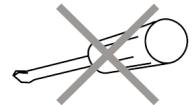




Bedienungsanleitung Personenwaage A&D UC-321P

1. Wichtige Hinweise

- Lesen Sie vor Verwendung der Waage bitte diese Bedienungsanleitung.
- Die Waage sollte auf einen stabilen und ebenen Boden gestellt werden. Stellen Sie die Waage nicht auf einen nachgebenden, nassen oder rutschigen Boden.
- Ihre Waage enthält empfindliche, hochpräzise Bauteile. Behandeln Sie das Gerät bitte stets mit Sorgfalt und schützen Sie es vor Hitze, Kälte, Feuchtigkeit, Staub, direkter Sonneneinstrahlung, Stößen und Erschütterungen.
- Steigen Sie nicht mit nassen Füßen auf die Waage, da Sie sonst ausrutschen könnten.
- Stellen Sie sich immer mittig auf die Waage.
- Treten Sie nicht auf das Anzeigefenster.
- Öffnen Sie das Gehäuse der Waage nicht.
- Wird der Fußschalter gedrückt und festgehalten, verbraucht die Waage Strom. Stellen Sie sicher, dass der Fußschalter nicht versehentlich von anderen Gegenständen blockiert wird.
- Reinigen Sie die Waage nur mit einem weichen, trockenen Tuch. Sie können auch ein Tuch verwenden, welches Sie mit Wasser oder einem schonenden Putzmittel leicht angefeuchtet haben. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel wie Alkohol, Scheuermittel oder Lösungsmittel.
- Die UC-321P dient zum Wiegen erwachsener Personen im Hausgebrauch.



Konformität zu europäischen Richtlinien:

Das auf der Waage angebrachte CE-Zeichen steht für die Übereinstimmung mit der Richtlinie 89/336/EWG (EMV). Diese Waage ist nicht eichfähig. Beachten Sie bitte, dass der angezeigte Wert durch extrem starke elektromagnetische Felder beeinflusst werden kann.

2. Lieferumfang

- Personenwaage A&D UC-321P
- Batterien 4xAA
- Teppichfüße
- Datenkabel
- Originalanleitung auf Englisch

3. Kontakt:

A&D Instruments Ltd

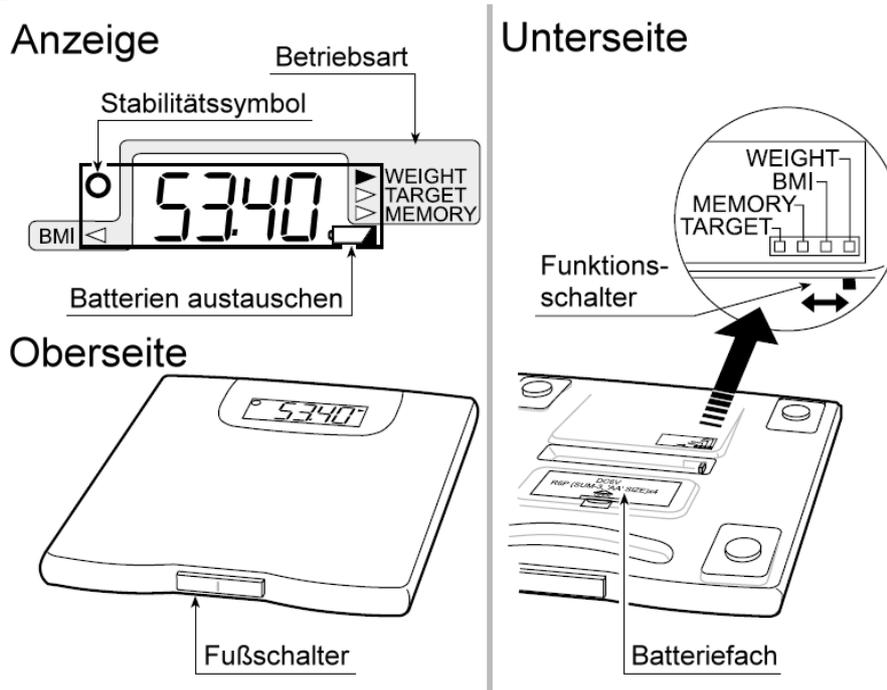
Units 24/26 - Blacklands Way

Abingdon Business Park - Abingdon, Oxfordshire OX14 1DY

United Kingdom

Tel.: + 44 1235 550 420 - Fax: + 44 1235 550 485

4. Übersicht



Die folgenden vier Betriebsarten können über den Funktionsschalter gewählt werden:

