

Healthpro-X1

Blutzuckermesssystem

Gebrauchsanweisung



- Automatische Codierung
- Hintergrundbeleuchtung
- Teststreifenauswurf
- Betriebsbereit

Vertrieb Schweiz:

axapharm
Diabetes Care

DIABETES

Geschätzter Anwender dieses Healthpro-X1 Blutzucker-Überwachungssystems

Testprinzip

Vielen Dank, dass Sie sich für das Healthpro-X1 Blutzucker-Überwachungssystem entschieden haben. Diese Gebrauchsanweisung enthält wichtige Informationen, die Sie für den Betrieb Ihres Healthpro-X1 Blutzucker-Überwachungssystems brauchen. Lesen Sie diese bitte aufmerksam durch.

Die Blutzucker-Selbstkontrolle ist ein wichtiger Bestandteil der Diabeseinstellung, und die regelmässigen Messungen tragen darüber hinaus bei vielen Patienten zum Abbau von Ängsten und Besorgnissen bei. Das Healthpro-X1 Blutzucker-Überwachungssystem wurde entwickelt, um Ihnen die schnelle und genaue Messung Ihres Blutzuckerspiegels mit einem bequemen und einfachen Verfahren zu ermöglichen. Wir von Axapharm AG verfolgen das Ziel, Gesundheitsprodukte von höchster Qualität zusammen mit hervorragendem Kundenservice anzubieten. Bitte halten Sie stets Rücksprache mit Ihrem Arzt, bevor Sie irgendwelche Veränderungen an Ihrer Diabetesbehandlung vornehmen. Das Healthpro-X1 Blutzucker-Überwachungssystem ist ausschliesslich für in-vitro-diagnostische Zwecke bestimmt.

Wichtige Informationen

Das Healthpro-X1 Blutzucker-Überwachungssystem ist zur Anwendung ausserhalb des Körpers bestimmt (nur zur in-vitro-diagnostischen Anwendung). Es darf nur zur Messung des Blutzuckerwerts und ausschliesslich an frischen kapillaren Vollblutproben eingesetzt werden. Das Gerät eignet sich nicht für die Diagnose von Diabetes.

Lassen Sie sich im Hinblick auf den täglichen Umgang mit Ihrer Diabeteserkrankung und den richtigen Gebrauch des Blutzuckermessgeräts von Ihrem Arzt oder einer Diabetesfachkraft beraten.

Achtung: Der Umgang mit Blut erfordert besondere Vorsicht! Unsachgemässe Verfahrensweisen bergen ernste Gesundheitsgefahren.

Das Healthpro-X1 Blutzucker-Überwachungssystem enthält Kleinteile. Ausserhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

Das Enzym Glucose-Oxidase auf den Teststreifen reagiert mit der Glucose der Blutprobe. Durch die chemische Reaktion entsteht im Messfeld eine Spannung und erzeugt so einen elektrischen Strom. Der Strom wird vom Healthpro-X1 Blutzuckermessgerät gemessen und als Blutzuckerwert angezeigt.

Das Healthpro-X1 Blutzucker-Überwachungssystem ist plasmakalibriert, um einen einfachen Vergleich mit Laborergebnissen zu ermöglichen.

Blutzuckermessgeräte, die gegen eine Vollblutmethode kalibriert sind, kommen zu Ergebnissen, die von denen des Healthpro-X1 Geräts abweichen.

Das für die Kalibrierung des Healthpro-X1 Blutzucker-Überwachungssystems herangezogene Laborsystem YSI 2300 STAT plus beruht auf der Glucose-Oxidase-Methode.

Wartung des Healthpro-X1 Blutzuckermessgeräts

1. Blutzuckermessgerät nicht auseinanderbauen oder baulich verändern.
2. An einem Ort aufbewahren, an den kein Wasser gelangen kann.
3. Vor Schmutz und Feuchtigkeit schützen.
4. Nicht mit Chemikalien oder Gasen in Kontakt kommen lassen.
5. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

1. Erste Schritte	
Bestimmungsgemässer Gebrauch des Blutzuckermessgeräts	7
Bestandteile des Healthpro-X1 Blutzucker-Überwachungssystems	8
Das Healthpro-X1 Blutzucker-Messgerät	9
Das Display des Healthpro-X1 Blutzucker-Messgeräts	10
Informationen zu den Healthpro Blutzucker-Teststreifen von Axapharm	11-12
2. Vor der Messung	
Vornahme der Grundeinstellungen am Blutzucker-Messgerät	13-14
Automatische Codeerkennung	15
Hintergrundbeleuchtung	16
Durchführung eines Glucose-Kontrolllösungstests	17-18
3. Die Blutzuckermessung	
Die Blutzuckermessung - Vorbereitung	19
Die Gewinnung eines Blutstropfens	20-22
Das Messverfahren	23-25
Aktivieren der Benutzeraktivität	26
Teststreifenauswurf	27
4. Aufrufen gespeicherter Messwerte	28-29
5. Löschen gespeicherter Messwerte	30
6. Alternative Blutentnahmestellen	31
7. Durchführung der Messung an alternativen Blutentnahmestellen	32-33
8. Die Software zum Healthpro-X1 Blutzucker-Messgerät	34
9. Die Pflege Ihres Blutzucker-Messgeräts	
Reinigung und Wartung	35
Batteriewechsel	36
Entsorgung des Geräts und der Batterien	37
10. Problembeseitigung	38-40
11. Technische Daten	41
12. Umrechnungstabelle mmol/l ↔ mg/dl	42
13. Garantie	43
14. Symbolerklärung	44

Das Healthpro-X1 Blutzucker-Überwachungssystem ist ausschliesslich für in-vitro-diagnostische Zwecke bestimmt und für die Selbstmessung des Blutzuckerspiegels vorgesehen.

Es eignet sich nicht für die Diagnose von Diabetes oder die Blutzuckerbestimmung bei Neugeborenen.

Das Healthpro-X1 Blutzucker-Messgerät ist zur Messung des Blutzuckerspiegels in kapillarem Vollblut bestimmt.

Das Healthpro-X1 Blutzucker-Überwachungssystem darf für keine anderen Zwecke als die Blutzuckermessung verwendet werden.

VORSICHT

Bitte lesen Sie vor Gebrauch des Produkts die gesamte Gebrauchsanweisung durch.

Lassen Sie sich im Hinblick auf den täglichen Umgang mit Ihrer Diabeteserkrankung und den richtigen Gebrauch des Blutzucker-Messgeräts von Ihrem Arzt oder einer Diabetesfachkraft beraten. Wenn Sie Fragen zu dem Healthpro-X1 Blutzucker-Überwachungssystem haben, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Healthpro-X1 Vertreter.

