

SafetiTouch 歐克易安 血糖監測系統

符合 ISO 15197:2013 規範

使用說明書

許可證字號：衛部醫器製字第 006251 號



IVD	本產品為體外診斷用		警語，請參閱附件說明
	使用前請先詳閱說明書		保存溫度範圍
	請勿重複使用		保存期限
LOT	試片批號		製造業者

10-62-3119-0001 V6-OCT24

總經銷：成欣醫療器材有限公司 聯絡電話：02-2881-2868

醫療器材商 / 製造業者名稱：訊映光電股份有限公司
醫療器材商 / 製造業者地址：新竹市東區埔頂里公道五路二段 91 號、91 號 2 至 6 樓
E-mail：service@okbiotech.com
網址：www.okbiotech.com

開始使用本產品

感謝您選購歐克易安血糖監測系統。本產品適用於專業人員及糖尿病患者。

❗ 本使用說明書詳細說明歐克易安血糖儀的操作程序與注意事項。為了確保您正確操作並測得準確的血糖值，在您開始使用歐克易安血糖儀之前，請先詳細閱讀此使用說明書。如有任何問題，請與您當地經銷商或與我們的客服人員聯絡。

⚠ 重要安全說明，使用前請先詳閱與遵照以下注意事項

- 當本產品在孩童、殘障病患附近使用時，務須密切監控使用狀況。
- 僅依據本使用說明書所述之使用目的使用本產品。
- 切勿使用非原廠供應的血糖試片與葡萄糖品管液。
- 如本產品功能異常或有任何損壞時，請先暫停使用，並馬上與我們客服人員聯絡。
- 首次使用本產品測試血糖前，請先詳閱內附之所有說明書，並依指示用葡萄糖品管液做測試練習。請諮詢專業人員。
- 請使用拋棄式採血針具，並限單次使用。
- 每一次測試結束後，應適當清潔血糖儀，去除感染源。
- 為不同病患進行檢測時，應更換手套。

⚠ 注意：試片請小心存放，避免孩童拿取，瓶蓋及血糖試片誤食可能會造成窒息的危險。切勿吞食。若不慎吞入，請立刻送醫處理。

請隨身攜帶此說明書，以備不時之需。

關於本產品

效能

IVD 本產品僅供體外測試 (in vitro diagnostic use only)，定量檢測指尖與其他採血部位 (手掌、前臂、上臂、小腿及大腿) 微血管全血的血糖值，不適用於新生兒檢測。本產品可提供專業人員或糖尿病患者使用。不可作為糖尿病的最終診斷。

量測原理

歐克易安血糖儀是利用電化學生物感測技術製成，僅可與歐克易安血糖試片搭配使用。血糖試片上的酵素 (葡萄糖脫氫酶) 與血液接觸時會產生一個微弱電流，電流的強弱會依體血糖多寡而變化，血糖儀即會依電流的強弱換算出您的血糖值，並於螢幕上顯示。

產品特性

歐克易安血糖儀採用最新技術，量測簡易、舒適。所需血量 0.5 µL，並在 5 秒時顯示血糖值，讓您使用更加安心與方便。

⚠ 注意：為了測得最準確的血糖值，請勿使用其它廠牌的血糖試片或葡萄糖品管液測試。

⚠ 注意事項

- 您量測的血糖值僅供參考，不適用於糖尿病的最終診斷，請勿自行採取任何醫療措施，若有任何用藥疑問，請先諮詢專業人員。
- 如您遵照此使用說明書所述的所有說明操作，但血糖檢測結果與您身體感受的症狀不符時，請重複檢測，若第二次的檢測結果仍然相同，請馬上向專業人員諮詢。
- 若血液中含有高濃度的維他命 C 或尿酸等還原物質時，可能造成量測不準確，請先諮詢專業人員後再測試。
- 在海拔環境下 (高於 3,402 公尺以上)，量測值可能不準確。
- 請在 10°C~40°C 的溫度範圍內量測。