WEIGHT	Normale Betriebsart, siehe Abschnitt 7.
BMI	Berechnung des Body Mass Index, siehe Abschnitt 10.
MEMORY	Speicherfunktion für bis zu 31 Werte, siehe Abschnitt 8.
TARGET	Zielgewichtsfunktion, zeigt die Differenz zwischen dem aktuellen und voreingestellten Gewicht, siehe Abschnitt 9.

Anzeigesymbole:

○	Stabilitätssymbol (OK): Erscheint, sobald das angezeigte Gewicht stabil ist.
☐	Ersetzen Sie die Batterien, sobald dieses Symbol angezeigt wird.
◀ ▶	Der Pfeil weist auf die eingestellte Betriebsart (siehe oben).

5. Inbetriebnahme

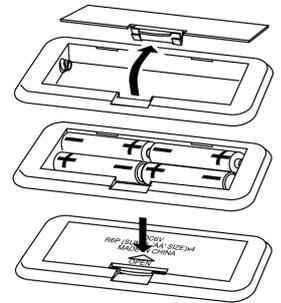
- Setzen Sie die Batterien wie im nächsten Abschnitt beschrieben ein.
- Sofern Sie die Waage auf einem dicken Teppich verwenden möchten (nicht empfohlen), sollten Sie die mitgelieferten breiten Teppichfüße anbringen. Stecken Sie diese dazu auf die normalen Füße auf der Unterseite der Waage auf.

Bringen Sie die Teppichfüße nicht an, wenn Sie die Waage auf einem harten Boden verwenden!

6. Einsetzen oder Ersetzen der Batterien

- Ersetzen Sie alle vier Batterien, sobald das -Symbol in der Anzeige erscheint.
- Vermischen Sie keine alten und neuen Batterien. Wir empfehlen die Verwendung von Alkali-Batterien.
- Entfernen Sie die Batterien, wenn Sie die Waage über einen langen Zeitraum nicht verwenden wollen. Die Batterien könnten andernfalls auslaufen und die Waage beschädigen.

1. Entfernen Sie den Batteriefachdeckel auf der Unterseite der Waage. Drücken Sie hierzu die Verschlusslasche in Pfeilrichtung und heben Sie diese dann an.
2. Entfernen Sie die alten Batterien und setzen Sie vier neue Batterien ein. Achten Sie darauf, dass die Polung (+/-) mit den Markierungen im Batteriefach übereinstimmt.
3. Schließen Sie den Batteriefachdeckel.
4. *Entsorgen Sie verbrauchte Batterien über die Sammelstellen des Handels oder der Gemeinden und keinesfalls als Restmüll.*



7.1 Normaler Wiegemodus – Ihr Gewicht bestimmen

1. **Stellen Sie den Funktionsschalter auf der Unterseite der Waage auf die Betriebsart „WEIGHT“.**

Funktionsschalter
auf WEIGHT

2. **Drücken Sie leicht gegen den Fußschalter.**

Die Waage schaltet sich ein und alle Segmente der Anzeige erscheinen für einige Sekunden (Selbsttest). Danach erscheint 0.00 sowie das Stabilitätssymbol .

Fußschalter betätigen



3. **Steigen Sie nun auf die Waage.**

Bewegen Sie sich während des Messvorgangs möglichst nicht.

OK



Auf die Waage steigen

4. **Sobald das Stabilitätssymbol  erscheint, können Sie Ihr Gewicht ablesen.**

Der Wert wird ca. 5 Sekunden angezeigt, danach schaltet sich die Waage aus.