Bestandteile des Healthpro-X1 Blutzucker-Überwachungssystems



1. Healthpro-X1 Blutzucker-Messgerät
2. Stechhilfe
3. Lanzetten
4. Gebrauchsanweisung
5. Patiententagebuch
6. Etui
7. Zwei 3V Li-CR2032 Batterien
8. Healthpro Teststreifen (separat erhältlich)

Das Healthpro-X1 Blutzucker-Messgerät

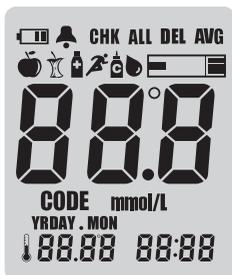


VORSICHT

1. Synthetische Kleidung, Teppiche o. ä. können in trockener Umgebung elektrostatische Entladungen verursachen, die Schäden am Gerät hervorrufen können.
2. Verwenden Sie das Healthpro-X1 Blutzucker-Messgerät nicht in der Nähe von Mobil- oder Schnurlostelefonen, Funksprechgeräten, Garagentüröffnern, Radiosendern und anderen Elektrogeräten, die elektromagnetische Strahlung aussenden, da diese den Betrieb des Blutzucker-Messgeräts stören können.

Das Display des Healthpro-X1 Blutzucker-Messgeräts

Informationen zu den Healthpro Blutzucker-Teststreifen



	Batteriewarnanzeige
	Alarmsymbol
CHK	Problembhebungs-Symbol
ALL DEL	Messwerte löschen
AVG	Durchschnittswerte-System
	Vor einer Mahlzeit
	Nach einer Mahlzeit
	Nach Medikamenteneinnahme
	Nach körperlicher Aktivität
	Glucose-Kontrolllösung
	Bereit zum Auftragen des Blutropfens
CODE	Teststreifen-Codenummer
mmol/L	Masseinheit
YRDAY . MON 88.88	Temperatur/Datum
88:88	Uhrzeit

Aufbewahrung und Handhabung

1. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
2. Healthpro Teststreifen-Röhrchen an einem kühlen und trockenen Ort bei 2-30°C aufbewahren. Nicht einfrieren.
3. Notieren Sie beim ersten Öffnen die Ablauffrist auf dem Röhrchen-Etikett. Verwerfen Sie übrig gebliebene Healthpro Blutzucker-Teststreifen von Axapharm 6 Monate nach dem Anbruch des Röhrchens.
4. Sofort nach Entnahme eines Healthpro Blutzucker-Teststreifens von Axapharm aus dem Röhrchen den Deckel wieder aufsetzen und fest verschliessen.
5. Teststreifen nicht nach Ablauf des auf der Packung oder dem Röhrchen aufgedruckten Verfalldatums verwenden, da dies zu ungenauen Ergebnissen führen kann.
6. Teststreifen frei von Verunreinigungen durch Schmutz, Nahrungsmittel oder Wasser halten. Nicht biegen, zerschneiden oder anderweitig verändern.
7. Healthpro Blutzucker-Teststreifen von Axapharm sind nur zum einmaligen Gebrauch bestimmt.
8. Blutzucker-Teststreifen für Kinder unzugänglich aufbewahren.
9. Weitere Informationen sind der Gebrauchsanweisung für die Healthpro Blutzucker-Teststreifen von Axapharm zu entnehmen.
10. Gebrauchte Blutzucker-Teststreifen von Axapharm vorsichtig entsorgen, um Infektionen vorzubeugen.

Verwenden Sie mit Ihrem Healthpro-X1 Blutzucker-Messgerät ausschließlich original Healthpro Blutzucker-Teststreifen.



Informationen zu den Healthpro Blutzucker-Teststreifen von Axapharm

Beschränkungen des Blutzucker-Messsystems:

Die Blutzucker-Teststreifen von Axapharm liefern genaue Ergebnisse, wenn die folgenden Bedingungen eingehalten werden:

- Healthpro Blutzucker-Teststreifen von Axapharm mit dem Healthpro oder dem Healthpro-X1 Blutzucker-Messgerät verwenden.
- Nur frisches, kapillares Vollblut verwenden.
- Keine Blutproben von Neugeborenen verwenden.
- Die Blutzucker-Teststreifen sind nur zum einmaligen Gebrauch bestimmt. Nicht wiederverwenden.
- Flüssigkeitsmangel kann die Messwerte erniedrigen.
- Bei Schock, Hypotonie, Hyperglykämie oder hyperosmolarem Syndrom mit oder ohne Ketose kann es zu ungenauen Messwerten kommen.
- Eine Verwendung der Blutzucker-Teststreifen in Höhen über 3000 Meter kann die Messwerte verfälschen.

Hinweis für medizinisches Personal - folgende Umstände können die Messwerte verfälschen:

- Extreme Hämatokritwerte beeinflussen das Messergebnis. Ein Hämatokrit von weniger als 20% kann zu falsch erhöhten Messwerten führen. Hämatokritwerte von über 60% können falsch niedrige Ergebnisse bedingen. Wenn Sie Ihren Hämatokritwert nicht kennen, wenden Sie sich an Ihren Arzt oder Apotheker.
- Interferenzen: Paracetamol, Harnsäure, Ascorbinsäure (Vitamin C) und andere reduzierende Substanzen in normalem Blut oder normalen therapeutischen Konzentrationen beeinflussen die Ergebnisse nicht signifikant. Abnorm hohe Konzentrationen können jedoch zu falsch erhöhten Werten führen.
- Lipämische Proben: Cholesterin bis zu 500 mg/dl bzw. Triglyceride bis zu 3000mg/dl beeinflussen die Ergebnisse nicht signifikant. Bei höheren Werten sind die Ergebnisse mit Vorsicht zu interpretieren.
- Blutproben, die gelösten Sauerstoff in hoher Konzentration enthalten, können erniedrigte Messwerte liefern.

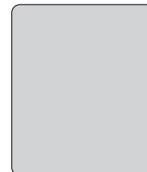
Leistungsmerkmale:

Die Leistung der Blutzucker-Teststreifen wurde in Labor- und klinischen Tests bewertet.

Messbereich: Der Messbereich des Healthpro-X1 Blutzucker-Messsystems beträgt 0.6 bis 33.3 mmol/l.

Vornahme der Grundeinstellungen am Blutzucker-Messgerät

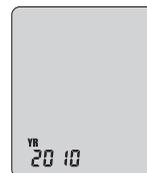
Ihr Healthpro-X1 Blutzuckermessgerät ist dank der werkseitig vorprogrammierten Grundeinstellungen sofort betriebsbereit. Das Healthpro-X1 Blutzucker-Messgerät weist eine Vielzahl praktischer Funktionen auf: akustisches Signal zur Bestätigung von Funktionseinstellungen, Datum, Uhrzeit, fünf tägliche Alarmer, Möglichkeit zur Verknüpfung der Messwerte mit bestimmten Aktivitäten sowie zur Berechnung dreier verschiedener Durchschnittswerte.



