



Loving music

Weight Watcher *touch*

User manual
Bedienungsanleitung



User manual / Bedienungsanleitung



User manual 2 – 8



Bedienungsanleitung 9 - 15

Dear **Clearaudio** customer,

Thank you very much for choosing the *Weight Watcher touch* from **Clearaudio Electronic GmbH**.

This digital **Clearaudio** cartridge weighing scale allows you to achieve an extremely precise adjustment of tracking force, which in turn will enable the optimum performance of your phono cartridge.

With the *Weight Watcher touch*, you have a precision instrument to hand that allows you to check and set the required tracking force quickly, easily and exactly.

Please note:

This user manual gives you valuable information for the correct use of the *Weight Watcher touch*.

We would like to thank you for your purchase.

Clearaudio electronic GmbH



User manual / Bedienungsanleitung

Safety instructions

1. Transportation

- If you transport or ship the **Clearaudio** *Weight Watcher touch* for any reason, the original packaging must be used. Please pack the unit as it was packed originally by **Clearaudio** to ensure secure transport.

2. Service

- The *Weight Watcher touch* should only be repaired by **Clearaudio** approved institutions or persons, or by **Clearaudio**, otherwise the warranty will be void.

3. Special instructions

3.1 Auto-Off

If the device is not used for more than 3 minutes, it automatically switches off to save the battery.

3.2 Overload indicator

If the capacity is exceeded, the display shows 'O-LD'. Immediately remove the load and check the functionality of the *Weight Watcher touch* with the enclosed calibration weight. Bear in mind that you can permanently damage the *Weight Watcher touch* and your warranty claim will expire due to overload.

4. Safety instructions

CE Mark



This electronic product complies with the valid guidelines for obtaining the CE mark.



Disposal

This product is not allowed to be disposed with household waste. WEEE Reg.No.: DE26004446

User manual / Bedienungsanleitung

Contents

1. Delivered items	5
2. Measuring procedure.....	5 -6
3. Changing the batteries.....	7
4. Calibration	7
5. Technical data	8
Warranty information.....	16 - 17



User manual / Bedienungsanleitung

1. Delivered items

- *Weight Watcher touch* incl. 2x CR2032 batteries
- Calibration weight 100g
- User manual

Further analogue accessories available at: www.analogshop.de

2. Measuring procedure

Before using the *Weight Watcher touch* for the first time, remove the battery seal from the battery compartment on the back of the device.

Select the unit

To adjust the tracking force, we recommend using the default setting: 'g'. If you want to use another unit of measurement, you can select it by 'MODE'.

Determine the correct position of your *Weight Watcher touch* on the turntable by carefully positioning your tonearm with the cartridge in the playing area of the turntable.

The measuring area of the *Weight Watcher touch* (marked 'Measuring area') is at the same height as a 200g vinyl pressing, so the measurement should be made without a record on the platter.

Carefully place your *Weight Watcher touch* on the turntable's surface. Make sure that all 4 small nubs on the underside of the *Weight Watcher touch* rest on the turntable platter and not in the label recess of the platter. This ensures accurate measurements.

Now you can switch on the *Weight Watcher touch* by tapping on the 'ON / OFF' area. After switching it on, all elements of the display are displayed for approx. 3 seconds before returning to '0.0'.



User manual / Bedienungsanleitung

Place the tonearm with the cartridge on the red-marked measuring area.

Slowly lower the tonearm, so that the stylus is centred on the red dot.
To avoid false measurements, the body of the cartridge should never contact the *Weight Watcher touch*.

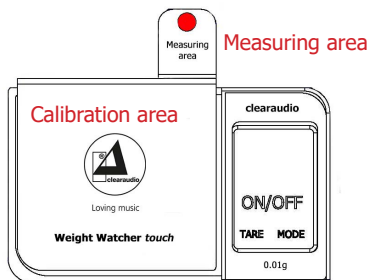
The display now shows you the weight in grams. If this does not match the cartridge manufacturer's specification, lift the tonearm and correct the tracking force.

