

Black Leaf

PREMIUM TRAY
PRECISION SCALE

KC210



Thank you for purchasing our electronic scale. Please read the instructions thoroughly before using the scale. Correct use and regular maintenance will prolong the life of this product.

ATTENTION: this scale is a high-precision device. It is therefore very sensitive. Always place the scale on an absolutely straight, level and clean surface. Avoid shocks or other vibrations. Do not expose the scale to extreme temperatures (+/-) and do not use it in places with draughts.

Important safety precautions:

1. Never place the scale on an uneven platform while weighing.
2. The scales are not waterproof, never immerse the scale into water. To clean the surface, use a damp cloth or a glass cleaner. Do not use soap or other chemicals. Please keep the scale away from water, heat and extreme cold.
3. The scale is a high precision measuring device. Never place heavy objects or materials on the scale beyond the maximum capacity. Please handle carefully to avoid breakage.
4. To ensure weighing accuracy, when the scale is first used please place them on an even surface.
5. Please do not place heavy objects on the tray scale, so as not to crush the sensor.

Specification:

Power Supply: 3.7v 1000mAh lithium battery
Charging interface: TYPE-C
Capacity: 200g/0.01g
Unit: g/ml/oz
Display: LCD display
Tare weight range: 0 - 50g
Overload: 200.0g



This function for back light version only

- When the weight exceeds 200.0g, LCD display will show "Err"
- When LCD screen is not displayed or the symbol "Lo" appears, please charge the device.
- When device is being charged " - - - - " will be displayed. When charge is complete, "full" will be displayed

Weighing operation:

Put the scale in a horizontal position, press " ^{ON} TARE " to power up, and the display will show " 0.00 ", then place object or materials on scale to calculate weight.

Taring:

Before placing object or materials on scale, press " 0.00 " to power up the device. Display will read out " ^{ON} TARE ". Then place desired object or materials to get an accurate reading. Should you desire more weight, simply add more of your material, until you reach your desired mass.



CALIBRATION

If you feel the scale is weighing inaccurately, it's time for a calibration. The prerequisite for this is that the scales are placed on a completely level, firm and clean surface. Even slight bumps prevent the functionality of this high-precision device. Then follow the further steps:

1. Place the electronic scale on a level surface and turn it on by pressing the power button.
2. In start-up mode, while the screen is uploading and no 0 is displayed yet, please type 3x short and 1x long (in sequence) on the right button (On) to enter calibration mode.

3. After the internal code **CAL** is displayed, place a 100g weight when the screen shows **100.00**
4. Place a 200g weight (or add another 100g weight) when the display shows **200.00**.
5. When **PASS** appears on the screen, calibration is successful.

Lighting

This function for back light version only

When the scale is turned on, press " ☀ " , a white light will appear, press " ☀ " again, can change the color of the lighting
Press " ☀ " twice quickly, 7 different colors will appear to switch automatically.
Long press " ☀ " more than two seconds, shut lighting

The scale be turned off and have the led light on independently

Working conditions:

Temperature: 5-35 c
Humidity: ≤90% RH

Near Dark GmbH, Bonner Str. 11a Tel: +49(0)2242 87416-0

Hennef, 53773, Germany  

Black Leaf

ELEKTROWAAGE
MIT SCHALE UND LICHT

KC210



Vielen Dank, dass Sie unsere elektronische Waage gekauft haben. Lesen Sie bitte die Anleitung gründlich durch, bevor Sie die Waage benutzen. Korrekte Benutzung und regelmäßige Wartung wird die Lebensdauer dieses Produktes verlängern.

ACHTUNG: Diese Waage ist ein Hochpräzisionsgerät. Sie ist daher sehr empfindlich. Stellen Sie die Waage daher immer auf einen absolut geraden, ebenen und sauberen Untergrund. Vermeiden Sie Stöße oder andere Erschütterungen. Setzen Sie die Waage nicht extremen Temperaturen (+/-) aus und benutzen Sie sie nicht an Orten mit Zugluft.

- Falls das Gewicht die 200g übersteigt, meldet das LCD-Display "Err"
- Geht der Displaybildschirm nicht an oder erscheint das Symbol "Lo" bitte das Gerät aufladen.
- Während das Gerät aufgeladen wird, erscheint " - - - - " im Display. Wenn das Gerät vollständig aufgeladen ist, erscheint "full" im Display.