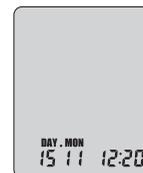
Einschalten
Taste  mindestens 3 Sekunden gedrückt halten



Funktion
„Benutzeraktivität“
Zum Ein- oder Ausschalten der Benutzeraktivitäts-Funktion die Taste  oder  drücken und loslassen; danach mit  bestätigen



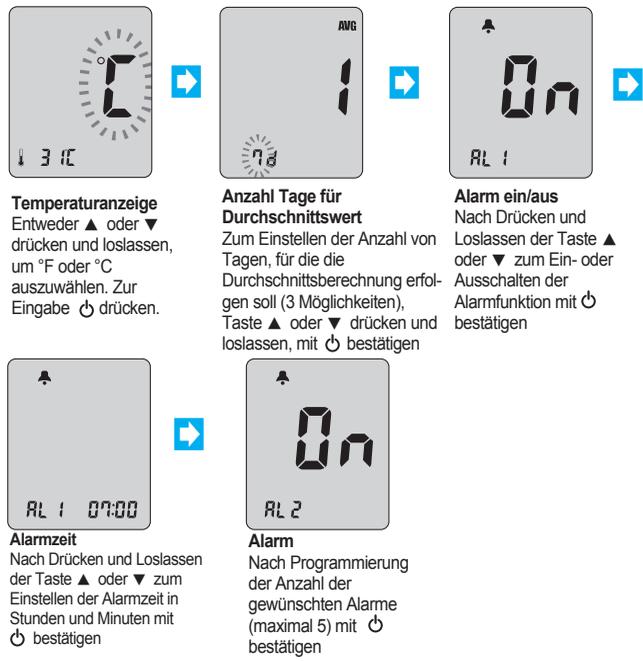
Jahr
Zum Einstellen des Kalenderjahres (2010 bis 2099) die Taste  oder  drücken und loslassen; danach mit  bestätigen



Datum / Uhrzeit
Nach Drücken und Loslassen der Taste  oder  zum Einstellen von Datum und Uhrzeit jeweils mit  bestätigen



Vornahme der Grundeinstellungen am Blutzucker-Messgerät



VORSICHT

1. SEHR WICHTIG: die richtige Masseinheit.
- Ihr Healthpro-X1 Blutzucker-Messgerät ist werkseitig auf mmol/l als Masseinheit eingestellt. Bitte fragen Sie Ihren Arzt, wenn Sie sich nicht sicher sind, welche Masseinheit Sie verwenden sollen. Siehe auch Umrechnungstabelle auf Seite 42.
2. Wenn das Datum nicht richtig eingestellt ist, können die Durchschnitts-Blutzuckerwerte und die gespeicherten Messwerte nicht korrekt angezeigt werden. Es wird empfohlen, die Datumeinstellung vor dem ersten Gebrauch vorzunehmen und nach einem Batteriewechsel zu überprüfen.
3. Im Einstellungsmodus ist keine Blutzuckermessung möglich.
4. Um das Messgerät im Einstellungsmodus auszuschalten, halten Sie ⏻ mindestens 3 Sekunden gedrückt.

Automatische Codeerkennung



1. Das Healthpro-X1 Blutzucker-Messgerät verfügt über eine automatische Codeerkennungsfunktion.



2. Es erkennt automatisch die Codenummer des Teststreifens. Damit entfällt das lästige manuelle Einstellen der Codenummer vor jeder Messung.

ACHTUNG

1. Teststreifen bitte nicht verbiegen, damit die automatische Code-Erkennung nicht fehlschlägt.
2. Falls das Code-Erkennungsfenster beschädigt ist, wird die Code-Erkennung fehlschlagen. Bitte vergleichen Sie den Code im Display mit dem Code auf der Teststreifendose.
3. Wenn Sie die Codenummer nicht überprüft haben, ziehen Sie den Blutzucker-Teststreifen heraus und wiederholen Sie den gesamten Vorgang.
4. Wenn die Codenummern auf der Messgerätauzeige und dem Teststreifen-Röhrchen nicht übereinstimmen, wiederholen Sie den Codierungsprozess um korrekte Resultate zu erhalten.

Hintergrundbeleuchtung



Beim Einlegen des Healthpro Teststreifens (Start des Messvorgangs) schaltet sich die Hintergrundbeleuchtung für 10 Sekunden ein.

Nach Anzeige des Messwerts bleibt die Hintergrundbeleuchtung für 10 Sekunden eingeschaltet.

Nach Drücken der An/Aus-Taste (Umschalten in Speichermodus) schaltet sich die Hintergrundbeleuchtung für 10 Sekunden ein.

Wird die An/Aus-Taste 3 Sekunden gedrückt gehalten (Umschalten in Einstellungsmodus), schaltet sich die Hintergrundbeleuchtung für 10 Sekunden ein.

Beim Einstecken des PC-Kabels in den USB-Anschluss schaltet sich die Hintergrundbeleuchtung für 10 Sekunden ein.

Durchführung eines Glucose-Kontrolllösungstests

Die Glucose-Kontrolllösung sollte verwendet werden, wenn der Verdacht besteht, dass das Blutzucker-Messgerät oder der Blutzucker-Teststreifen nicht einwandfrei funktioniert. Dies kann z. B. der Fall sein, wenn die Teststreifen extremen Umweltbedingungen ausgesetzt waren oder das Messgerät auf den Boden gefallen ist.

Überprüfen Sie vor der Durchführung eines Glucose-Kontrolllösungstests das Verfalldatum der Lösung. Verwenden Sie die Lösung nicht, wenn das Verfalldatum überschritten ist. Die Lösung kann nach Anbruch des Fläschchens 3 Monate lang verwendet werden.

Ein Test mit der Glucose-Kontrolllösung sollte durchgeführt werden,

- wenn Sie glauben, dass das Blutzucker-Messgerät oder der Blutzucker-Teststreifen nicht einwandfrei funktioniert.
- wenn die Messergebnisse nicht mit Ihren Beschwerden zusammenpassen oder wenn Sie andere Zweifel an den Ergebnissen haben.
- wenn Sie das Blutzucker-Messgerät fallen gelassen haben.
- zur Qualitätskontrolle am Ort der medizinischen Versorgung.
- zum Vorführen des Systems oder zur Übung.

1. Glucose-Kontrolllösung vor Gebrauch schütteln.
 2. Den ersten Tropfen der Lösung verwerfen, um eventuelle Rückstände zu entfernen.
 3. Einen Tropfen Glucose-Kontrolllösung auf eine saubere und trockene Oberfläche geben (z. B. den Deckel des Teststreifen-Röhrchens).
 4. Einen Teststreifen in den Teststreifeneinschub einführen und die Pfeiltaste ▲ drücken. Oben im Anzeigefeld erscheint das Kontrolllösungs-Symbol. Anhand dieses Symbols können Sie Kontrolltests und tatsächliche Blutzuckermessungen beim späteren Aufrufen voneinander unterscheiden.
- Two side-by-side photographs showing the application of glucose control solution. The left image shows a red dropper dispensing a drop of liquid onto the white cap of a test strip container. The right image shows a test strip being inserted into the container, with the red liquid visible on the strip.
5. Blutzucker-Teststreifen in die Glucose-Kontrolllösung tauchen.
 6. Das Ergebnis erscheint nach 5 Sekunden.
 7. Überprüfen Sie, ob das Ergebnis innerhalb des auf dem Teststreifen-Röhrchen angegebenen Bereichs liegt.
 8. Wenn das Messergebnis für die Kontrolllösung ausserhalb dieses Bereichs liegt, führen Sie keine Blutzuckermessung durch, sondern wenden Sie sich an Ihren örtlichen Healthpro-X1 Vertreter.