⚠ 重要健康資訊

- 請使用微血管量測。極度口渴或嚴重脫水時可能會造成昏迷或量測時出現低血糖值，如有上述症狀，其血糖測量值會不正確，請立即諮詢專業人員。
- 若已遵照本使用說明書的內容操作但血糖量測值與您感受的高、低血糖症狀不一致時，請諮詢專業人員。
- 若您的血糖檢測值低於 50 mg/dL (註一) 或高於 240 mg/dL (註二)，但您沒有感受到高、低血糖症狀時，請重複血糖測試。如您的高、低血糖症狀或量測的血糖值持續低

- SIDE A :**
- 了解您的血糖儀
 - 準備採血

- SIDE B :**
- 血糖測試步驟
 - 了解您的血糖值
 - 回讀記憶
 - 用葡萄糖品管液校驗
 - 非指尖的多部位採血 (AST) 相關資訊
 - 保養與保存
 - 訊息顯示與故障排除
 - 產品規格表

SIDE A

- 於 50 mg/dL 或超過 240 mg/dL 時，請儘快諮詢專業人員。
- 嚴重低血壓病患、休克病人、糖尿病酮酸症或高血糖症、高滲透壓非酮性昏迷所致嚴重脫水等患者，其微血管的血糖值可能失真。重病患者不應使用血糖儀測試。
 - 本產品之血容積比 (HCT，血液中紅血球的比例) 範圍為 20%~60%。當血容積比超過以上範圍時，量測結果可能不準確，請先詢問專業人員後再測試。
 - 化合物：正常血液中的代謝物 (例如尿酸)，或因藥物產生的物質 (如維他命 C 等)，不會影響血糖量測值，但若血液中化合物超過下表限制濃度，可能會造成血糖檢測值不準確，請先諮詢專業人員。

化合物	經測試，血液中的化合物低於此濃度不會影響檢測值	化合物	經測試，血液中的化合物低於此濃度不會影響檢測值
Acetaminophen	8.0 mg/dL	Hydroxyurea	3.0 mg/dL
Ascorbic Acid	5.0 mg/dL	Ibuprofen	50 mg/dL
Aspirin	60 mg/dL	Icodextrin	13 mg/dL
Bilirubin	90 mg/dL	L-dopa	10 mg/dL
Cholesterol	500 mg/dL	Maltose	900 mg/dL
Creatinine	5.0 mg/dL	Methyldopa	3.0 mg/dL
Dopamine	2.0 mg/dL	Pralidoxime Iodide	25 mg/dL
EDTA	360 mg/dL	Salicylate	60 mg/dL
Galactose	900 mg/dL	Tolazamide	100 mg/dL
Gentisic Acid	5.0 mg/dL	Tolbutamide	400 mg/dL
Glutathione	53 mg/dL	Triglycerides	2,000 mg/dL
Haemoglobin	500 mg/dL	Uric Acid	8.0 mg/dL
Heparin	8,000 U/dL	Xylose	100 mg/dL

- 詳細產品資訊請閱讀歐克易安血糖試片說明書。

註一：Jabbour, Serge, Elizabeth A. Stephens, Irl Bennett Hirsch. Type 1 Diabetes in Adults. USA: CRC Press, 2007
註二：Unger, Jeff. Diabetes Management in Primary Care. USA: Lippincott Williams & Wilkins, 2006

1. 了解您的血糖儀

您購買的歐克易安血糖監測系統的完整包裝內含：
血糖儀 1 台
採血筆 1 支
攜帶包 1 個
保證卡 1 張
血糖試片 10 片 / 25 片
採血針 10 支 / 25 支
使用說明書 1 張

