

Gebrauchsanweisung

Blutzuckermessgerät



Inhaltsverzeichnis	
Einführung	3
Kapitel 1: Ihr neues System	5
Kapitel 2: Blutzuckermessungen	13
Kapitel 3: Funktionskontrollen	25
Kapitel 4: Messgeräteeinstellungen	31
Kapitel 5: Abrufen Ihrer Daten	53
Kapitel 6: Drahtlose Kommunikation und Verbindungsherstellung mit dem Messgerät	71
Kapitel 7: Wartung des Messgeräts und Fehlerbeseitigung	85
Kapitel 8: Technische Informationen	97
Kapitel 9: Gewährleistung	103
Stichwortverzeichnis	105

Das Accu-Chek Guide System

Die Accu-Chek Guide Teststreifen und das Accu-Chek Guide Messgerät sind für die quantitative Blutzuckerbestimmung mit frischem kapillarem Vollblut aus dem Finger, Handballen, Unterarm und Oberarm vorgesehen und dienen als Hilfsmittel zur Überwachung von Blutzuckerwerten.

Die Accu-Chek Guide Teststreifen, die mit dem Accu-Chek Guide Messgerät zu verwenden sind, sind als In-vitro-Diagnostikum zur Selbstanwendung durch Menschen mit Diabetes vorgesehen.

Die Accu-Chek Guide Teststreifen, die mit dem Accu-Chek Guide Messgerät zu verwenden sind, sind als In-vitro-Diagnostikum zur Anwendung durch medizinisches Fachpersonal in medizinischen Einrichtungen vorgesehen. Blutzuckermessungen mit venösem und arteriellem Blut sowie Blut von Neugeborenen dürfen ausschließlich von medizinischem Fachpersonal durchgeführt werden.

Dieses System darf weder für die Diagnose von Diabetes noch zum Messen von Blut aus der Nabelschnur Neugeborener verwendet werden.

Zur Selbstanwendung geeignet

Zum System gehören:

Accu-Chek Guide Messgerät mit Batterien, Accu-Chek Guide Teststreifen* und Accu-Chek Guide Kontrolllösung*.

*Einige Artikel sind möglicherweise nicht im Kit enthalten. Sie sind separat erhältlich.

WARNUNG

- Erstickungsgefahr. Kleinteile. Außerhalb der Reichweite von Kindern unter 3 Jahren aufbewahren.
- Alle Gegenstände, die mit menschlichem Blut in Kontakt kommen können, stellen eine potentielle Infektionsquelle dar (siehe: Clinical and Laboratory Standards Institute: Protection of Laboratory Workers from Occupationally Acquired Infections; Approved Guideline – Third Edition; CLSI document M29-A3, 2005).

Warum regelmäßige Blutzuckermessungen wichtig sind

Regelmäßige Blutzuckermessungen können Ihnen dabei helfen, Ihren Diabetes im Alltag besser zu kontrollieren. Dabei wollen wir Ihnen das Messen so einfach wie möglich machen.

Wichtige Hinweise zu Ihrem neuen Messgerät

- Beim ersten Einschalten fordert das Messgerät Sie möglicherweise dazu auf, eine Sprache sowie das gewünschte Zeitformat (12 Stunden oder 24 Stunden) auszuwählen.
- Überprüfen Sie Uhrzeit und Datum des Messgeräts, bevor Sie mit einer Messung beginnen. Stellen Sie ggf. die Uhrzeit und das Datum neu ein.
- In der gesamten Gebrauchsanweisung werden beispielhafte Gerätedisplays verwendet. Ihre Daten werden von diesen beispielhaften Gerätedisplays abweichen.
- Wenn Sie genau nach dieser Gebrauchsanweisung vorgegangen sind und aufgrund Ihrer Symptome andere Messwerte erwarten würden – oder wenn Sie Fragen haben – wenden Sie sich an Ihren Arzt.

Das Accu-Chek Guide Messgerät



Frontalansicht

Rückansicht

Seitenansicht

1. Display
Zeigt aktuelle und gespeicherte Messwerte sowie Gerätemeldungen an.
2. Zurück-Taste
Mit dieser Taste können Sie zu einer vorherigen Anzeige oder einem vorherigen Feld zurückkehren.
3. Auf- und Ab-Tasten
Drücken Sie auf diese Tasten, um zwischen Menü-Optionen zu wechseln oder Zahlenwerte zu erhöhen bzw. zu verringern.
4. Ein/Aus/Set/OK-Taste
Mit dieser Taste können Sie das Messgerät ein- und ausschalten sowie Einstellungen vornehmen.
5. Beleuchteter Teststreifeneinschub
Führen Sie den Teststreifen hier ein.
6. Batteriefachdeckel
Öffnen Sie den Deckel, um die Batterien zu wechseln.
7. Micro-USB-Anschluss
Hierüber können Sie Messwerte vom Messgerät auf einen Computer (PC) übertragen.
8. Teststreifen-Auswerfer
Mit dieser Taste können Sie den Teststreifen aus dem Gerät auswerfen.

1 Ihr neues System



(Beispiel)

Teststreifen

- 9. Teststreifendose*
- 10. Metallische Kontakte
Führen Sie dieses Ende in das Messgerät ein.
- 11. Gelbe Blutauftragsfläche
Berühren Sie mit der gelben
Blutauftragsfläche den Blutstropfen
oder die Kontrolllösung.
- 12. Flasche mit Kontrolllösung*
- 13. Batterien
- 14. USB-Kabel*
Hiermit können Sie eine Verbindung zwischen
Messgerät und PC herstellen.

*Einige Artikel sind möglicherweise nicht im Kit
enthalten. Sie sind separat erhältlich.

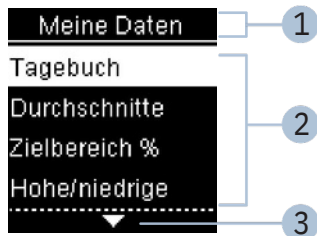
Tastenfunktionen

Es folgt eine Übersicht über die Funktionen der Zurück-Taste, der Auf- und Ab-Tasten sowie der Ein/Aus/Set/OK-Taste des Messgeräts. Diese Funktionen werden in der gesamten Gebrauchsanweisung verwendet. Lesen Sie das Kapitel Messgeräteeinstellungen, um ausführliche Informationen zum Einrichten des Messgeräts zu erhalten.

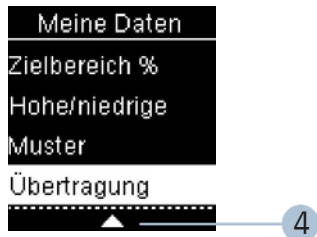
Taste	Funktion
 Zurück-Taste	Zur letzten Anzeige zurückkehren Zum letzten Feld zurückkehren
 Auf- und Ab-Tasten	In einem Menü navigieren Zahlenwerte erhöhen bzw. verringern
 Ein/Aus/Set/OK-Taste	Kurz drücken, um das Messgerät einzuschalten Drücken und gedrückt halten, um das Messgerät auszuschalten Drücken, um eine Option zu bestätigen Drücken, um mit dem nächsten Feld oder der nächsten Anzeige fortzufahren Drücken, um eine Option zu speichern Bei ausgeschaltetem Messgerät drücken und gedrückt halten, um einen Displaytest durchzuführen Displaytest 

1 Ihr neues System

Menüs auf dem Messgerät



- 1 Titel der Anzeige oder des Menüs
- 2 Menüoptionen Weiterblättern
- 3 Zurückblättern
- 4



Display	Beschreibung
	Unter der letzten Option befinden sich weitere Menüoptionen. Drücken Sie auf  , um die Optionen anzuzeigen.
	Über der ersten Option befinden sich weitere Menüoptionen. Drücken Sie auf  , um die Optionen anzuzeigen.
	Über der ersten bzw. unter der letzten Option befinden sich jeweils weitere Menüoptionen. Drücken Sie auf  oder  , um die Optionen anzuzeigen.

Anzeige	Beschreibung
	Aktuell ausgewählte Option (Messung) Drücken Sie auf OK, um das Menü Messung aufzurufen.
	Aktuell ausgewähltes Feld (Stunde) Drücken Sie auf ▼ oder ▲, um den Stundenwert zu verringern oder zu erhöhen. Drücken Sie auf OK, um den Stundenwert zu speichern und zum Eingabefeld für die Minuten zu wechseln.

1 Ihr neues System

Symbole

Folgende Symbole können auf dem Display des Messgeräts erscheinen:

Symbole	Beschreibung
	Alle Messwerte
	Batterie fast leer
	Bearbeiten
	Blutzuckermessung
	Einstellungen
	Fehler
	Flasche mit Kontrolllösung
	Flugmodus
	Funktionskontrolle nicht in Ordnung
	Häkchen/Funktionskontrolle in Ordnung/Ausgewählte Option oder Einstellung
	Hilfe

Symbole	Beschreibung
	Im Zielbereich
	Keine Markierung
	Meine Daten
	Messerinnerung
	Nach Mahlzeit
	Nüchtern
	Oberhalb Zielbereich
	Schlafenszeit
	Sonstiges
	Unterhalb Zielbereich
	Vor Mahlzeit
	Warnung

1 Ihr neues System

Einstellen von Sprache und Zeitformat

Beim ersten Einschalten fordert das Messgerät Sie möglicherweise dazu auf, eine Sprache sowie das gewünschte Zeitformat (12 Stunden oder 24 Stunden) auszuwählen.

1



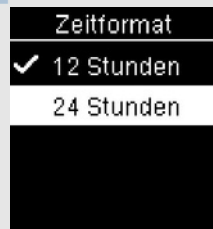
Drücken Sie kurz auf  das Messgerät einzuschalten. Language (Sprache) erscheint auf dem Display.

2



Drücken Sie auf  oder , um die gewünschte Sprache auszuwählen. Drücken Sie auf , um die gewünschte Spracheinstellung zu speichern und anschließend zum Hauptmenü zurückzukehren.

3



Wenn das Messgerät zur Auswahl des Zeitformats auffordert:
Zeitformat erscheint auf dem Display.
Drücken Sie auf  oder , um 12 Stunden (am/pm) oder 24 Stunden auszuwählen.

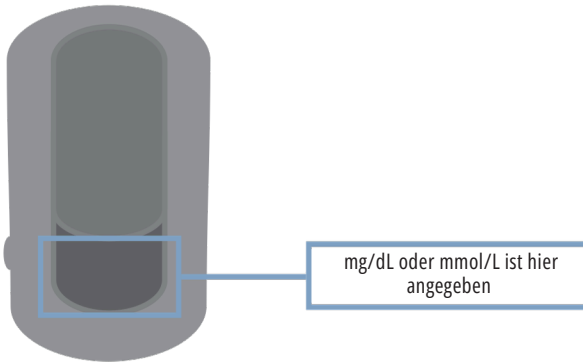
Drücken Sie auf , ausgewählte Einstellung zu speichern und anschließend zum Hauptmenü zurückzukehren.

HINWEIS

Sollten Sie die falsche Sprache ausgewählt haben und diese Spracheinstellung nicht mehr ändern können, wenden Sie sich an das Accu-Chek Kunden Service Center.

W WARNUNG

Blutzuckermesswerte werden in mg/dL oder mmol/L angezeigt. Die Maßeinheit ist auf dem Etikett auf der Rückseite des Messgeräts angegeben. Wenn das Messgerät die falsche Maßeinheit anzeigt, wenden Sie sich an das Accu-Chek Kunden Service Center. Wenn Sie unsicher sind, welche Maßeinheit Sie verwenden sollten, wenden Sie sich an Ihren Arzt. Messungen mit der falschen Maßeinheit können zu Fehleinschätzungen des tatsächlichen Blutzuckerspiegels und dementsprechend zu falschen Therapieentscheidungen führen.



2 Blutzuckermessungen

Zur Verwendung des Accu-Chek Guide Systems

- Verwenden Sie ausschließlich Accu-Chek Guide Teststreifen.
- Verwenden Sie den entnommenen Teststreifen sofort.
- Berühren Sie den Teststreifen erst mit Blut oder Kontrolllösung, wenn sich der Teststreifen im Messgerät befindet.
- Verschließen Sie die Teststreifendose sofort nach jeder Entnahme eines Teststreifens wieder fest, um die Teststreifen vor Feuchtigkeit zu schützen.
- Bewahren Sie die unbenutzten Teststreifen stets in der fest verschlossenen Originaldose auf.
- Überprüfen Sie das Haltbarkeitsdatum auf der Teststreifendose. Verwenden Sie keine Teststreifen, deren Haltbarkeitsdatum überschritten ist.
- Bewahren Sie die Teststreifendose und das Messgerät an einem kühlen, trockenen Ort auf, z. B. im Schlafzimmer.
- Informationen zu Lagerbedingungen für Teststreifen und Betriebsumgebung finden Sie in der Packungsbeilage der Teststreifen.

⚠ WARNUNG

Setzen Sie die Teststreifen niemals hohen Temperaturen oder Feuchtigkeit aus; bewahren Sie die Teststreifen nicht im Bad oder in der Küche auf. Die Teststreifen können durch Hitze und Feuchtigkeit unbrauchbar werden.

Durchführen einer Blutzuckermessung mit Blut aus der Fingerbeere

HINWEIS

- Stellen Sie vor der ersten Blutzuckermessung das Messgerät richtig ein.
- Um eine Blutzuckermessung durchführen zu können, benötigen Sie das Messgerät, einen Teststreifen und eine Stechhilfe mit eingesetzter Lanzette.
- Während das Messgerät über ein USB-Kabel mit einem PC verbunden ist, kann keine Blutzuckermessung durchgeführt werden.
- Sie haben 2 Möglichkeiten, um mit der Blutzuckermessung zu beginnen:
 - Führen Sie einen Teststreifen in das Messgerät ein.
 - Drücken Sie kurz auf **OK**, um das Messgerät einzuschalten. Wählen Sie Messung > **OK**.

1



Waschen Sie Ihre Hände mit warmem Wasser und Seife und trocknen Sie Ihre Hände gründlich ab.

Bereiten Sie die Stechhilfe vor.

2



Überprüfen Sie das Haltbarkeitsdatum auf der Teststreifendose.

Verwenden Sie keine Teststreifen, deren Haltbarkeitsdatum überschritten ist.

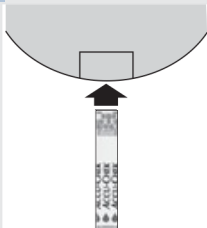
3



Entnehmen Sie einen Teststreifen aus der Teststreifendose.

Verschließen Sie den Deckel wieder fest.

4



Führen Sie den Teststreifen mit den metallischen Kontakten voran in das Messgerät ein.



Das Messgerät schaltet sich ein. Messung wird vorbereitet erscheint auf dem Display.