Durchführung eines Glucose-Kontrolllösungstests

Hinweis:

- Healthpro Glucose-Kontrolllösung ist separat erhältlich.
- Es wird empfohlen, die Glucose-Kontrolllösung vor dem Test bei Raumtemperatur (20-25°C) aufzubewahren.

Beispiel:

Wenn Sie eine Glucose-Kontrolllösung mit normaler Konzentration verwenden, müssen Sie das Messergebnis mit dem auf der Seite des Teststreifen-Röhrchens abgedruckten Normalbereich vergleichen.



Mögliche Ursachen von Messergebnissen ausserhalb des erwarteten Bereichs:

- Test nicht bei Raumtemperatur durchgeführt.
- Fehler bei der Testdurchführung.
- Abgelaufene oder verunreinigte Glucose-Kontrolllösung.
- Fehlfunktion des Blutzucker-Messgeräts.
- Zu warme oder zu kalte Glucose-Kontrolllösung.
- Der erste Tropfen der Kontrolllösung wurde nicht verworfen und die Tropferspitze nicht abgewischt.
- Die Glucose-Kontrolllösung wurde vor Gebrauch nicht ausreichend geschüttelt.

VORSICHT

- Wenn das Messergebnis des Kontrolllösungs-Tests ausserhalb des korrekten Bereichs liegt, führen Sie keine Blutzuckermessung durch, sondern wenden Sie sich an Ihren örtlichen Healthpro-X1 Vertreter.
- Der Konzentrationsbereich der Glucose-Kontrolllösung deckt sich nicht mit dem empfohlenen Zielbereich für Ihren Blutzuckerspiegel.

Die Blutzuckermessung - Vorbereitung

Bitte lesen Sie den folgenden Abschnitt sowie die Packungsbeilage in der Schachtel mit den Teststreifen aufmerksam durch, bevor Sie die erste Blutzuckermessung vornehmen. Legen Sie alle für die Messung benötigten Materialien bereit:



- Healthpro-X1 Blutzucker-Messgerät
- Healthpro Blutzucker-Teststreifen von Axapharm
- Stechhilfe
- Sterile Lanzetten

VORSICHT

Hinweise zur Senkung des Infektionsrisikos:

1. Die Stechhilfe und die sterilen Lanzetten dürfen NICHT von mehreren Personen verwendet werden.
2. Verwenden Sie stets eine neue, sterile Lanzette und einen neuen Blutzucker-Teststreifen.
3. Üben Sie den Gebrauch der Stechhilfe und machen Sie sich mit deren Anwendung vertraut.
4. Lanzetten und Teststreifen sind nur zum einmaligen Gebrauch bestimmt.
5. Waschen Sie sich vor der Messung die Hände mit warmem, sauberem Wasser und Seife.
6. Vermeiden Sie jede Verschmutzung der Lanzetten oder der Stechhilfe mit Handcreme, Ölen, Schmutz oder Krümeln.
7. Trocknen Sie vor der Messung Ihre Hände gründlich ab.

Gewinnung eines Blutstropfens

Die Stechhilfe ist ein nützliches medizinisches Instrument, mit dem sich Kapillarblutproben für die Blutzuckermessung und andere Tests, die mit einer Blutmenge von einem oder zwei Tropfen durchgeführt werden können, auf einfache und bequeme Weise gewinnen lassen. Als weiterentwickeltes Modell bietet die Healthpro Stechhilfe ultimative Sicherheit und Komfort bei der Blutentnahme. Eine einstellbare Spitze ermöglicht 5 verschiedene Einstichtiefen für den individuellen Komfort des Benutzers, und eine Lanzetten-Auswurfvorrichtung garantiert die sichere Entsorgung der gebrauchten Lanzette.

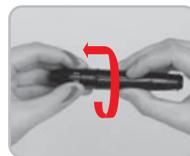
VORSICHTSMASSNAHMEN

- Verwenden Sie niemals eine Lanzette, die schon von einer anderen Person gebraucht wurde. Sie könnten sich mit Krankheitserregern infizieren.
- Wenn die Stechhilfe von jemand anderem benutzt wurde, muss diese gründlich desinfiziert und mit einer neuen Spitze und Lanzette bestückt werden.
- Lassen Sie die Lanzette nach dem Gebrauch nicht in der Stechhilfe ein.
- Setzen Sie eine neue Lanzette erst unmittelbar vor der Messung in die Stechhilfe ein.
- Das Gerät enthält zahlreiche Kleinteile, die beim Verschlucken ein Erstickenrisiko für Kinder darstellen können.
- Bei einer Verwendung durch Krankenhäuser sind die jeweiligen klinkeigenen Hygieneprotokolle zu beachten.
- Entsorgen Sie gebrauchte Lanzetten stets in einem geeigneten Behälter für gefährliche biologische Abfälle.

BESTANDTEILE



Gewinnung eines Blutstropfens



1. Gerätekörper fest umgreifen und die Spitze der Stechhilfe gegen den Uhrzeigersinn abdrehen.



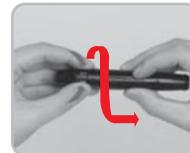
2. Lanzettenträger mit zwei Fingern herausziehen und festhalten.



3. Den Lanzettenträger festhaltend eine neue sterile Lanzette in das untere Ende einführen.



4. Schutzkappe der Lanzette abdrehen.



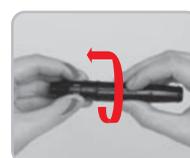
5. Spitze auf die Stechhilfe aufsetzen und im Uhrzeigersinn festdrehen.



6. Spitze mit einer Hand festhalten, dann den Schiebezyylinder mit der anderen Hand herausziehen. Dadurch wird die Stechhilfe gespannt.



7. Spitze der Stechhilfe fest auf die Einstichstelle aufsetzen. (Je mehr Druck dabei ausgeübt wird, desto tiefer der Einstich.) Auslösetaste drücken, um eine Probe zu entnehmen.



8. Spitze der Stechhilfe gegen den Uhrzeigersinn abdrehen.



9. Lanzetten-Auswurfschieber mit den Daumen nach vorn schieben und gleichzeitig den Schiebezyylinder herausziehen, um die Lanzette in einen geeigneten Behälter für biologische Abfälle auszuwerfen.

EMPFOHLENE HANDELSÜBLICHE LANZETTEN

Es können beispielsweise folgende sterile Lanzetten verwendet werden: Healthpro Lanzetten, BD Ultra Fine, Cleanlet Fine, E-Z Ject, G-P Lite, Microlet, Monolet, One Touch, Soft Touch, Therasense, Ultra TLC und Unilet GP.
Achtung: Manche Lanzetten weniger bekannter Marken funktionieren aufgrund ihrer Abmessungen möglicherweise nicht ordnungsgemäss. Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler, um sicherzustellen, dass Sie geeignete Lanzetten verwenden.