※ 實際包裝內容請詳見外盒。

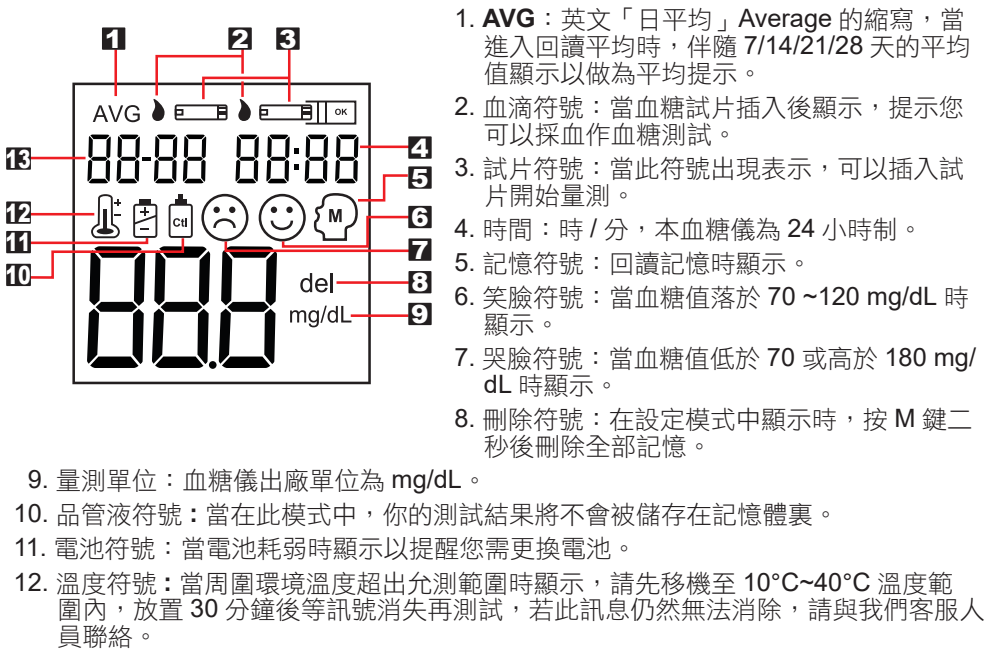


血糖儀

手握區：拿取試片時請手握此處。

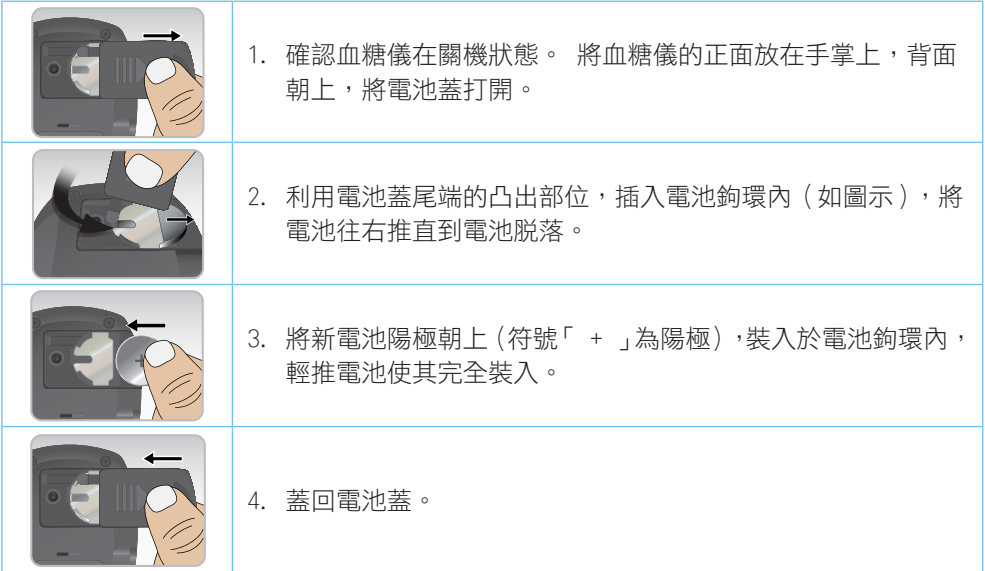
檢體吸入口：當血液接觸此端時，血液會自動吸入。

試片



如何更換電池

您新購的血糖儀於均已附上一枚電池 (電池型號 CR2032)。此電池約可做 1000 次測試 (以一天三次血糖測試計算，約可用 12 個月)，但實際電池壽命依據您使用的狀況而不同，建議您隨時有備用的電池在身邊，以備不時之需。當螢幕顯示電池符號時，表示電力微弱。您仍可繼續使用，但請儘快更換新電池。當螢幕上時顯示閃爍的「E-b」時，表示電力已用畢，必須立即更換新電池。



