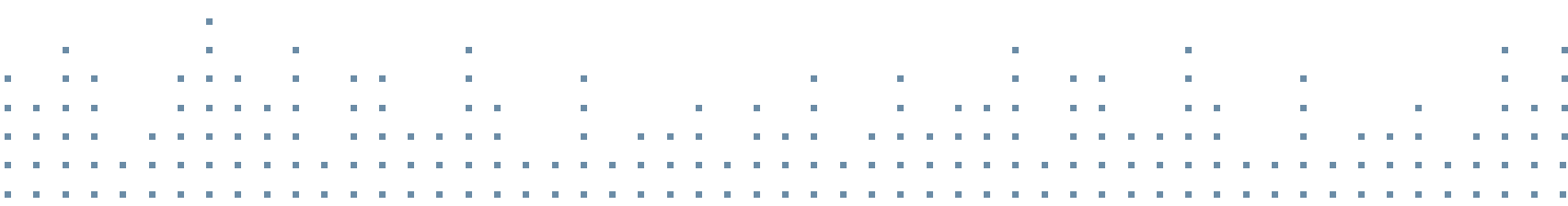


KURZANLEITUNG



THE FUTURE OF SOUND



ÜBER DIESE KURZANLEITUNG

Diese Kurzanleitung begleitet Sie durch die Produktinstallation und den Aktivierungsvorgang. Sie hilft Ihnen auch dabei, die neusten Updates herunter zu laden und grundlegende Audio- und MIDI-Voreinstellungen vorzunehmen.

Eine ausführliche Anleitung sowie ergänzende Informationen finden Sie im Service-Center-Handbuch, das Sie über das Hilfe-Menü des Service Center öffnen können. Weiterführende Fragen beantwortet die Knowledge Base im Support-Bereich der NATIVE-INSTRUMENTS Website.

INSTALLIEREN

Bitte führen Sie die folgenden Schritte aus, um Ihr neues NATIVE-INSTRUMENTS-Produkt zu installieren. Während des Installationsvorgangs werden Sie aufgefordert, zusätzlich zu Ihrem Produkt das NATIVE INSTRUMENTS SERVICE CENTER zu installieren, das sich um sämtliche Produktaktivierungen kümmert.

1

INSTALLATIONS-CD/DVD EINLEGEN



WINDOWS: Lassen Sie den Inhalt der CD/DVD anzeigen. Finden Sie das Installationsprogramm (mit dem Namensbestandteil Setup.exe) und starten Sie es mit einem Doppelklick.



MAC OS X: Lassen Sie den Inhalt der CD/DVD anzeigen. Finden Sie das Installationsprogramm (mit dem Namensbestandteil Installer.app) und starten Sie es mit einem Doppelklick.

2

ANWEISUNGEN AUF DEM BILDSCHIRM BEFOLGEN

Bitte lesen und akzeptieren Sie das Lizenzabkommen, bevor Sie fortfahren.

3

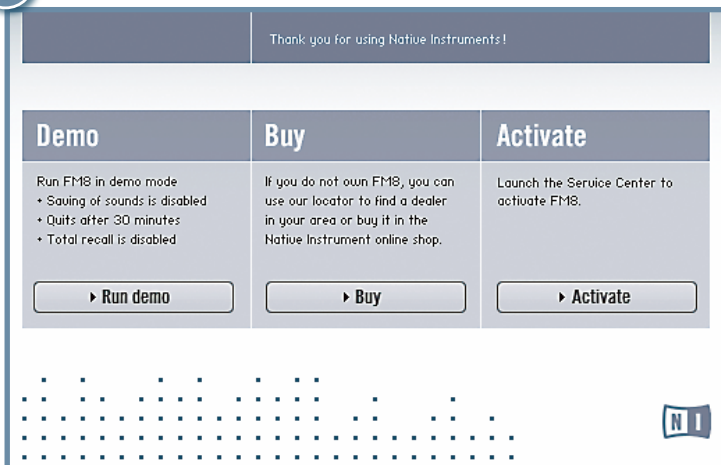
STARTEN SIE DAS PRODUKT

Nachdem die Installation abgeschlossen ist, starten Sie die Software. Lesen Sie im Abschnitt **AKTIVIERUNG** auf diesem Poster weiter.

ONLINE-AKTIVIERUNG

Bitte beachten Sie, dass Sie Ihr NATIVE-INSTRUMENTS-Produkt aktivieren müssen, um seinen vollen Funktionsumfang nutzen zu können. Die unten stehenden Anweisungen begleiten Sie durch den Online-Aktivierungsvorgang.