ALTERNATIVE BLUTENTNAHMESTELLEN

Für die Entnahme von Blut an alternativen Stellen benötigen Sie eine Stechhilfe mit einer durchsichtigen Spitze, welche Sie bei Ihrem lokalen Healthpro-X1 Händler oder bei der Axapharm AG erhalten. Durchführung der Messung an alternativen Blutentnahmestellen siehe Seiten 31-33.

LAGERUNG

Die Produkte müssen bei Raumtemperatur sowie vor Sonnenlicht und Feuchtigkeit geschützt aufbewahrt werden.

REINIGUNG UND DESINFEKTION

Aussenseite der Stechhilfe mindestens einmal pro Woche mit einem weichen, leicht mit mildem Seifenwasser befeuchteten Tuch säubern. Einstellbare Spitze und durchsichtige Spitze einmal wöchentlich mit milder Seife waschen. NICHT in die Flüssigkeit eintauchen.

**GMMC**

RM 1112, Ace Tower 9th Bldg.,
130, Digital-ro, Geumcheon-gu, Seoul, Korea

EC REP Global Medical Market Corporation S.L.

Parc Industrial Ciutat de Carlet Mestral 20,
46240 Carlet, Valencia, Spain

**Schritt 1**

Teststreifen in Richtung des aufgedruckten Pfeils (Pfeil nach oben) bis zum Anschlag nach unten in den Teststreifeneinschub einführen. Achten Sie darauf, den Teststreifen nicht verkehrt herum einzuführen. Beim Einführen des Teststreifens in das Messgerät schaltet sich dieses automatisch ein; auf dem Display erscheinen Codenummer und Temperatur. Nach 3 Sekunden verschwindet die Codenummer- und Temperaturanzeige. Wenn das Streifen-Symbol blinkt, tragen Sie das Blut auf das Testfeld des Streifens auf.

Achtung : Wenn Sie den Blutzucker-Teststreifen verkehrt herum einführen, schaltet sich zwar das Messgerät ein, aber Sie können keine Messung durchführen.

VORSICHT

1. Wenn nach einer Weile keine Codenummer erscheint, Teststreifen aus dem Einschub ziehen und gesamten Vorgang wiederholen.
2. Wenn die auf dem LCD-Display angezeigte Codenummer nicht mit der auf dem Teststreifen-Röhrchen aufgedruckten Nummer übereinstimmt, einen neuen Teststreifen verwenden. Zeigt sich dann immer noch keine Übereinstimmung, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Healthpro-X1 Vertreter.
3. Wenn sich das Messgerät nicht einschaltet, Teststreifen aus dem Einschub ziehen und nochmals einführen.
4. Messung unter direkter Sonneneinstrahlung vermeiden, da die Genauigkeit der Ergebnisse beeinträchtigt werden könnte.
5. Wenn Sie die Blutprobe zu früh aufgetragen haben, erscheint die Fehlermeldung "Er5" auf dem LCD-Display (siehe Seite 38).

Das Messverfahren

Das Messverfahren

• Richtig



• Blut auftragen



• Falsch



- Das Healthpro-X1 Blutzucker-Messgerät benötigt eine Blutmenge von nur 0.5 µl. Tragen Sie das Blut auf den Teststreifen auf und heben Sie Ihren Finger nicht von dem Streifen ab, bis Sie das akustische Signal hören. Die Messung startet automatisch.

Schritt 2

- Legen Sie die schmale Kante des Teststreifens an den Bereich, den Sie für die Messung vorbereitet haben.
- Das Blut wird automatisch in die Testkammer „eingesogen“.
- Wenn die Kammer ausreichend mit Blut gefüllt ist, startet das Messgerät automatisch den Countdown.

VORSICHT

1. Wenn der Countdown nicht startet, tragen Sie kein weiteres Blut mehr auf den Teststreifen auf! Verwerfen Sie den Streifen und beginnen Sie die Messung von neuem.
2. Wenn Sie die Messung nicht innerhalb von 3 Minuten durchführen, schaltet sich das Messgerät automatisch aus, um die Batterien zu schonen. In diesem Fall sollte die Messung von Beginn an wiederholt werden.
3. Wenn die Testkammer nicht komplett mit Blut gefüllt ist, kann es zu ungenauen Ergebnissen kommen.



Schritt 3

- Nachdem das akustische Signal ertönt ist, läuft die Messung automatisch, und das Ergebnis wird innerhalb von 5 Sekunden angezeigt. Auf dem LCD-Display läuft der Countdown von 5 bis 1 rückwärts, bevor Ihr Blutzuckerwert sowie Temperatur und Uhrzeit erscheinen.
- Tragen Sie das Messergebnis in Ihrem Patiententagebuch ein. Wenn der Teststreifen entfernt wird, schaltet sich das Messgerät automatisch ab.

VORSICHT

1. Falls das Ergebnis ausserhalb des Messbereichs liegt, erscheint auf dem LCD-Display die Meldung "Hi/Lo"(siehe Seite 39).
2. Entsorgen Sie gebrauchte Teststreifen und Lanzetten an einem geeigneten Ort entsprechend den örtlichen Bestimmungen.

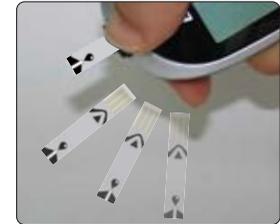


Schritt 4

- Wenn Sie im Grundeinstellungs-Modus die Benutzeraktivitäts-Funktion aktiviert haben, können Sie dem Messwert durch Drücken der Tasten ▲ oder ▼ eine bestimmte Aktivität zuweisen (Vor einer Mahlzeit, nach einer Mahlzeit, nach der Medikamenteneinnahme oder nach körperlicher Aktivität) (siehe Seite 10). Durch Drücken von ⏻ bestätigen.
- Wenn Sie diese Funktion nicht aktiviert haben, steht diese Möglichkeit nicht zur Verfügung.



Drücken und nach vorn schieben



Blutzucker-Teststreifen auswerfen

1. Schieben Sie nach Abschluss der Messung den Auswurfschieber nach vorn, um den Blutzucker-Teststreifen aus dem Messgerät zu entfernen.
2. Entsorgen Sie gebrauchte Teststreifen und Lanzetten sachgerecht.

VORSICHT

1. Wenn Sie die Funktion Benutzeraktivität nicht aktiviert haben, entfällt der Schritt 4.
2. Falls Sie den Teststreifen gleich nach der Messung aus der Öffnung ziehen, können Sie den Schritt 4 nicht ausführen auch wenn Sie die Funktion Benutzeraktivität aktiviert haben.
3. Wie die Funktion Benutzeraktivität aktiviert wird, erfahren Sie auf Seite 13.