- ⚠ 注意：
- 更換電池並不會造成您血糖儀內的記憶值改變或遺失，但您需要重新設定血糖儀的時間與日期。
 - 請將電池放置於兒童無法取得的地方，以免發生誤食危險。如誤食電池，請立即就醫。
 - 若長時間 (例如 3 個月或更久) 不準確使用本血糖儀時，請將電池取出存放，以免電池滲漏造成儀器毀損。
 - 請依照台灣法規處理廢棄電池。

設定時間及日期

您的血糖儀在出廠前均已先幫您設定好時間與日期 (台灣時區)、量測單位 (mg/dL)、溫度顯示 (°C)，若您需要重新設定，請參閱以下步驟。

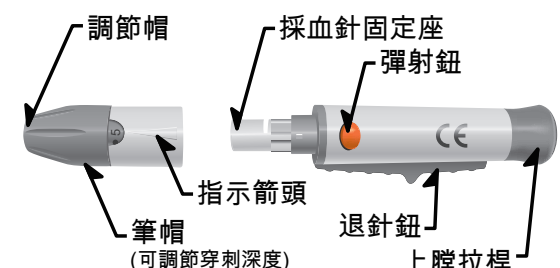


- ⚠ 注意：
- 您只能在設定模式下變更時間與日期等設定。
 - 您必須經歷年份、月份、日期、小時、分鐘和選擇是否消除所有記憶值...等程序後，才能退出設定模式並關閉血糖儀。
 - 在設定模式下，若 3 分鐘內未按任何鍵，血糖儀會自動關機。

