

X32 シリーズ ファームウェアアップデートバージョン 4.04.1(※4.04 の内容含む)

X32コンソール 4.04.1(※4.04 の内容含む)ファームウェアアップデートは、いくつかの機能改善と新機能を提供します。今回のアップデートのポイントは、DCA-スピル機能の実装です。

この新しい機能は、DCA の SELECT ボタンを使用して、アサインしたチャンネルを左側のフェーダーバンクに展開できます。このアップデートでは、X-Touch コントローラーを併用して使用するためのいくつかの改善と一般的なバグ修正も含まれています。定期的にアップデートを確認して、最新の機能や改善点をアクティブにする事をお奨めいたします。

※4.04.1 は 4.01 の内容に対して、X-TOUCH コントローラーとの通信の際のバグを修正したマイナーアップデート バージョンとなります。

新しい X32 ファームウェアバージョンには次のものが含まれています。

新機能

- ・DCA-スピル機能追加(X32 モーターフェーダー搭載モデルのみ)
- ・DCA モードで SELECT を押すと、関連するチャンネルを表示します(SELECT が点滅します)
- ・DCA で SELECT を押したままにして、DCA 割り当てを変更可能
- ・DCA レイヤーボタンを押して、DCA-スピルページを切り替えます
- ・左側にあるフェーダーレイヤーを変更するか、DCA レイヤーボタンを押したままにして DCA スピルを無効にします(アクティブ状態の DCA-スピルは DCA レイヤーボタンの点滅で示されます)

改善点

- ・X-Touch との相互互換性の向上
- ・CH1-8 のゲイン/トリムの問題
- ・「Send PAN Follows LR」を使用する場合の Send PAN の表示に関する問題
- ・ネットワーク設定、MTX / ST / M の動的設定のコピー/貼り付けの改善

バグの修正

- ・Snippet-Utility を使用する際のフリーズを防止する
- ・「Send PAN Follows LR」使用時の Send PAN LED のリング表示を修正しました
- ・ASCII 以外の文字でのフォルダ名の非表示

・behringer X-TOUCH コントローラーとの通信の際のハングアップの修正 (4.04.1での修正)

更新プロセス

- 1.X32 製品ページから FAT32 フォーマットの USB サムドライブの任意のディレクトリに新しいコンソールファームウェアをダウンロードします。
- 2.USB サムドライブをトップパネルの USB コネクタに接続します。
- 3.コンソールで SETUP-GLOBAL を開き、左下隅にある UP DATE FW を選択します。
- 4.ファームウェアファイルが保存されているディレクトリに移動し、アップデートをインストールします。

その他アップデート方法

- 1.behringer.com の X32 製品ページから FAT32 フォーマットの USB サムドライブのルートディレクトリに新しいコンソールファームウェアをダウンロードします。
- 2.コンソールの電源がオフの状態、USB サムドライブをトップパネルの USB コネクタに接続します。
3. USB ビューボタンを押したまま、コンソールの電源を入れます。起動中、X32 は完全自動のファームウェアアップデートを実行します。これには、通常の起動シーケンスよりも 2~3 分長くかかります。
4. USB ドライブに利用可能な更新ファイルがない場合、またはファイルが破損している場合、更新モードはアクティブのままになり、X32 が定期的起動できなくなります。USB ビューボタンを押さずにコンソールの電源をオフにしてからオンに戻し、既存のファームウェアでコンソールを起動します。注:Behringer は、アップデートをインストールする前にコンソールバックアップを作成することをお勧めします。このバックアップは、ファームウェアの更新中にデータが失われた場合に復元可能です。

最新ソフトウェアのダウンロード: [https://www.behringer.com/behringer/product?modelCode = P0ASF](https://www.behringer.com/behringer/product?modelCode=P0ASF)

2020.12.20 翻訳 株式会社ワタナベ楽器

* 原文(英文)がオフィシャルの案内です。内容は(原文)が優先されます *



X32-Series Firmware Update Version 4.04

<https://community.musictribe.com/discussions/156693/308955/x32-series-firmware-update-version-4-04-now-available>