VORSICHT

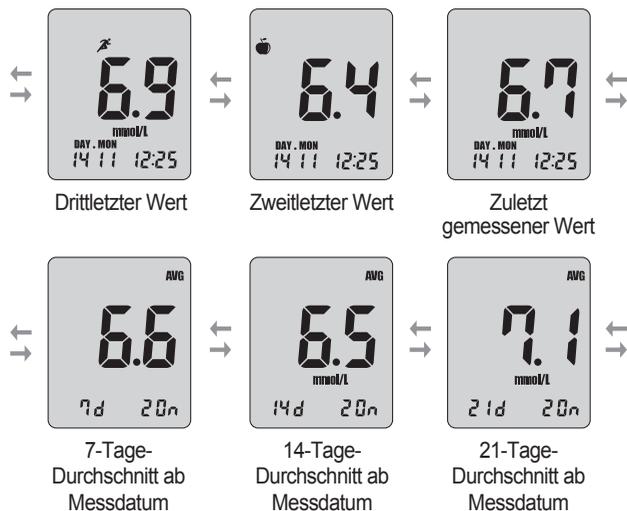
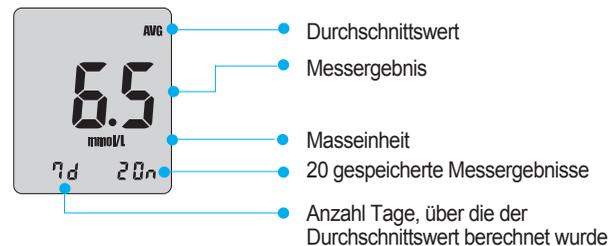
1. Wenn Sie den Auswurf-Schieber zu weit nach vorn schieben, kann dies in seltenen Fällen zur Fehlfunktion führen.
2. Üben Sie keine Gewalt auf die Bedienelemente des Blutzucker-Messgeräts aus.

Aufrufen gespeicherter Messwerte

Das Healthpro-X1 Blutzucker-Messgerät speichert bis zu 365 Messwerte im geräteeigenen Speicher, zusammen mit dem Durchschnittswert über die Anzahl der Tage, die Sie für diese Berechnung festgelegt haben. Diese Werte können jederzeit aufgerufen und auf dem LCD-Display angezeigt werden.

- Drücken Sie die (⏪)-Taste und lassen Sie diese wieder los. Der zuletzt gemessene Wert erscheint zuerst.
- Mit der Pfeiltaste ▼ können Sie die weiter zurückliegenden Messwerte aufrufen.
- Mit der Pfeiltaste ▲ können Sie Ihre Durchschnittswerte aufrufen.

Aufrufen gespeicherter Messwerte



Löschen gespeicherter Messwerte



Löschen einzelner Messwerte

Um einen einzelnen gespeicherten Messwert zu löschen, rufen Sie den gewünschten Wert auf und drücken Sie die ▲ oder ▼ Taste für 3 Sekunden.

Wenn die Anzeige **DEL** blinkt und das akustische Signal zweimal ertönt, wurde der Messwert erfolgreich gelöscht.



Löschen aller Messwerte

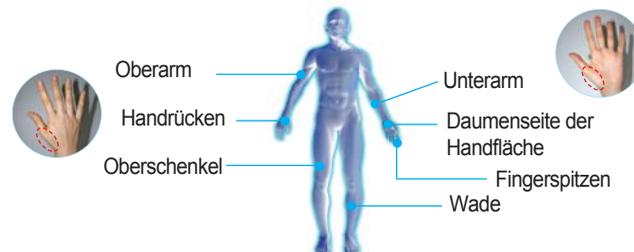
Um alle gespeicherten Messwerte zu löschen, drücken Sie die Tasten ▲ und ▼ gleichzeitig für 3 Sekunden.

Wenn die Anzeige **ALL DEL** blinkt und das akustische Signal dreimal ertönt, wurden alle Messwerte erfolgreich gelöscht.

VORSICHT

- Gelöschte Messwerte können nicht wiederhergestellt werden. Gehen Sie deshalb beim Löschen bitte vorsichtig vor.

Alternative Blutentnahmestellen



Wichtige Informationen über alternative Blutentnahmestellen:

- Mögliche alternative Blutentnahmestellen sind Handrücken, Daumenseite der Handfläche, Oberarm, Unterarm, Wade und Oberschenkel.
- Unter bestimmten Umständen können sich die Messwerte bei Verwendung von Blut aus alternativen Entnahmestellen deutlich von denen mit Blut aus der Fingerbeere unterscheiden.
- Derartige Umstände sind zum Beispiel rasche Änderungen des Blutzuckerspiegels nach einer Mahlzeit, Insulinanwendung oder körperlicher Anstrengung.
- Rasche Änderungen des Blutzuckerspiegels treten im Blut aus der Fingerbeere früher in Erscheinung als in Blutproben aus anderen Entnahmestellen.
- Wenn Ihr Blutzuckerspiegel fällt, kann eine mögliche Hypoglykämie (Unterzuckerung) anhand einer Blutprobe aus der Fingerbeere früher festgestellt werden als mit Blut aus einer alternativen Entnahmestelle.
- Verwenden Sie alternative Blutentnahmestellen frühestens zwei Stunden nach einer Mahlzeit, Insulinanwendung oder körperlicher Anstrengung.
- Wenn zum Zeitpunkt der Messung weniger als zwei Stunden nach einer Mahlzeit, Insulinanwendung oder körperlicher Anstrengung vergangen sind - oder wenn Sie das Gefühl haben, dass Ihr Blutzuckerspiegel sich rasch verändert -, sollte Blut aus der Fingerbeere verwendet werden.
- Auch wenn Sie besondere Bedenken im Hinblick auf das Auftreten einer Hypoglykämie (Insulinreaktion) haben, zum Beispiel beim Autofahren - insbesondere wenn Sie an einer Hypoglykämie-Wahrnehmungsstörung leiden (Fehlen von Symptomen, mit denen sich eine Insulinreaktion bemerkbar macht) -, sollten Sie auf Blut aus der Fingerbeere zurückgreifen, da eine Hypoglykämie in Blutproben aus dem Unterarm womöglich nicht entdeckt wird.

Wichtig:

Wir empfehlen die Blutentnahme aus der Fingerbeere, wenn Sie auf Hypoglykämie (Unterzuckerung) testen oder an einer Hypoglykämie-Wahrnehmungsstörung leiden.

Durchführung der Messung an alternativen Blutentnahmestellen



Für die Entnahme von Blut an alternativen Stellen benötigen Sie eine Stechhilfe mit einer durchsichtigen Spitze, welche Sie bei Ihrem lokalen Healthpro-X1 Händler oder bei der Axapharm AG erhalten.

Um korrekte Messwerte bei der Gewinnung von Blut aus Unterarm, Oberarm, Hand, Oberschenkel oder Wade zu erhalten, reinigen Sie die Entnahmestelle mit Seife und Wasser.

Vergewissern Sie sich, dass die Haut an der Einstichstelle frei von Cremes oder Lotionen ist. Trocknen Sie Ihre Hände gründlich ab und führen Sie die Messung durch.

VORSICHT

- Um einen genauen Messwert zu erhalten, wird ein Blutvolumen von mindestens 0.5 µl benötigt.

Durchführung der Messung an alternativen Blutentnahmestellen

Um die oberflächliche Durchblutung an der Einstichstelle anzuregen, massieren Sie den Bereich einige Sekunden kräftig, bis sich die Haut spürbar erwärmt.