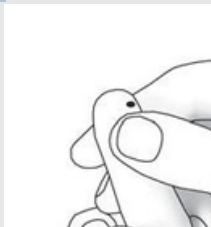
5



Wenn Tropfen auftragen auf dem Display erscheint, stechen Sie mit der Stechhilfe seitlich in die Fingerbeere.

2 Blutzuckermessungen

6



Drücken Sie die Fingerbeere sanft zusammen, um die örtliche Durchblutung anzuregen. Auf diese Weise bildet sich leichter ein Blutstropfen.

7



Berühren Sie mit der gelben Blutauftragsfläche des Teststreifens den Blutstropfen. Nehmen Sie Ihren Finger vom Teststreifen weg, sobald Messung wird durchgeführt auf dem Display erscheint. Tragen Sie das Blut nicht auf die Oberseite des Teststreifens auf.



8



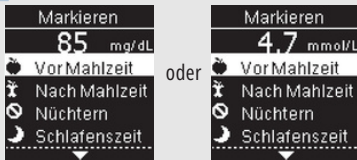
oder



Der Messwert erscheint auf dem Display.

Sie können dem Messwert eine Markierung hinzufügen, indem Sie auf  drücken, ODER mit Schritt 11 fortfahren, um die Messung abzuschließen.

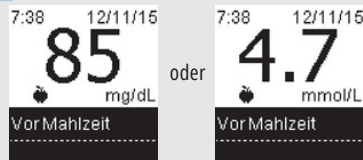
9



oder

Markieren erscheint auf dem Display. Drücken Sie auf **OK**, um die gewählte Markierung zu bestätigen. Der Endwert wird angezeigt. Drücken Sie auf **OK**, um die Markierung hinzuzufügen. Lesen Sie den Abschnitt Markieren von Blutzuckermesswerten in diesem Kapitel, um weitere Informationen zu erhalten.

10



oder

Der Endwert wird angezeigt. Drücken Sie auf **OK**, um die ausgewählte Markierung zu speichern und anschließend zum Hauptmenü zurückzukehren. Wenn Sie die Markierung ändern möchten, drücken Sie auf **OK**, um die Markierung auszuwählen.

Drücken Sie dann auf **OK**, um zum Menü Markieren zurückzukehren.

11

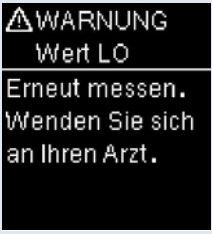
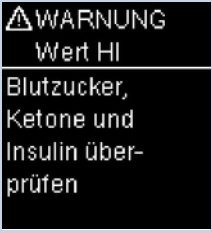


Drücken Sie diese Taste, um den Teststreifen aus dem Gerät auszuwerfen.

Entnehmen und entsorgen Sie den benutzten Teststreifen, indem Sie den Teststreifen aus dem Messgerät ziehen oder ihn mit dem Teststreifen-Auswerfer an der Seite des Messgeräts auswerfen.

Blutzuckerwarnungen

Wenn Ihr Blutzuckermesswert außerhalb des Messintervalls des Blutzuckermessgeräts liegt, wird eine Warnung angezeigt. Drücken Sie auf , um zu bestätigen, dass Sie die LO-oder HI-Warnung zur Kenntnis genommen haben; anderenfalls wechselt das Messgerät automatisch zum Display für die Werte LO bzw. HI.

			Der Blutzuckermesswert liegt möglicherweise unterhalb des Messintervalls des Systems. Lesen Sie den Abschnitt Ungewöhnliche Blutzuckermesswerte in diesem Kapitel.
			Der Blutzuckermesswert liegt möglicherweise oberhalb des Messintervalls des Systems. Lesen Sie den Abschnitt Ungewöhnliche Blutzuckermesswerte in diesem Kapitel.

Markieren von Blutzuckermesswerten

HINWEIS

Die Analyse Ihrer auf dem Messgerät gespeicherten Blutzuckermesswerte stellt für Sie und Ihren Arzt eine **effektive** Möglichkeit dar, den Erfolg Ihrer Diabetestherapie zu beurteilen. Anhand dieser Analyse können Sie Ihr Diabetesmanagement kontinuierlich verbessern. Gehen Sie beim Markieren von Blutzuckermesswerten sorgfältig vor. Falsche Markierungen können dazu führen, dass das Messgerät Muster falsch erkennt, sofern diese Funktion aktiviert ist (Ein).

Übersicht

Es ist wichtig, dass Uhrzeit und Datum auf dem Messgerät korrekt eingestellt sind. Durch die richtige Uhrzeit-/Datumseinstellung wird sichergestellt, dass alle Informationen von Ihnen und Ihrem Arzt richtig interpretiert werden.

- Sie können Blutzuckermesswerte markieren, um Ihnen und Ihrem Arzt die Analyse von Mustern zu erleichtern, die von dem Messgerät erkannt wurden (weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Muster im Kapitel Messgeräteeinstellungen**).
- Wenn die Funktion **Muster** aktiviert ist (Ein) und ein Muster erkannt wird, können Sie die Markierung eines Messwerts **NICHT** ändern (weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Muster im Kapitel Messgeräteeinstellungen**).
- Durch das Markieren eines Blutzuckermesswerts werden die Markierung und das zugehörige Symbol mit dem Messwert gespeichert.

2 | Blutzuckermessungen

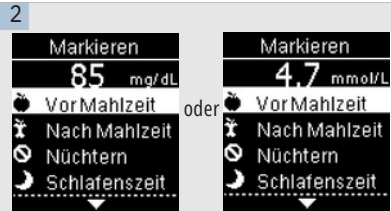
Folgende Markierungssymbole können einem Blutzuckermesswert hinzugefügt werden.

Symbole	Bezeichnung	Beschreibung
	Vor Mahlzeit	Wenn die Funktion Muster aktiviert ist (Ein), wählen Sie Vor Frühstück, Vor Mittagessen, Vor Abendessen oder Vor Snack (Informationen zum Markieren von Blutzuckermesswerten, wenn die Funktion Muster aktiviert ist (Ein), finden Sie auf der folgenden Seite).
	Nach Mahlzeit	Wenn die Funktion Muster aktiviert ist (Ein), wählen Sie Nach Frühstück, Nach Mittagessen, Nach Abendessen oder Nach Snack (Informationen zum Markieren von Blutzuckermesswerten, wenn die Funktion Muster aktiviert ist (Ein), finden Sie auf der folgenden Seite).
	Nüchtern	Wählen Sie Nüchtern, wenn innerhalb der letzten 8 Stunden keine Kalorienaufnahme stattgefunden hat.*
	Schlafenszeit	
	Sonstiges	Mit diesem Symbol können Sie besondere Ereignisse für Messwerte markieren, beispielsweise Alternativ-Stellen-Testen (AST) oder Sport.
	Kein Eintrag	1. Sie möchten keine Markierung hinzufügen. 2. Sie möchten eine Markierung für den aktuellen Blutzuckermesswert entfernen.

*American Diabetes Association: Standards of Medical Care in Diabetes-2013.



Nach einer Blutzuckermessung wird der Messwert auf dem Display angezeigt; Markieren ist ausgewählt. Drücken Sie auf **OK**, um eine Markierung hinzuzufügen.

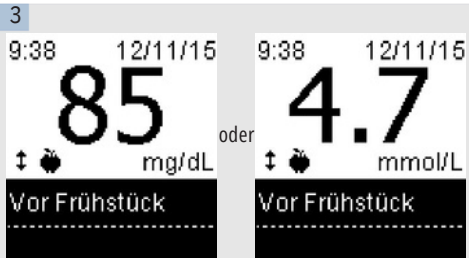


Das Menü Markieren erscheint auf dem Display. Drücken Sie auf **OK**, um die gewünschte Markierung auszuwählen (hier ist als Beispiel Vor Mahlzeit ausgewählt). Drücken Sie auf **OK**, um die Auswahl der Markierung zu bestätigen.



Wenn die Funktion Muster aktiviert ist (Ein)

und Sie Vor Mahlzeit oder Nach Mahlzeitauswählen, drücken Sie auf **OK**, um eine bestimmte Mahlzeit auszuwählen (Frühstück, Mittagessen, Abendessen oder Snack). Drücken Sie auf **OK**, um dem Messwert die ausgewählte Mahlzeit hinzuzufügen.



Der Endwert wird mit dem Markierungssymbol angezeigt. Drücken Sie auf **OK** oder **OK**, um die ausgewählte Markierung zu speichern und anschließend zum Hauptmenü zurückzukehren.

Wenn Sie die Markierung ändern möchten, drücken Sie auf **OK**, um die Markierung auszuwählen.

Drücken Sie dann auf **OK**, um zum Menü Markieren zurückzukehren.

Durchführen einer Blutzuckermessung mit Blut aus dem Handballen oder dem Unter- oder Oberarm (Alternativ-Stellen-Testen)

Sie haben grundsätzlich die Möglichkeit, neben der Blutentnahme an der Fingerbeere auch an anderen Körperstellen Blut zu entnehmen. Alternative Körperstellen sind Handballen, Unterarm und Oberarm.

Blut aus der Fingerbeere oder aus dem Handballen kann jederzeit zur Blutzuckermessung verwendet werden.

Blut aus dem Unterarm oder Oberarm eignet sich hingegen zu bestimmten Zeiten nicht für eine Blutzuckermessung. Dies liegt daran, dass sich der Blutzuckerspiegel an der Fingerbeere oder am Handballen schneller als am Unterarm oder Oberarm ändert. Diese Abweichungen können zu Fehleinschätzungen des tatsächlichen Blutzuckerspiegels und dementsprechend zu falschen Therapieentscheidungen und möglicherweise ernsthaften gesundheitlichen Schäden führen.

Bevor Sie Blut aus dem Unterarm oder Oberarm entnehmen, sollten Sie daher den folgenden Abschnitt aufmerksam durchlesen.

Eine Blutentnahme am Unterarm oder Oberarm ist in folgenden Fällen möglich:

- Unmittelbar vor einer Mahlzeit
- Bei nüchternem Magen
- Bis zu 2 Stunden nach einer Mahlzeit, da der Blutzuckerspiegel sehr

Eine Blutentnahme am Unterarm oder Oberarm ist in folgenden Fällen NICHT möglich:

- schnell steigen kann
- Nach dem Spritzen von Bolusinsulin, da der Blutzuckerspiegel sehr schnell fallen kann
- Nach dem Sport
- Im Krankheitsfall
- Wenn Sie glauben, dass Sie unterzuckert sind (Hypoglykämie)
- Wenn Ihnen manchmal gar nicht bewusst ist, dass Sie unterzuckert sind

⚠ WARNUNG

Verwenden Sie kein Alternativ-Stellen-Testen, um ein System zur kontinuierlichen Glukosemessung zu kalibrieren oder um eine Insulindosis zu berechnen.

Wenn Sie sich für Alternativ-Stellen-Testen (AST) interessieren, sprechen Sie zunächst mit Ihrem Arzt.

Wenden Sie sich an das Accu-Chek Kunden Service Center, um eine AST-Kappe und detaillierte Anweisungen zum Alternativ-Stellen-Testen zu erhalten.

Ungewöhnliche Blutzuckermesswerte

Wenn Ihr Blutzuckermesswert nicht Ihrem Befinden entspricht, überprüfen Sie die möglichen Ursachen wie folgt:

Überprüfen möglicher Ursachen	Abhilfe
Wurde das Haltbarkeitsdatum der Teststreifen überschritten?	Entsorgen Sie die Teststreifen, wenn das Haltbarkeitsdatum überschritten ist. Wiederholen Sie die Blutzuckermessung mit einem Teststreifen, dessen Haltbarkeitsdatum noch nicht überschritten ist.
War die Teststreifendose immer fest verschlossen?	Verwenden Sie eine neue Teststreifendose, wenn Sie Grund zu der Annahme haben, dass die Teststreifendose längere Zeit unverschlossen war. Wiederholen Sie die Blutzuckermessung.
Wurde der entnommene Teststreifen sofort verwendet?	Wiederholen Sie die Blutzuckermessung mit einem neuen Teststreifen.
Wurden die Teststreifen an einem kühlen, trockenen Ort aufbewahrt?	Wiederholen Sie die Blutzuckermessung mit einem neuen Teststreifen, der unter geeigneten Bedingungen aufbewahrt wurde.
Haben Sie die Anweisungen korrekt befolgt?	Lesen Sie noch einmal das Kapitel Blutzuckermessungen und wiederholen Sie die Blutzuckermessung. Bleibt das Problem bestehen, wenden Sie sich an das Accu-Chek Kunden Service Center.
Funktionieren das Messgerät und die Teststreifen richtig?	Führen Sie eine Funktionskontrolle durch. Lesen Sie das Kapitel Funktionskontrollen für weitere Anweisungen.
Liegt keine der vorstehenden Ursachen vor?	Wenden Sie sich an das Accu-Chek Kunden Service Center.

Symptome für Unter- oder Überzuckerung

Wenn Sie die Symptome für ungewöhnlich niedrige oder hohe Blutzuckerwerte kennen, fällt es Ihnen leichter, Ihre Messwerte zu interpretieren und im Falle einer Unter- oder Überzuckerung entsprechend zu reagieren.

Unterzuckerung (Hypoglykämie): Symptome für Hypoglykämie können unter anderem sein:

Beklemmungen, Zittern, Schweißausbrüche, Kopfschmerzen, verstärktes Hungergefühl, Schwindel, Blässe, plötzliche Stimmungsschwankungen oder Reizbarkeit, Müdigkeit, Konzentrationsschwierigkeiten, Ungeschicklichkeit, Herzrasen und/oder Verwirrtheit.

Überzuckerung (Hyperglykämie): Symptome für Hyperglykämie können unter anderem sein: Verstärktes Durstgefühl, häufiges Wasserlassen, Sehstörungen, Benommenheit und/oder unerklärlicher Gewichtsverlust.

⚠️ WARNUNG

Wenn Sie eines der aufgeführten Symptome oder andere ungewöhnliche Symptome bei sich feststellen, messen Sie Ihren Blutzucker mit Blut aus der Fingerbeere oder dem Handballen. Wird vom Messgerät LO (engl.: low = niedrig, d. h. Unterzuckerung) oder HI (engl.: high = hoch, d. h. Überzuckerung) angezeigt, wenden Sie sich umgehend an Ihren Arzt.

Wann sollte eine Funktionskontrolle durchgeführt werden?

Die Funktionskontrolle gewährleistet, dass Ihr Messgerät und die Teststreifen richtig funktionieren. Führen Sie eine Funktionskontrolle durch, wenn:

- Sie eine neue Teststreifenpackung anbrechen.
- Sie vergessen haben, die Teststreifendose zu verschließen.
- Sie Grund zu der Annahme haben, dass die Teststreifen beschädigt sind.
- Sie überprüfen möchten, ob das Messgerät und die Teststreifen richtig funktionieren.
- die Teststreifen extremen Temperaturen und/oder Feuchtigkeit ausgesetzt waren.
- das Messgerät heruntergefallen ist.
- die Messwerte nicht Ihrem Befinden entsprechen.
- Sie sicherstellen möchten, dass Sie Ihre Blutzuckermessungen korrekt durchführen.