Von der Waage steigen

5. **Steigen Sie von der Waage.**

7.2 Normaler Wiegemodus – Ein Baby oder Haustier wiegen

1. **Stellen Sie den Funktionsschalter auf der Unterseite der Waage auf die Betriebsart „WEIGHT“.**

Funktionsschalter
auf WEIGHT

2. **Drücken Sie leicht gegen den Fußschalter und steigen Sie auf die Waage, bevor 0.00 erscheint.**

Nach dem Selbsttest wird 0.00 angezeigt, während Sie auf der Waage stehen.

Fußschalter betätigen
Auf Waage steigen



3. **Nehmen Sie das Baby oder Haustier in den Arm.**

Sie können dazu kurz von der Waage steigen (max. 10 Sekunden).

Baby oder Haustier
in den Arm nehmen

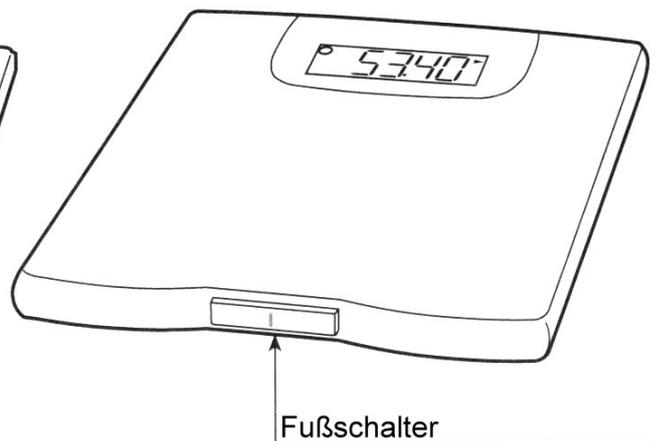
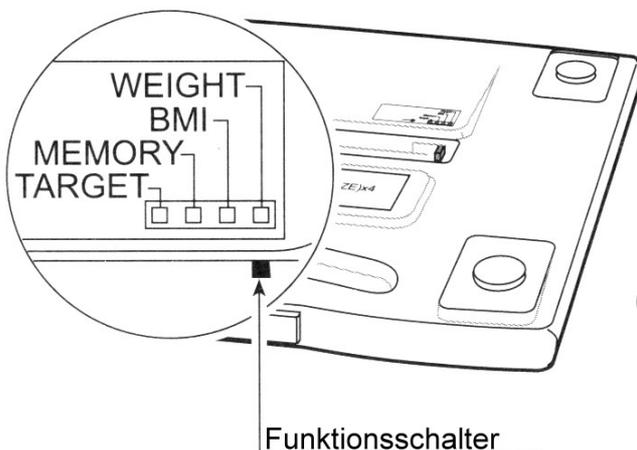
4. **Sobald das Stabilitätssymbol \circ erscheint, können Sie das Gewicht des Babys oder Haustiers ablesen.**

Der Wert wird ca. 5 Sekunden angezeigt, danach schaltet sich die Waage aus.



Von Waage steigen

5. **Steigen Sie von der Waage.**



8.1 Speicherfunktion – Aktuelles Gewicht speichern

1. Stellen Sie den Funktionsschalter auf der Unterseite der Waage auf die Betriebsart „MEMORY“.

Funktionsschalter
auf MEMORY

2. Drücken Sie leicht gegen den Fußschalter.

Das zuletzt gespeicherte Gewicht wird angezeigt.

Fußschalter betätigen

Vorheriges
Gewicht



5450 MEMORY kg

3. Steigen Sie auf die Waage, wenn 0.00 erscheint.

Bewegen Sie sich während des Messvorgangs möglichst nicht.

OK



0.00 MEMORY kg

Auf die Waage steigen

4. Sobald das Stabilitätssymbol \circ erscheint, können Sie Ihr Gewicht ablesen.

\circ



5480 MEMORY kg

5. Steigen Sie von der Waage.

Von der Waage steigen

6. Ihr Gewicht wird gespeichert und die Differenz zu dem zuletzt gespeicherten Gewicht wird angezeigt.

Die Anzeige erfolgt für ca. 5 Sekunden. Danach schaltet sich die Waage automatisch aus.

