

RD *Power Dynamics* *Professional Audio*

172.837 PDC-08W

172.839 PDC-08B

COMPUTER DJ SYSTEM



**USER'S MANUAL
HANDLEIDING
GEBRAUCHSANWEISUNG
MANUAL DE INSTRUCCIONES**

UK

1. WARNING SAFETY INSTRUCTIONS

1. Read this instruction manual carefully before operating unit for the first time.
2. Keep this instruction manual for reference.
3. Follow all instructions carefully.
4. Do not use this apparatus near water.
5. Clean only with a dry cloth.
6. Do not block any ventilation openings. Install in accordance with manufacturer's instructions.
7. Do not install near any heat sources such as radiators, registers, stoves, or other Apparatus (including amplifiers) that produce heat.
8. Only use attachments and accessories specified by the manufacturer.
9. Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
10. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
11. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
12. If rack-mounting, provide adequate ventilation. Equipment may be located above or below this apparatus, but some equipment (like large power amplifiers) may cause an unacceptable amount of hum or may generate too much heat and degrade the performance of this apparatus.

WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture. Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no object filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.

Installation

Check that all foam and plastic padding is removed.
Connect all cables.

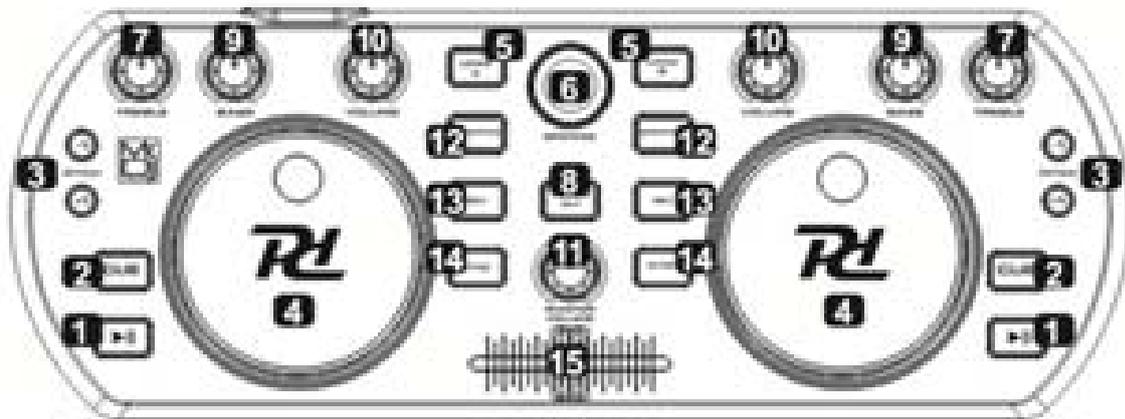
Always disconnect from electric mains power supply before cleaning or servicing.

Damages caused by non-observance are not subject to warranty.

Set Up and Operation

Before plugging the unit in, always make sure that the power supply matches the product specification voltage. The power supply is printed on the back of the device.

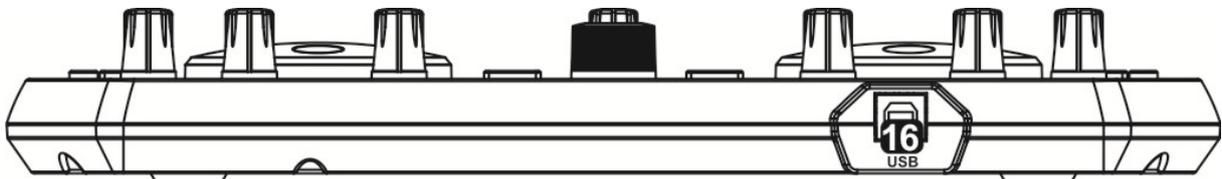
Features



BELOW IS A DESCRIPTION OF THE FUNCTIONS OF THE CONTROLS.

