

# NOXON

## Anleitung Firmwareupdate NOXON 2 Serie

---



---

TerraTec Electronic GmbH <[www.terratec.net](http://www.terratec.net)>

TerraTec bietet in unregelmäßigen Abständen Firmware-Aktualisierungen für Produkte an. Eine neue Firmware enthält Problemlösungen für häufiger aufgetretene Probleme und Fragestellungen, und mitunter neue Funktionen - es lohnt sich also, den Schritt zum Update zu wagen. In den „Release-Notes“ auf der Webseite können die mit einem Firmwareupdate angebotenen Veränderungen zuvor nachgelesen werden. Im Folgenden wird Ihnen aufgezeigt wie Sie die Software-Aktualisierung durchführen können.

Für die Sicherung der Favoriten bietet TerraTec das Programm Favorites Commander an, welches von der TerraTec Webseite heruntergeladen werden kann:



[http://ftp.terratec.de/HomeEntertainment/NOXON\\_FavouritesCommander\\_1.10.zip](http://ftp.terratec.de/HomeEntertainment/NOXON_FavouritesCommander_1.10.zip)

Eine entsprechende Anleitung für die Installation des Programms sowie Sicherung und Wiederherstellung der Favoriten ist im Download enthalten.

## Firmware-update via Webinterface

| Schritte  | Erklärung   |
|---|---|
| 1. SICHERUNG DER NETZWERKEINSTELLUNGEN UND DER FAVORITEN VIA „NOXON FAVOURITES COMMANDER“ | Versichern Sie sich bitte, dass Sie vor einem Update, welches die Netzwerkeinstellungen Ihres Gerätes zurücksetzt (was nur bei besonderen Aktualisierungen der Fall ist), die notwendigen Zugangsdaten für die Neueinrichtung notiert haben! Sichern Sie auch Ihre Favoriten mit Hilfe des Programms „NOXON Favourites Commander“. Die Favoriten können ansonsten während des Update-Prozesses verloren gehen und müssen neu eingerichtet werden. |
| 2. AKTUELLE FIRMWARE LADEN  | Auf den Supportseiten unter <a href="http://www.terratec.de">http://www.terratec.de</a> laden Sie bitte das Firmware-Datenpaket für Ihren NOXON herunter. Vor der Benutzung muss das Datenpaket entpackt werden.  |

3. ERMITTELN DER  
„IP-ADRESSE“ IHRES NOXONS  
(DAS IST DIE „HAUSNUMMER“  
IHRES GERÄTES IM NETZWERK)

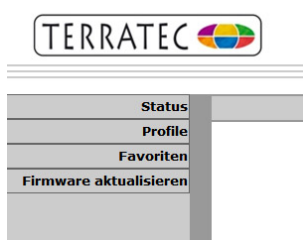
Öffnen Sie über den  Button bzw. den  Button das Setupmenü Ihres NOXONS und rufen Sie dort den Punkt „Geräte-Status“ auf. Von hier aus suchen Sie nach dem Eintrag „Software-Adresse / IP“.

4. AUFRUFEN DES  
NOXON-EIGENEN  
WEB-INTERFACES

Das Firmware-Update Ihres Gerätes erfolgt über das Web-Interface Ihres NOXONS. Dieses erreichen Sie über einen PC im gleichen Netzwerk unter Zuhilfenahme eines Standard Webbrowsers wie dem Internet Explorer indem Sie in die Adresszeile die in 3. ermittelte IP-Adresse eingeben. Das Update funktioniert unter allen PC-Betriebssystemen. Auf Apple-Rechnern empfehlen wir für das Update entweder Camino oder Firefox zu nutzen. Beide sind unter [www.mozilla.org](http://www.mozilla.org) als kostenloser Download erhältlich.

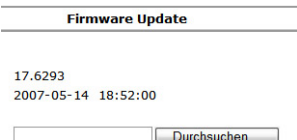
5. FIRMWARE-AKTUALISIERUNG  
STARTEN

Klicken Sie auf „Firmware aktualisieren“. Ihr Gerät wechselt binnen weniger Sekunden in den Update-Modus.



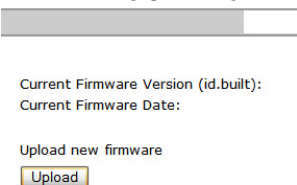
6. FIRMWARE AUSWÄHLEN

Drücken Sie auf „Durchsuchen“ und wählen Sie die passende Firmware aus den in 2. gespeicherten Daten aus.



7. DAS UPDATE STARTEN

Ein Druck auf „Upload“ startet die Überprüfung der Firmware.



- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| 8. DIE AUSWAHL BESTÄTIGEN           | Nach einer erfolgreichen Überprüfung der Firmware durch das Gerät müssen Sie diese im nun erscheinenden Dialog bestätigen. Nun beginnt die eigentliche Übertragung, diese kann bis zu 3 Minuten dauern.          |
| 9. FERTIG!                          | Nach erfolgreichem Update startet das Gerät selbstständig neu. Unter Umständen ist es notwendig, nun die Netzwerkeinrichtung Ihres Gerätes zu wiederholen - folgen Sie hierzu den Anweisungen in Ihrem Handbuch. |
| 10. ZURÜCK-ÜBERTRAGEN DER FAVORITEN | <i>Optional:</i> Sofern Sie wie beschrieben Ihre Favoriten vor dem Update gesichert haben, müssen Sie diese nun nur noch zurück auf den NOXON übertragen.  |

TerraTec Electronic GmbH  
Herrenpfad 38  
41334 Nettetal  
Germany

[www.terratec.net](http://www.terratec.net)  
Copyright (c) 2008 TerraTec Electronic GmbH.