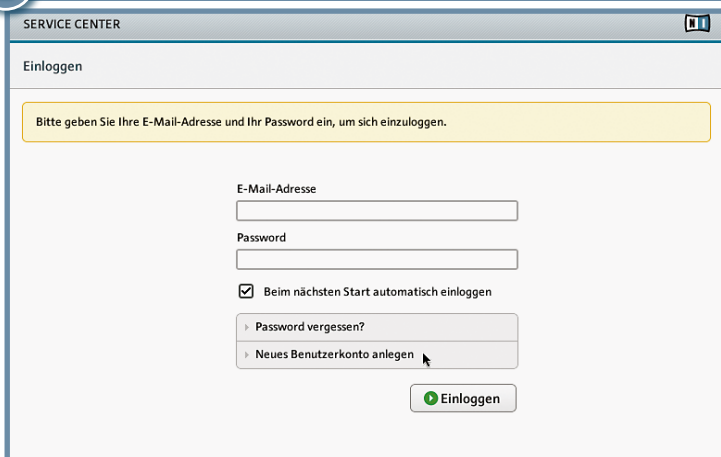
1 STARTEN SIE DEN AKTIVIERUNGSVORGANG



- ▶ Starten Sie das Produkt, das Sie aktivieren wollen. Klicken Sie in dem Dialog auf **Aktivieren** (Activate), um Service Center zu starten.

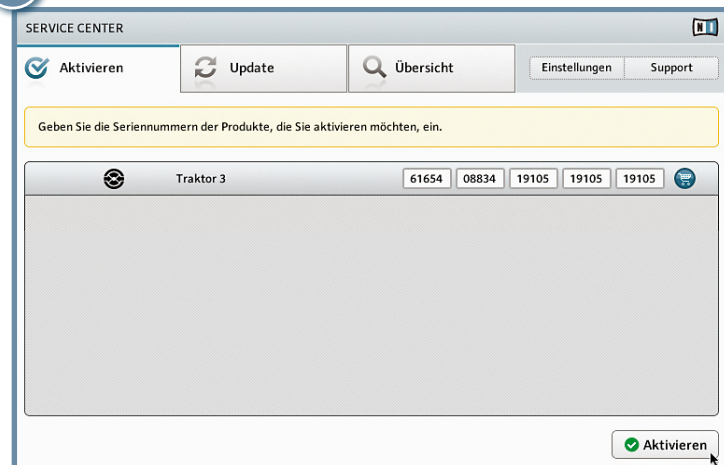
! Falls Ihr Computer nicht mit dem Internet verbunden ist, lesen Sie bitte den Abschnitt **OFFLINE-AKTIVIERUNG** auf diesem Poster.

2 AKTIVIEREN SIE DAS PRODUKT



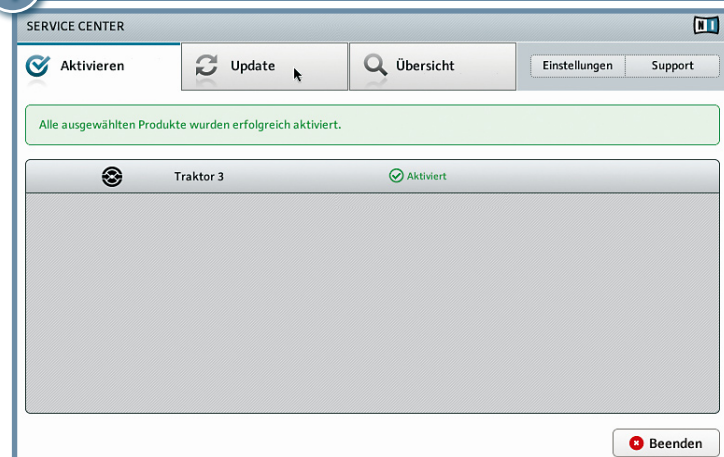
- ▶ Falls Sie noch kein NATIVE-INSTRUMENTS-Benutzerkonto besitzen, klicken Sie auf **Neues Benutzerkonto anlegen**. Füllen Sie das Registrierungsformular aus. Ein Passwort für das Benutzerkonto erhalten Sie per E-Mail.
- ▶ Loggen Sie sich in Ihr Benutzerkonto ein, indem Sie Ihre registrierte E-Mail-Adresse und das Passwort, das Sie erhalten haben, eingeben.