- 1. PLAY/PAUSE-** Each time you press the PLAY/PAUSE button, the operation changes from play to pause or from pause to play.
- 2. CUE-** Pressing CUE returns the track to the Cue Point and pauses it. (If you haven't set a Cue Point with the PAUSE button yet, the Cue Point will be the beginning of the track) When you are at the Cue Point, pressing and holding CUE will start playback. When CUE is released, the track will return to the Cue Point and the track will be paused. While you are holding down CUE, you can press PLAY then release both buttons to allow playback to continue normally
- 3. PITCH-/+-** Pressing one of these buttons will bend the pitch of the track on that deck, slightly decreasing or increasing its speed. When you release the button, the track will return to its normal pitch. (This is an important feature when manually aligning the beats of two tracks.)
- 4. JOG WHEEL-** Scratches or searches through the track on that deck, depending on the JOG WHEELS' current mode (as set by the SCRATCH/SEARCH button):
 - a. Scratch Mode:** When the SCRATCH LED is lit, moving the JOG WHEEL "scratches" on the track on that deck - an effect similar to moving the platter on a turntable.
 - b. Search Mode:** When the SCRATCH LED is not lit and the deck is paused, moving the JOG WHEEL will search through the track on that deck. If the deck is playing while in Search Mode, moving the JOG WHEEL will bend the pitch of the track on that deck, slightly decreasing or increasing its speed. When you release the button, the track will return to its normal pitch. (This is an important feature when manually aligning the beats of two tracks.)
- 5. LOAD-** Press this button to load the selected track to that deck.

6. **BROWSE KNOB**-Turn this knob to scroll through and select your music tracks in the software. To enter a folder or return to the next-highest folder in the software, press the knob.
7. **TREBLE**-Adjusts the high-end frequencies of the music on that deck.
8. **FOLDER OUT**-Allows you to navigate through folders similarly in either USB or CD mode.
9. **BASS**-Adjusts the low-end frequencies of the music on that deck.
10. **VOLUME**-Adjusts the volume level of the music on that deck.
11. **MASTER VOLUME**-Adjusts the volume of the entire mix (the music both decks heard together). To adjust the volumes of each deck separately, use the **VOLUME** knobs.
12. **SCRATCH/SEARCH**-Press this button to put the **JOG WHEELS** in Scratch Mode or Search Mode. When this LED is lit, the **JOG WHEELS** are in Scratch Mode. When the LED is not lit, the **JOG WHEELS** are in Search Mode.
13. **REV**-Push the reverse button to play your track in reverse, push the reverse button again to cancel this feature.
14. **SYNC**-Press this button to match the tempo and align the beats of the track on that deck with the Track on the opposite deck automatically.
15. **CROSSFADER** - Slide the **CROSSFADER** towards a deck to cause that deck's track to be heard in the mix. This is an important DJ tool for blending the tracks together, moving from one track to the next, and creating a good overall mix.
16. **POWER INPUT**-For connecting the included power unit alternatively to power supply via the USB connection.