Check your final adjustments of the tracking force again with the *Weight Watcher touch*.

- Please note -

Horizontal placement of your *Weight Watcher touch* is required for accurate measurement of tracking force.

Do not touch the surface (calibration area, showing the **Clearaudio** logo) during the measurement process to ensure an accurate measurement.



User manual / Bedienungsanleitung

3. Changing the batteries

If the *Weight Watcher touch* cannot be switched on, the batteries should be replaced.

To change the batteries, open the battery compartment by pressing the lock and remove the cover. Pay attention to the polarity when inserting the batteries. Now you can replace the cover.

Use caution and do not apply any pressure to the calibration / measurement surfaces!

4. Calibration

If the measurements shown seem inconsistent use the supplied calibration weight to recalibrate the *Weight Watcher touch*.

1. Place the *Weight Watcher touch* on a flat, stable surface.
2. Hold down the 'MODE' button for approx. 3 seconds: the display will show 'CAL' and then the required calibration weight.
3. Place the 100g weight (included) centered on the calibration area (where the **Clearaudio** logo is shown) and wait 3 seconds.
4. Press 'ON/OFF'. The display will show "PASS".

The calibration is completed.

We wish you a lot of fun.

5. Technical data

Measuring accuracy:	+/- 0.01g
Measuring range:	0 - 100g
Units:	g, oz, ct, gn
Power source:	2x CR2032 Batterien
Auto-Off:	After 3 minutes
Weight:	approx. 64g
Dimensions (B/T/H):	3.50 x 2.97 x 0.53 inches
Dimensions (B/T/H):	89 x 75.5 x 13.5mm
Manufacturer's warranty:	2 years (except batteries)





Loving music

User manual / Bedienungsanleitung

Inhaltsverzeichnis

1. Lieferumfang	12
2. Wiegen	12 - 13
3. Wechseln der Batterien.....	14
4. Kalibrierung.....	14
5. Technische Daten	15
Garantiehinweise	16 - 17



User manual / Bedienungsanleitung

Sehr verehrte **clearaudio** Kundin,
sehr verehrter **clearaudio** Kunde,

vielen Dank, dass Sie sich für ein hochwertiges Produkt aus dem Hause **clearaudio electronic GmbH** entschieden haben.

Die digitale **clearaudio Weight Watcher touch** - Tonabnehmerwaage erfüllt die höchsten Ansprüche an die exakte Einstellung der Tonabnehmer-Auflagekraft.

Die optimalen Abtasteigenschaften Ihres Tonabnehmers können nur mit einer exakt, nach Herstellerangabe, justierten Auflagekraft erreicht werden. Mit dem *Weight Watcher touch* steht Ihnen dazu ein Präzisionsinstrument zur Verfügung, mit dem Sie die benötigte Auflagekraft schnell, einfach und Präzise einstellen und überprüfen können.

Bitte beachten Sie:

Diese Bedienungsanleitung gibt Ihnen wertvolle Hinweise zur richtigen Verwendung der *Weight Watcher touch*.

Wir bedanken uns bei Ihnen für Ihr Vertrauen.

clearaudio electronic GmbH



User manual / Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise

1. Transport

- Beim Transport der **clearaudio Weight Watcher touch** stets die Originalverpackung verwenden. Achten Sie darauf, das Gerät genau so zu verpacken, wie es ausgeliefert wurde. Nur in originalverpacktem Zustand ist ein sicherer Transport gewährleistet. Beim Verpacken umgekehrt verfahren, wie bei dem Aufbau und der Inbetriebnahme beschrieben.

2. Service

- Die *Weight Watcher touch* darf während der Garantiezeit nur vom Hersteller repariert werden, ansonsten erlischt der Garantieanspruch. Der Service für alle **clearaudio** Produkte sollte ausschließlich beim Fachhändler erfolgen.

3. Besondere Hinweise

3.1 Automatische Abschaltung

Wird das Gerät länger als 3 Minuten nicht genutzt, schaltet es sich automatisch ab, um die Batterie zu schonen.