3 AKTIVIEREN SIE DAS PRODUKT



- ▶ Die Seriennummer finden Sie auf der CD-Hülle Ihres Produkts.
- ▶ Geben Sie die Seriennummer in das **Seriennummernfeld** ein.
- ▶ Klicken Sie auf **Aktivieren**, um fortzufahren.

4 AKTIVIERUNG ABSCHLIESSEN

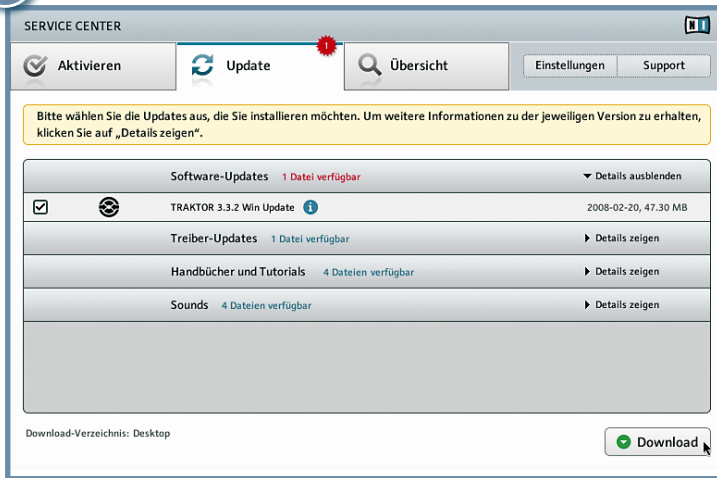


- ▶ SERVICE CENTER bestätigt, dass das Produkt erfolgreich aktiviert wurde.
- ▶ Klicken Sie auf das **Tab Update** und stellen Sie sicher, dass Sie die neueste Version Ihrer Software installiert haben. Lesen Sie im Abschnitt **AKTIVIERUNG** auf diesem Poster weiter.

UPDATE

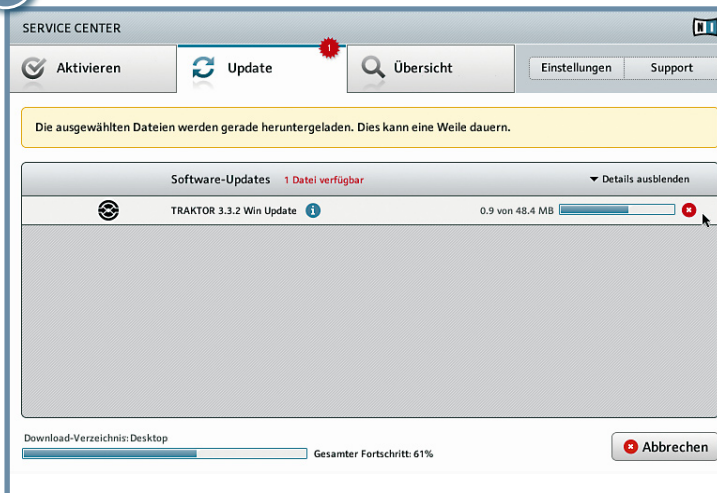
Wir empfehlen Ihnen, stets die aktuellen Updates zu installieren. SERVICE CENTER bietet Ihnen die bequemste Möglichkeit, diese Updates herunterzuladen. Falls Ihr Musik-Computer nicht mit dem Internet verbunden ist, laden Sie sie auf einem anderen Computer aus dem Support-Bereich der Website von NATIVE INSTRUMENTS herunter.

1 UPDATES AUSWÄHLEN



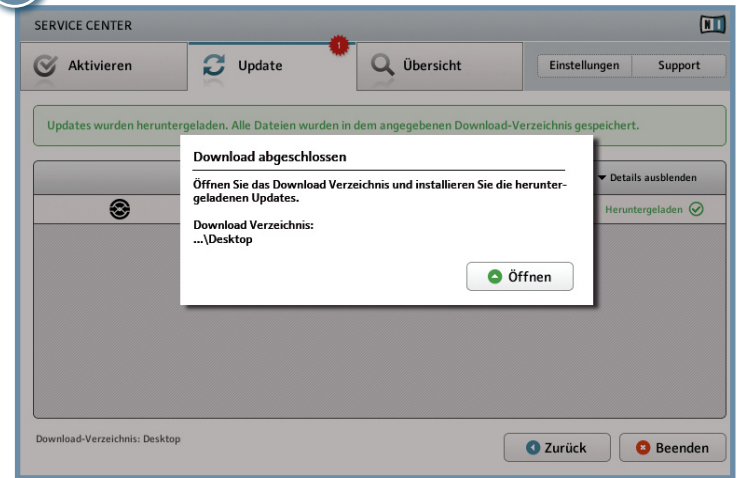
- ▶ Starten Sie SERVICE CENTER und klicken Sie auf das Tab **Update**, um eine Liste aller verfügbaren Updates anzeigen zu lassen.
- ▶ Wählen Sie die Updates, die Sie herunterladen wollen, durch Anklicken der **Auswahlkästchen** aus. Die automatische Vorauswahl sollte in den meisten Fällen passen.