Schwerer + 0.20

oder

Gleiches Gewicht \pm 0.00 MEMORY kg

oder

Leichter - 0.15

8.2 Speicherfunktion – Gespeicherte Werte anzeigen

1. Stellen Sie den Funktionsschalter auf der Unterseite der Waage auf die Betriebsart „MEMORY“.

2. Drücken und halten Sie den Fußschalter fest.

Die gespeicherten Werte werden vom letzten Wert rückwärts angezeigt, danach schaltet sich die Waage aus. Drücken Sie den Fußschalter, um die Waage sofort auszuschalten.

Funktionsschalter
auf MEMORY



Fußschalter drücken
und festhalten

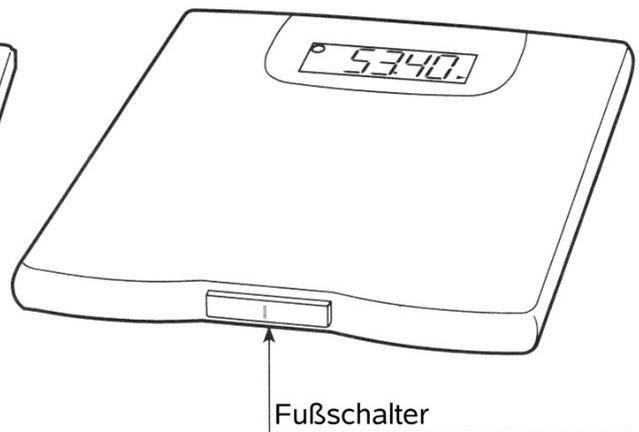
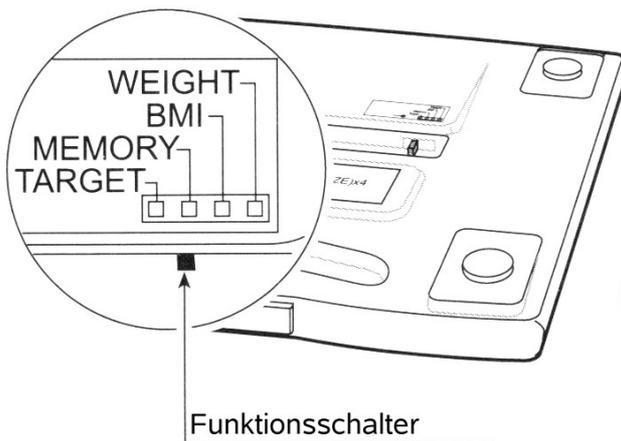


