



NEUE FIRMWARE v.3.80 FÜR MELCO N1

Die neue Firmware v. 3.80 ist ab sofort verfügbar und bringt entscheidende Verbesserungen für alle N1-Nutzer. Ungeachtet des Baujahrs des jeweiligen Melco-Geräts wird die Qualität der Server auf das nächste technische Level gehoben.

Nachfolgend die wichtigsten Updates.

TONQUALITÄT

Diese Version der Firmware erhöht die Klangqualität der Melco-Geräte noch weiter – bei allen Maschinen unabhängig vom Herstellungsjahr.

Das Format der internen HDDs kann geändert werden, um SQ zu verbessern.
Bitte beachten: hierbei ist vorher unbedingt ein Back-up durchzuführen!

Auch der Musikdatenfluss wurde weiter optimiert. Zusätzlich hat Melco die Klangqualität durch die Möglichkeit, das OLED-Displays auszuschalten, verbessert - den sogenannten Dark-Modus. Dies schaltet auch den OLED-Prozessor jetzt vollständig aus. Bei jedem Tastendruck wird das Display zur einfachen Verwendung wieder aktiviert.

MEDIENSERVER - TWONKY V 8.5

Die neue Firmware behält die Scan-Ergebnisse bei und verwendet die gespeicherten Ergebnisse, um den Zugriff auf die Musik innerhalb von wenigen Minuten nach dem Einschalten zu ermöglichen. In allen vorangegangenen FW-Versionen wurde die Datenbank beim Einschalten immer von vorne ausgelesen.
Damit ist die Firmware 3.80 ein spürbare Weiterentwicklung bezüglich der Bedienbarkeit.

.wav-UNTERSTÜTZUNG

.wav-Dateien können grundsätzlich ein Problem für alle Musikserver sein. Daher hat Melco spezielle Schritte unternommen, um sicherzustellen, dass die Melco-Server alle .wav-Standards lesen können, auch wenn sie von der Quelle falsch oder schlecht zusammengestellt wurden. Die .wav-Dateien werden unter der v. 3.80 zukünftig immer korrekt zusammengestellt.

NEU: FORMAT SUCHE

Die neue Firmware unterstützt das Sortieren und Auswählen von Musik nach Format und Abtastrate. Dazu gehören .wav, .flac sowie DSDIFF und DSF.

SORTIEREN NACH JAHRZENTEN

Das Sortieren von Musik ausschließlich nach einzelnen Jahren war für viele Benutzer nicht ideal, so dass Melco sich jetzt entschieden hat, die Suchfunktion auszuweiten. Mit der neuen FW kann nach Jahrzehnten gesucht werden. Als Beispiel: Musik der 60er Jahre. Dies kann auch innerhalb eines Genres erfolgen.

ERWEITERUNGSLAUFWERKE

Erweiterungslaufwerke waren bisher nicht im Hauptdatenbank-Scan enthalten – mit der neuen Version sind sie es. Dies ist wichtig für die einfache Verwendung der neuen E100 HDD-Erweiterung.

USB-DAC-LOCAL-SPIELER

Markerless DSD bietet eine bessere Klangqualität als herkömmliche DSD bei gleicher Datenrate, da zusätzlich einige "Administrations Daten" entfernt werden. Melco ist in diesem Bereich führend und arbeitet mit einer wachsenden Anzahl von DAC-Herstellern zusammen, um Markerless DSD zu ermöglichen. Die Markerless DSD-Fähigkeit wird von den N1-Modellen erkannt, und es gibt dabei mehrere Betriebsmodi, die von den Melco Kunden auswählbar sind.

PRECISION START ist eine kleine Verzögerung, die in die Musik eingebaut wird, so dass der DAC sich optimal mit dem Melco verbinden kann, ohne dass es zu Unterbrechungen beim Start eines Liedes kommt. Dies ist in der Umsetzung für DSD anspruchsvoll, aber Melco hat jetzt mit der Firmware 3.80 eine optimale Lösung implementiert.

INTERNETRADIO funktioniert, indem es im Grunde die Radio-Stream-Datei von einem entfernten Server anfordert. Melco ermöglicht es, die Adresse des Remoteservers oder die

URL einfach als Playlist-Element zu speichern. URLs für die Internet-Radio-Anbieter können aus einer Reihe von Website-Ressourcen identifiziert werden und einfach ausgeschnitten und in die Playlist eingefügt werden. (Es steht eine englische Anleitung zur Verfügung.)

PLAYLISTEN können problemlos abgespeichert werden, sofern sich der Melco-Server in der USB-DAC-Umgebung in MODE 1 (OpenHome Linn-Erweiterungen zu UPnP: Linn Kazoo) befindet. Damit stehen sie unabhängig davon zur Verfügung, welches Tablet oder Smartphone verwendet wird.

Der EASY CD-PLAYER hat zuvor standardmäßig die CD-Wiedergabe (Playlist) wiederholt. Dies wurde geändert, um wie ein „normaler“ CD-Player zu funktionieren: die CD wird abgespielt und anschließend gestoppt.

Die Funktion WIEDERHOLUNG und ZUFALLSWIEDERGABE kann man über die Benutzeroberfläche auswählen.

NEUE MENÜPUNKTE

INDEX VIEW unterteilt die Liste der Künstler usw. in alphabetische Gruppen. Dies ist optimal für große Sammlungen - in diesem Fall ist die vollständige Liste unpraktikabel und wenig Benutzerfreundlich. Jetzt hat der Nutzer die Wahl und kann entscheiden, welche Sortierung für ihn die Beste ist.

DUPLICATE REMOVAL funktioniert wie es heißt: mehrere identische Titel werden nur einmal angezeigt - aber die Dubletten werden keinesfalls gelöscht.

TWONKY SERVICE DISABLE

Wenn es einen anderen UPnP-Server gibt - zum Beispiel MinimServer - dann ist sinnvoll, Twonky zu deaktivieren, um zu vermeiden, dass zwei Bibliotheken angeboten werden.

SUPPORT-Funktion ist geeignet, um eine Momentaufnahme der Melco-Umgebung und des aktuellen Status zu erzeugen, und so eine vereinfachte Lösung von eventuell auftretenden Problemen zu ermöglichen.

Der DARK MODE wurde für eine verbesserte Klangqualität optimiert.

Hamburg, 18. Mai 2018

DREI H Vertriebs GmbH
Stormsweg 8, 22085 Hamburg