



www.hercules.com

DJ Console 4-Mx Black



- Metallgehäuse
- 2 große Jogwheels
- 2 & 4-Deck Kontrolle

Technische Angaben

DJ-Controller mit Audio IN/OUT
 Kontrollen für Djing:
 2 Wheels, 5 Fader, 14 Drehpotis
 52 Transportbuttons
 > 160 Kontrollen im 4-Deck-Modus

Audio für Djing:

- 4-Kanal Ein/4-Kanal Aus
- Mikroeingang für Übersprechen
- Kopfhöreranschluß zum - Vorhören
- Vorverst. an Audioeingängen für Phono/Line/CD-Quellen

Mechanische Angaben

Gehäuse	40 cm x 25 cm
Jog wheels Ø	12 cm
Tasche	enthalten

Minimalanforderungen

- CPU-Leistung: 1,6 GHz & schneller Core™2 Duo oder AMD 64-bit
- 2 GB RAM oder mehr
- Stromversorgter USB-Port
- 100 MB freier Speicherplatz
- CD/DVD-ROM-Laufwerk
- Internetanschluss
- Verstärkte(r) Stereo-Lautsprecher und Kopfhörer

Betriebssystem(32/64-bit)

MS Windows® XP / Vista / 7 / 8 oder
 Mac OS® 10.5 / 10.6 / 10.7 / 10.8

Packungsinhalt

- Hercules DJConsole 4-Mx Black
- USB-Kabel, Transporttasche, Netzteil
- CD mit DJ-Software für PC/Mac
- Papier-Installationshandbuch + Online-Handbuch

Verpackungsangaben

Farbkarton	508x311 x 133 mm 4.67Kg
Hauptkarton	535x355 x 300mm 10.3 Kg
Einh./Kartons	2
Palette	48 units

Audioeigenschaften

OUT

2 unabhängige Stereoausgänge auf der Hinterseite:
 • 4 RCA-Buchsen
 • 4 Monobuchsen im ¼" Klinkenformat
 1 Groundlift-Schalter an den Klinkenausgängen 1-2
 1 ¼" Kopfhörer-Stereo-Klinkenausgang oben

IN

- 2 unabhängige Stereoeingänge durch 2x2 RCA-Buchsen
- 1 ¼" Monoklinken-Mikrofoneingang oben

Professionelle Mixstation für mobile & Club-DJs

Große DJ-Station für mobile Computer-DJs

- 2/4-Deck Metall-DJ-Controller zum Mixen 2 /4 Stereo-Audio-Tracks
- 2 Stereo-Aus (zum Mixen und Vorhören) + 2 Stereo-Ein (für analoge Ausrüstung)
- Mobiler Metallcontroller: Ein großer Mixer mit inklusiver Tragetasche
- Voll im Trend: Schwarz-Gold

2 große Jogwheels mit Druckererkennung

- Jogwheelgröße: 12 cm Durchmesser x 1.9 cm Höhe
- Gewichtssensoren, um das Handgewicht an der Jogwheelspitze zu erkennen
- Klasse für Scratching und das Suchen in Audiotracks

2-Deck & 4-Deck Kontrolle

- 2 Shiftbuttons, um Deck A in Deck C und Deck B in Deck D umzuwandeln
- 2-Deck für Standard-DJ-Mixe, wenn 2 Audiotracks gemixt werden
- 4-Deck Mixing: Verdoppelt die Kontrollen, wenn Sie 4 Tracks mixen

Treiber

- ASIO & WDM für Windows®
- Core Audio für Mac OS®
- MIDI Control: Windows & Mac

Virtual DJ 7 LE inklusive: 4-Deck DJ Mixingsoftware

- Für Windows ® XP / Vista / 7 / 8
- Für Mac OS® 10.5 / 10.6 / 10.7 / 10.8



Referenznummer/Barcode

EMEA: 4780742 / 3 36293 474383 3
 USA: 4780742 / 6 63296 41877 7

Your contact:

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Die Hercules DJ Console 4-Mx beinhaltet eine 2-jährige Garantie. Hercules® ist eine eingetragene Marke von Guillemot Corporation S.A. Microsoft® Windows® XP, Vista, 7 und 8 sind eingetragene Marken von Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. VirtualDJ® ist eine eingetragene Marke von Atomix Productions. Intel® und Intel® Core™ sind Marken oder eingetragene Marken von Intel Corporation. Apple®, das Apple Logo und Mac OS® sind eingetragene Marken von Apple Computer, Inc. Alle anderen Marken oder Handelsbezeichnungen werden hierdurch ausdrücklich anerkannt und befinden sich im Besitz ihrer jeweiligen Eigentümer. Illustrationen nicht verbindlich.



Große Jogwheels mit Druckererkennung

Die gleiche Größe wie Jogwheels bei CD Playern

- 12 cm Durchmesser: Genau so groß wie eine CD.
- 1.9 cm Höhe: Genau so komfortabel wie bei einem CD Player.
- 2 große Jogwheels, die Sie nicht verfehlen können.