3.2 Überschreitung der Kapazität

Bei Überschreitung der Kapazität zeigt das Display „O-LD“ an. Entfernen Sie unverzüglich das Gewicht. Überprüfen Sie mit dem beigelegten Kalibrierungsgewicht die Funktionalität der Waage. Bedenken Sie, dass Sie die Waage dauerhaft beschädigen können und Ihr Garantieanspruch durch Überlastung erlischt.

4. Sicherheitshinweise



CE-Markierung

Dieses Elektronikprodukt entspricht den gültigen Richtlinien zur Erlangung des CE-Zeichens.



Entsorgung

Dieses Produkt darf nicht zusammen mit Restmüll entsorgt werden.
WEEE Reg.Nr.: DE26004446

User manual / Bedienungsanleitung

1. Lieferumfang

- *Weight Watcher touch* inkl. 2x CR2032 Batterien
- Kalibriergewicht 100 g
- Bedienungsanleitung

Weiteres Analog-Zubehör erhältlich unter: www.analogshop.de

2. Wiegen

Entfernen Sie die Batteriesicherung vor der ersten Inbetriebnahme aus dem Batteriefach auf der Rückseite des Gerätes.

Auswählen der Einheit

Zur Einstellung der Auflagekraft empfehlen wir, die Grundeinstellung mit „g“ (Gramm) zu verwenden.

Sollten Sie dennoch eine andere Einheit verwenden wollen, können Sie diese durch „MODE“ auswählen.

Ermitteln Sie die richtige Lage Ihrer *Weight Watcher touch* auf dem Plattenteller, in dem Sie vorsichtig Ihren Tonarm mit Tonabnehmer im letzten Drittel des Plattenteller positionieren.

Die Messefläche der *Weight Watcher touch*, ist mit „Measuring area“ gekennzeichnet und stellt die Höhe einer 200 g Pressung dar. Bitte führen Sie daher die Messung ohne aufgelegte Schallplatte durch.

Legen Sie Ihre *Weight Watcher touch* Waage vorsichtig auf die Plattentelleroberfläche. Achten Sie dabei bitte darauf, dass alle 4 kleinen Noppen auf der Unterseite der *Weight Watcher touch* Waage tatsächlich auf dem Plattenteller aufliegen und nicht in der Label-Aussparung des Plattentellers sind, dies garantiert exakte Messergebnisse.

Erst jetzt schalten Sie das Gerät durch tippen auf die „ON/OFF“ - Fläche ein. Nach Einschalten des Gerätes werden in einer Testroutine ca. 3 Sekunden lang alle Segmente des Displays angezeigt, bevor wieder „0.0“ anzeigt wird.



User manual / Bedienungsanleitung

Bringen Sie den Tonabnehmer mit der Abtastnadel auf den rotmarkierten Bereich (Messfläche), welcher sich auf der Fläche mit der Bezeichnung „Measuring area“ befindet.

Senken Sie dann den Tonarm langsam ab, so dass sich die Abtastnadel zentrisch auf dessen rot markierten Fläche befindet. Auf keinen Fall darf dabei der Tonabnehmerkörper selbst die *Weight Watcher touch* Waage berühren, sonst könnte die Messung der Auflagekraft verfälscht werden!

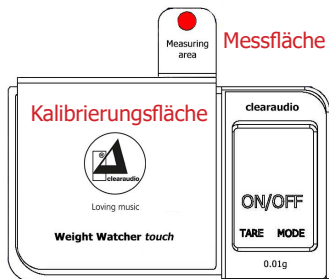
Im Display wird Ihnen nun das Auflagegewicht in Gramm angezeigt. Stimmt diese nicht mit dem vom Tonabnehmerhersteller empfohlenen Wert überein, heben Sie den Tonarm ab und korrigieren Sie diesen.

Kontrollieren Sie Ihre endgültige Einstellung der Auflagekraft nochmals mit Ihrer *Weight Watcher touch* Waage.