57.00 MEMORY kg



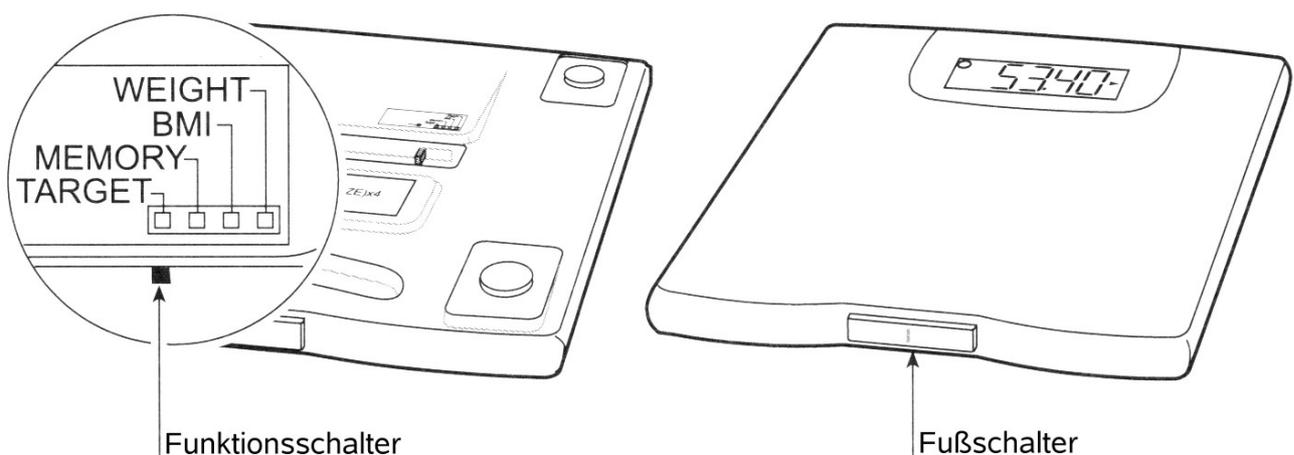
53.55 MEMORY kg

Vom letzten Wert rückwärts



9.1 Neues Zielgewicht speichern

1. **Stellen Sie den Funktionsschalter auf der Unterseite der Waage auf die Betriebsart „TARGET“.**
2. **Drücken und halten Sie den Fußschalter fest.**
Das zuletzt eingestellte Zielgewicht wird angezeigt. Wenn Sie den Fußschalter weiter gedrückt halten, wird das Zielgewicht erhöht.
3. **Drücken Sie den Fußschalter, um das Zielgewicht zu erhöhen.**
Der Wert erhöht sich schneller, wenn Sie den Schalter länger gedrückt halten. Nach Überschreiten der Kapazität von 150kg beginnt die Waage wieder von vorne.
4. **Lassen Sie den Fußschalter los, um das eingestellte Zielgewicht zu speichern.**
Nach ca. 5 Sekunden schaltet sich die Waage automatisch aus.



9.2 Ihr aktuelles Gewicht mit dem Zielgewicht vergleichen

1. **Stellen Sie den Funktionsschalter auf der Unterseite der Waage auf die Betriebsart „TARGET“.**

2. **Drücken Sie leicht gegen den Fußschalter.**

Die Waage schaltet sich ein und zeigt das Zielgewicht an.

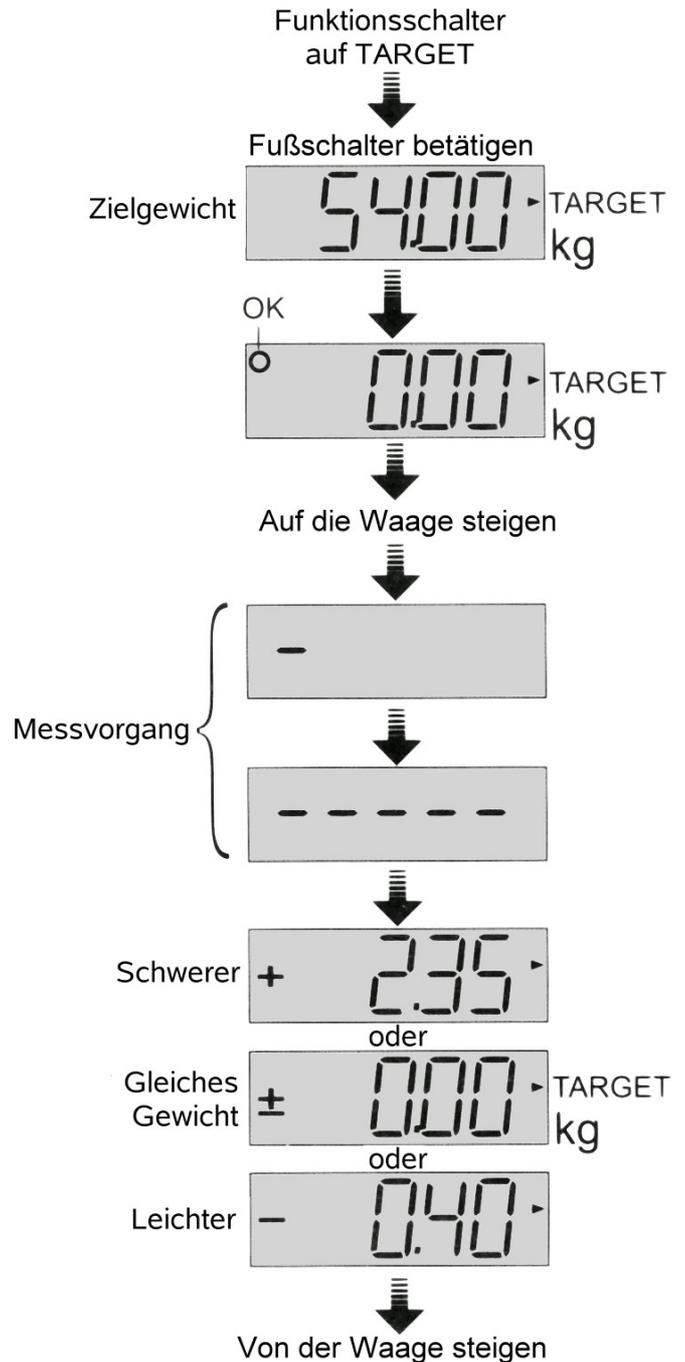
3. **Steigen Sie auf die Waage, wenn 0.00 erscheint.**