Berührungserkennung via Gewichtssensoren

Gewichtssensoren erkennen die Berührung des Benutzers durch das Handgewicht, um den Scratch-Modus zu aktivieren. Die Aktivierung der Berührungskontrollen der Jogwheels durch das Handgewicht ist:

- Natürlich: Wie bei Turntables und High-End CD Playern.
- Sicher: Keine Störungen durch statische Elektrizität.
- Intuitiv: Keine Kalibrierung erforderlich.

Runterdrücken

Das Handgewicht drückt die Jogwheels 1mm herunter:

- Herunterdrücken des Jogwheels: Sie fühlen, daß Sie Scratchen.
- Hand hochheben: Sie fühlen, daß Sie das Jogwheel loslassen.

Jogwheel-Kontrolle der DJ-Software

Während des Abspielens eines Tracks, kontrollieren Sie die DJ-Software mittels zweier Aktionen am Jogwheel:

- Rotation, um die Bewegung im Track zu kontrollieren.
- Herunterdrücken, um das Scratchen zu kontrollieren.

Demzufolge während des Abspielens eines Tracks:

- Drehen ohne Druck des Jogwheels = Pitchbend (als wenn Sie am Plattenteller drehen oder diesen ausbremsen).
 - Drehen mit Druck auf das Jogwheel = Scratchen (als wenn Sie eine Schallplatte mit der flachen Hand auf derselben drehen).
 - Keine Drehung mit Druck auf das Jogwheel = Abspielstop (als wenn Sie die Drehung der Schallplatte mit der Hand stoppen).
 - Keine Drehung ohne Druck des Jogwheels = Fortfahren des Abspielens.

Jogwheel-Genauigkeit

Drehung: 256 Schritte pro Umdrehung = 1.4 Grad pro Schritt.
Herunterdrücken: unter 1mm Hub.

Referenznummer/Barcode

EMEA: 4780742 / 3 36293 474383 3
USA: 4780742 / 6 63296 41877 7

Your contact:

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Der leistungsstärkste Controller von Hercules

Anzahl der Kontrollen

DJ Console 4-Mx Black	2-Deck-Modus	4-Deck-Modus
Transportkommandos	66 Kommandos	124 Kommandos
Transportbuttons + Kombikommandos Shift-Kommandos Pitchreset	52 Buttons + 12 + 2	96 Buttons + 24 + 4
Drehpotis	14	24
Fader	5	9
Jogwheels	4 Kommandos	8 Kommandos
Rotationskommandos + Berührungskommandos	2 +2	4 +4
Total	89 Kommandos	165 Kommandos



Referenznummer/Barcode

EMEA: 4780742 / 3 36293 474383 3
USA: 4780742 / 6 63296 41877 7

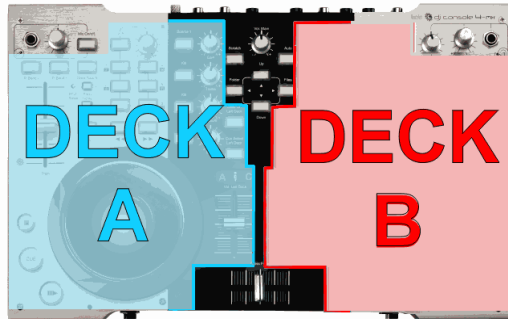
Your contact:

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

2-Deck und 4-Deck DJ-Mixingkontroller

2-Deck-Kontrolle

Die DJ Console 4-Mx Black kontrolliert zwei Decks auf die gleiche Weise wie die DJ Console RMX 2.