Blutentnahme mit der Stechhilfe:

1. Setzen Sie die durchsichtige Spitze auf die Einstichstelle auf. Drücken Sie die Auslösetaste. Stechhilfe nicht abheben!
2. Stechhilfe weiterhin aufgesetzt lassen und mehrere Sekunden lang zunehmend fester aufdrücken.
3. Bei weiterhin aufgesetzter Stechhilfe durch die durchsichtige Spitze die Blutentnahme beobachten, bis ein Tropfen ausgetreten ist.
4. Heben Sie die Stechhilfe senkrecht nach oben ab, ohne den ausgetretenen Blutstropfen zu verschmieren.
5. Legen Sie die Kante des Blutzucker-Teststreifens an den Blutstropfen an.
6. Das Blut wird automatisch in die Reaktionskammer des Teststreifens eingesogen.

Wenn die Testkammer nicht komplett mit Blut gefüllt ist, kann es zu ungenauen Ergebnissen kommen.

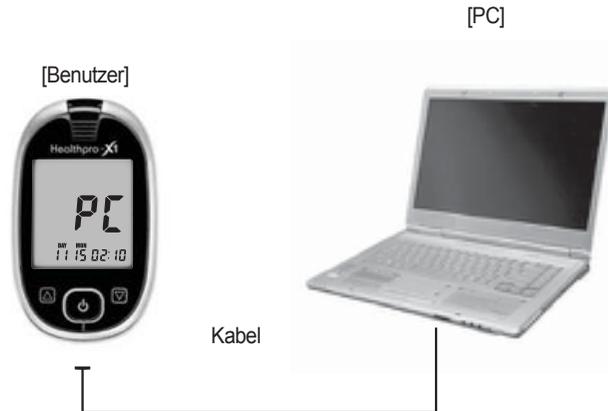
Die Software zum Healthpro-X1 Blutzucker-Messgerät

Sie können Ihre Messwerte vom Healthpro-X1 Blutzucker-Messgerät auf einen PC übertragen.

Die erforderliche Software steht auf unserer Website (www.axapharm.ch) zum Download bereit.

Ihre Messwerte vom Healthpro-X1 Blutzucker-Messgerät können auch mit universellen Diabetes-Management-Programmen ausgelesen werden (z.B. DIABASS oder med-import).

Das Healthpro-Anschlusskabel für Ihren Computer (USB) und weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrer lokalen Healthpro-X1 Verkaufsstelle.



Pflege und Wartung

Blutzucker-Messgerät:

Ihr Blutzucker-Messgerät benötigt keine speziellen Wartungs- oder Pflegemaßnahmen. Schützen Sie das Messgerät, den Teststreifeneinschub und den USB-Anschluss vor Schmutz, Staub, Blut, Glucose-Kontrolllösung und Flüssigkeiten. Die Betriebstemperatur für das Blutzucker-Messgerät beträgt 10-40°C.

Es wird empfohlen, das Blutzucker-Messgerät nach jedem Gebrauch in dem mitgelieferten Etui aufzubewahren.

Zur äusseren Reinigung des Messgeräts kann ein leicht mit Wasser und einem milden Reinigungsmittel befeuchtetes Tuch verwendet werden. Ihr Healthpro-X1 Blutzucker-Messgerät ist ein Präzisionsinstrument; bitte behandeln Sie es mit Sorgfalt.

Stechhilfe:

Reinigen Sie die Stechhilfe und die Spitze mit Leitungswasser und Seife. Für die Desinfektion der Stechhilfe bereiten Sie eine desinfizierende Lösung aus 1 Teil Haushaltsbleiche und 10 Teilen Wasser. Befeuchten Sie ein Tuch mit dieser Lösung und wischen Sie die Stechhilfe gründlich ab. Nur die Spitze über mindestens 30 Minuten in der Desinfektionslösung einweichen lassen. Die Stechhilfe nicht in Flüssigkeit eintauchen. Stechhilfe und Spitze mit Wasser abspülen und gründlich abtrocknen.

- Detaillierte Hinweise zum Gebrauch der Healthpro Blutzucker-Teststreifen von Axapharm sind der Packungsbeilage in der Schachtel mit den Teststreifen zu entnehmen.
- Bewahren Sie das Healthpro-X1 Blutzucker-Überwachungssystem an einem kühlen und trockenen Ort ausserhalb der Reichweite von Kindern auf. Nicht einfrieren. Um die Genauigkeit der Messung nicht zu beeinträchtigen, direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.
- Das Blutzucker-Messgerät und die Teststreifen nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten eintauchen.
- Messgerät und Teststreifen keiner übermässigen Hitze aussetzen.
- Gebrauchsanweisung beachten.
- Wenn Sie eine Stechhilfe, Lanzetten oder Blutzucker-Teststreifen benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Healthpro-X1 Vertreter.
- Entsorgen Sie die gebrauchten Lanzetten vorsichtig, um sich vor Infektionen zu schützen.

Wenn die Batterien zur Neige gehen, erscheint in der oberen linken Ecke des LCD-Displays eine Batteriewarnanzeige, um Sie auf die Notwendigkeit eines Batteriewechsels hinzuweisen.



Das Healthpro-X1 Blutzucker-Messgerät ist ausschliesslich für den Betrieb mit zwei 3V-Lithium-Batterien (CR2032, im Lieferumfang enthalten) bestimmt. Verwenden Sie beim Batteriewechsel nur CR2032- oder gleichwertige Lithiumbatterien.

Bitte überprüfen Sie nach einem Batteriewechsel die Einstellungen Ihres Blutzucker-Messgeräts.

Anschliessende Schritte

1. Testen Sie das Messgerät mit der Glucose-Kontrolllösung (S. 17-18).
2. Führen Sie eine Messung durch (S. 23-25).
3. Sollten Sie Beschwerden haben, die nicht zu Ihren Blutzucker-Messwerten passen, wenden Sie sich bitte an Ihren Arzt.

VORSICHT

Entnehmen Sie beide Batterien aus dem Batteriefach und entsorgen Sie diese sachgerecht.

1. Entsorgung des Geräts

Entsorgen Sie das Gerät entsprechend der örtlichen Richtlinien für die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten.

Die Richtlinie 2012/19/EU des Europäischen Parlaments und Rates über Elektro- und Elektronik-Altgeräte hat zum Ziel, die zu beseitigende Abfallmenge an Elektro- und Elektronik-Altgeräten zu reduzieren.

Der Hersteller befolgt spezifische Anweisungen für die Verwertung des Geräts.

Kontaktieren Sie Ihren lokalen Händler.

2. Entsorgung der Batterien

Entsorgen Sie gebrauchte Batterien bei Ihrer Batterie-Sammelstelle gemäss den örtlichen Umwelt-Gesetzen und Vorschriften.

Batterien enthalten Chemikalien, welche bei einem Austritt der Umwelt und der Gesundheit schaden können.

Das Symbol einer durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern weist auf die separate Sammlung von Batterien hin.