準備採血

採血筆

請利用採血筆與採血針來採集指尖血液。



採血筆許可證字號：衛署醫器陸輸壹字第 001825 號

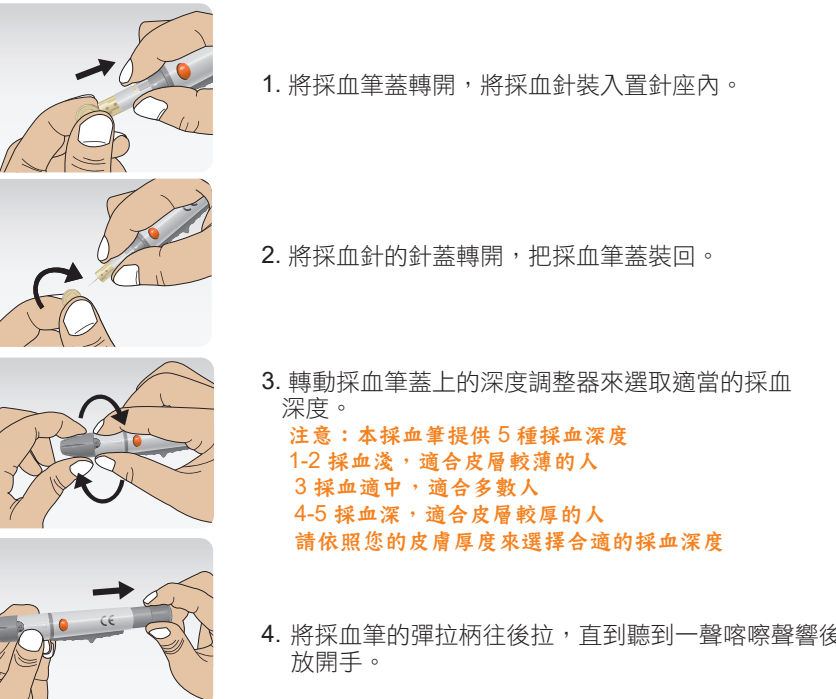
採血針

採血針許可證字號：衛署醫器陸輸壹字第 000353 號

⚠ 採血筆與採血針注意事項

- 採血針只可使用一次。
- 請保持採血筆與採血針的清潔。
- 請小心使用採血針以免刺傷他人，並依醫療器材廢棄物法規棄用過的採血針。

準備您的採血筆



3 血糖儀測試步驟

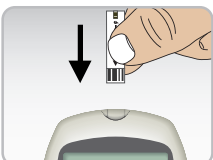
1. 清潔採血部位

請以肥皂與溫水清洗雙手後擦乾，或以酒精棉片擦拭欲採血的部位，確認採血部位上的酒精完全揮發後才開始採血。



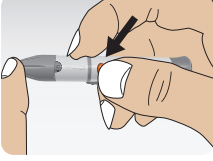
2. 插入試片

取出新試片（試片取出後請馬上蓋回罐蓋），插入血糖儀，儀器自動開機。



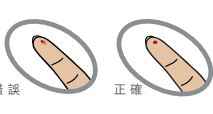
3. 採血

* 將備妥的採血筆輕按壓於手指尖，按下彈射鈕將採血針彈出採血



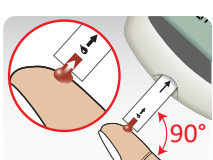
4. 按摩

輕按採血部位的周圍並擠壓出一小滴血液（約需 0.5 µL 的血量），請勿過度擠壓以避免組織液被擠出影響檢測值。



5. 吸血

將試片吸入口輕觸待檢的血液，確認血液填滿視窗，直到血糖儀發出一聲短嗶聲，血糖檢測開始。



圖一



圖二



圖三

6. 檢視結果

您的血糖值將在 5 秒內顯示在螢幕上，若您的血糖值落在 70-120mg/dL 範圍內，您會看到一個笑臉符號☺表示您的血糖控制良好（如左圖一），本建議範圍 (70-120 mg/dL) 僅供您參考，請諮詢專業人員適合您的血糖控制目標。

若您的血糖值低於 70 mg/dL 或高於 180 mg/dL 時，您會看到一個哭臉符號☹表示您的血糖控制不佳（如左圖二）。您量測的血糖值僅供參考，請勿自行採取任何醫療措施，若有任何用藥疑問，請諮詢專業人員。

若您的血糖值介於 120-180 mg/dL 之間，將不會有☺及☹的顯示。（如左圖三）

7. 關機

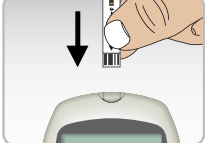
檢測完成後請將試片拔出，血糖儀會自動關機並記憶該筆檢測值。用過的採血針與血糖試片請依醫療器材廢棄物法規丟棄。

8. 將採血針頭插入針蓋，以免誤觸針頭。

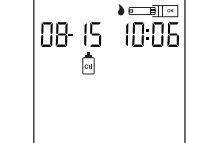
9. 丟棄採血針

請依照當地法規丟棄採血針及血糖試片。
* 請勿重複使用採血針。

品管液測試步驟



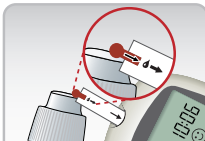
1. 取出一片血糖試片，插入血糖儀，血糖儀自動開機。



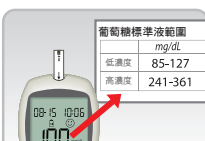
2. 血滴符號(💧)顯示後，按 M 鍵一下，顯示「CTL」，代表已啟動品管液測試，則此筆測試結果不會儲存在血糖儀記憶中。如要取消品管液模式，請再按一下 M 鍵。