Bewegen Sie sich während des Messvorgangs möglichst nicht.

4. **Die Differenz zu dem Zielgewicht wird angezeigt.**

Die Anzeige erfolgt für ca. 5 Sekunden. Danach schaltet sich die Waage automatisch aus.

5. **Steigen Sie von der Waage.**



10.1 BMI – Eingabe Ihrer Körpergröße

1. Stellen Sie den Funktionsschalter auf der Unterseite der Waage auf die Betriebsart „BMI“.

2. Drücken und halten Sie den Fußschalter fest.

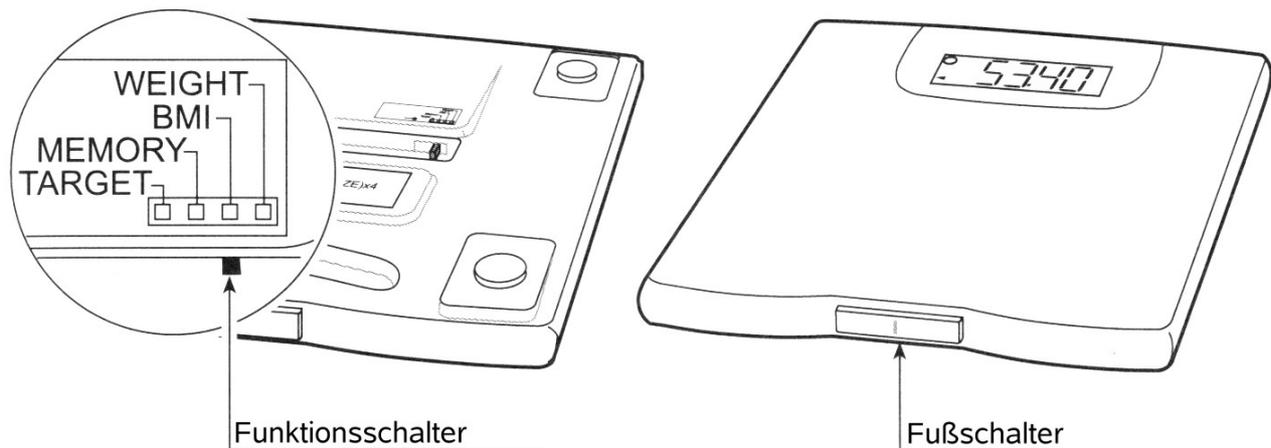
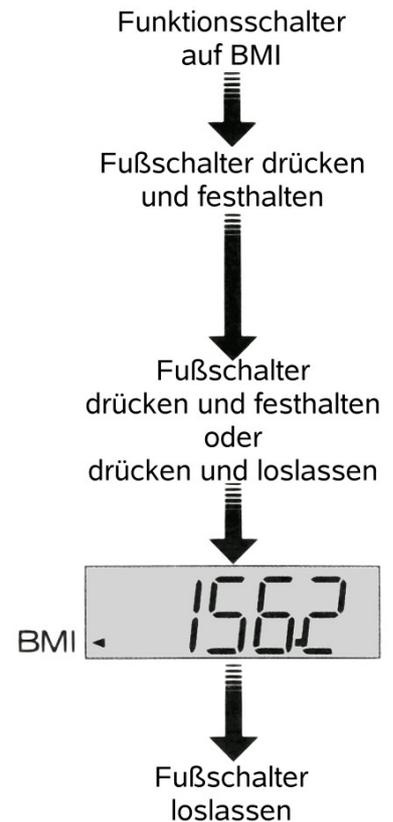
Die zuletzt eingestellte Körpergröße wird angezeigt. Wenn Sie den Fußschalter weiter gedrückt halten, wird der Wert erhöht.