NL

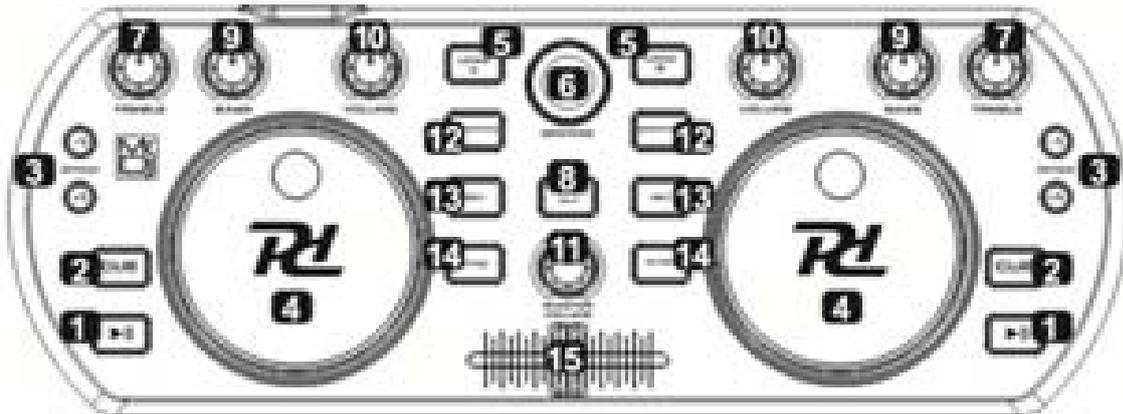
Veiligheidsaanwijzingen

- Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u de DJ Controller gaat gebruiken en bewaar de handleiding voor latere naslag.
- Bewaar de verpakking zodat u, indien het apparaat defect is, dit in de originele verpakking kunt opsturen om beschadigingen te voorkomen.
- De Controller alleen binnenshuis en in niet vochtige ruimtes gebruiken.
- Het apparaat niet in de buurt van warmtebronnen of in direct zonlicht gebruiken. Zorg voor voldoende ventilatie.
- Voorkom overmatige mechanische belasting van de onderdelen.
- Het apparaat alleen reinigen met een vochtige, stofvrije, doek. Geen reinigingsmiddelen of oplosmiddelen gebruiken!
- Gebruik nooit contactspray of reinigingsmiddelen om de schakelaars en de schuifregelaars te reinigen.
- Het toestel bevat buiten de in deze handleiding genoemde onderdelen geen onderdelen die door de gebruiker vervangen of gerepareerd kunnen worden. Breng nooit modificaties aan.
- Indien het toestel defect is, moet deze worden hersteld door een door Tronios voorgeschreven reparatiebedrijf.
- Verzeker u ervan dat het toestel is uitgeschakeld als u verbindingen/aansluitingen gaat maken of wijzigen.
- Zorg er altijd voor dat, wanneer de Controller wordt ingeschakeld, alle volumeregelaars en het mastervolume op minimaal staan.
- Schakel de na deze Controller eventuele gebruikte eindversterker altijd als laatste aan en schakel hem als eerste weer uit.
- Als u het toestel een tijd niet gebruikt heeft en het weer wil gebruiken kan er condens ontstaan; laat het eerst op kamertemperatuur komen alvorens weer in werking te stellen ; toestel nooit in vochtige ruimten en buiten gebruiken. Plaats geen metalen voorwerpen, vloeistoffen (in bekertjes etc.) **op** het product, deze kunnen onherstelbare schade veroorzaken wanneer ze het apparaat binnendringen. Schakel het toestel tijdens onweer uit. Niet in de regen gebruiken.
- Zorg dat uw handen schoon zijn tijdens het gebruik.
- Bij reparatie dienen altijd originele onderdelen te worden gebruikt om onherstelbare beschadigingen te voorkomen.

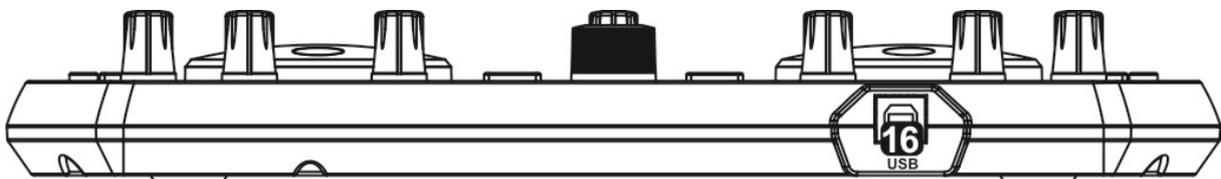
Introductie

Een eenvoudige manier om uw DJ techniek op de computer toe te passen. Installeer gewoon de meegeleverde MixVibes -software, sluit de Midi-controller aan op de computer en u kunt gaan mixen, scratchen en uw techniek proberen te verbeteren. Deze Midi controller werkt met al uw MP3's en andere muziek op de computer. Dé uitdagende manier om te DJ'en, zelfs voor de beginnende DJ.

FUNCTIES BEDIENINGSPANEEL :



