

# Backup and Expansion

## of Melco N1 series

### High Resolution Music Library

Melco recommends the use of external USB drives manufactured by Buffalo technology for high performance and ease of use. The Melco offers high speed USB3 – the suggested drives are all fast USB3 drives.



## Backup

The Melco can be securely backed up onto a single USB drive. The backup only becomes a true backup if it is removed from the location of the Melco into a safe place. The backup will include all Music as well as any user settings.

**For N1A and N1Z we recommend the Buffalo 4TB Drive Station**

Part code	Description
HD-LX4.0TU3-EU	DriveStation Velocity 4TB USB3.0 7200rpm External HDD Hardware Encrypted

There is a 6TB Drive Station Velocity series ideal for the Melco N1ZH60.

## Expansion

Connecting an external USB3 drive to the EXPANSION port on the Melco allows additional capacity to be managed by the Melco. Only a single drive should be connected and USB hub is not recommended.

The Drive Station Velocity series – above – are ideal for Expansion, but steps should be taken to provide separate backup for the Expansion drive as it is NOT backed up by the backup port.

For further details of managing Expansion storage please request our Expansion Data Sheet.



## CD-Import

After updating a Melco N1 to V3.00 FW or later the Melco Direct CD Import function is active. We recommend the following Blu Ray CD drive which is supplied with connecting cable and external power supply. It requires no setup to use with Melco..

Part code	Description
BRXL-16U3-EU	16x External Blu-ray™ Drive



## Router

Melco N1 is designed to be simply added to any residential network. Sometimes that is impractical due to location of cables, and it may be advantageous to add a router dedicated to the audio system. (Application Notes are available on request).

**The Router recommended for ease of setup and high performance is:-**

Part code	Description
WZR-1750DHP-EU	Wireless 11ac 1750 Gigabit Dual Band Router Parental control QoS

# MELCO

## Backup et Expansion pour la gamme Melco N1 Stockage de fichiers musicaux en haute résolution

F

## Backup und Speichererweiterung der Melco Musikbibliotheken der Serien N1A und N1Z

DE

Melco recommande l'usage des clés USB externes de Buffalo technologies, pour leur haut niveau de performance et leur simplicité d'utilisation. Le Melco est équipé en USB3 à haute vitesse – et les clés USB ou disques durs USB conseillés sont tous les modèles de type USB3 haute vitesse.

F

Melco empfiehlt die Verwendung externer USB-Laufwerke von Buffalo. Da alle Melco-Geräte über High-Speed-USB 3.0-Anschlüsse verfügen, handelt es sich bei den vorgeschlagenen Laufwerken ausschließlich um USB 3.0-Laufwerke.

DE



### Backup (sauvegarde)

F

Le Melco peut disposer d'une sauvegarde sécurisée sur un unique disque dur USB. La sauvegarde ne sera réellement effective que si celle-ci est implantée séparément du Melco, dans un endroit sûr. Cette sauvegarde permet de stocker tous les fichiers musicaux, ainsi que les paramètres de configurations utilisateur. **Pour les modèles N1A et N1Z, nous conseillons le disque dur Buffalo 4TB Drive Station.**

#### Code du composant Description

HD-LX4.OTU3-EU Disque dur USB3.0 Drive Station Velocity 4TB à 7200tours/min., incluant un logiciel HDD externe

Il existe une gamme de disques durs 6TB Drive Station Velocity bien adaptée au Melco N1ZH60.

### Backup

DE

Alle Daten der Melco Musikbibliothek können auf einem externen USB-Laufwerk gesichert werden. Beachten Sie dabei bitte, dass ein Backup nur wirklich sicher ist, wenn es auch an einem sicheren Ort aufbewahrt wird. Das Backup enthält alle Musikdaten sowie sämtliche Einstellungen. **Für die Modelle N1A und N1ZS empfehlen wir die Buffalo DriveStation 4TB**

#### Typenbezeichnung Beschreibung

HD-LX4.OTU3-EU DriveStation Velocity 4TB

DriveStation Velocity 4TB (externe Festplatte mit Hardware-Verschlüsselung, USB 3.0, 7200rpm)  
Für das Modell N1ZH60 empfiehlt sich das 6TB große Modell der Velocity-Serie.