- Unbedingt beachten -

Voraussetzung für die exakte Messung der Auflagekraft ist die waagerechte Platzierung Ihrer *Weight Watcher touch* Waage.

Die Oberseitenfläche (Kalibrierungsfläche) mit dem **clearaudio** Logo sollte während des Messvorganges nicht berührt werden, damit Ihre *Weight Watcher touch* Waage Ihnen immer exakte Anzeigen liefern kann!



3. Wechseln der Batterien

Lässt sich die *Weight Watcher touch* Waage nicht mehr einschalten oder sollten die Messergebnisse stark abweichen, sollten die Batterien ersetzt werden. (Überprüfung mit dem im Lieferumfang enthaltenem Eichgewicht 100 g möglich)

Öffnen Sie hierfür das Batteriefach durch Drücken der Verriegelung und entfernen Sie die Abdeckung. Achten Sie beim Einlegen der Batterien auf die Polarität. Nun können Sie den Deckel wieder einsetzen.

Gehen Sie hierbei bitte vorsichtig vor und üben Sie keinen Druck auf die Kalibrierungs-/ Messfläche aus.

4. Kalibrierung

Hierfür wird das im Lieferumfang enthaltene 100 g Gewicht benötigt.

1. Stellen Sie die Waage auf eine ebene, stabile Fläche.
2. Halten Sie die Taste „MODE“ für ca. 3 Sekunden gedrückt, im Display erscheint „CAL“ und im Anschluss das erforderliche Gewicht.
3. Platzieren Sie das 100 g Gewicht mittig auf der Kalibrierungsfläche mit dem **clearaudio** Logo und warten Sie 3 Sekunden.
4. Drücken Sie „ON/OFF“. Im Display erscheint nun „PASS“.

Die Kalibrierung ist abgeschlossen.

Wir wünschen viel Spaß beim Musik hören.



User manual / Bedienungsanleitung

6. Technische Daten

Anzeigegenauigkeit:	+/- 0,01 g
Messbereich:	0 - 100 g
Gewichtseinheiten:	g, oz, ct, gn
Stromversorgung:	2 x CR2032 Batterien
Automatische Abschaltung:	nach 3 Minuten
Gewicht:	ca. 64 g
Abmessungen (B/T/H):	89 x 75,5 x 13,5 mm
Herstellergarantie:	2 Jahre (Batterien ausgenommen)

User manual / Bedienungsanleitung

Only if the product is returned in its original packing **Clearaudio** can provide the warranty of 2 years.

Nur wenn das Produkt in der Originalverpackung zurückgeschickt wurde kann **clearaudio** die Garantie von zwei Jahren gewährleisten.



ENGLISH WARRANTY

For warranty information, contact your local **Clearaudio** distributor.

RETAIN YOUR PURCHASE RECEIPT

Your purchase receipt is your permanent record of a valuable purchase. It should be kept in a safe place to be referred to as necessary for insurance purposes or when corresponding with **Clearaudio**.

IMPORTANT

When seeking warranty service, it is the responsibility of the consumer to establish proof and date of purchase. Your purchase receipt or invoice is adequate for such proof.

FOR U.K. ONLY

This undertaking is in addition to a consumer's statutory rights and does not affect those rights in any way.



FRANÇAIS GARANTIE

Pour des informations sur la garantie, contacter le distributeur local **Clearaudio**.

CONSERVER L'ATTESTATION D'ACHAT

L'attestation d'achat est la preuve permanente d'un achat de valeur. La conserver en lieu sûr pour s'y reporter aux fins d'obtention d'une couverture d'assurance ou dans le cadre de correspondances avec **Clearaudio**.

IMPORTANT

Pour l'obtention d'un service couvert par la garantie, il incombe au client d'établir la preuve de l'achat et d'en corroborer la date. Le reçu ou la facture constituent des preuves suffisantes.



