

# Melco E100



## *Das optimale Erweiterungslaufwerk*

- Audiophile Musikspeicherlösung für beste Klangqualität
- Laufwerkserweiterung um 3 Terabyte (HDD)
- Selektierte 3TB-Festplatte auf der Melco Anti-Vibrations-Plattform (HS-S2) montiert
- Steuerung durch die spezielle Melco-Platine und eine audiophil optimierte Hauptplatine
- Kein Setup erforderlich – einfacher Anschluss an den N1-Expansion-Port
- Zwei USB 3.0-Anschlüsse auf der Rückseite (für den direkten Anschluss an den Melco und für den Anschluss eines weiteren E100)
- Separate Stromversorgung über externes Netzteil
- Massive, hochwertige Bauweise
- Farbe: Schwarz / Silber (mit schwarzen Seitenteilen)

## **3 TERABYTE KAPAZITÄT – DIE PERFEKTE AUDIOPHILE SPEICHERLÖSUNG**

Melco belegt mit dem neuen **Erweiterungslaufwerk E100** ein weiteres Mal, dass das Unternehmen als audiophile Abteilung des führenden japanischen Computer-Peripheriekonzerns **Buffalo Technology** über ausgefeiltes technisches Know-How verfügt.

Wie bei allen Servern werden auch im Erweiterungslaufwerk E100 die **selektierte Festplatten** von Melco verbaut und garantieren bestmögliche Leistung. Mit der **3TB-Festplatte** kann die Kapazität der digitalen Musikbibliothek somit deutlich erweitert werden. Und das ohne klangliche Kompromisse eingehen zu müssen.

Das Erweiterungslaufwerk kann zur Steigerung der Speicherkapazität um 3 TB an jedes beliebige Melco-Modell angeschlossen werden. Bei den N1A-Modellen führt der Einsatz des Melco E100 auch noch zu einer klanglichen Steigerung des Systems; genauso wie beim Einsatz an Computern.

## **MELCOS ANTI-VIBRATIONS-PLATTFORM WIEDER IM EINSATZ**

Was die Laufwerkserweiterung auszeichnet? Es wurde die identische Technologie wie schon bei den Melco Servern der **N1-Serie** verwendet.

Die selektierte Festplatte wird auf der **Melco Anti-Vibrations-Plattform HS3** montiert, die auch beim Topmodell **N1Z S20/2** zum Einsatz kommt, und von einer speziellen **Melco-Steuerplatine** gelenkt wird. Die Hauptplatine wurde ebenso sorgfältig entwickelt, wie es von den bisherigen Geräten bekannt ist, und verwendet identische Komponenten, um die bestmögliche Klangqualität zu erreichen.

## **SOLIDES GEHÄUSE FÜR GUTE PERFORMANC**

Das gefräste **Aluminium-Half-Size-Gehäuse** (2 mm) beherbergt sowohl die Elektronik als auch die Festplatte. Die solide, massive Bauweise (Gewicht des Geräts: 3,6 kg) unterstützt die Tonqualität.

Das Design – Silber mit schwarzen Seitenteilen – passt perfekt zum ebenfalls neuen CD-Laufwerk D100 und zu den Melco-N1-Servern.

## **ZWEI 3.0-USB-ANSCHLÜSSE UND SEPARATE STROMVERSORGUNG**

Auf der Rückseite befinden sich zwei **USB 3.0-Anschlüsse** – einer für den direkten Anschluss an einen Melco. An dem anderen Anschluss kann ein weiterer E100 angeschlossen werden.

Der E100 muss nicht über den USB-Port mit Strom versorgt werden, sondern verfügt über ein **eigenes (mitgeliefertes) Netzteil**.

## **TECHNISCHE SPEZIFIKATION DES MELCO E100**

- Audiophile Musikspeicherlösung für beste Klangqualität
- Laufwerkserweiterung um 3 Terabyte (HDD)
- Selektierte 3TB-Festplatte auf der Melco Anti-Vibrations-Plattform (HS3) montiert
- Steuerung durch die spezielle Melco-Platine

## **Technische Daten**

**Speicherkapazität:** 1 x 3TB-Festplatte (3,5 Zoll)

**USB-Anschlüsse:** 2 USB-3.0-Anschlüsse (Typ A: 1 x für N1 oder PC/MAC und Typ B: 1 x USB-DAC)

**Stromversorgung:** DV 12 V (48 W separates Netzteil in der Lieferung enthalten)

**Kompatible Geräte:** Modelle der N1-Serie, Windows 10 (getestet mit x86-Basis, Fall-Creatives-Update-Modell) , Mac OS (getestet mit High Seria)