3. 取出品管液，均勻搖晃瓶身，開瓶後用衛生紙先擦掉第一滴品管液，再擠出另第一滴品管液於瓶蓋或其他不吸水的乾淨平面上。



4. 將此滴品管液輕觸試片的吸入口，品管液自動吸入後，血糖儀會開始測試並倒數 5 秒後顯示檢測結果。



5. 對照檢測結果與試片罐標籤上的品管液範圍，確認檢測值是否落於品管液範圍內。

注意：

- 當您使用品管液檢測時，請務必以品管液模式操作，以確保此測試結果不儲存於量測記憶中。
- 為測得準確的品管液檢測值，請勿將品管液直接滴在試片上。
- 若檢測結果落於品管液範圍外，請重複檢測，若第二次的檢測結果仍然落於品管液範圍外時，您的血糖儀或試片可能發生異常，請勿進行血糖測試，並馬上連絡您當地的經銷商。

用葡萄糖品管液校驗

衛署醫器製壹字第 002597 號

此品管液是用來檢驗您的血糖儀與血糖試片是否運作正常，建議您定期做品管液測試，以確保您的歐克易安血糖儀與血糖試片運作正常。

何時要做品管液檢測？

- 當您新購血糖儀，尚未開始使用時。
- 當您新購血糖試片，尚未開始使用時。
- 當您懷疑血糖儀或血糖試片的運作不正常時。
- 當您想以品管液取代血液做操作練習時。
- 當您對血糖檢測結果有疑慮的時候。
- 當您的試片曾經暴露於異常環境下（陽光直曬或極度高溫或高濕），懷疑血糖試片可能毀損時。
- 當血糖儀不小心從高處摔落時。
* 品管液請洽門市購買

品管液注意事項

- 未開封之保存期限標示於瓶身標籤，請勿使用過期的品管液校驗。
- 品管液使用完畢後請馬上將瓶蓋蓋回旋緊，並存放於 4~30°C。
- 為避免品管液的瓶口受到汙染影響檢測值，測試前請先均勻搖晃瓶身，開瓶後請先用衛生紙擦掉第一滴品管液，擠出第二滴品管液再開始測試。

注意：

- 歐克易安葡萄糖品管液的範圍印刷於您的試片罐標籤上，其範圍會隨試片批號不同而修正，測試前請先確認您的試片批號與品管液範圍。
- 本品管液範圍是用來檢驗您的血糖儀與試片是否運作正常，並非您的血糖值或目標值，請勿混淆，若有任何用藥疑問，請諮詢專業人員。

非指尖的多部位採血 (AST) 相關資訊

重要事項

進行非指尖的多部位採血 (AST)，有以下限制。進行 AST 前請先洽詢專業人員。

何謂 AST？

非指尖的多部位採血 (AST)，表示使用非手指尖的身體其它部位來檢驗您的血糖值。歐克易安血糖儀可讓您在手掌、前臂、上臂、小腿及大腿等部位採血來檢驗血糖值，其量測的血糖值與指尖血糖值相符。

AST 優點為何？

指尖採血時，因指尖佈滿感覺神經元，故痛感較敏銳。身體的其它部位，因神經元並不密集，因此較不會感到疼痛。

何時採用 AST？

食物、藥物、生病、壓力與運動都會影響您的血糖濃度。且指尖血液會較其它部位的微血管血液更快反應這些變化。因此，您在用餐、運動、服藥後，請勿使用 AST 採血來測試您的血糖值。

您僅可在下列情境下進行 AST 採血測試：

- 飯前或餐食後（距上次進食 2 個小時以上）。
- 注射胰島素後超過 2 個小時。
- 運動後超過 2 個小時。

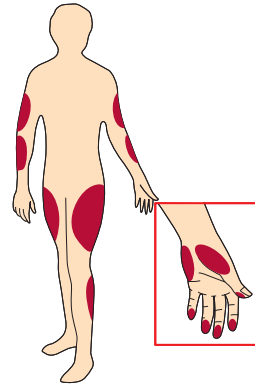
在下列情境下請勿用 AST 採血測試：

- 您近來的血糖值偏低或偏高。
- 您的血糖測試結果與您身體感受到的高、低血糖症狀不一致。
- 您近期的血糖測試結果經常上下波動。
- 您目前懷孕。

請不要僅依據一次血糖檢測的結果就變更您的服藥或療法，千萬不要忽視任何高血糖或低血糖症狀，若您的血糖檢測結果與您身體感覺的症狀不符時，請再用指尖血來覆檢您的血糖值。