DEUTSCH GARANTIE

Bei Garantiefragen wenden Sie sich bitte zunächst an Ihren **Clearaudio** Händler. Heben Sie Ihren Kaufbeleg gut auf.

WICHTIG!

Die Angaben auf Ihrer Quittung erlauben uns die Identifizierung Ihres Gerätes und belegen mit dem Kaufdatum die Dauer Ihrer Garantie-Ansprüche. Für Serviceleistungen benötigen wir stets die Gerätenummer. Diese finden Sie auf dem Typenschild auf der Rückseite des Gerätes oder auch in der beigelegten Garantie-Registrierkarte.





Loving music

User manual / Bedienungsanleitung

NEDERLANDS **GARANTIE**

Voor inlichtingen omtrent garantie dient u zich tot uw plaatselijke **Clearaudio**.

UW KWITANTIE, KASSABON E.D. BEWAREN

Uw kwitantie, kassabon e.d. vormen uw bewijs van aankoop van een waardevol artikel en dienen op een veilige plaats bewaard te worden voor evt, verwijzing bijv, in verbend met verzekering of bij correspondentie met **Clearaudio**.

BELANGRIJK

Bij een evt, beroep op de garantie is het de verantwoordelijkheid van de consument een gedateerd bewijs van aankoop te tonen. Uw kassabon of factuur zijn voldoende bewijs.

ITALIANO **GARANZIA**

L'apparecchio è coperto da una garanzia di buon funzionamento della durata di un anno, o del periodo previsto dalla legge, a partire dalla data di acquisto comprovata da un documento attestante il nominativo del Rivenditore e la data di vendita. La garanzia sarà prestata con la sostituzione o la riparazione gratuita delle parti difettose. Non sono coperti da garanzia difetti derivanti da uso improprio, errata installazione, manutenzione effettuata da personale non autorizzato o, comunque, da circostanze che non possano riferirsi a difetti di funzionamento dell'apparecchio. Sono inoltre esclusi dalla garanzia gli interventi inerenti l'installazione e l'allacciamento agli impianti di alimentazione.

Gli apparecchi verranno riparati presso i nostri Centri di Assistenza Autorizzati. Le spese ed i rischi di trasporto sono a carico del cliente. La casa costruttrice declina ogni responsabilità per danni diretti o indiretti provocati dalla inosservanza delle prescrizioni di installazione, uso e manutenzione dettagliate nel presente manuale o per guasti dovuti ad uso continuato a fini professionali.

ESPAÑOL **GARANTIA**

Para obtener información acerca de la garantía póngase en contacto con su distribuidor **Clearaudio**.

GUARDE SU RECIBO DE COMPRA

Su recibo de compra es su prueba permanente de haber adquirido un aparato de valor. Este recibo deberá guardarlo en un lugar seguro y utilizarlo como referencia cuando tenga que hacer uso del seguro o se ponga en contacto con **Clearaudio**.

IMPORTANTE

Cuando solicite el servicio otorgado por la garantía el usuario tiene la responsabilidad de demostrar cuándo efectuó la compra. En este caso, su recibo de compra será la prueba apropiada.









Loving music

clearaudio electronic GmbH

Spardorfer Straße 150
91054 Erlangen
Germany

Phone /Tel.: +49 9131 40300 100

Fax: +49 9131 40300 119

www.clearaudio.de

www.analogshop.de

info@clearaudio.de



Handmade in Germany

Änderungen bleiben vorbehalten. Lieferbar solange Vorrat reicht. Für Druckfehler keine Haftung.

Irrtümer vorbehalten- Kopien und Abdrucke – auch nur auszugsweise – bedürfen der schriftlichen Genehmigung durch die
clearaudio electronic GmbH.

Clearaudio Electronic accepts no liability for any misprints.

Technical specifications are subject to change or improvement without prior notice.

Product availability is as long as stock lasts.

Copies and reprints of this document, including extracts, require written consent from

Clearaudio Electronic GmbH, Germany.

2022

© **clearaudio electronic GmbH**

Made in Germany