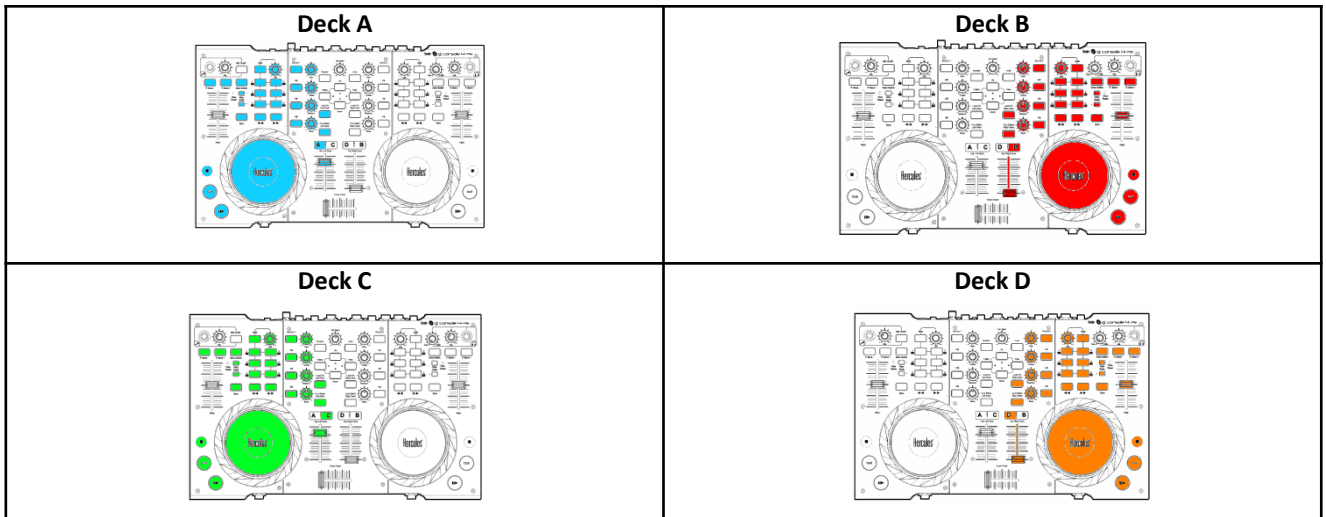
4-Deck-Kontrolle

DJ Console 4-Mx Black kontrolliert sowohl 2 als auch 4 Decks mittels zweier Deck-Umschaltbuttons:

- Ein Deck-Umschaltbutton auf dem linken Deck funktioniert Deck A in C/Deck C in A um.
- Ein Deck-Umschaltbutton auf dem rechten Deck funktioniert Deck B in D/Deck D in B um.

Ist ein Deck geschaltet:

- Sind alle Kommandos der Deckkontrollen, die an die DJ-Software gesendet werden, umgestellt.
- Der Buchstabe des aktiven Decks ist im Zentrum des Mixers hervorgehoben.



Referenznummer/Barcode

EMEA: 4780742 / 3 36293 474383 3

USA: 4780742 / 6 63296 41877 7

Your contact:

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Audio für mobile und Club-DJs

2 Stereoausgänge

2 unabhängige Stereoausgänge auf der Hinterseite:

- 4 RCA-Buchsen zum Anschluß eines Stereosystems, eines Recorders ...
- 4 Monobuchsen im ¼" Klinkenformat zum Anschluß eines PA-Verstärkers oder Lautsprecher.

Ein Groundlift-Schalter (*Schiebeschalter zum Entfernen der Signalerde von den Cinch-Anschlüssen*) an den Klinkenausgängen 1-2, um den Sound im Falle einer Masseschleife zu schützen



1 ¼" Kopfhörer-Stereo-Klinkenausgang oben und vorne.

Die Kopfhörer spielen die gleichen Kanäle wie die Ausgänge 3-4 auf der Rückseite ab.

Die beiden Wege die Audioausgänge der DJ Console 4-Mx Black's zu nutzen sind:

Für einen Mix innerhalb der DJ Console 4-Mx Black :

- Schließen Sie die Lautsprecher/ den Verstärker an die Ausgänge 1-2 an, um den Mix für Ihr Publikum abzuspielen.
- Schließen Sie den Kopfhörer an einen der beiden Kopfhörerausgänge (vorne oder oben) an, um Tracks vorzuhören.

Für einen externen Mix (bei Gebrauch eines externen Mixers ist VirtualDJ Pro (nicht enthalten) oder eine andere DJ-Software erforderlich):

- Schließen Sie die Ausgänge 1-2 der DJ Console 4-Mx Black an die Eingänge 1-2 des externen Mixers an.
- Schließen Sie die Ausgänge 3-4 der DJ Console 4-Mx Black an die Eingänge 3-4 des externen Mixers an, mixen auf dem externen Mixer und schließen die Kopfhörer an den externen Mixer an.
- Nutzen Sie die DJ Console 4-Mx Black zur Kontrolle der virtuellen Decks.

2 Stereoeingänge

2 unabhängige Stereoeingänge durch 4 RCA-Buchsen:

- Wählen Sie den Typ der Audioquelle auf dem Bedienfeld der DJ Console 4-Mx Black: Phono/Unterhaltungselektronik, Level/Pro, Level/Boost(Verstärkung).
- Der verstärkte Modus (Boost) unterstützt +8 dBu Signalstärke (z. B. zum Gebrauch mit Pioneer CDJ Playern).
- Sollten die Audioquellen Turntables (Phonolevel) sein, schließen Sie deren Erdungskabel an die Erdungsschraube der DJ Console 4-Mx Black an.

1 ¼" Monoklinken-Mikrofoneingang oben und vorne.

Der Mikrofoneingang kann eingesetzt werden als:

- Übersprech-Quelle (Talkover/standardmäßig): Das Mikro wird über die Ausgänge 1-2 über die Musik im Hintergrund mit der Musikabsenkungsstufe, die auf der Steuerungskonsole der DJ Console 4-Mx Black eingestellt wurde (0 dB, -3 dB, -6 dB oder -9 dB), eingespielt.
- Oder als Standardquelle, die die Eingänge 1-2 ersetzt.

Die DJ Console 4-Mx Black verstärkt den Mikrofoneingang bis zu +34 dB vor.

Referenznummer/Barcode

EMEA: 4780742 / 3 36293 474383 3
USA: 4780742 / 6 63296 41877 7