如何增加非指尖採血的準確度？

採血前，請先按摩採血部位 20 秒以上以刺激血液流動，AST 的採血量多寡會對檢測的準確度有重大影響。如未按摩就直接採血，量測結果會與指尖血有顯著差異。
注意：為增加非指尖採血的準確度，採血前請先按摩欲採血部位 20 秒以上。



訊息顯示與故障排除

以下為血糖儀在操作過程中可能出現的顯示訊息整理表，閱讀以下的訊息與故障排除方式可讓您更加瞭解本產品。當血糖儀螢幕上出現任何顯示訊息時，請先對照下表並依指示排除故障。若您遇到其他顯示訊息但並未表列於下時，請致電我們客服人員或洽詢您當地經銷商。

訊息顯示	提示意義	處理辦法
	全顯示	每次開機時均會顯示，請檢查是否螢幕內的每個數字與符號均正常顯示。若有任何數字或符號無法顯示或顯示不完整時，請與我們客服人員聯絡。
	移動的試片	插入試片提示，請取出血糖試片插入血糖儀內。
	移動的血滴	滴血提示，請將試片吸入孔輕觸待測檢體，檢體會自動吸入並進行測試。
	血糖數值伴隨☺	血糖值落在 70 ~ 120 mg/dL 範圍內時，笑臉☺出現，表示您的血糖控制良好。
	血糖數值伴隨☹	血糖值低於 70 mg/dL 或高於 180 mg/dL 時，哭臉☹出現，表示您的血糖控制不佳。
	血糖數值無伴隨哭笑臉	血糖值落在 120 ~ 180 mg/dL 範圍內時，無任何哭笑臉符號出現。
	血糖值伴隨閃爍的「del」	每次量測完或回讀單筆記憶時都會出現閃爍的 del 符號，若您想刪除該筆記憶，請按記憶鍵 M 三秒鐘，即可刪除該筆記憶。詳細操作方式請參閱本使用說明書章節「回讀記憶」之刪除單筆記憶值。
	刪除記憶	記憶已刪除 / 無記憶。

	無電力	請立即換新電池。
	血糖值非常高，高於 600 mg/dL	若此訊息出現但與您身體感受到的症狀不符時，請檢查 1. 血糖測試步驟是否正確 2. 用歐克葡萄糖品管液測試，確認血糖儀與試片正常 3. 重複血液測試 若第二次的血糖檢測值仍為「Hi」或「Lo」，請馬上與專業人員聯絡。
	血糖值非常低，低於 20 mg/dL	
	環境溫度低於操作溫度範圍	移機至 10°C ~ 40°C 溫度範圍內，靜置 30 分鐘以上後再開始量測，若此訊息仍然無法消除，請與您當地經銷商或我們的客服人員聯繫。
	環境溫度高於操作溫度範圍	
	可能原因 1. 試片已經用過 2. 試片受潮 3. 機器損毀	您必須 1. 插入新試片重新量測 2. 請與我們的客服人員聯絡
試片插入血糖儀後，血糖儀沒有反應，螢幕沒有顯示	可能原因 1. 電池沒電或安裝不正確 2. 插入它牌的血糖試片 3. 機器損毀	您必須 1. 換新電池或檢查電池是否安裝正確 2. 插入血糖試片 3. 與我們客服人員聯絡
血液吸入試片後，血糖儀並未開始檢測	可能原因 1. 血液量不足 2. 機器損毀	您必須 1. 插入新試片，採集足夠血量的血液重新量測 2. 與我們客服人員聯絡

了解您的血糖值

正常血糖值

正常成人飯前血糖值應該為 70~105 mg/dL，飯後二小時血糖值應該小於 140 mg/dL。請詢問專業人員適合您的飯前、飯後目標血糖值，作為您的參考。
當血糖值偏高或偏低時，請依以下步驟檢查您的血糖儀與試片是否運作正常：

