• In some cases, analogue channels (PALD/K) are stored as SECAM-LL.</li> <li>• Virtual titles are lost after removing power abruptly while set is going into standby.</li> <li>• Playback freezes with certain DVDs when a timer recording has started in the background.</li> <li>• Recorded titles were deleted and showed hard disk full message although HDD space is available.</li> <li>• In certain regions in Germany, set does not respond if tuned to SAT1 or Pro7.</li> <li>• Improvement in file system recovery to ensure consistent wake-up of recorder.</li> <li>• Resolved issue with archiving titles on certain types of DVD+R DL discs.</li> </ul>
<b>3.04</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• General improvements for DVD+/- R and DL recordability</li> <li>• Improvement for video quality for RGB when in Tuner mode</li> <li>• Bug fix for temporary picture freeze when tuned to SAT 1 (Germany)</li> <li>• Other bug fixes</li> </ul>
<b>3.06</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Improve loader performance</li> </ul>