1. **PLAY/PAUSE** – Start of pauzeert het afspelen van de track. Als de track wordt gepauzeerd wordt het CUE punt op deze plaats gezet.
2. **CUE** – Druk op CUE en de track springt terug naar het CUE punt en pauzeert daar (als u nog geen CUE punt met de PLAY/PAUSE toets heeft ingesteld, zal het begin van de track als CUE punt worden genomen.) Als de track op het CUE punt staat kun je het afspelen weer starten door CUE ingedrukt te houden. Als CUE wordt losgelaten springt de track terug naar het CUE punt en pauzeert. Wanneer op PLAY/PAUSE wordt gedrukt terwijl CUE ingedrukt blijft en daarna beide knoppen worden losgelaten wordt de track weer afgespeeld.
3. **PITCH +/-** - Hiermee wordt de afspeelsnelheid verlaagd/verhoogd. Als de toets wordt losgelaten gaat de controller terug naar z'n originele afspeelsnelheid. De beats van 2 tracks kunnen met deze handmatige functie gemakkelijk worden gematched. Zie ook punt 14.
4. **JOGWHEEL** – Scratchen of track doorzoeken met knop 12 SCRATCH/SEARCH.
Scratch Mode : Wanneer het scratch-ledje brandt kunt u met het Jogwheer in de track scratchen. Denk aan het scratchen van een vinylplaat.
Search Mode : Wanneer het scratch-ledje niet brandt in de Pauze stand kan met het Jogwheer door een track worden gezocht naar een gewenst frame. In de Play-stand zal de snelheid veranderen als aan het Jogwheer wordt gedraaid. Door de mate van ronddraaien zal de afspeelsnelheid veranderen. Als de toets wordt losgelaten komt de controller in z'n originele snelheid terug. De beats van 2 tracks kunnen met deze handmatige functie gemakkelijk worden gematched. Zie ook punt 14.
5. **LOAD** – Met behulp van deze knop kan een geselecteerde track naar de controller worden geladen.
6. **BROWSE** – Met deze knop kan langs de muziekbestanden van de software worden gescrolled/genavigeerd. Om een map te openen moet op de knop worden gedrukt, evenzo als naar een "hogere" map moet worden gegaan.
7. **TREBLE** – Regelaar voor het instellen van de hoge tonen.
8. **FOLDER OUT** – Om door mappen te navigeren in USB of CD Mode.
9. **BASS** - Regelaar voor het instellen van de lage tonen.
10. **VOLUME** - Regelaar voor het instellen van het volume van de muziek.
11. **MASTER VOLUME** – Regelaar voor het totale volume van beide units. Wanneer alleen het volume van één unit moet worden geregeld geschiedt dit met de bijbehorende volumeregelaar (10).
12. **SCRATCH/SEARCH** - Zie een deel van punt 4.
13. **REV** – Speelt de track achterstevoren af.
14. **SYNC** - Het ritme van de ene unit kan met deze functie worden gematched/aangepast met/aan het ritme van de andere unit. Zie ook punt 3.
15. **CROSSFADER** – Wordt gebruikt om de tracks van beide units op de gewenste manier te mixen.
16. **POWER INPUT** – DC Voeding via de meegeleverde USB kabel.



D

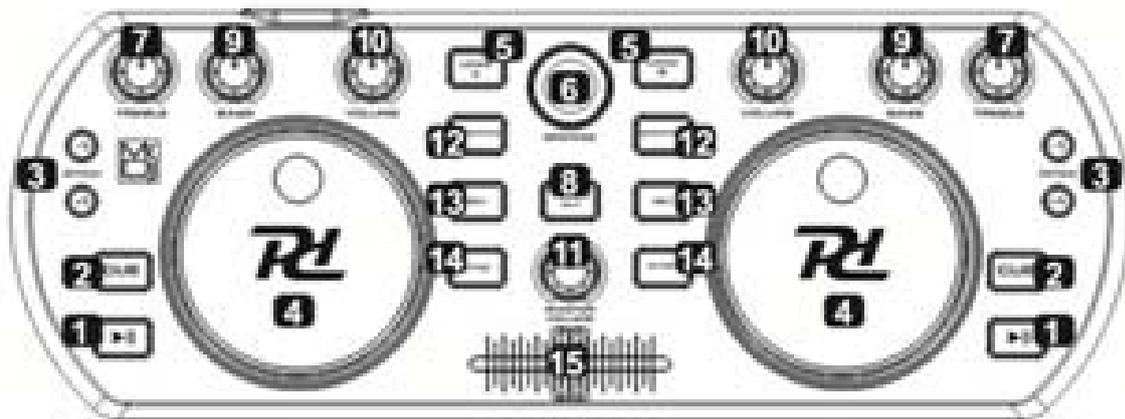
Sicherheitshinweise

- Vor der Inbetriebnahme des Mischpults bitte sorgfältig diese Anleitung durchlesen und für spätere Nachfrage aufbewahren.
- Die Originalverpackung aufbewahren, um bei späterem Transport des Geräts Beschädigungen zu vermeiden.
- Das Mischpult nur in trockenen Innenräumen benutzen.
- Das Gerät niemals in der Nähe von Wärmequellen oder in direktem Sonnenlicht benutzen und allzeit für ausreichende Kühlung sorgen.
- Übermäßige mechanische Belastung der Teile vermeiden.
- Achten Sie darauf, dass keine Kleinteile oder Flüssigkeiten ins Gerät dringen können.
- Das Gerät nur mit einem feuchten, staubfreien Tuch reinigen. Keine Reinigungsmittel oder Lösungsmittel benutzen !
- Die Schalter und Schieberegler dürfen nicht mit Kontaktspray oder anderen Reinigungsmitteln gesäubert werden.
- Außer der in dieser Anleitung speziell genannten Teile enthält das Mischpult keine Teile, die vom Benutzer selbst ausgewechselt werden können.
- Falls das Gerät defekt ist, dürfen Reparaturen nur von einem von Tronios anerkannten Fachbetrieb ausgeführt werden. Eine defekte Netzschnur darf nur von einem von Tronios anerkannten Fachbetrieb ausgewechselt werden.
- Eine Schnur muss so verlegt werden, dass sie nicht zum Hindernis werden kann. Keine Gegenstände auf die Schnur stellen. Beim Abziehen des USB Steckers aus der Buchse immer am Stecker ziehen, niemals an der Schnur.
- Beim Einschalten des Geräts müssen alle Lautstärkeregler ganz heruntergestellt sein.
- Den an das Mischpult angeschlossenen Endverstärker ganz zuletzt einschalten und auch als erstes wieder ausschalten.