WIEGEVORGANG:

Bringen Sie die Waage in eine horizontale Position, drücken Sie ON um das Gerät einzuschalten. Das Display zeigt "0.00", Legen Sie dann das zu wiegende Objekt auf die Waagschale, um das Gewicht zu berechnen.

TARA-FUNKTION:

Die TARA-Funktion ermöglicht es Ihnen, das Gewicht eines Behälters/Tütchen abziehen, so dass nur das Gewicht des Inhalts auf dem Display angezeigt wird.

1. Schalten Sie die Waage ein. Das Display zeigt "0.00"
2. Platzieren Sie den Behälter nun für ein exaktes Messergebnis auf die Wiegeplatte. Drücken Sie die "ON" Taste und warten Sie, bis das LCD-Display "0.00" anzeigt.
3. Nun können Sie die Waage zum Wiegen benutzen. Fügen Sie das zu wiegende Teil hinzu. Wenn Sie mehr Gewicht wünschen, fügen Sie einfach mehr von Ihrem Material hinzu, bis Sie die gewünschte Masse erreichen.



KALIBRIERUNG

Wenn Sie das Gefühl haben, dass die Waage ungenau wiegt, ist es Zeit für eine Kalibrierung. Voraussetzung dafür ist, dass die Waage auf einem vollkommen geraden, festen und sauberen Untergrund steht. Schon leichte Unebenheiten verhindern die Funktionalität dieses Hochpräzisionsgerätes.

Befolgen Sie dann die weiteren Schritte:

1. Stellen Sie die elektronische Waage auf eine ebene Tischfläche und schalten Sie sie mit der On-Taste ein.
2. Im Startmodus, während der Bildschirm hochlädt und noch keine 0 anzeigt, bitte 3x kurz und 1x lang (in Abfolge) auf die rechte Taste (On) tippen, um in den Kalibrierungsmodus zu gelangen.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE:

1. Stellen Sie die Waage beim Wiegen niemals auf einen unebenen Untergrund.
2. Die Waage ist nicht wasserfest, tauchen Sie die Waage daher niemals unter Wasser. Um die Oberfläche zu reinigen, benutzen Sie bitte ein feuchtes Tuch oder einen Glasreiniger. Benutzen Sie keine Seife oder andere Chemikalien. Halten Sie die Waage fern von Wasser, Hitze oder extremer Kälte.
3. Die Waage ist ein Präzisionsmessgerät. Stellen Sie niemals schwere Objekte oder Materialien, die mehr wiegen als das angegebene, maximale Fassungsvermögen, auf die Waage. Behandeln Sie die Waage behutsam, um Bruch zu vermeiden.
4. Um ein genaues Messergebnis zu erhalten, bitte die Waage vor der ersten Benutzung auf eine gerade Fläche stellen.
5. Legen Sie niemals schwere Gegenstände in die Waagschale, um den Sensor nicht zu beschädigen.

TECHNISCHE DATEN

Stromzufuhr:	3.7V 1000mAh Lithium-Akku
Ladeinterface:	USB Typ-C
Fassungsvermögen:	200g/0.01g
Einheiten:	g/ml/oz
Display:	LCD Display
Tara-Gewichtsbereich:	0 - 50g
Überlastung:	200.0g



3. Nach Anzeige des internen Codes **CAL** legen Sie ein 100g-Gewicht auf, wenn der Bildschirm **100.00** anzeigt.
4. Legen Sie ein 200g-Gewicht (oder ein weiteres 100g-Gewicht) auf, wenn **200.00** angezeigt wird.
5. Wenn **PASS** auf dem Bildschirm erscheint, war die Kalibrierung erfolgreich.

BELEUCHTUNG

(nur bei der Version mit Hintergrundbeleuchtung)

Wenn die Waage eingeschaltet ist, drücken Sie "☀️" und ein weißes Licht erscheint. Drücken Sie "☀️" ein weiteres Mal, um die Farbe der Beleuchtung zu ändern. Wenn Sie "☀️" 2x schnell drücken, erscheinen abwechselnd und automatisch 7 verschiedene Beleuchtungsfarben. Drücken Sie "☀️" länger als 2 Sekunden, geht die Beleuchtung aus.

Die Beleuchtung funktioniert auch bei ausgeschalteter Waage.

Betriebsbedingungen:

Temperatur: 5-35 °C
Feuchtigkeit: ≤90% RH

Near Dark GmbH, Bonner Str. 11a Tel: +49(0)2242 87416-0

Hennef, 53773, Germany   blackleaf.de