2 UPDATES HERUNTERLADEN



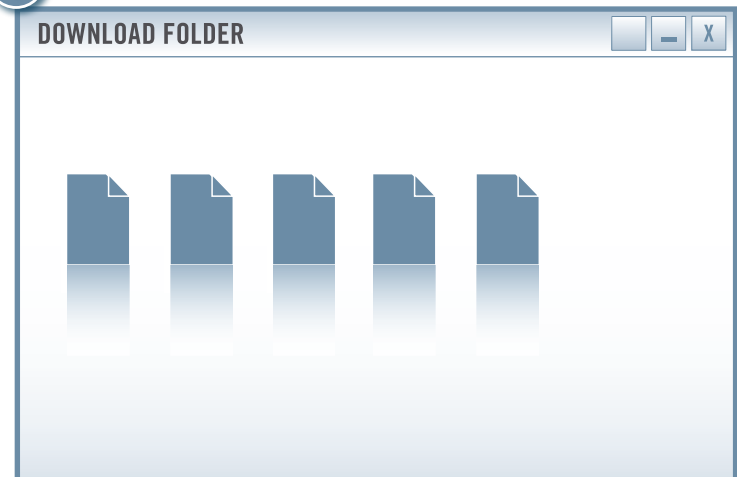
- ▶ Klicken Sie auf **Download**, um die Updates, die Sie ausgewählt haben, herunterzuladen.

3 ZUM DOWNLOAD-VERZEICHNIS NAVIGIEREN



- ▶ Wenn alle Dateien heruntergeladen sind, werden Sie aufgefordert, das Download-Verzeichnis.
- ▶ Klicken Sie auf **Öffnen**, um zum Download-Verzeichnis zu gelangen.

4 UPDATES INSTALLIEREN



- ▶ Starten Sie die erste Installationsdatei mit einem Doppelklick.
- ▶ Folgen Sie den Anweisungen des Installationsprogramms.
- ▶ Wiederholen Sie diese Schritte, bis Sie alle Updates installiert haben.

OFFLINE-AKTIVIERUNG

Falls Sie Ihr NATIVE-INSTRUMENTS-Produkt auf einem Computer installiert haben, der dauerhaft nicht mit dem Internet verbunden ist, können Sie den Offline-Modus des SERVICE CENTER nutzen, um das Produkt zu aktivieren. Sie benötigen dafür einen zweiten Computer, der mit dem Internet verbunden sein muss.

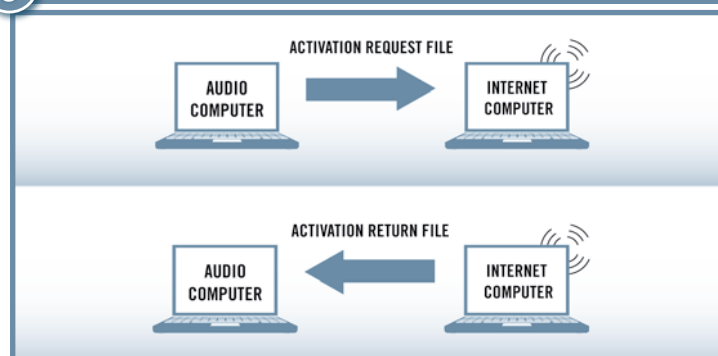
1 OFFLINE-AKTIVIERUNGSVORGANG STARTEN

- ▶ Starten Sie das Produkt, das Sie aktivieren wollen. Klicken Sie in dem Dialog auf **Aktivieren** (Activate), um Service Center zu starten.
- ▶ Wählen Sie **Ohne Internet-Verbindung fortfahren** und klicken Sie auf **Offline**.
- ▶ In der Bildschirmanzeige Aktivieren klicken Sie auf **Erstellen**.

2 ACTIVATION REQUEST FILE ERSTELLEN

- ▶ Die Seriennummer finden Sie auf der CD-Hülle Ihres Produkts.
- ▶ Geben Sie die Seriennummer in das **Seriennummernfeld** ein.
- ▶ Klicken Sie auf **Erstellen**, um das Activation Request File zu speichern.