Hinweise zur Kontrolllösung

- Verwenden Sie ausschließlich Accu-Chek Guide Kontrolllösung.
- Verschließen Sie die Flasche mit Kontrolllösung sofort nach dem Gebrauch.
- Vermerken Sie auf dem Flaschenetikett das Datum, an dem Sie die Flasche mit Kontrolllösung angebrochen haben. Entsorgen Sie die Kontrolllösung entweder 3 Monate, nachdem Sie die Flasche mit Kontrolllösung angebrochen haben (Entsorgungsdatum) oder sobald das Haltbarkeitsdatum überschritten ist; je nachdem, was zuerst eintritt.
- Verwenden Sie keine Kontrolllösung, deren Haltbarkeits- oder Entsorgungsdatum überschritten ist.
- Informationen zu Lagerbedingungen für die Kontrolllösung finden Sie in der Packungsbeilage der Kontrolllösung.
- Das Messgerät erkennt automatisch, ob Kontrolllösung oder Blut in den Teststreifen eingesogen wurde.
- Die Messwerte der Funktionskontrollen werden nicht im Messwertspeicher angezeigt.
- Die Kontrolllösung kann Flecken auf Kleidung verursachen. Die Flecken können mit Wasser und Seife entfernt werden.

3 Funktionskontrollen

Durchführen einer Funktionskontrolle

Sie benötigen das Messgerät, einen Teststreifen und die Kontrolllösung Level 1 (Control 1).

1



Überprüfen Sie das Haltbarkeitsdatum auf der Teststreifendose. Verwenden Sie keine Teststreifen, deren Haltbarkeitsdatum überschritten ist.

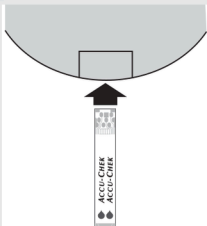
2



Entnehmen Sie einen Teststreifen aus der Teststreifendose.

Verschließen Sie den Deckel wieder fest.

3



Führen Sie den Teststreifen mit den metallischen Kontakten voran in das Messgerät ein. Legen Sie das Messgerät auf eine ebene Oberfläche.



Das Messgerät schaltet sich ein. Messung wird vorbereitet erscheint auf dem Display.



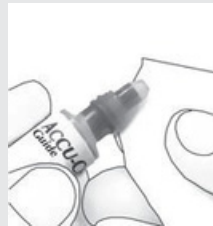
Tropfen auftragen erscheint auf dem Display.

4



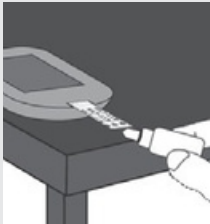
Wählen Sie die Kontrolllösung aus, mit der Sie die Messung durchführen möchten. Der Kontrolllösungslevel wird zu einem späteren Zeitpunkt eingegeben.

5



Entfernen Sie den Schraubverschluss von der Flasche mit Kontrolllösung. Wischen Sie die Flaschenspitze mit einem Papiertaschentuch ab. Drücken Sie die Flasche zusammen, bis sich an der Flaschenspitze ein kleiner Tropfen bildet.

6



Berühren Sie mit der gelben Blutauftragsfläche des Teststreifens den Tropfen der Kontrolllösung. Tragen Sie die Kontrolllösung nicht auf die Oberseite des Teststreifens auf.



Messung wird durchgeführt erscheint auf dem Display, sobald eine ausreichende Menge Kontrolllösung in den Teststreifen eingesogen wurde.

3 Funktionskontrollen

7



Kontrollwert und das Symbol für die Flasche mit Kontrolllösung erscheinen auf dem Display. Drücken Sie auf  oder , um den Kontrolllösungslevel auszuwählen, mit dem Sie die Funktionskontrolle durchgeführt haben. Wenn Sie keinen Level auswählen, wird der Messwert der Funktionskontrolle ohne Kontrolllösungslevel gespeichert. Drücken Sie auf .

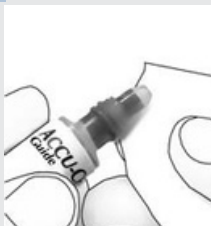
8



Im Bereich und  erscheinen auf dem Display, wenn sich der Messwert der Funktionskontrolle innerhalb des Bereichs befindet.

Außerhalb Bereich und  erscheinen auf dem Display, wenn sich der Messwert der Funktionskontrolle außerhalb des Bereichs befindet.

9



Wischen Sie die Flaschenspitze mit einem Papiertaschentuch ab. Verschließen Sie die Flasche wieder fest.

Entnehmen und entsorgen Sie den benutzten Teststreifen.

HINWEIS

Das Messgerät schaltet sich 90 Sekunden nach einer erfolgreichen Funktionskontrolle bzw. 15 Sekunden nach Entfernen des Teststreifens aus, sofern keine weitere Aktion durchgeführt wird.

3 Funktionskontrollen

Wie interpretiert man Messwerte von Funktionskontrollen, die außerhalb des zulässigen Bereichs liegen?

⚠ WARNUNG	
Der Konzentrationsbereich ist auf dem Etikett der Teststreifendose angegeben. Liegt der Messwert der Funktionskontrolle außerhalb des zulässigen Bereichs, überprüfen Sie die möglichen Ursachen wie folgt:	
Überprüfen möglicher Ursachen	Abhilfe
Wurde das Haltbarkeitsdatum der Teststreifen oder der Kontrolllösung überschritten?	Ist das Haltbarkeitsdatum der Teststreifen oder der Kontrolllösung überschritten, müssen Sie diese entsorgen. Wurde die Kontrolllösung vor mehr als 3 Monaten erstmalig geöffnet, müssen Sie diese ebenfalls entsorgen. Wiederholen Sie die Funktionskontrolle mit einem Teststreifen und Kontrolllösung, deren Haltbarkeitsdaten noch nicht überschritten sind.
Haben Sie die Spitze der Flasche mit Kontrolllösung vor Gebrauch abgewischt?	Wischen Sie die Flaschenspitze mit einem Papiertaschentuch ab. Wiederholen Sie die Funktionskontrolle mit einem neuen Teststreifen und frischer Kontrolllösung.
Waren die Teststreifendose und die Flasche mit Kontrolllösung immer fest verschlossen?	Verwenden Sie eine neue Teststreifendose oder frische Kontrolllösung, wenn Sie Grund zu der Annahme haben, dass die Teststreifendose oder die Kontrolllösung längere Zeit unverschlossen war. Wiederholen Sie die Funktionskontrolle.
Wurde der entnommene Teststreifen sofort verwendet?	Wiederholen Sie die Funktionskontrolle mit einem neuen Teststreifen und frischer Kontrolllösung.
Wurden die Teststreifen und die Kontrolllösung an einem kühlen, trockenen Ort aufbewahrt?	Wiederholen Sie die Funktionskontrolle mit einem neuen Teststreifen oder frischer Kontrolllösung, die unter geeigneten Bedingungen aufbewahrt wurden.
Haben Sie die Anweisungen korrekt befolgt?	Lesen Sie noch einmal das Kapitel Funktionskontrollen und wiederholen Sie die Funktionskontrolle.
Wurde bei der Durchführung der Funktionskontrolle der korrekte Kontrolllösungslevel 1 ausgewählt?	Wenn Sie den falschen Kontrolllösungslevel ausgewählt haben, können Sie den Messwert der Funktionskontrolle immer noch mit dem auf dem Etikett der Teststreifendose angegebenen Bereich vergleichen.
Liegt keine der vorstehenden Ursachen vor?	Wenden Sie sich an das Accu-Chek Kunden Service Center.

Übersicht

Die folgenden Einstellungen am Messgerät können Sie nach Ihren persönlichen Präferenzen vornehmen. Weitere Informationen hierzu und Anweisungen zum Vornehmen der Einstellungen erhalten Sie in den folgenden Abschnitten dieses Kapitels.

Einstellung	Optionen	Funktion
Zeit/Datum	Zeit / Datum	Einstellen von Uhrzeit und Datum
Signalton	Ein / Aus	Wählen Sie Ein oder Aus.
Drahtlos	Nehmen Sie die Einstellungen für die drahtlose Kommunikation vor. Lesen Sie das Kapitel Drahtlose Kommunikation und Verbindungsherstellung mit dem Messgerät.	

Einstellung Zielbereiche	Optionen	Funktion
	Aus / 1 Zielbereich / 2 Zielbereiche	Legen Sie einen für Sie geeigneten Zielbereich für Blutzuckerwerte fest.
		HINWEIS Wenden Sie sich an Ihren Arzt, um den für Sie geeigneten Zielbereich zu erfahren. Aus – Der Blutzuckermesswert wird ohne Pfeilsymbole für den Zielbereich angezeigt. Die Funktion Muster ist deaktiviert (Aus) (weitere Informationen finden Sie im Abschnitt Muster in diesem Kapitel).
	70–160 mg/dL (voreingestellter Zielbereich) 3,9–8,9 mmol/L (voreingestellter Zielbereich)	1 Zielbereich – Blutzuckermesswerte werden je nach dem eingestellten einzelnen Zielbereich auf dem Messgerät als oberhalb (über), im oder unterhalb (unter) des Zielbereichs markiert.
	Zielbereich Vor Mahlzeit 70–110 mg/dL (voreingestellter Zielbereich) 3,9–6,1 mmol/L (voreingestellter Zielbereich) Zielbereich Nach Mahlzeit 70–160 mg/dL (voreingestellter Zielbereich) 3,9–8,9 mmol/L (voreingestellter Zielbereich)	2 Zielbereiche – Legen Sie Zielbereiche vor und nach einer Mahlzeit fest. Blutzuckermesswerte werden je nach den 2 eingestellten Zielbereichen (Vor Mahlzeit und Nach Mahlzeit) auf dem Messgerät als oberhalb (über), im oder unterhalb (unter) des Zielbereichs markiert.

Einstellung	Optionen	Funktion
Muster	Ein / Aus	Ein – Wenn innerhalb von 7 Tagen 2 Messwerte unterhalb des Zielbereichs oder 3 Messwerte oberhalb des Zielbereichs erkannt werden, die mit derselben Markierung versehen sind, werden diese als Muster erkannt.
Erinnerungen	Ein / Aus / Zeit bearb. (Zeit bearbeiten)	Ein – Legen Sie bis zu 4 Messerinnerungen pro Tag fest.
Nach Mahlzeit	Ein / Aus / Zeit bearb. (Zeit bearbeiten)	Ein – Erinnert Sie an Blutzuckermessungen nach Mahlzeiten.
Letzter Wert	Ein / Aus	Legen Sie fest, ob der letzte Blutzuckermesswert (der letzten 24 Stunden) mit dem aktuellen Blutzuckermesswert angezeigt werden soll. Ein – Der letzte Blutzuckermesswert wird zusammen mit dem aktuellen Blutzuckermesswert angezeigt. Aus – Es wird nur der aktuelle Blutzuckermesswert angezeigt.
Sprache		Wählen Sie die gewünschte Sprache für das Messgerät aus.
Zeitformat	12 Stunden / 24 Stunden	Wählen Sie das gewünschte Zeitformat für das Messgerät aus.

Zeit/Datum

1



Drücken Sie kurz auf **OK**, um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf **↵**, um Einstellungen auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

2



Zeit/Datum ist ausgewählt. Drücken Sie auf **OK**.

3



Drücken Sie auf **↵** oder **↩**, um die Werte in den Feldern jeweils anzupassen. Drücken Sie auf **OK**, um die Einstellung zu übernehmen und zum nächsten Feld zu wechseln. Wählen Sie gegebenenfalls am oder pm aus.

Drücken Sie auf **OK**, um die Einstellungen zu speichern und zum letzten Menü zurückzukehren.

Signalton

Der Signalton dient in folgenden Fällen als Signal:

- Wenn ein Teststreifen eingeführt wird
- Wenn das Messgerät bereit ist, Blut oder Kontrolllösung in den Teststreifen einzusaugen
- Wenn in ausreichender Menge Blut oder Kontrolllösung in den Teststreifen eingesogen wurde
- Wenn die Blutzuckermessung oder Funktionskontrolle abgeschlossen ist
- Wenn das Messgerät eingeschaltet wird
- Wenn eine Taste gedrückt wurde
- Wenn eine Messung durchgeführt werden muss (wenn die Option Erinnerungen oder [Erinnerungen]

Nach Mahlzeit aktiviert ist (Ein))

- Wenn die Batterien eingesetzt werden
- Wenn keine gespeicherten Blutzuckermesswerte vorliegen oder ein ungültiger Eintrag im Tagebuch vorliegt
- Wenn keine Fehlermeldungen im Fehlerprotokoll vorliegen
- Wenn ein Fehler aufgetreten ist (wobei das Messgerät auch bei ausgeschaltetem Signalton akustisch auf Fehler hinweist)

1



Drücken Sie kurz auf **OK**, um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf **Ein**, um Einstellungen auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

2



Drücken Sie auf **Ein** Signalton auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

3



Drücken Sie auf **Ein** oder **Aus**, um Ein oder Aus auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**, damit neben Ihrer Auswahl **✓** angezeigt wird.

Drücken Sie auf **OK**, um die Auswahl zu bestätigen und zum letzten Menü zurückzukehren.

Zielbereiche

Wenden Sie sich an Ihren Arzt, um den für Sie geeigneten Zielbereich für Blutzuckerwerte zu erfahren. Es ist sehr wichtig, dass Ihr Blutzuckerspiegel innerhalb des Zielbereichs liegt.

Die Zielbereiche dürfen zwischen einem unteren Grenzwert von 60–100 mg/dL (3,3–5,5 mmol/L) und einem oberen Grenzwert von 101–300 mg/dL (5,6–16,6 mmol/L) festgelegt werden.

Optionen	Funktion
Aus	Der Blutzuckermesswert wird ohne Pfeilsymbole für oberhalb, im oder unterhalb Zielbereich angezeigt.
1 Zielbereich	Legen Sie den unteren und den oberen Grenzwert für den Zielbereich fest. Sie werden aufgefordert, falls gewünscht, die Funktion Muster zu aktivieren (weitere Informationen erhalten Sie im Abschnitt Muster in diesem Kapitel).
2 Zielbereiche	Legen Sie die unteren und oberen Grenzwerte für die Zielbereiche Vor Mahlzeit und Nach Mahlzeit fest. Sie müssen Ihre Blutzuckermesswerte entsprechend markieren, damit das Messgerät die Messwerte als oberhalb, im oder unterhalb Zielbereich vor bzw. nach einer Mahlzeit erkennen kann (weitere Informationen erhalten Sie im Abschnitt Markieren von Blutzuckermesswerten im Kapitel Blutzuckermessungen). Sie werden aufgefordert, falls gewünscht, die Funktion Muster zu aktivieren (weitere Informationen erhalten Sie im Abschnitt Muster in diesem Kapitel).