EINFÜHRUNG

Ein perfekter Weg um sich die DJ-Technik auf dem Computer zu bewerben. Auch geeignet für den Laien DJ. Installieren Sie einfach die mitgelieferte MixVibes DJ Software, verbinden Sie den MIDI-Controller an Ihren Computer und versuchen Sie zu Mixen, Kratzen und Ihre Technik zu verbessern. Dieser MIDI-Controller ist kompatibel mit Ihren MP3s und Musik auf Ihrem Computer.

BEDIENUNGSFELD:



1. **PLAY / PAUSE** - Beginnt oder unterbricht die Wiedergabe des Titels. Wenn die Strecke am Cue-Punkt, der in Platz gesetzt angehalten.

2. **CUE** – Durch Drücken der CUE Taste im Abspielbetrieb geht der Spieler zum Startpunkt zurück. Um einen Cue Punkt zu speichern, drücken Sie während des Abspielens auf PAUSE. Auf die CUE Taste drücken, um den Punkt zu speichern. Wenn Sie auf die CUE Taste drücken, geht der Spieler zum Cue Punkt zurück. Wenn die CUE Taste niedergedrückt gehalten wird, dient die CUE Funktion zum Vorhören. Bei Loslassen der CUE Taste geht der Spieler zum gespeicherten Cue Punkt zurück. Wenn PLAY / PAUSE und CUE gedrückt werden und danach beide Tasten losgelassen werden, wird der Track wieder abgespielt.

3. **PITCH - / +** - Die Geschwindigkeit erhöht sich automatisch, wenn die + Taste gedrückt wird und kehrt zur normalen Geschwindigkeit zurück, sobald die Taste losgelassen wird. Die Geschwindigkeit verringert sich, wenn die – Taste gedrückt wird. Auf diese Weise können die Takte der 2 Einheiten an einander angepasst werden. (Siehe auch 14).

4. **JOG RAD** - Scratching oder Track suchen mit SCRATCH / SEARCH (12).

Scratch-Modus: Wenn die LED leuchtet können Sie mit dem Jog-Rad kratzen (Wie Kratzen einer Schallplatte).

Search-Modus: Wenn die LED nicht leuchtet : Durch Drehen im Pausenbetrieb wird der Spieler auf einen gewünschten Startpunkt gebracht. Die Suchgeschwindigkeit hängt von der Drehgeschwindigkeit ab und kann in 1 Frame Schritten erfolgen (Siehe auch 14).

* Geschwindigkeitseinstellung :

Durch Drehen des Rades im Abspielbetrieb ändert sich die Abspielgeschwindigkeit dementsprechend. Drehen im Uhrzeigersinn erhöht die Geschwindigkeit.

5. **LOAD** - Mit dieser Taste kann einen ausgewählten Track auf Ihren Controller geladen werden.

6. **BROWSE** – Um sich durch die Musik-Dateien zu bewegen. Zum Öffnen eines Ordners in der Software sollte diese Taste gedrückt werden.

7. **TREBLE** - Regler zur Einstellung der Hochtöner

8. **FOLDER OUT** - Um durch die Ordner in CD oder USB-Modus zu navigieren.

9. **BASS** - Regler zur Einstellung der Tieftöner.

10. **VOLUME** - Regler, um die Lautstärke der Musik anzupassen.

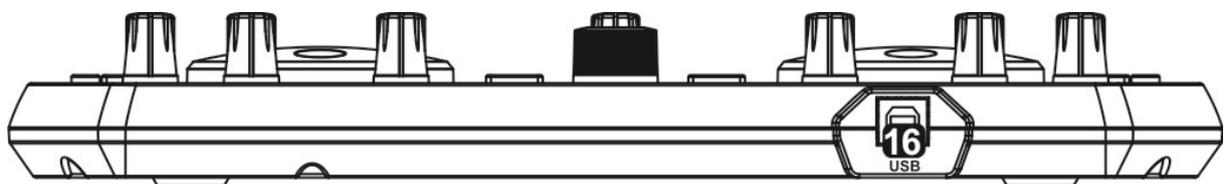
11. **MASTER VOLUME** - Regler für das Gesamtvolumen der beiden Einheiten. Wenn nur das Volumen einer Einheit geregelt werden sollte, sollte Lautstärke (10) bedient werden.