3 ACTIVATION REQUEST FILE ÜBERTRAGEN



- ▶ Kopieren Sie das **Activation Request File** auf ein tragbares Speichermedium und übertragen Sie es auf einen Computer mit Internetverbindung.
- ▶ Öffnen Sie das **Activation Request File** mit einem Doppelklick.
- ▶ Folgen Sie den Anweisungen auf der Produktaktivierungs-Seite. Falls Sie noch kein NATIVE-INSTRUMENTS-Benutzerkonto besitzen, müssen Sie zunächst ein solches anlegen.
- ▶ Übertragen Sie das **Activation Return File** zurück auf Ihren Audio-Computer.

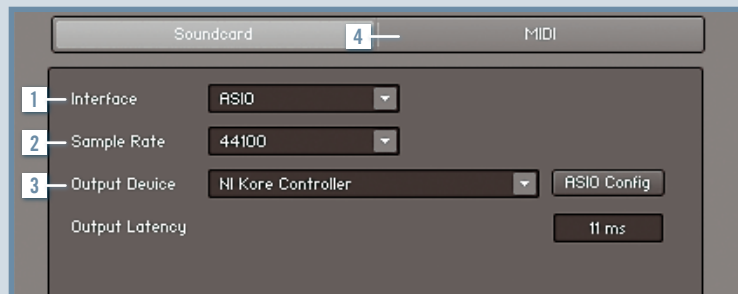
4 ACTIVATION RETRURN FILE ÖFFNEN

- ▶ Starten Sie auf Ihrem Musik-Computer SERVICE CENTER erneut und wählen Sie die Option **Ohne Internet-Verbindung fortfahren**. Wählen Sie das Tab Activate aus und klicken Sie auf **Öffnen**, um das **Activation Return File** zu laden.
- ▶ SERVICE CENTER bestätigt, dass das Produkt erfolgreich aktiviert wurde.

AUDIO- UND MIDI-EINSTELLUNGEN

Um Ihr NATIVE-INSTRUMENTS-Produkt als eigenständige Anwendung (Stand-alone) nutzen zu können, müssen Sie einige die Audio- und MIDI-Schnittstellen betreffende Einstellungen vornehmen. Der entsprechende Dialog erscheint während des ersten Starts der Stand-alone-Anwendung. Sie können die Einstellungen später jederzeit im Dialog "Audio and MIDI Settings" einstellen, den Sie über das Programm-Menü File aufrufen.

WINDOWS



MAC OS X



1 INTERFACE



Um eine minimale Audio-Latenz zu erzielen, wählen Sie den Eintrag ASIO. Falls ASIO nicht verfügbar ist, wählen Sie Direct-Sound oder Multimedia.



Unter Mac OS X müssen Sie keinen Treiber-Typ auswählen, weil die systemeigene Core-Audio-Schnittstelle sämtliche Audio-Geräte verwaltet.

2 SAMPLE RATE

Die Standard-Sampling-Frequenz beträgt 44,1 kHz. Sie eignet sich für die meisten Anwendungen. Höhere Sampling-Frequenzen liefern eine bessere Audio-Qualität, beanspruchen aber mehr Rechenleistung.

3 AUSGABEGERÄT



- ▶ Wählen Sie den Treiber, dessen Name auf Ihr Audio-Interface verweist.
- ▶ Stellen Sie die Ausgangslatenz des ASIO-Treibers im Dialog ASIO Config so ein, dass Sie gerade keine Störgeräusche hören.
- ▶ Die Latenz von Direct-Sound- oder Multimedia-Treibern stellen Sie mit dem Regler Output Latency ein.



- ▶ Wählen Sie den Eintrag "Built-in", um die integrierte Audio-Hardware Ihres Mac zu verwenden. Falls Sie ein anderes Audio-Interface verwenden, wählen Sie den zugehörigen Eintrag aus.
- ▶ Verringern Sie die Ausgangslatenz mit dem Regler Output Latency so weit, dass Sie gerade keine Störgeräusche hören.

4 MIDI

Falls Sie vor dem Starten des Produkts ein MIDI-Gerät an Ihren Computer angeschlossen haben, erscheint dieses Gerät in der Liste im Tab MIDI. Klicken Sie in die rechte Spalte der Liste, um die angeschlossenen Geräte zu aktivieren bzw. zu deaktivieren.

Weitere Informationen finden Sie im Internet:
www.native-instruments.de/support