Wenn die Funktion Zielbereiche aktiviert ist (Ein), werden die folgenden Symbole mit den Blutzuckermesswerten angezeigt.

Symbol	Bedeutung
	Der Blutzuckermesswert liegt unterhalb des Zielbereichs.
	Der Blutzuckermesswert liegt im Zielbereich.
	Der Blutzuckermesswert liegt oberhalb des Zielbereichs.

W WARNUNG

Diese Funktion stellt keinen Ersatz für eine Hypo- bzw. Hyperglykämie-Schulung durch Ihren Arzt dar.

1



Drücken Sie kurz auf **OK**, um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf **↵**, um Einstellungen auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

2



Drücken Sie auf **↵**, um Mehr Optionen auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

3



Zielbereiche ist ausgewählt. Drücken Sie auf **OK**.



4

Zielbereiche
✓ Aus
1 Zielbereich
2 Zielbereiche
ⓘ Hilfe

Drücken Sie auf  oder , um Aus, 1 Zielbereich oder 2 Zielbereiche auszuwählen. Drücken Sie auf , um die Auswahl zu bestätigen (hier ist als Beispiel 2 Zielbereiche ausgewählt).

6

Zielbereiche
Aus
1 Zielbereich
✓ 2 Zielbereiche
ⓘ Hilfe

Neben Ihrer Auswahl wird  angezeigt.

Drücken Sie auf , um zum letzten Menü zurückzukehren.

5

Zielbereiche
 Vor Mahlzeit
70 - 130
 Nach Mahlzeit
70 - 180
mg/dL

oder

Zielbereiche
 Vor Mahlzeit
3.9 - 7.2
 Nach Mahlzeit
3.9 - 9.9
mmol/L

Drücken Sie auf  oder , um den unteren Grenzwert des Zielbereichs Vor Mahlzeit anzupassen. Drücken Sie auf , um die Einstellung zu übernehmen und zum nächsten Feld zu wechseln.

Legen Sie den oberen Grenzwert für den Zielbereich Vor Mahlzeit und den unteren und oberen Grenzwert für den Zielbereich Nach Mahlzeit fest. Drücken Sie auf .

Zielbereiche
Möchten Sie die Mustererkennung aktivieren?
Nein
Ja
ⓘ Hilfe

Das Messgerät fordert Sie möglicherweise dazu auf, die Funktion Muster einzuschalten.

Drücken Sie auf  oder , um Ja oder Nein auszuwählen.

Drücken Sie auf , um die Auswahl zu bestätigen und zum letzten Menü zurückzukehren (weitere Informationen erhalten Sie im Abschnitt Muster in diesem Kapitel).

HINWEIS

Die Analyse Ihrer auf dem Messgerät gespeicherten Blutzuckermesswerte stellt für Sie und Ihren Arzt eine effektive Möglichkeit dar, den Erfolg Ihrer Diabetestherapie zu beurteilen. Anhand dieser Analyse können Sie Ihr Diabetesmanagement kontinuierlich verbessern. Gehen Sie beim Markieren von Blutzuckermesswerten sorgfältig vor. Falsche Markierungen können dazu führen, dass das Messgerät Muster falsch erkennt, sofern diese Funktion aktiviert ist (Ein).

Muster

Wenn innerhalb von 7 Tagen 2 Messwerte unterhalb des Zielbereichs (Muster (niedrig)) oder 3 Messwerte oberhalb des Zielbereichs (Muster (hoch)) erkannt werden, die mit derselben Markierung versehen sind, werden diese als Muster erkannt.

- Das Messgerät erkennt KEIN Muster für Messwerte, die mit der Markierung „Sonstiges“ versehen sind.
- Es ist wichtig, dass Uhrzeit und Datum auf dem Messgerät korrekt eingestellt sind. Durch die richtige Uhrzeit-/Datumseinstellung wird sichergestellt, dass alle Informationen von Ihnen und Ihrem Arzt richtig interpretiert werden.
- Nur markierte Blutzuckermesswerte werden in den Mustern berücksichtigt. Wenn niedrige (LO) oder hohe (HI) Messwerte markiert sind, werden diese Messwerte in den Mustern berücksichtigt (weitere Informationen erhalten Sie im Kapitel Blutzuckermessungen).
- Damit die Funktion Muster verwendet werden kann, muss die Funktion Zielbereiche auf dem Messgerät aktiviert sein. Wenn keine Zielbereiche festgelegt sind, fordert das Messgerät Sie dazu auf, diese festzulegen.

1



Drücken Sie kurz auf **OK**, um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf **▼**, um Einstellungen auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

2



Drücken Sie auf **▼**, um Mehr Optionen auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

3

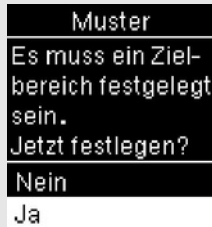


Drücken Sie auf **▼**, um Muster auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

4



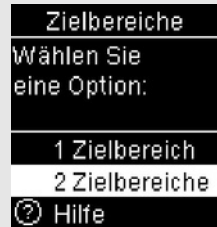
Drücken Sie auf , um Ein auszuwählen. Drücken Sie auf , damit neben Ihrer Auswahl  angezeigt wird. Drücken Sie auf .



Diese Meldung wird angezeigt, wenn die Funktion Zielbereiche deaktiviert ist (Aus):

Drücken Sie auf , um Ja auszuwählen. Drücken Sie auf .

(Wählen Sie Nein, um die Funktion Muster zu deaktivieren (Aus). Drücken Sie auf , um zum Menü Muster zurückzukehren.)



Zielbereiche erscheint auf dem Display (weitere Informationen zum Einstellen von Zielbereichen erhalten Sie im Abschnitt Zielbereiche in diesem Kapitel).

Wenn die Funktion Muster aktiviert ist (Ein) und mit einem Blutzuckermesswert ein neues Muster erkannt wird, erscheint auf dem Display eine entsprechende Meldung.



Drücken Sie auf , um Details auszuwählen und die Blutzuckermesswerte anzuzeigen, die zu diesem Muster gehören.

oder



Drücken Sie auf , um Später auszuwählen.

Drücken Sie auf , um zur letzten Anzeige zurückzukehren.

Erinnerungen

Sie können bis zu 4 allgemeine Messerinnerungen pro Tag festlegen. Für auf dem Messgerät festgelegte Erinnerungen ertönt eine Signaltonfolge und das Symbol  wird auf dem Display angezeigt.

Erinnerungen:

- Können ausgeschaltet werden, indem ein Teststreifen eingeführt oder eine beliebige Taste gedrückt wird
 - Werden bis zur nächsten Erinnerung verschoben, wenn bis zu 15 Minuten vor einer Erinnerung eine Blutzuckermessung durchgeführt wurde
 - Werden nicht angezeigt/ertönen nicht, wenn das Messgerät zum Zeitpunkt der Erinnerung eingeschaltet ist (einschließlich USB-Verbindung des Messgeräts)
 - Werden nicht angezeigt/ertönen nicht, wenn das Messgerät mit einem Continua Certified® Manager verbunden ist und mit diesem kommuniziert
 - Ertönen nicht, wenn der Signalton des Messgeräts ausgeschaltet ist
 - Werden nicht angezeigt/ertönen nicht, wenn die Batterien gewechselt werden müssen
- Festlegen von Erinnerungen
- Die Erinnerungen sind auf dem Messgerät für 8:00, 12:00, 18:00 und 22:00 Uhr voreingestellt.

Gehen Sie gemäß den Anweisungen auf den folgenden Seiten vor, um die Uhrzeiten für die Erinnerungen zu ändern.

- Fällt die Uhrzeit für eine allgemeine Messerinnerung auf denselben Zeitpunkt wie die Erinnerung Nach Mahlzeit, wird die Erinnerung Nach Mahlzeit anstelle der allgemeinen Messerinnerung angezeigt bzw. ertönt die Erinnerung Nach Mahlzeit anstelle der allgemeinen Messerinnerung (weitere Informationen erhalten Sie im Abschnitt Erinnerungen Nach Mahlzeit in diesem Kapitel).

1



Drücken Sie kurz auf **OK**, um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf **▼**, um Einstellungen auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

2



Drücken Sie auf **▼**, um Mehr Optionen auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

3



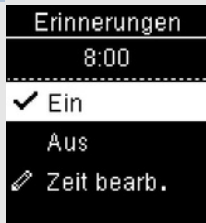
Drücken Sie auf **▼** oder **▲**, um Erinnerungen auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

4

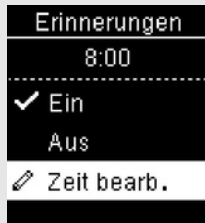


Die voreingestellten Uhrzeiten für Erinnerungen erscheinen auf dem Display. Drücken Sie auf **▼**, um eine Uhrzeit für eine Erinnerung auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

5

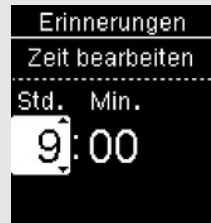


Die voreingestellte Uhrzeit für die Erinnerung erscheint auf dem Display. Drücken Sie auf oder , um Ein oder Aus auszuwählen. Drücken Sie auf , damit neben Ihrer Auswahl angezeigt wird.



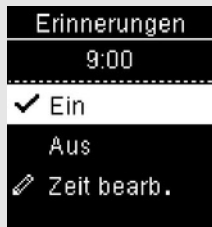
So ändern Sie die angezeigte Uhrzeit für eine Erinnerung:

Drücken Sie auf , um Zeit bearb. auszuwählen. Drücken Sie auf .



Drücken Sie auf oder , um die Werte in den Feldern jeweils anzupassen. Drücken Sie auf , um zum nächsten Feld zu wechseln. Drücken Sie auf , um zum letzten Menü zurückzukehren.

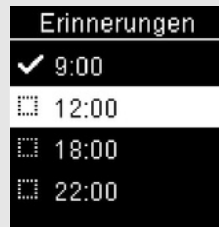
6



Das Symbol zeigt an, dass die Erinnerung für die angezeigte Uhrzeit gespeichert und automatisch aktiviert wurde (Ein). Um die Erinnerung zu deaktivieren, drücken Sie auf , um Aus auszuwählen.

Drücken Sie auf , um zum Menü Erinnerungen zurückzukehren.

7



Die Uhrzeit für die Erinnerung wird angezeigt.

Drücken Sie auf , um mit dem Festlegen weiterer Erinnerungen fortzufahren, oder drücken Sie auf , um zum Menü Mehr Optionen zurückzukehren.

Erinnerungen Nach Mahlzeit

Sie können die Erinnerungen Nach Mahlzeit festlegen, um an eine erneute Blutzuckermessung erinnert zu werden, nachdem Sie einen Blutzuckermesswert als Vor Mahlzeit markiert haben. Wenn eine Erinnerung ausgegeben wird, ertönt eine Signaltonfolge und das Symbol  wird auf dem Display angezeigt.

Erinnerungen Nach Mahlzeit:

- Können ausgeschaltet werden, indem ein Teststreifen eingeführt oder eine beliebige Taste gedrückt wird
- Werden bis zur nächsten Erinnerung verschoben, wenn bis zu 15 Minuten vor einer Erinnerung eine Blutzuckermessung durchgeführt wurde
- Werden nicht angezeigt/ertönen nicht, wenn das Messgerät zum Zeitpunkt der Erinnerung eingeschaltet ist (einschließlich USB-Verbindung des Messgeräts)
- Werden nicht angezeigt/ertönen nicht, wenn das Messgerät mit einem Continua Certified® Manager verbunden ist und mit diesem kommuniziert
- Ertönen nicht, wenn der Signalton des Messgeräts ausgeschaltet ist
- Werden nicht angezeigt/ertönen nicht, wenn die Batterien gewechselt werden müssen

Festlegen von Erinnerungen Nach Mahlzeit

- Wird ein Blutzuckermesswert als Vor Mahlzeit markiert, wird auf dem Messgerät eine Erinnerung Nach Mahlzeit festgelegt.
- Durch das Markieren von Blutzuckermesswerten als Nach Mahlzeit sind die Messwerte übersichtlicher und Sie und Ihr Arzt können Ihr Diabetesmanagement besser beurteilen.
- Wenden Sie sich an Ihren Arzt, um die für Sie geeignete Zeit für die Erinnerungen Nach Mahlzeit zu erfahren.
- Wählen Sie für die Zeit der Erinnerung Nach Mahlzeit 1 Stunde, 1,5 Stunden oder 2 Stunden aus.

1



Drücken Sie kurz auf , um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf , um Einstellungen auszuwählen. Drücken Sie auf .

2



Drücken Sie auf , um Mehr Optionen auszuwählen. Drücken Sie auf .

3



Drücken Sie auf , um Nach Mahlzeit auszuwählen. Drücken Sie auf .



4



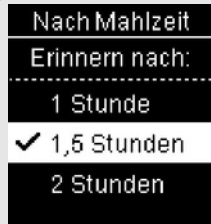
Drücken Sie auf oder , um Ein auszuwählen. Drücken Sie auf , damit neben Ihrer Auswahl angezeigt wird.

5



Drücken Sie auf , um Zeit bearb. auszuwählen. Drücken Sie auf .

6



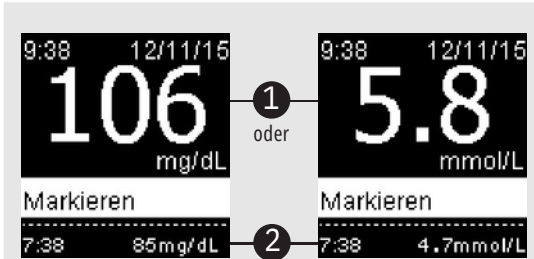
Drücken Sie auf , um die Erinnerung Nach Mahlzeit für 1 Stunde, 1,5 Stunden oder 2 Stunden nach einer Mahlzeit festzulegen.

Drücken Sie auf , damit neben Ihrer Auswahl angezeigt wird.

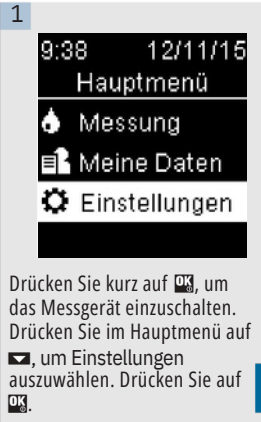
Drücken Sie auf , um die Auswahl zu bestätigen und zum letzten Menü zurückzukehren.