12. **SCRATCH / SEARCH** – (Siehe 4).

13. **REV** - Spielt die Strecke rückwärts.

14. **SYNC** - Der Rhythmus einer Einheit kann mit dieser Funktion angepasst werden auf den Rhythmus der anderen Einheit. (Siehe auch 3).

15. **CROSSFADER** - Der Crossfader dient zum Mischen der Tracks, von beiden Einheiten, nach Belieben.



16. **POWER UNIT** – DC Stromversorgung über das mitgelieferte USB-Kabel.

UK



Electric products must not be put into household waste. Please bring them to a recycling centre. Ask your local authorities or your dealer about the way to proceed.

The specifications are typical. The actual values can slightly change from one unit to the other. Specifications can be changed without prior notice.

WARRANTY CONDITIONS

The date the product leaves the importer is considered to be the date the warranty begins. Only companies approved by **Tronios** are allowed to work on the equipment.

During warranty period (defective) equipment must be returned to the dealer by pre-paid mail in the original box.

Potentiometers have a limited lifetime and are not covered by the manufacturer for more than normal use.

For all service enquiries, refer to your local distributor, as he is best able to help you.

NL



Afgedankte artikelen !!

Raadpleeg eventueel www.wecycle.nl en/of www.vrom.nl v.w.b. het afdanken van elektronische apparaten in het kader van de WEEE-regeling. Vele artikelen kunnen worden gerecycled, gooi ze daarom niet bij het huisvuil maar lever ze in bij een gemeentelijk depot of uw dealer. Lever ook afgedankte batterijen in bij uw gemeentelijk depot of bij de dealer, zie www.stibat.nl .



Alle (defecte) artikelen dienen gedurende de garantieperiode altijd retour te worden gezonden in de originele verpakking.

** Onder voorbehoud :*

Specificaties zijn specifiek, toestel kan hiervan afwijken. Specificaties kunnen veranderd worden zonder kennisgeving.

Voer zelf geen reparaties uit aan het toestel; in elk geval vervalt de totale garantie.

Ook mag het toestel niet eigenmachtig worden gemodificeerd, ook in dit geval vervalt de totale garantie.

Ook vervalt de garantie bij ongevallen en beschadigingen in elke vorm t.g.v. onoordeelkundig gebruik en het niet in acht nemen van het gestelde in deze gebruiksaanwijzing.

Tevens aanvaardt Tronios geen enkele aansprakelijkheid in geval van persoonlijke ongelukken als gevolg van het niet naleven van veiligheidsinstructies en waarschuwingen . Dit geldt ook voor gevolgschade in welke vorm dan ook.

D



Tronios BV Registrierungsnummer : DE51181017 (ElektroG).

Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling abgegeben werden. Hiermit leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt.

Tronios BV Registrierungsnummer : 21003000 (BatterieG).

Evt. Lithiumbatterien und Akkupacks sollten nur im entladenen Zustand in die Altbatteriesammelgefäße bei Handel und bei öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern gegeben werden. Bei nicht vollständig entladenen Batterien Vorsorge gegen Kurzschluß treffen durch Isolieren der Pole mit Klebestreifen.

Der Endnutzer ist zur Rückgabe von evt. Altbatterien gesetzlich verpflichtet.

Die Spezifikationen sind typisch. Die Werte können leicht von einem Gerät zum anderen ändern. Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Alle (fehlerhafte) Ware bitte immer in der Originalverpackung an den Fachhändler senden.

**Änderungen und Druckfehler vorbehalten.*



tronios
Sound & Light

CE Declaration of Conformity

Importer: TRONIOS BV
Bedrijvenpark Twente 415
7602 KM - ALMELO

Tel : 0031546589299
Fax : 0031546589298
The Netherlands

Product number: 172.837 & 172.839

Product Description: PDC-08 MIDI Controller

Regulatory Requirement: EN 55022: 2006+A1:2007
EN 55024: 1998+A1:2001+A2:2003
EN 61000-3-2: 2006
EN 61000-3-3: 2008

The product meets the requirements stated in the above mentioned Standards.

04-06-2012

Signature :