3. Drücken Sie den Fußschalter, um die Körpergröße zu erhöhen.

Der Wert erhöht sich schneller, wenn Sie den Schalter länger gedrückt halten. Sie können einen Wert zwischen 30cm und 220cm in 0,1cm-Schritten einstellen. Nach Überschreiten der max. Körpergröße von 220cm beginnt die Waage wieder von vorne.

4. Lassen Sie den Fußschalter los, um das eingestellte Zielgewicht zu speichern.

Nach ca. 5 Sekunden schaltet sich die Waage automatisch aus.



10.1 BMI – Ihren BMI bestimmen

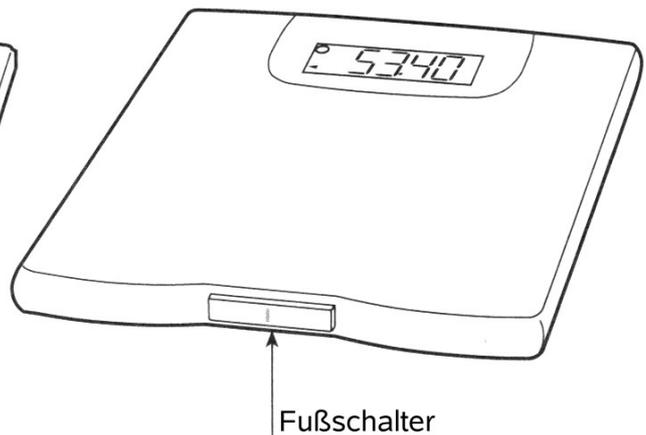
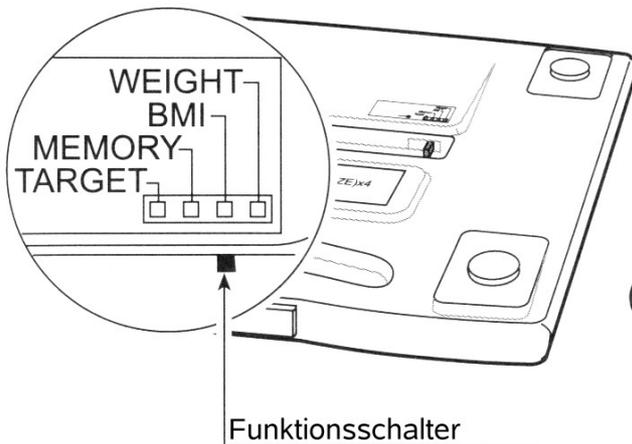
1. **Stellen Sie den Funktionsschalter auf der Unterseite der Waage auf die Betriebsart „BMI“.**

2. **Drücken Sie leicht gegen den Fußschalter.**
Die gespeicherte Körpergröße wird angezeigt.

3. **Steigen Sie auf die Waage, wenn 0.00 erscheint.**
Bewegen Sie sich während des Messvorgangs möglichst nicht.

4. **Ihr Gewicht und Ihr BMI werden abwechselnd angezeigt.**
Nach ca. 10 Sekunden schaltet sich die Waage aus.