Letzter Wert

Legen Sie fest, ob der letzte Blutzuckermesswert zusammen mit dem aktuellen Blutzuckermesswert angezeigt werden soll. Messwerte die älter als 24 Stunden sind, werden nicht angezeigt.



Aus – Es wird nur der aktuelle Blutzuckermesswert 1 angezeigt. Ein – Der letzte Blutzuckermesswert 2 wird zusammen mit dem aktuellen Blutzuckermesswert angezeigt.



Drücken Sie kurz auf **OK**, um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf **OK**, um Einstellungen auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

2

Einstellungen

Zeit/Datum

Signalton

Drahtlos

Mehr Optionen

Drücken Sie auf , um Mehr Optionen auszuwählen.
Drücken Sie auf .

3

Mehr Optionen

Muster

Erinnerungen

Nach Mahlzeit

Letzter Wert

Drücken Sie auf , um Letzter Wert auszuwählen. Drücken Sie auf .

4

Letzter Wert

✓ Ein

Aus

② Hilfe

Drücken Sie auf  oder , um Ein oder Aus auszuwählen.
Drücken Sie auf , damit neben Ihrer Auswahl  angezeigt wird.

Drücken Sie auf , um die Auswahl zu bestätigen und zum letzten Menü zurückzukehren.

Sprache

Wählen Sie die Dialogsprache für das Messgerät aus.

1



9:38 12/11/15
Hauptmenü
Messung
Meine Daten
Einstellungen

Drücken Sie kurz auf **OK**, um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf **☰**, um Einstellungen auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

2



Einstellungen
Zeit/Datum
Signalton
Drahtlos
Mehr Optionen

Drücken Sie auf **☑**, um Mehr Optionen auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

3



Mehr Optionen
Erinnerungen
Nach Mahlzeit
Letzter Wert
Sprache

Drücken Sie auf **☑**, um Sprache auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

4



Sprache
✓ Deutsch
Español
Français
Français CA

Drücken Sie auf **☑** oder **⬆**, um die gewünschte Sprache auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**, damit neben Ihrer Auswahl ✓ angezeigt wird.

Drücken Sie auf **OK**, um die ausgewählte Spracheinstellung zu bestätigen und zum letzten Menü zurückzukehren.

Zeitformat

Wählen Sie das Zeitformat aus (12 Stunden oder 24 Stunden), das auf dem Messgerät angezeigt werden soll.

1



Drücken Sie kurz auf **OK**, um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf **↵**, um Einstellungen auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

2



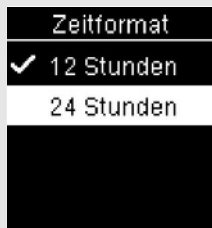
Drücken Sie auf **↵**, um Mehr Optionen auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

3



Drücken Sie auf **↵**, um Zeitformat auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

4



Drücken Sie auf **↵** oder **↵**, um 12 Stunden (am/pm) oder 24 Stunden auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**, damit neben Ihrer Auswahl ✓ angezeigt wird.

Drücken Sie auf **OK**, um das ausgewählte Zeitformat zu bestätigen und zum letzten Menü zurückzukehren.

Übersicht

- Blutzuckermesswerte werden in der Reihenfolge vom neuesten bis zum ältesten gespeichert.
- Das Messgerät speichert automatisch bis zu 720 Blutzuckermesswerte mit Uhrzeit und Datum der Messungen und allen Messwertmarkierungen.
- Sobald 720 Blutzuckermesswerte gespeichert sind, wird mit jeder neuen Messung der jeweils älteste Messwert gelöscht.
- In die Berechnung der Durchschnittswerte für markierte Messungen fließen nur Messwerte ein, denen auch die entsprechende Markierung (Nüchtern, Vor Mahlzeit, Nach Mahlzeit oder Schlafenszeit) hinzugefügt wurde.
- In die Berechnung der allgemeinen 7-, 14-, 30- und 90-Tage-Durchschnittswerte fließen alle Messwerte ein, unabhängig davon, welche Markierung ihnen hinzugefügt wurde.
- Das Messgerät kann die Messwerte von Funktionskontrollen im Messwertspeicher speichern, diese Messwerte können aber nicht abgerufen und angezeigt werden. Zur Ansicht der gespeicherten Messwerte von Funktionskontrollen müssen diese in eine kompatible Software übertragen werden.
- Die Messwerte von Funktionskontrollen werden bei der Berechnung von Durchschnittswerten oder bei Blutzuckerberichten nicht berücksichtigt.
- Sobald 32 Messwerte von Funktionskontrollen gespeichert sind, wird mit jeder neuen Funktionskontrolle der jeweils älteste Messwert der Funktionskontrolle gelöscht.

⚠ WARNUNG

Ein einzelner gespeicherter Messwert ist keine ausreichende Grundlage für eine Änderung Ihrer Therapie. Bevor Sie Ihre Therapie aufgrund gespeicherter Messwerte ändern, wenden Sie sich zunächst an Ihren Arzt.

5 Abrufen Ihrer Daten

Tagebuch

Tagebuch

1



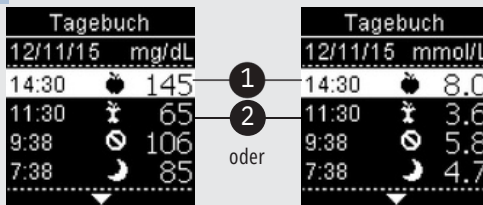
Drücken Sie kurz auf **OK**, um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf **Meine Daten**, um Meine Daten auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

2



Tagebuch ist ausgewählt. Drücken Sie auf **OK**.

3



Drücken Sie auf **↩** oder **⏮**, um durch das Tagebuch zu blättern.

Letzter Messwert 1

Vorletzter Messwert 2

- 4 Um Einzelheiten zu einem Messwert anzuzeigen, drücken Sie auf  oder , um den Messwert auszuwählen. Drücken Sie auf . Diese Einzelheiten werden nur angezeigt, wenn die Funktion Zielbereiche aktiviert ist (Ein) oder einem Messwert Markierungen hinzugefügt wurden.

1



oder



Letzter Messwert

2



oder



Vorletzter Messwert

Durchschnitte

1



Drücken Sie kurz auf **OK**, um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf **Meine Daten**, um Meine Daten auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

2



Drücken Sie auf **Meine Daten**, um Durchschnitte auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

3



Drücken Sie auf **Alle Messw.**, um eine Kategorie auszuwählen (hier ist als Beispiel Alle Messw. ausgewählt). Drücken Sie auf **OK**.

4



Drücken Sie auf **90 Tage**, um einen Zeitraum auszuwählen (hier ist als Beispiel 90 Tage ausgewählt). Drücken Sie auf **OK**.

5



oder



Drücken Sie auf **Meine Daten**, um zum letzten Menü zurückzukehren und einen anderen Zeitraum auszuwählen, ODER drücken Sie auf **Meine Daten** bzw. **Meine Daten**, um durch die Durchschnittswerte zu blättern.

Zielbereich Prozent (%)

Über Zielbereich % können Sie die Prozentsätze Ihrer Blutzuckermesswerte anzeigen, die für Alle Messwerte, Vor Mahlzeit, Nach Mahlzeit, Nüchtern und Schlafenszeit oberhalb, im oder unterhalb des Zielbereichs liegen.

- Werte für Zielbereich % können für einen Zeitraum von 7, 14, 30 oder 90 Tagen angezeigt werden.
- Damit Werte für Zielbereich % angezeigt werden können, muss die Funktion Zielbereiche auf dem Messgerät aktiviert sein.

1



Drücken Sie kurz auf **OK**, um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf **Meine Daten**, um Meine Daten auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

2



Drücken Sie auf **Meine Daten**, um Zielbereich % auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

3



Drücken Sie auf **Vor Mahlzeit**, um eine Kategorie auszuwählen (hier ist als Beispiel Vor Mahlzeit ausgewählt). Drücken Sie auf **OK**, um die Auswahl zu bestätigen.

5 Abrufen Ihrer Daten

Zielbereich Prozent (%)

4

Zielbereich %
 Vor Mahlzeit
7 Tage
14 Tage
30 Tage
90 Tage

Drücken Sie auf , um einen Zeitraum auszuwählen (hier ist als Beispiel 90 Tage ausgewählt). Drücken Sie auf .

5

Zielbereich %	
 Vor Mahlzeit	
90 Tage	
↑ Über	15%
↕ Im	60%
↓ Unter	25%
Tests:	720

Die Werte für Zielbereich % erscheinen auf dem Display (für das Beispiel Vor Mahlzeit). Die Gesamtzahl der für Zielbereich % berücksichtigten Messungen wird ganz unten auf dem Display angezeigt.

Drücken Sie auf , um zum letzten Menü zurückzukehren.

HINWEIS

Die Analyse Ihrer auf dem Messgerät gespeicherten Blutzuckermesswerte stellt für Sie und Ihren Arzt eine effektive Möglichkeit dar, den Erfolg Ihrer Diabetestherapie zu beurteilen. Anhand dieser Analyse können Sie Ihr Diabetesmanagement kontinuierlich verbessern. Gehen Sie beim Markieren von Blutzuckermesswerten sorgfältig vor. Falsche Markierungen können dazu führen, dass das Messgerät Muster falsch erkennt, sofern diese Funktion aktiviert ist (Ein).

Hohe/niedrige Werte

Wenden Sie sich an Ihren Arzt, um den für Sie geeigneten Zielbereich für Blutzuckerwerte zu erfahren. Es ist sehr wichtig, dass Ihr Blutzuckerspiegel innerhalb des Zielbereichs liegt.

- Auf dem Messgerät müssen Zielbereiche festgelegt sein, um hohe/niedrige Werte protokollieren zu können (weitere Informationen erhalten Sie im Abschnitt Zielbereiche im Kapitel Messgeräteeinstellungen).
- In den niedrigen bzw. hohen Blutzuckerwerten sind nur Messwerte enthalten, die unterhalb bzw. oberhalb der auf dem Messgerät festgelegten Zielbereiche liegen.
- Niedrige bzw. hohe Blutzuckerwerte werden vom Messgerät 30 Tage lang protokolliert.



Sie können niedrige bzw. hohe Blutzuckerwerte für Alle Messwerte sowie für Messwerte mit der Markierung Vor Mahlzeit, Nach Mahlzeit, Nüchtern oder Schlafenszeit auswählen.

Symbol	Bezeichnung	Beschreibung
	Alle Messw. (Alle Messwerte)	Enthält Blutzuckermesswerte, die basierend auf den im Messgerät festgelegten Zielbereichen als niedrig oder hoch gelten.
	Vor Mahlzeit	Sie können niedrige oder hohe Messwerte mit der Markierung Vor Mahlzeit für Alle Messwerte, Vor Frühstück, Vor Mittagessen, Vor Abendessen und Vor Snack anzeigen.*
	Nach Mahlzeit	Sie können niedrige oder hohe Messwerte mit der Markierung Nach Mahlzeit für Alle Messwerte, Nach Frühstück, Nach Mittagessen, Nach Abendessen und Nach Snack anzeigen.*
	Nüchtern	Enthält niedrige oder hohe Blutzuckermesswerte, die mit der Markierung Nüchtern versehen sind.
	Schlafenszeit	Enthält niedrige oder hohe Blutzuckermesswerte, die mit der Markierung Schlafenszeit versehen sind.

*Messwerte vor und nach bestimmten Mahlzeiten sind nur verfügbar, wenn die Funktion Muster aktiviert ist (Ein).

1



Drücken Sie kurz auf **OK**, um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf **Meine Daten**, um Meine Daten auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

2

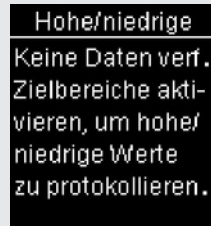


Drücken Sie auf **Hohe/niedrige**, um Hohe/niedrige auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

3



oder



Wenn die Funktion Zielbereiche aktiviert ist (Ein):

Drücken Sie auf **Hohe/niedrige**, um Niedr. Werte oder Hohe Werte auszuwählen (hier ist als Beispiel Hohe Werte ausgewählt). Drücken Sie auf **OK**.

Wenn innerhalb der letzten 30 Tage die Funktion Zielbereiche NICHT aktiviert war:

Diese Meldung wird auf dem Messgerät angezeigt (weitere Informationen zum Einschalten der Funktion Zielbereiche erhalten Sie im Abschnitt Zielbereiche im Kapitel Messgeräteeinstellungen).



Drücken Sie auf , um eine Kategorie auszuwählen (hier ist als Beispiel Vor Mahlzeit ausgewählt). Drücken Sie auf .



Wenn Messwerte mit detaillierten Mahlzeitenmarkierungen im Tagebuch gespeichert sind:

Das Messgerät fordert Sie möglicherweise dazu auf, detaillierte Kategorien zur Anzeige auszuwählen. Drücken Sie auf , um eine Kategorie auszuwählen (hier ist als Beispiel Vor Frühstück ausgewählt). Drücken Sie auf .



oder



Die ausgewählten Messwerte werden angezeigt (hier ist als Beispiel Hohe Werte ausgewählt). Drücken Sie auf , um durch die Messwerte zu blättern.

Drücken Sie auf , um zum letzten Menü zurückzukehren.

HINWEIS

Die Analyse Ihrer auf dem Messgerät gespeicherten Blutzuckermesswerte stellt für Sie und Ihren Arzt eine effektive Möglichkeit dar, den Erfolg Ihrer Diabetestherapie zu beurteilen. Anhand dieser Analyse können Sie Ihr Diabetesmanagement kontinuierlich verbessern. Gehen Sie beim Markieren von Blutzuckermesswerten sorgfältig vor. Falsche Markierungen können dazu führen, dass das Messgerät Muster falsch erkennt, sofern diese Funktion aktiviert ist (Ein).

Muster

- In der Funktion Muster werden nur aktuelle Muster für niedrige und hohe Messwerte angezeigt, die auf markierten Blutzuckermesswerten der letzten 7 Tage basieren.
- Wenn innerhalb von 7 Tagen 2 Messwerte unterhalb des Zielbereichs oder 3 Messwerte oberhalb des Zielbereichs erkannt werden, die mit derselben Markierung versehen sind, werden diese als Muster erkannt.

Muster können auf 3 verschiedene Arten auf dem Messgerät angezeigt werden:



oder



oder



Wenn eine Auswahlmöglichkeit für Muster unten im Hauptmenü angezeigt wird

Über Meine Daten im Hauptmenü

Wenn während einer Blutzuckermessung die Meldung Neues Muster erkannt auf dem Display erscheint

Vom Messgerät erkannte Muster können im Hauptmenü folgendermaßen angezeigt werden:

Muster	Muster für hohe und niedrige Messwerte wurden erkannt.	Muster können die folgenden markierten Blutzuckermesswerte enthalten:
Muster (hoch)	Ein oder mehrere Muster für hohe Messwerte wurden erkannt.	Vor Frühstück, Nach Frühstück,
Muster (niedrig)	Ein oder mehrere Muster für niedrige Messwerte wurden erkannt.	Vor Mittagessen, Nach Mittagessen,
	Es sind keine aktuellen Muster für die Daten der letzten 7 Tage verfügbar.	Vor Abendessen, Nach Abendessen, Vor Snack, Nach-Snack, Nüchtern
Keine Muster		oder Schlafenszeit (weitere Informationen erhalten Sie im Abschnitt Markieren von Blutzuckermesswerten im Kapitel Blutzuckermessungen).
Keine Anzeige	Die Funktion Muster ist deaktiviert (Aus).	