### Expansion

F

La connexion d'un disque dur externe USB3 sur le port expansion du Melco permet de gérer une capacité de stockage complémentaire. On ne peut y connecter qu'un seul disque, et l'usage d'une dérivation USB multiple (hub USB) est déconseillé. La gamme de disques durs Drive Station Velocity – présentée ci-dessus – convient parfaitement pour l'Expansion, mais des dispositions doivent être prises pour fournir au disque dur Expansion une sauvegarde séparée, du fait que celui-ci n'est pas lui-même secouru par le port USB de secours. Pour tout complément d'informations sur la mise en œuvre du stockage de données sur Expansion, veuillez consulter la fiche relative à l'utilisation du disque Expansion.

### Speichererweiterung

DE

Durch den Anschluss eines einzelnen externen USB 3.0-Laufwerks an den mit EXPANSION gekennzeichneten Anschluss Ihrer Melco Musikbibliothek können Sie den nutzbaren Speicherplatz vergrößern. Von der Verwendung eines USB-Hubs wird abgeraten. Wir empfehlen zur Speichererweiterung die gleichen Buffalo-Laufwerke der Velocity-Serie wie oben. Beachten Sie jedoch bitte, dass Sie ein Backup der Erweiterung manuell erstellen müssen, da das oben beschriebene Melco-Backup NICHT die Daten des Erweiterungs-Laufwerks sichert. Weitere Informationen über die Speichererweiterung finden Sie in unserem entsprechenden Informationsblatt.



### Import de CD (téléchargement)

F

Après mise à jour d'un Melco N1 en version V3.00 FW ou ultérieure, la fonction de téléchargements à partir d'un CD (Direct CD Import) est activée sur le Melco. Nous conseillons le lecteur de disques CD Blu Ray qui suit, qui est fourni avec son câble de connexion et son alimentation externe. Celui-ci ne requiert aucune configuration préalable pour son emploi avec le Melco.

#### Code appareil Description

BRXL-16U3-EU Lecteur de disque externe Blu Ray TM 16x

### CD-Import

DE

Seit dem Update auf Firmware-Version 3.0 verfügen alle Melco-Geräte über die CD-Importfunktion. Wir empfehlen dafür das folgende Blu-ray/CD-Laufwerk, da es über eine separate Stromversorgung verfügt. Für die Nutzung dieses Laufwerks sind keine Einstellungen an Ihrem Melco-Gerät nötig.

#### Typenbezeichnung Beschreibung

WZR-1750DHP-EU externes Blu-ray™-Laufwerk (16x)



### Routeur

F

Le Melco N1 a été conçu pour pouvoir être facilement intégré à tout réseau domestique. Il arrive que celui-ci soit peu accessible du fait de l'implantation des câbles réseau, et il peut donc être plus pratique d'y rajouter un routeur spécifique dédié à votre système audio (des notices pour sa mise en œuvre sont disponibles sur simple demande). **Le routeur conseillé pour son niveau de performances et sa simplicité de configuration est le suivant :**

**Code appareil Description**

#### Code appareil Description

WZR-1750DHP-EU Routeur sans fil 11ac 1750 gigabit bi-bande avec contrôle parental QoS

### Router

DE

Die Melco Musikbibliotheken können ganz einfach mit jedem existierenden Netzwerk verbunden werden. Abhängig vom Standort und den zu verlegenden Kabeln ist das jedoch nicht immer möglich, außerdem kann ein eigener Router für das Audiosystem in bestimmten Situationen sinnvoll sein.

**In solchen Fällen empfehlen wir für ein optimales Ergebnis diesen Router:**

#### Typenbezeichnung Beschreibung

WZR-1750DHP-EU Dualband-WLAN-Router AirStation™ (WLAN 802.11ac, Gigabit, Parental Control, QoS)

T: +31(0)70-404 26 47

E: info@dimex.nl

I: www.dimex.nl

# Dimex

Reference Audio Equipment