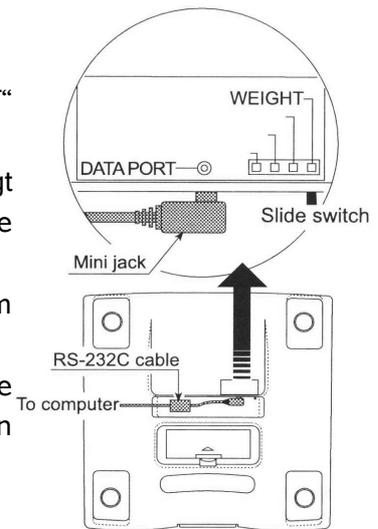
5. **Steigen Sie von der Waage.**



11 Verbindung mit einem PC oder Datenerfassungsgerät

Vorbereitung der Waage:

1. Stellen Sie sicher, dass die Betriebsart „WEIGHT“ gewählt ist.
2. Stecken Sie den Klinkenstecker des Datenkabels in die mit „DATA PORT“ beschriftete Buchse.
3. Verlegen Sie das Kabel wie rechts abgebildet und achten Sie unbedingt darauf, dass es nicht unter der Waage eingeklemmt wird oder die FüÙe berührt.
4. Verbinden Sie das andere Ende des Kabels mit dem PC bzw. dem Datenerfassungsgerät.
5. Sollte das Kabel zu lang sein, rollen Sie es nicht unter der Waage auf. Die Genauigkeit der Waage kann beeinträchtigt werden, wenn das Kabel von unten gegen die Waage drückt.



Einstellungen auf dem PC:

Baud rate : 2400
 Data bits : 7
 Parity : even
 Stop bit : 1

Die Waage überträgt kontinuierlich Datensätze bestehend aus jeweils 14 Bytes ASCII (z.B. : „ST,+082.45kg “)

	Byte1	Byte2	Byte3	Byte4	Byte5	Byte6	Byte7	Byte8	Byte9	Byte10	Byte11	Byte12	Byte13	Byte14
String	S	T	,	+	0	8	2	.	4	5	k	g	<CR>	<LF>
HEX	53	54	2C	2B	30	38	32	2E	34	35	6B	67	0D	0A

Byte1 und Byte2 können im *Weight*-Modus folgende Werte annehmen:

ST: *stable*, stabiles Gewicht

US: *unstable*, instabiles Gewicht (auch diese Werte werden kontinuierlich übertragen)

OL: *overload*, Waage ist überlastet (OL,+999.99kg)

12. Waage reinigen

Verwenden Sie zum Putzen der Waage ein weiches, trockenes Tuch oder ein leicht feuchtes Tuch mit einem milden Putzmittel. Verwenden Sie keine aggressiven Putzmittel wie Alkohol, Lösungsmittel, Kalkentferner oder Scheuermittel.

13. Technische Daten

Modell:	A&D UC-321P
Wägebereich (Max):	150kg
Ablesbarkeit (d):	50g
Batterien:	4xAA, 1,5V

14. Probleme und Fehlermeldungen

Problem	Mögliche Lösung
Die Waage lässt sich durch Drücken des Fußschalters nicht einschalten.	Überprüfen Sie, ob die Batterien richtig eingesetzt sind. Tauschen Sie die Batterien aus.
Die Waage zeigt EEEEE, H, L oder E-0 an.	Entfernen Sie die Batterien und setzen Sie diese wieder ein.
Die Waage ist ungenau.	Stellen Sie sicher, dass die Waage auf einem harten, stabilen und ebenen Boden steht. Achten Sie darauf, dass kein Gegenstand unter der Waage eingeklemmt ist.
Die Waage zeigt einen unerwarteten Wert an.	Achten Sie darauf, dass die richtige Betriebsart gewählt wurde (siehe Abschnitt 4). Steigen Sie erst auf die Waage, wenn diese 0.00 anzeigt.

Wenn Sie das Problem nicht beheben können, wenden Sie sich an Ihren Händler oder direkt an A&D (Adresse siehe Seite 1).

Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand beim Druck. Technische Änderungen vorbehalten.
Version 2.1 vom 10.10.2013.

Deutsche Übersetzung © 2013 Smartlux GmbH, Luxemburg. Das Urheberrecht der Zeichnungen liegt bei A&D.