1



Drücken Sie kurz auf **OK**, um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf **Muster**, um die Funktion Muster unten auf dem Display auszuwählen (das Beispiel hier zeigt Muster). Drücken Sie auf **OK**.

2



Drücken Sie auf **Niedrig** oder **Hoch**, um Niedrig oder Hoch auszuwählen (hier ist als Beispiel Niedrig ausgewählt). Drücken Sie auf **OK**, um die Auswahl zu bestätigen.

3



Drücken Sie auf **Vor Frühstück**, um die gewünschte Kategorie auszuwählen (hier ist als Beispiel Vor Frühstück ausgewählt). Drücken Sie auf **OK**.

4



oder



Drücken Sie auf **OK**, um durch die Messwerte zu blättern.

Drücken Sie auf **OK**, um zum letzten Menü zurückzukehren.

Drahtlose Datenübertragung

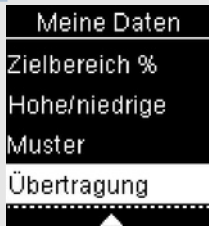
Diese Funktion ermöglicht Ihnen die drahtlose Übertragung von Daten von Ihrem Messgerät an ein anderes Gerät.

1



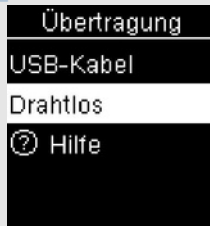
Drücken Sie kurz auf **OK**, um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf **Meine Daten**, um Meine Daten auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

2



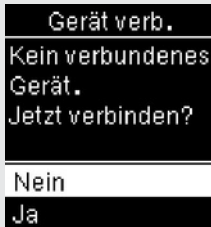
Drücken Sie auf **Übertragung**, um Übertragung auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

3



Drücken Sie auf **Drahtlos**, um Drahtlos auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

4



oder



Wenn keine Verbindung Ihres Messgeräts zu einem anderen Gerät besteht:

Das Messgerät fordert Sie dazu auf, eine Verbindung zwischen einem Gerät und dem Messgerät herzustellen (weitere Informationen erhalten Sie im Abschnitt Erstmals herstellen einer Verbindung im Kapitel Drahtlose Kommunikation und Verbindungsherstellung mit dem Messgerät).

Wenn bereits eine Verbindung zwischen Ihrem Messgerät und mindestens einem anderen Gerät besteht:

Drücken Sie auf  oder , um auszuwählen, an welches drahtlose Gerät die Daten übertragen werden sollen.

5

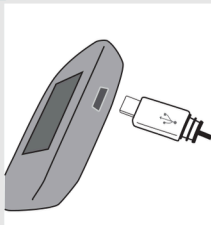


Das Messgerät überträgt die Daten nun an das Gerät.

Datenübertragung über USB-Kabel

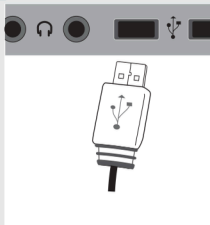
Diese Funktion ermöglicht Ihnen die Übertragung von Daten von Ihrem Messgerät an eine kompatible Software zum Diabetesmanagement auf einem PC mittels USB-Kabel.

1



Stecken Sie den kleinen Stecker des USB-Kabels in das Messgerät.

2



Stecken Sie den großen Stecker des USB-Kabels in einen USB-Anschluss am PC.

Wenn das Messgerät ausgeschaltet war, schaltet es sich nun ein.

3

Starten Sie die Software zur Datenanalyse und führen Sie eine Datenübertragung durch.

4

Übertragung



Verbindung wird
hergestellt

Übertragung



Daten werden
übertragen

Übertragung



Abgeschlossen

Das Messgerät überträgt die Daten nun an die Software.



Übersicht

Sie können Ihre Diabetesdaten drahtlos und automatisch mit einem mobilen Gerät synchronisieren. Das Einrichten der Kommunikation zwischen dem Messgerät und einem anderen Gerät wird als Verbindungsherstellung bezeichnet. Sie benötigen eine Anwendung auf Ihrem mobilen Gerät, die die Daten des Messgeräts lesen kann.

Einstellung	Optionen	Funktion
Flugmodus	Ein / Aus	Legen Sie fest, ob drahtlose Kommunikation zugelassen werden soll. Ein – drahtlose Kommunikation ist nicht verfügbar Aus – drahtlose Kommunikation ist verfügbar
Standardgerät	Liste aller mit dem Messgerät verbundenen Geräte	Wenn eine Verbindung mit mehr als 1 Gerät besteht, legen Sie hier fest, mit welchem Gerät über die Funktionen Auto-Senden und Zeitsynchronisierung Daten ausgetauscht werden sollen.
Auto-Senden	Ein / Aus	Legen Sie fest, ob nach jeder Blutzuckermessung automatisch Daten an das verbundene Standardgerät übertragen werden sollen. Ein – Daten werden automatisch an das verbundene Standardgerät übertragen. Aus – Daten werden nicht automatisch an das verbundene Standardgerät übertragen.

Einstellung	Optionen	Funktion
Zeitsynchro. (Zeitsynchronisierung)	Ein / Aus	Legen Sie fest, ob Uhrzeit und Datum mit dem verbundenen Standardgerät synchronisiert werden sollen. Ein – Uhrzeit und Datum des Messgeräts werden mit Uhrzeit und Datum des verbundenen Standardgeräts synchronisiert. Aus – Uhrzeit und Datum des Messgeräts werden nicht mit Uhrzeit und Datum des verbundenen Standardgeräts synchronisiert.
Verbinden	Gerät verbinden / Verb. löschen (Verbindung löschen)	Stellen Sie eine Verbindung mit einem Gerät her oder löschen Sie eine bestehende Verbindung mit einem Gerät.

Erstmaliges Herstellen einer Verbindung

Folgende Schritte müssen beim erstmaligen Herstellen einer Verbindung durchgeführt werden.

Für das Messgerät kann jederzeit eine Verbindung mit bis zu 5 Geräten hergestellt werden.

Für jedes Gerät muss die Verbindung mit dem Messgerät einzeln hergestellt werden.

Der Abstand zwischen dem Messgerät und dem Gerät, mit dem eine Verbindung hergestellt werden soll, darf nicht mehr als 1 Meter betragen.

1

Bereiten Sie das Gerät auf die Verbindung vor. Die Anleitung zum Herstellen einer Verbindung finden Sie in der Gebrauchsanweisung des jeweiligen Geräts.

2



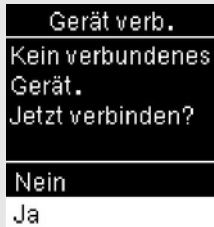
Drücken Sie kurz auf **OK**, um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf **☑**, um Einstellungen auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

3



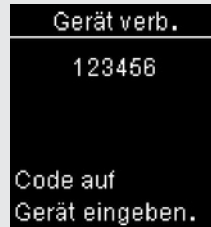
Drücken Sie auf **☑**, um Drahtlos auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

4



Gerät verb. erscheint auf dem Display. Um eine Verbindung mit einem Gerät herzustellen, drücken Sie auf **OK**.
Drücken Sie auf **OK**.

5



Der Messgerätecode erscheint auf dem Display.

6

Auf dem mobilen Gerät wird eine Liste aller erkannten Geräte einschließlich des Messgeräts angezeigt. Wählen Sie das Messgerät aus der Liste aus. Wenn Sie dazu aufgefordert werden, geben Sie den auf dem Messgerät angezeigten Code aus Schritt 5 in das Gerät ein, mit dem die Verbindung hergestellt werden soll.

7



Wenn die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, erscheinen ✓ und der Name des verbundenen Geräts auf dem Display.

Drücken Sie auf **OK**, um zum letzten Menü zurückzukehren.

Flugmodus

Legen Sie fest, ob drahtlose Kommunikation zugelassen werden soll. Wenn der Flugmodus eingeschaltet ist, erscheint das Symbol  in der Titelleiste; eine drahtlose Kommunikation ist dann nicht möglich.

1



Drücken Sie kurz auf , um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf , um Einstellungen auszuwählen. Drücken Sie auf .

2



Drücken Sie auf , um Drahtlos auszuwählen. Drücken Sie auf .

3



Flugmodus ist ausgewählt. Drücken Sie auf .

4



Drücken Sie auf  oder , um Ein oder Aus auszuwählen. Drücken Sie auf , damit neben Ihrer Auswahl  angezeigt wird. Drücken Sie auf , um die Auswahl zu bestätigen und zum letzten Menü zurückzukehren.



Hauptmenü bei eingeschaltetem Flugmodus auf dem Messgerät.

Standardgerät

Wenn eine Verbindung mit mehr als 1 Gerät besteht, legen Sie hier fest, mit welchem Gerät über die Funktionen Auto-Senden und Zeitsynchro. standardmäßig Daten ausgetauscht werden sollen.

1



Drücken Sie kurz auf **OK**, um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf **☐**, um Einstellungen auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

2



Drücken Sie auf **☐**, um Drahtlos auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

3



Drücken Sie auf **☐**, um Standardgerät auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

4



Eine Liste aller verbundenen Geräte wird angezeigt. Drücken Sie auf **☐**, um das Gerät auszuwählen, das Sie als Standardgerät festlegen möchten. Drücken Sie auf **OK**, damit neben Ihrer Auswahl ✓ angezeigt wird. Drücken Sie auf **OK**, um die Auswahl zu bestätigen und zum letzten Menü zurückzukehren.

Auto-Senden

Legen Sie fest, ob nach jeder Blutzuckermessung automatisch Daten an das verbundene Standardgerät übertragen werden sollen.

1



Drücken Sie kurz auf **OK**, um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf **☑**, um Einstellungen auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

2



Drücken Sie auf **☑**, um Drahtlos auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

3



Drücken Sie auf **☑**, um Auto-Senden auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

4



Drücken Sie auf **☑** oder **☐**, um Ein oder Aus auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**, damit neben Ihrer Auswahl **✓** angezeigt wird. Drücken Sie auf **OK**, um die Auswahl zu bestätigen und zum letzten Menü zurückzukehren.

6

Drahtlose Kommunikation und Verbindungsherstellung mit dem Messgerät

Zeitsynchronisierung

Zeitsynchronisierung

Legen Sie fest, ob Uhrzeit und Datum mit dem verbundenen Standardgerät synchronisiert werden sollen.

1



Drücken Sie kurz auf **OK**, um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf **↗**, um Einstellungen auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

2



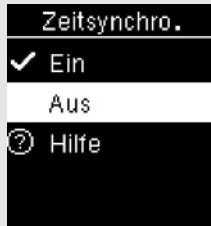
Drücken Sie auf **↗**, um Drahtlos auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

3



Drücken Sie auf **↗**, um Zeitsynchro. auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

4



Drücken Sie auf **↗** oder **↖**, um Ein oder Aus auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**, damit neben Ihrer Auswahl ✓ angezeigt wird.

Drücken Sie auf **OK**, um die Auswahl zu bestätigen und zum letzten Menü zurückzukehren.

Verbindung mit weiterem Gerät herstellen

So stellen Sie eine Verbindung mit einem weiteren Gerät her, wenn bereits eine Verbindung mit 1 Gerät besteht.

Sie können mit bis zu 5 Geräten eine Verbindung herstellen.

Besteht bereits eine Verbindung mit 5 Geräten, müssen Sie zunächst eine Verbindung löschen, bevor Sie ein neues Gerät hinzufügen können.

Das von Ihnen gewählte Gerät bleibt so lange das Standardgerät, bis Sie diese Einstellung ändern.

1



Drücken Sie kurz auf **OK**, um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf **▼**, um Einstellungen auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

2



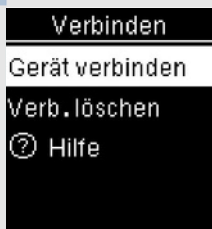
Drücken Sie auf **▼**, um Drahtlos auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

3



Drücken Sie auf **▼**, um Verbinden auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

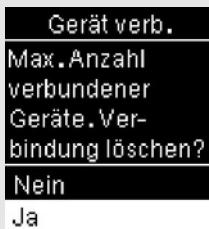
4



Drücken Sie auf oder , um Gerät verbinden auszuwählen. Drücken Sie auf .

Wenn mit weniger als 5 Geräten eine Verbindung besteht:

Gerät verb. erscheint auf dem Display. Fahren Sie mit Schritt 5 fort.



Wenn bereits eine Verbindung mit 5 Geräten besteht:

Max. Anzahl verbundener Geräte erscheint auf dem Display. Sie müssen zunächst eine bestehende Verbindung löschen, bevor Sie mit Schritt 5 fortfahren können. Drücken Sie auf oder , um Ja auszuwählen. Drücken Sie auf .

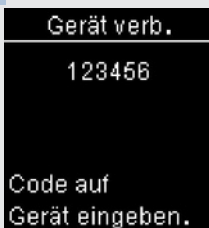


Drücken Sie auf oder , um das Gerät auszuwählen, dessen Verbindung Sie löschen möchten. Drücken Sie auf . Fahren Sie mit Schritt 5 fort.

5

Bereiten Sie das andere Gerät auf die Verbindung vor. Die Anleitung zum Herstellen einer Verbindung finden Sie in der Gebrauchsanweisung des anderen Geräts.

6



Der Messgerätecode erscheint auf dem Display.

7

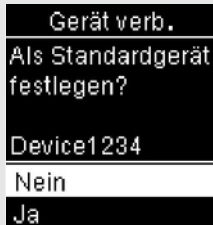
Auf dem mobilen Gerät wird eine Liste aller erkannten Geräte einschließlich des Messgeräts angezeigt. Wählen Sie das Messgerät aus der Liste aus. Wenn Sie dazu aufgefordert werden, geben Sie den auf dem Messgerät angezeigten Code aus Schritt 6 in das Gerät ein, mit dem die Verbindung hergestellt werden soll.

8



Wenn die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, erscheint das Bild des verbundenen Geräts auf dem Display. Drücken Sie auf .

9



Wenn eine Verbindung zu mehr als 1 Gerät besteht, werden Sie gefragt, ob Sie das neue Gerät als Standardgerät festlegen möchten. Drücken Sie auf  oder , um Nein oder Ja auszuwählen.