Problembehebung

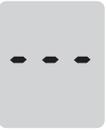
In der unten stehenden Tabelle finden Sie einige Hinweise zur Behebung bestimmter Probleme. Falls Sie dort keine Lösung finden oder das Problem fortbesteht, wenden Sie sich bitte an Ihren autorisierten Healthpro-X1 Vertreter.

Meldung	Problem	Behebung
	Fehlfunktion des Blutzucker-Messgeräts	Batterie und Einstellungen des Messgeräts prüfen. Wenn das Problem fortbesteht, wenden Sie sich bitte an Ihren autorisierten Healthpro-X1 Vertreter oder Kundendienst.
	Verursacht durch gebrauchte oder nass gewordene Teststreifen	Neuen Blutzucker-Teststreifen einführen und Messung wiederholen.
	Zu geringe Blutmenge (für eine genaue Messung werden 0.5 µl benötigt)	Neuen Teststreifen einführen und Blut auftragen, bis im Kontrollfenster komplette Füllung der Testkammer zu erkennen ist.
	Teststreifen beschädigt	Neuen Teststreifen einführen und Messung wiederholen.
	Blut wurde aufgetragen, bevor  in der LCD-Anzeige geblinkt hat	Blutprobe erst auftragen, wenn das entsprechende Symbol in der LCD-Anzeige blinkt.

Problembehebung

Meldung	Problem	Behebung
	Störung bei der Codeerkennung	Neuen Teststreifen einführen und Messung wiederholen. Falls erneut „Er6“ gemeldet wird, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Healthpro-X1 Vertreter. Wenn die Meldung „Sonne“ aufblinkt, direkte Sonneneinstrahlung meiden und Messung wiederholen.
	Umgebungstemperatur zu niedrig	Lassen Sie das Messgerät bei Temperaturen innerhalb des Betriebsbereichs für 10 Minuten oder länger liegen und wiederholen Sie die Messung.
	Umgebungstemperatur zu hoch	Lassen Sie das Messgerät bei Temperaturen innerhalb des Betriebsbereichs für 10 Minuten oder länger liegen und wiederholen Sie die Messung.
	Messwert niedriger als 0.6 mmol/l	Überprüfen Sie die Funktion des Teststreifens mit Hilfe der Glucose-Kontrolllösung. Wenn das Ergebnis der Kontrollmessung im Normalbereich liegt, testen Sie Ihre Blutprobe erneut zwei- bis dreimal. Wird weiterhin „Lo“ gemeldet, benachrichtigen Sie unverzüglich Ihren Arzt.
	Messwert höher als 33.3 mmol/l	Überprüfen Sie die Funktion des Teststreifens mit Hilfe der Glucose-Kontrolllösung. Wenn das Ergebnis der Kontrollmessung im Normalbereich liegt, testen Sie Ihre Blutprobe erneut zwei- bis dreimal. Wird weiterhin „Hi“ gemeldet, benachrichtigen Sie unverzüglich Ihren Arzt.

Problembehebung

Meldung	Problem	Behebung
Das Blutzucker-Messgerät schaltet sich nicht ein	Die Batterien sind leer oder es besteht eine Fehlfunktion des Messgeräts	Wechseln Sie die Batterien. Wenn das Problem fortbesteht, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Healthpro-X1 Vertreter
Nach Auftragen der Blutprobe startet die Messung nicht	Zu geringe Blutmenge	Neuen Teststreifen einführen und Messung wiederholen (Beachten Sie S. 24)
Der Messwert schwankt	Möglicherweise besteht ein Problem mit dem Blutzucker-Teststreifen	Neuen Teststreifen einführen und Messung wiederholen
	Keine gespeicherten Messwerte vorhanden	
	Nicht genügend Messwerte gespeichert zur Berechnung der gewünschten Durchschnittswerte	

Technische Daten

Modellbezeichnung	Healthpro-X1 (IGM-0028B)
Messbereich	0.6-33.3 mmol/l
Messdauer	5 Sekunden
Speicherkapazität	365 Messwerte
Betriebsbereich: Meereshöhe	bis 3000 Meter
Betriebsbereich: Temperatur	10-40°C
Betriebsbereich: Luftfeuchte	10-90%
Probenart	Kapillares Vollblut
Probenmenge	0.5 µl
Anzeige	LCD mit Hintergrundbeleuchtung
Abmessungen (T x B x H)	50.3 x 88.4 x 18.5 (mm)
Gewicht	46±1 g (inklusive Batterien)
Stromversorgung	3V (Knopfzelle, CR2032 X 2EA)
Lebensdauer der Batterien	1000 Messungen

Umrechnungstabelle mmol/l ↔ mg/dl

mmol/l	0.6	1.0	1.5	2.0	2.2	2.5	2.8	3.0	
mg/dl	10	18	27	36	40	45	50	54	
mmol/l	3.3	3.9	4.0	4.4	4.7	5.0	5.5	6.0	
mg/dl	60	70	72	80	85	90	100	108	
mmol/l	6.1	6.7	7.0	7.2	7.5	7.8	8.0	8.3	
mg/dl	110	120	126	130	135	140	145	150	
mmol/l	8.9	9.0	9.4	10.0	10.5	11.0	11.1	12.0	12.5
mg/dl	160	162	170	180	190	196	200	216	225
mmol/l	13.9	14.4	15.0	16.0	16.6	17.0	18.0	19.0	20.0
mg/dl	250	260	270	288	300	306	325	342	360
mmol/l	20.8	22.2	23.0	24.0	25.0	26.4	27.7	30.0	33.3
mg/dl	375	400	414	432	450	475	500	540	600

Garantie

Dreijährige Garantie.

Falls das Blutzucker-Messgerät zu irgendeiner Zeit innerhalb der ersten drei Jahre nach dem Kauf aus beliebigem Grund ausser offensichtlichem Missbrauch, Fehlgebrauch oder mutwilliger Beschädigung nicht ordnungsgemäss funktioniert, ersetzt die Axapharm AG Ihr Healthpro-X1 Blutzucker-Messgerät kostenlos.

Die Garantiebestimmungen von Axapharm gelten ausschliesslich für den Erstkäufer des Blutzucker-Messgeräts und erstrecken sich nicht auf die mitgelieferten Batterien.

Auf das Healthpro-X1 Blutzucker-Messgerät besteht eine volle dreijährige Garantie ab dem Kaufdatum (Originalquittung).

Symbol	Bedeutung
	Gebrauchsanweisung beachten
	Verfallsdatum
	Dieses Produkt entspricht den Anforderungen der Richtlinie 98/79/EG über In-vitro-Diagnostika
	Autorisierter Vertreter in der Europäischen Union
	Achtung, siehe Gebrauchsanweisung
	In-vitro-Diagnostikum
	Chargennummer
	Bestellnummer
	Temperaturbegrenzung
	Nicht wiederverwenden
	Seriennummer
	Herstellungsdatum
	Hersteller
	Vor Sonnenlicht schützen
	Zur Selbstmessung
	Elektroaltgeräteentsorgung
	Altbatterien und Akkumulatoren
	Biogefährdung

Notizen