The console 4.04 firmware update offers some functional improvements and new features. The highlight of this update is the implementation of DCA-Spill. This new function offers the possibility to use the SELECT-Button of a DCA to unfold the assigned channels to the left fader bank. This update also offers some improvements for the use with the X-Touch controller and some general bugfixes. We recommend to periodically check for new updates, for the latest features and improvements. Our development team is eager to react to customer suggestions and to amaze you with improvements and new features. Visit behringer.com to download the latest firmware, install the update and enjoy the full potential of your X32. **This new X32 Firmware version contains: New Features**

- DCA-Spill (only for X32-Models with faders)
- Press SELECT on DCA to see associated channels (flashing SELECT on DCA)
- Hold SELECT on DCA to change DCA assignment (flashing SELECT on channels)
- Press DCA layer button to toggle between DCA-Spill pages
- Change left faderlayer or hold DCA layer button to disable DCA Spill (Active DCA-Spill is indicated by flashing DCA layer button)

Improvements

- Improved interoperability with X-Touch
- Gain/Trim issue on CH 1-8

- Issue with send pan indication when using 'sendPanFollowsLR'
- Improved Copy/Pasting of dynamic settings for MTX/ST/M

Bug Fixes

- Prevent freeze when using Snippet-Utility
- Fixed send pan LED-Ring indication when using 'sendPanFollowsLR'
- Hide folder names with non ASCII characters

Update Process:

1. Download the new console firmware from the X32 product page onto any directory of a FAT32 formatted USB thumb drive
2. Plug the USB thumb drive into the top panel USB connector
3. Open SETUP - GLOBAL on the console and select UPDATE FW in the lower left corner
4. Navigate to the directory where the firmware file is stored and install update

Alternative Update:

1. Download the new console firmware from the X32 product page at behringer.com onto the root directory of a FAT32 formatted USB thumb drive.

2. Plug the USB thumb drive into the top panel USB connector while the console is turned off.
3. Hold the USB View button pressed while switching the console on. While booting, the X32 will run a fully automatic firmware update, which will take 2-3 minutes longer than the regular boot sequence.
4. When no update file is available on the USB drive, or when it is corrupted, the update mode will remain active, preventing the X32 from booting regularly. Switch the console off and back on without holding the USB View button to boot the console with the existing firmware. Note: Behringer recommends to create a console backup before installing the update. This Backup can be restored in case of data loss during the firmware update. Download via the software section: <https://www.behringer.com/behringer/product?modelCode=P0ASF>



X32-Series Firmware Update Version 4.04.1 - (27 November 2020)

The console 4.04.1 firmware update introduces a hotfix for a sporadic communication issue with the Behringer X-TOUCH controller.

We recommend to periodically check for new updates, for the latest features and improvements. Our development team is eager to react to customer suggestions and to amaze you with improvements and new features. Visit [behringer.com](https://www.behringer.com) to download the latest firmware, install the update and enjoy the full potential of your X32.

This new X32 Firmware version contains: Bug Fixes

- Fix for sporadic hang-up of comms with Behringer X-TOUCH controller

© Music Tribe Global Brands Ltd. All rights reserved.

All information in this document is subject to change without any further notice.



Update Process:

1. Download the new console firmware from the X32 product page onto any directory of a FAT32 formatted USB thumb drive
2. Plug the USB thumb drive into the top panel USB connector
3. Open SETUP - GLOBAL on the console and select UPDATE FW in the lower left corner
4. Navigate to the directory where the firmware file is stored and install update

Alternative Update:

1. Download the new console firmware from the X32 product page at behringer.com onto the **root directory** of a FAT32 formatted USB thumb drive.
2. Plug the USB thumb drive into the top panel USB connector while the console is turned off.
3. Hold the USB View button pressed while switching the console on. While booting, the X32 will run a fully automatic firmware update, which will take 2-3 minutes longer than the regular boot sequence.
4. When no update file is available on the USB drive, or when it is corrupted, the update mode will remain active, preventing the X32 from booting regularly. Switch the console off and back on without holding the USB View button to boot the console with the existing firmware.

Note: Behringer recommends to create a console backup before installing the update. This backup can be restored in case of data loss during the firmware update.