Drücken Sie auf , um die Auswahl zu bestätigen und zum Menü Verbinden zurückzukehren.

Drücken Sie auf , um zum letzten Menü zurückzukehren.

Verbindung löschen

So löschen Sie eine Verbindung mit einem Gerät (es muss mindestens eine Verbindung mit 1 Gerät bestehen, um diese Aktion durchführen zu können).

Sie können mit bis zu 5 Geräten eine Verbindung herstellen. Besteht bereits eine Verbindung mit 5 Geräten, müssen Sie zunächst eine Verbindung löschen, bevor Sie eine Verbindung mit einem weiteren Gerät herstellen können.

Das von Ihnen gewählte Gerät bleibt so lange das Standardgerät, bis Sie diese Einstellung ändern.

1



Drücken Sie kurz auf **OK**, um das Messgerät einzuschalten. Drücken Sie im Hauptmenü auf **OK**, um Einstellungen auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

2



Drücken Sie auf **OK** Drahtlos auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

3



Drücken Sie auf **OK** Verbinden auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**.

4

Verbinden

Gerät verbinden

Verb. löschen

(?) Hilfe

Drücken Sie auf  oder ,
um Verb. löschen
auszuwählen. Drücken Sie auf
.

5

Verb. löschen

✓ Device1234

Device2345

Device3456

Device4567

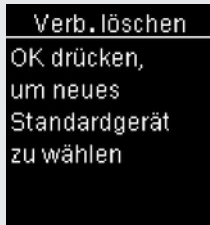
Drücken Sie auf  oder ,
um das Gerät auszuwählen,
dessen Verbindung Sie löschen
möchten. Drücken Sie auf ,
um die Auswahl zu bestätigen.

6



Wenn das ausgewählte Gerät nicht als Standardgerät festgelegt ist:

Die Verbindung wird gelöscht. Der Name des gelöschten Geräts und ✓ erscheinen auf dem Display.



Wenn das ausgewählte Gerät als Standardgerät festgelegt ist:

Sie werden aufgefordert, ein neues Standardgerät festzulegen. Wenn nur noch 1 Gerät übrig bleibt, wird dieses automatisch als Standardgerät festgelegt. Eine Liste aller verbundenen Geräte wird angezeigt.



Wählen Sie das neue Standardgerät aus und drücken Sie auf . Der

Name des gelöschten Geräts, ✓ und der Name des neuen Standardgeräts erscheinen auf dem Display.

Wartung des Messgeräts

Bei jedem Einschalten testet das Messgerät automatisch seine Funktionen und zeigt eventuelle Funktionsstörungen an. Lesen Sie dazu den Abschnitt Fehlermeldungen in diesem Kapitel.

Wenn das Messgerät heruntergefallen ist oder Zweifel an der Richtigkeit der Messwerte bestehen, wenden Sie sich an das Accu-Chek Kunden Service Center.

Wechseln der Batterien

1



Öffnen Sie den Batterie-fachdeckel auf der Rückseite des Messgeräts, indem Sie in Pfeilrichtung auf die Verschlusslasche drücken und den Deckel abnehmen.

2



Lösen Sie die alten Batterien, indem Sie auf die Taste  drücken. Entnehmen Sie die alten Batterien.

3



Schieben Sie die neuen Batterien mit dem Pluspol (+) nach oben unter die schwarzen Laschen und die Taste . Setzen Sie den Batteriefachdeckel wieder auf das Messgerät und lassen Sie ihn einrasten.

HINWEIS

- Für das Messgerät werden zwei 3-Volt-Lithium-Knopfzellen vom Typ CR2032 benötigt. Dieser Batterietyp ist im Fachhandel allgemein erhältlich. Wir empfehlen, Ersatzbatterien als Vorrat bereitzuhalten.
- Wechseln Sie immer beide Batterien gleichzeitig und verwenden Sie nur Batterien desselben Herstellers.
- Ihre Tagebuchdaten bleiben gespeichert, wenn Sie die Batterien wechseln.

7 Wartung des Messgeräts und Fehlerbeseitigung

Reinigen des Messgeräts

Schützen Sie das Messgerät vor Staub. Sollte dennoch eine Reinigung oder Desinfektion erforderlich werden, müssen Sie die folgenden Anweisungen beachten, um die optimale Leistungsfähigkeit des Messgeräts zu erhalten.

⚠ WARNUNG

- Vermeiden Sie, dass Flüssigkeiten in die Öffnungen des Messgeräts gelangen.
- Sprühen Sie die Reinigungsflüssigkeit nicht direkt auf das Messgerät.
- Tauchen Sie das Messgerät nicht in Flüssigkeiten.

1

Das Messgerät muss ausgeschaltet sein.

2

Wischen Sie die Oberfläche des Messgeräts vorsichtig mit einem weichen Tuch ab, das mit einer der folgenden Reinigungsflüssigkeiten leicht befeuchtet wurde (vorher auswringen oder ausdrücken, falls sich zu viel Flüssigkeit auf dem Tuch befindet):

- 70 %iger Isopropylalkohol
- Wasser mit einer kleinen Menge schonenden Geschirrspülmittels
- Frisch zubereitete 10 %ige Bleichmittellösung (1 Teil Bleichmittel auf 9 Teile Wasser)

Fehlermeldungen

W WARNUNG

- Eine Fehlermeldung ist keine ausreichende Grundlage für eine Änderung der Therapie.
- Wenn Sie Zweifel haben oder eine andere Fehlermeldung erscheint, wenden Sie sich an das Accu-Chek Kunden Service Center.



Das Messgerät lässt sich nicht einschalten oder es erscheint keine Anzeige auf dem Display.

- Die Batterien sind leer.

Setzen Sie neue Batterien ein.

- Das Display ist defekt. / Das Messgerät ist defekt.

Wenden Sie sich an das Accu-Chek Kunden Service Center.

- Extreme Umgebungstemperatur.

Gehen Sie mit dem Messgerät an einen Ort mit angemessener Betriebsumgebung.

⚠ Messung nicht zulässig
Teststreifen oder USB-Kabel entfernen

Das Messgerät ist mit einem PC verbunden und es kann keine Messung durchgeführt werden.

Ziehen Sie ENTWEDER das USB-Kabel heraus und führen Sie eine Messung durch ODER entfernen Sie den Teststreifen und starten Sie eine Datenübertragung.

⚠ Verbindung abgebrochen
USB-Kabel erneut anschließen und wiederholen

Die Verbindung zwischen Messgerät und PC wurde abgebrochen.

Ziehen Sie das USB-Kabel heraus, stecken Sie es wieder ein und versuchen Sie erneut eine Verbindung herzustellen. Wird die Verbindung erneut abgebrochen, wenden Sie sich an das Accu-Chek Kunden Service Center.

**⚠ Keine
Verbindung**

Zum Fortfahren
USB-Kabel
anschließen.

Es besteht keine Verbindung zwischen Messgerät und PC.

Stecken Sie das USB-Kabel ein und versuchen Sie erneut eine Verbindung herzustellen.

**⚠ Übertragungs-
fehler**

Verbundenes
Gerät muss im
Bereich und
eingeschaltet
sein.

Die Blutzuckermesswerte wurden nicht an ein verbundenes Gerät übertragen. Stellen Sie sicher, dass sich das verbundene Gerät in Reichweite des Messgeräts befindet und dass es eingeschaltet ist.

**⚠ Verbindung
fehlgeschlagen**

PC oder USB-
Kabel prüfen

Die Daten konnten nicht vom Messgerät an den PC übertragen werden. Überprüfen Sie den PC oder das USB-Kabel.

**⚠ Übertragung
nicht zulässig**

Drahtlose
Kommunikation
im Flugmodus
nicht zulässig

Die Daten können nicht an ein verbundenes Gerät übertragen werden, da sich das Messgerät im Flugmodus befindet.

Versuchen Sie erneut eine Datenübertragung durchzuführen, wenn sich das Messgerät nicht im Flugmodus befindet.

**⚠ Ausgeschl.
Messwerte**

Einer oder meh-
rere Werte sind
vom Durchschnitt
ausgeschlossen.

Ein oder mehrere Blutzuckermesswerte wurden für die ausgewählten Durchschnittswerte nicht berücksichtigt, da die Messwerte ungültig waren oder außerhalb des Messintervalls lagen.

**⚠ Ausgeschl.
Messwerte**

Einer oder meh-
rere Werte sind
v. Zielbereich %-
Daten ausgesch-
lossen.

Ein oder mehrere Blutzuckermesswerte wurden für die ausgewählten Daten für Zielbereich % nicht berücksichtigt, da die Messwerte ungültig waren.

**⚠ Ausgeschl.
Messwerte**

Einer oder mehrere Werte sind von den hohen/niedrigen Werten ausgeschlossen.

Ein oder mehrere Blutzuckermesswerte wurden für die hohen/niedrigen Werte nicht berücksichtigt, da die Messwerte ungültig waren.

**⚠ Ungültiges
Datum**

Datum prüfen

Das eingegebene Datum ist ungültig.

Geben Sie das richtige Datum ein.

**⚠ Flugmodus
aktiv**

Drahtlose Komm.
deaktiviert.
Gewählte
Einstellung wurde
gespeichert.

Eine Einstellung am Messgerät wurde geändert, während sich das Messgerät im Flugmodus befand.

Die neue Einstellung wird erst aktiv, wenn der Flugmodus ausgeschaltet wird.

**⚠ Flugmodus
aktiv**

Drahtlose
Kommunikation
deaktiviert.
Verbinden nicht
zulässig.

Während sich das Messgerät im Flugmodus befindet, kann keine Verbindung zu anderen Geräten hergestellt werden.

Versuchen Sie erneut eine Verbindung herzustellen, wenn sich das Messgerät nicht im Flugmodus befindet.

**⚠ Auto-Senden
nicht abgeschl.**

Übertragung
steht aus. Verb.
Gerät muss im
Bereich und
eingesch. sein.

Der Blutzuckermesswert wurde nicht an das verbundene Standardgerät übertragen. Die Übertragung steht noch aus.

Bringen Sie das Messgerät und das verbundene Standardgerät näher zusammen.

**⚠ Verbindungs-
fehler**

Erneut versuchen

Das Messgerät konnte keine Verbindung zu einem Gerät herstellen.

Versuchen Sie erneut eine Verbindung herzustellen.

**⊗ Teststreifen-
fehler****Erneut einführen
oder neuen Test-
streifen verwen-
den****(E-1)**

Der Teststreifen ist eventuell beschädigt, wurde nicht richtig eingeführt oder wurde bereits verwendet.

Entnehmen Sie den Teststreifen und führen Sie ihn erneut ein oder ersetzen Sie ihn, falls er beschädigt ist oder bereits verwendet wurde.

⊗ Messfehler**Messung mit
neuem Test-
streifen wieder-
holen****(E-3)**

Es ist ein Fehler am Messgerät oder Teststreifen aufgetreten.

Wiederholen Sie die Blutzuckermessung.

Erscheint eine weitere E-3-Fehlermeldung, führen Sie eine Funktionskontrolle mit Kontrolllösung und einem neuen Teststreifen durch.

- Liegt der Messwert der Funktionskontrolle innerhalb des zulässigen Bereichs, überprüfen Sie, ob Sie die Messung richtig durchgeführt haben und wiederholen Sie die Blutzuckermessung mit einem neuen Teststreifen.
- Liegt der Messwert der Funktionskontrolle außerhalb des zulässigen Bereichs, lesen Sie den Abschnitt **Wie interpretiert man Messwerte von Funktionskontrollen, die außerhalb des zulässigen Bereichs liegen?** im Kapitel **Funktionskontrollen**. In seltenen Fällen kann eine E-3-Fehlermeldung darauf hindeuten, dass Ihr Blutzuckerwert sehr hoch ist und außerhalb des Messintervalls des Systems liegt. Entspricht Ihr Befinden nicht einem sehr hohen Blutzuckerwert, wiederholen Sie die Blutzuckermessung. Lesen Sie den Abschnitt **Ungewöhnliche Blutzuckermesswerte** im Kapitel **Blutzuckermessungen**. Erscheint die E-3-Fehlermeldung nach Ihrer Blutzuckermessung erneut, wenden Sie sich umgehend an Ihren Arzt.

⊗ Tropfen zu klein

Messung mit neuem Teststreifen wiederholen

(E-4)

Die in den Teststreifen eingesogene Menge Blut oder Kontrolllösung war zu gering oder wurde nach Beginn der Messung eingesogen.

Entsorgen Sie den Teststreifen und wiederholen Sie die Blutzuckermessung oder Funktionskontrolle.

⊗ Tropfenauftrag zu früh

Messung mit neuem Teststreifen wiederholen

(E-6)

Blut oder Kontrolllösung wurden in den Teststreifen eingesogen, bevor Tropfen auftragen auf dem Display erschien.

Entsorgen Sie den Teststreifen und wiederholen Sie die Blutzuckermessung oder Funktionskontrolle.

⊗ Elektronikfehler

Batterien entn., beliebige Taste drücken, Batt. wieder einsetzen (E-7)

In der Geräteelektronik ist ein Fehler aufgetreten.

Entfernen Sie die Batterien, drücken Sie auf die Ein/Aus/Set/OK-Taste und halten Sie diese mindestens 2 Sekunden lang gedrückt; setzen Sie die Batterien danach wieder ein. Führen Sie eine Blutzuckermessung oder Funktionskontrolle durch.

⊗ Temperaturfehler

Gerät an Ort mit angemessener Temperatur bringen

(E-8)

Die Umgebungstemperatur liegt außerhalb des zulässigen Bereichs für das System.

Informationen zur Betriebsumgebung finden Sie in der Packungsbeilage der Teststreifen. Gehen Sie an einen Ort mit angemessener Betriebsumgebung und wiederholen Sie die Blutzuckermessung oder Funktionskontrolle. Versuchen Sie nicht, das Messgerät künstlich zu erwärmen oder zu kühlen.

⊗ Batterien wechseln

Batterien jetzt wechseln

(E-9)

Die Batterien sind leer. Wechseln Sie jetzt die Batterien. Erscheint die Fehlermeldung nach dem Wechseln der Batterien erneut, entnehmen Sie die Batterien, drücken Sie auf die Ein/Aus/Set/OK-Taste und halten Sie diese mindestens 2 Sekunden lang gedrückt; setzen Sie die Batterien danach wieder ein.

⊗ Zeit/Datum
Fehler

Zeit/Datum
gegebenenfalls
korrigieren

(E-10)

Die Uhrzeit und das Datum sind möglicherweise falsch eingestellt.

Stellen Sie ggf. die Uhrzeit und das Datum neu ein.

⊗ Messfehler

Messung mit
neuem Test-
streifen wieder-
holen

(E-11)

Der Teststreifen ist eventuell beschädigt.

Wiederholen Sie die Blutzuckermessung oder Funktionskontrolle mit einem neuen Teststreifen.

⊗ Askorbat
erhöht

Wenden Sie sich
an Ihren Arzt

(E-12)

Die Askorbatkonzentration in Ihrem Blut könnte erhöht sein.

Wenden Sie sich an Ihren Arzt.

⊗ Teststreifen-
fehler

Erneut einführen
oder neuen Test-
streifen verwen-
den

(E-13)

Im Teststreifeneinschub könnte sich Flüssigkeit oder Fremdmaterial befinden.

Entnehmen Sie den Teststreifen und führen Sie ihn erneut ein oder wiederholen Sie die Blutzuckermessung oder Funktionskontrolle mit einem neuen Teststreifen. Tritt das Problem weiterhin auf, wenden Sie sich an das Accu-Chek Kunden Service Center.

⊗ Elektronik-
fehler

Kontaktieren Sie
Roche

(E-14)

In der Geräteelektronik ist ein Fehler aufgetreten.

Wenden Sie sich an das Accu-Chek Kunden Service Center.



(E-14)

Zeitsynchro.

Gerätezeit wurde
aktualisiert und
an verbundenes
Gerät angepasst.

Die Uhrzeit und das Datum des Messgeräts wurden an die Uhrzeit und das Datum des verbundenen Geräts angepasst.

Tagebuch

Keine
gespeicherten
Messwerte

Das Tagebuch enthält keine Werte.

Tagebuch

--- mg/dL
#100 ---

Ungültiger Wert

oder

Tagebuch

--- mmol/L
#100 ---

Ungültiger Wert

Das Tagebuch enthält einen ungültigen Wert.

Durchschnitt

N.Mahlzeit
7 Tage

Keine Daten
in Auswahl

Tests:

Zielbereich %

N.Mahlzeit
7 Tage

Keine Daten
in Auswahl

Tests:

Es liegen keine Messwerte vor, die zu den ausgewählten Daten passen.

Zielbereich %

Keine Daten verfügbar. Zielbereiche aktivieren, um Zieldaten zu protokollieren.

Die Funktion Zielbereiche ist deaktiviert (Aus); es liegen keine gespeicherten Messwerte auf dem Messgerät vor, die für Zielbereich % verwendet werden können.

Hohe/niedrige

Keine Daten verf. Zielbereiche aktivieren, um hohe/niedrige Werte zu protokollieren.

Die Funktion Zielbereiche ist deaktiviert (Aus); es liegen keine gespeicherten Messwerte auf dem Messgerät vor, die für Hohe/niedrige Werte verwendet werden können.

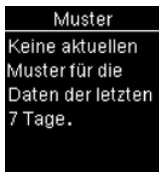
↑ Hohe Werte

Keine hohen BZ-Werte vorhanden

↓ Niedrige Werte

Keine niedrigen BZ-Werte vorhanden

Für die ausgewählten Daten sind keine Messwerte auf dem Messgerät gespeichert.



Die Funktion Muster ist aktiviert (Ein), aber auf dem Messgerät sind keine aktuellen Muster gespeichert.



Die Funktion Muster ist deaktiviert (Aus).



Der Blutzuckermesswert liegt möglicherweise oberhalb des Messintervalls des Systems.
Lesen Sie den Abschnitt Ungewöhnliche Blutzuckermesswerte im Kapitel Blutzuckermessungen.



Der Blutzuckermesswert liegt möglicherweise unterhalb des Messintervalls des Systems.
Lesen Sie den Abschnitt Ungewöhnliche Blutzuckermesswerte im Kapitel Blutzuckermessungen.

Produktbeschränkungen

Die neuesten Informationen zu den Gerätedaten und Produktbeschränkungen finden Sie in der Packungsbeilage der Teststreifen und Kontrolllösung.

Gerätedaten	
Blutmenge Probenart Messdauer Messintervall Lagerbedingungen für die Teststreifen Betriebsumgebung	Siehe Packungsbeilage der Teststreifen
Lagerbedingungen für das Messgerät	Temperatur: -25 bis 70 °C
Messwertspeicher	720 Blutzuckermesswerte und 32 Messwerte von Funktionskontrollen mit Uhrzeit und Datum
Abschaltautomatik	Nach 90 Sekunden
Stromversorgung	Zwei 3-Volt-Lithium-Batterien (Knopfzelle vom Typ CR2032)
Display	LCD-Display
Größe	80 × 47 × 20 mm (L/B/H)
Gewicht	Ca. 40 g (mit Batterien)
Ausführung	Handgerät
Schutzklasse	III
Gerätetyp	Das Accu-Chek Guide Messgerät ist für den Dauerbetrieb geeignet.
Lagerbedingungen für die Kontrolllösung	Siehe Packungsbeilage der Kontrolllösung
Schnittstellen 	USB: Mikro-B-Anschluss, Bluetooth®, Continua Certified® für einen Continua Certified Manager.
Kompatibilität mit Hochfrequenzsignalen	Bluetooth low energy technology nutzt das Frequenzband von 2402 MHz bis 2480 MHz bei einer maximal übertragenen Leistung von 0 dBm (1 mW).

Elektromagnetische Verträglichkeit – Dieses Messgerät erfüllt die Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit nach EN ISO 15197. Als Prüfgrundlage für die Immunitätsprüfungen (zur elektrostatischen Entladung) wurde der Basisstandard IEC 61000-4-2 herangezogen. Darüber hinaus erfüllt das Messgerät die Anforderungen für elektromagnetische Emissionen nach EN 61326. Die elektromagnetischen Emissionen sind dementsprechend gering. Eine Störung bei anderen elektrisch betriebenen Geräten ist nicht zu erwarten.

Leistungsbewertung – Siehe Packungsbeilage der Teststreifen

Messverfahren – Siehe Packungsbeilage der Teststreifen

Konformitätserklärung – Roche erklärt hiermit, dass das Accu-Chek Guide Blutzuckermessgerät den grundlegenden Anforderungen und den anderen zutreffenden Bestimmungen der europäischen Richtlinie 2014/53/EU über Funkanlagen (Radio Equipment Directive – RED) entspricht. Die Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse abrufbar: <http://declarations.accu-chek.com>

Kommunikationsprotokoll – Das Accu-Chek Guide Blutzuckermessgerät erfüllt die Anforderungen von Continua Certified. Continua Certified bedeutet, dass dieses Produkt die Anforderungen der geltenden Standards IEEE 11073-10417 erfüllt und dass es gegen die 2014 Continua Design Guidelines getestet und zertifiziert wurde, zu denen auch die Blutzuckerspezifikationen für Bluetooth, Bluetooth SIG, Glucose Profile, Version 1.0 und Bluetooth SIG, Glucose Service, Version 1.0 gehören.

Sicherheitshinweise

⚠️ WARNUNG

- Starke elektromagnetische Felder können die Gerätefunktion beeinträchtigen. Verwenden Sie das Messgerät nicht in der Nähe von Quellen starker elektromagnetischer Strahlung.
- Um elektrostatische Entladungen zu vermeiden, benutzen Sie das Messgerät nicht in sehr trockener Umgebung, insbesondere bei gleichzeitigem Vorhandensein von synthetischen Materialien.

Entsorgung des Messgeräts

⚠️ WARNUNG

- Bei Blutzuckermessungen kann das Messgerät mit Blut in Berührung kommen. Von gebrauchten Messgeräten kann daher eine Infektionsgefahr ausgehen. Entnehmen Sie vor der Entsorgung des Messgeräts die Batterie(n). Entsorgen Sie das gebrauchte Messgerät entsprechend den in Ihrem Land geltenden Vorschriften. Auskünfte zur richtigen Entsorgung kann Ihnen Ihre Gemeinde geben.
- Das Messgerät fällt nicht in den Geltungsbereich der europäischen Richtlinie 2012/19/EU (Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte, WEEE).
- Entsorgen Sie gebrauchte Batterien entsprechend den örtlichen Umweltschutzbestimmungen.

Symbolerklärung

Auf dem Verpackungsmaterial, dem Gerätetypenschild und in der Gebrauchsanweisung des Accu-Chek Guide Messgeräts können sich nachfolgend aufgeführte Symbole befinden:

	Gebrauchsanweisung beachten
	Biogefährdung – Von gebrauchten Messgeräten kann eine Infektionsgefahr ausgehen.
	Achtung, Sicherheitshinweise in der Gebrauchsanweisung dieses Produkts beachten.
	Temperaturbegrenzung (Aufbewahrung bei)
	Hersteller
	Bestellnummer
	In-vitro-Diagnostikum
	Globale Artikelnummer
	Seriennummer
	Dieses Produkt entspricht den Anforderungen der europäischen Richtlinie 98/79/EG über In-vitro-Diagnostika.
	3-Volt-Knopfzelle CR2032

Nachkauf von Verbrauchsmaterialien

Teststreifen: Accu-Chek Guide Teststreifen

Kontrolllösung: Accu-Chek Guide Kontrolllösung

Informationen für medizinisches Fachpersonal

WARNUNG

Medizinisches Fachpersonal: Befolgen Sie die in Ihrer Einrichtung geltenden Vorschriften zur Vermeidung von Infektionsrisiken. Weitere Informationen für medizinisches Fachpersonal finden Sie in der Packungsbeilage der Teststreifen.

Umgang mit Blutproben

Beim Umgang mit Gegenständen, die mit Blut verunreinigt sind, müssen Sie stets Schutzhandschuhe tragen. Ferner sind immer die allgemein anerkannten Vorschriften zum Umgang mit potenziell durch Humanmaterial verunreinigten Gegenständen einzuhalten. Beachten Sie alle in Ihrem Labor oder Ihrer Einrichtung geltenden Hygiene- und Arbeitsschutzvorschriften. Bereiten Sie die Entnahmestelle vor; richten Sie sich dabei nach der in Ihrer Einrichtung empfohlenen Vorgehensweise.

Weitere Informationen zu zulässigen Probenarten, Antikoagulanzen und Handhabungsrichtlinien finden Sie in der Packungsbeilage der Teststreifen.

Alternativ-Stellen-Testen (AST) an Patienten empfehlen

Bei der Entscheidung darüber, ob Alternativ-Stellen-Testen (AST) angeraten ist, sind der Wunsch und der Wissensstand des Patienten sowie seine Fähigkeit zu berücksichtigen, die relevanten Aspekte für seinen Diabetes und das AST zu beurteilen. Bevor Sie Ihren Patienten zum AST raten, sollten Sie bedenken, dass es unter Umständen zu deutlich abweichenden Messwerten zwischen Fingerbeeren- oder Handballenmessungen und Messwerten von Blutzuckermessungen am Unterarm oder Oberarm kommen kann. Die unterschiedliche Durchblutung und unterschiedliche Konzentration des Kapillarblutes an verschiedenen Körperstellen kann, je nach Blutentnahmestelle, zu unterschiedlichen Blutzuckermesswerten führen. Diese physiologischen Effekte sind individuell verschieden, können aber auch bei ein und derselben Person je nach Verhalten und körperlicher Verfassung variieren.

Unsere AST-Studien mit erwachsenen Diabetikern haben ergeben, dass sich bei den meisten Patienten der Blutzuckerspiegel am Finger und Handballen schneller als am Unterarm oder Oberarm verändert. Dies ist insbesondere dann wichtig, wenn der Blutzuckerspiegel rasch fällt oder steigt. Wenn Ihr Patient Behandlungsentscheidungen normalerweise anhand der Messwerte von Fingerbeeren- oder Handballenmessungen trifft, sollte er bei der Entnahme von Blut am Unterarm oder Oberarm die Verzögerung bei Veränderungen des Blutzuckerspiegels und die Auswirkung auf die Messwerte berücksichtigen.

Gewährleistung

Es gelten die im Land des Kaufs anwendbaren gesetzlichen Bestimmungen zum Gewährleistungsrecht beim Kauf von Verbrauchsgütern.

- A
 - Alternativ-Stellen-Testen (AST) 22, 101
- B
 - Batterietyp 97
 - Batterie, wechseln 85
 - Blutzuckermessung, durchführen 14
 - Blutzuckermesswerte, ungewöhnliche 23
 - Blutzuckerwarnungen 18
- D
 - drahtlos 66
 - USB 68
 - Daten für Zielbereich % 57
 - drahtlose Kommunikation
 - Benutzerführung
 - Auto-Senden 77
 - Flugmodus 75
 - Standardgerät 76
 - Übersicht 71
 - Verbindung, erstmaliges Herstellen 73
 - Verbindung mit Gerät löschen 82
 - Verbindung mit weiterem Gerät herstellen 79
 - Zeitsynchronisierung 78
- Durchschnitte 56
- E
 - Einstellungen, Messgerät 31
 - Erinnerungen 43
 - Erinnerung Nach Mahlzeit 46
 - letzter Wert 49
 - Muster 39
 - Signalton 35
 - Sprache 51
 - Zeit/Datum 34
 - Zeitformat 52
 - Zielbereiche 36
- F
 - Funktionskontrolle, durchführen 26
- G
 - Gerätedaten 97
 - Gewährleistung 103
- H
 - Haltbarkeitsdatum 14, 25
 - hohe/niedrige Werte 59
 - Hyperglykämie 24
 - Hypoglykämie 24
- K
 - Kontrolllösung 25
- M
 - Markierung, zu Messwerten hinzufügen 19
 - medizinisches Fachpersonal 101
 - Messgerät, Reinigung 86
 - Messwerte von Funktionskontrollen, außerhalb des zulässigen Bereichs 30
- Muster 63
- P
 - Produktbeschränkungen 97
- S
 - Sicherheitshinweise 99
- Symbole
 - Blutzuckermesswerte 20
 - Gerätedisplay 10
 - IVD 100
- T
 - Tagebuch 54
 - Taste, Funktionen 7
 - technische Informationen 97
 - Teststreifen 14
- U
 - Überzuckerung 24
 - Unterzuckerung 24
- V
 - Verbrauchsmaterialien 100
- W
 - Wartung, Messgerät 65

Deutschland

Accu-Chek Kunden Service Center:

Kostenfreie Telefonnummer 0800 4466800

Montag bis Freitag: 08:00 bis 18:00 Uhr

www.accu-chek.de



Roche Diabetes Care GmbH
Sandhofer Strasse 116
68305 Mannheim, Germany
www.accu-chek.com



ACCU-CHEK und ACCU-CHEK GUIDE sind Marken von Roche.



CONTINUA, die CONTINUA-Logos und CONTINUA CERTIFIED sind Marken, Service-Marken oder Gütesiegel der Continua Health Alliance. CONTINUA ist in einigen, aber nicht in allen Vertriebsländern eine eingetragene Marke.

Die Wortmarke Bluetooth® und die dazugehörigen Logos sind Eigentum von Bluetooth SIG, Inc. und werden durch Roche unter Lizenz verwendet.

Alle anderen Produktnamen und Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

© 2016 Roche Diabetes Care
07808011001(01)-0616