- 檢查剛剛您的血糖測試步驟是否正確？
- 檢查試片是否有吸取足夠的血液？
- 檢查血糖試片外觀是否完好且試片尚未過期？
- 血糖試片取出後是否馬上使用？試片罐蓋是否有蓋緊？
- 是否依指示存放試片於 4° C~40° C 溫度下，且避免受潮或避免高溫曝曬？
- 請用葡萄糖品管液檢查您的血糖儀與試片是否運作正常。

若以上均確認無誤，請重複一次品管液測試。如檢測結果仍然異常時，請馬上向專業人員諮詢。

回讀記憶

您的血糖儀可自動儲存 1000 筆測試值，並可讓您依序回讀最新到最舊的檢測值，當記憶體已滿時，最舊一筆的記憶值將被覆蓋掉。本儀器亦會自動計算您 7 天、14 天、21 天與 28 天血糖平均值。

	步驟 1. 按記憶鍵一下開機，當螢幕出現時間與 mg/dL 時，再按一下記憶鍵，進入記憶回讀模式。
	步驟 2. 螢幕會顯示您最近 7 天的血糖平均值（上方顯示 7 DAY AVG 與筆數）。如再按記憶鍵一下，可依序回讀您 14 天、21 天與 28 天的平均值。
	步驟 3. 在 28 日的平均值之後，螢幕顯示您最近一次測試的血糖值，伴隨著測試日期及時間。您可按記憶鍵，依序回讀您最新到最舊的血糖值。當記憶筆數已滿，最新一筆將取代最舊的數值。
	步驟 4. 當記憶回讀完畢時，血糖儀將顯示「End」，此時您可持續按記憶鍵 1 秒以立即關機。 * 在記憶模式下，您可隨時按設定鍵關機。

刪除單筆記憶

- 若要刪除單筆記憶，請先在回讀記憶時，將顯示畫面停留在該記憶值。
- 按住記憶鍵 3 秒，當螢幕跳出「dEL」字樣時，確認所選測試結果已成功刪除。
- 刪除完畢後，血糖儀將顯示下一筆記憶值。

注意：

- 若您做葡萄糖品管液測試前有設定正確，該筆檢測值將不會儲存於血糖儀內（請詳本使用說明書葡萄糖品管液測試的段落）。您回讀的記憶值及平均值將僅為您的血糖值。
- 若您回讀記憶時螢幕顯示「- - -」，表示目前血糖儀內無任何記憶值。
- 若您重新設定血糖儀的時間與日期，您的 7、14、21 與 28 天的血糖平均值會重新計算與異動。

保養和保存

為了避免污染或弄髒血糖儀與試片，測試前請先清洗雙手並擦乾後再開始操作。

清潔

血糖儀無需特殊照顧，只要您避免碰撞儀器，保持儀器的乾燥清潔，將儀器安置於攜帶包內存放即可。若血糖儀外觀髒污需要清潔時，請用清水或柔性清潔劑沾溼棉布擦拭，然後以乾布擦乾即可。切勿用水沖洗。勿用任何有機溶劑擦拭儀器。您的血糖儀為精密儀器，請小心操作。

註：本產品經使用 PDI SUPER SANI-CLOTH germicidal disposable wipes 清潔，已完

儲存與運送注意事項

- 血糖儀
 - 儲存與運送條件：-20° C~50° C，相對溼度 90% 以下環境。
 - 請存放血糖儀於攜帶包內，避免摔落或重擊。
 - 避免陽光直射或存放在高濕度的環境下。
 - 每一次測試結束後，應適當的清潔血糖儀，去除感染源。
 - 為不同病患進行檢測時，應更換手套。
- 血糖試片
 - 儲存與運送條件：4° C~40° C，相對溼度 10~85%。
 - 僅可將血糖試片儲存在原裝試片罐內，切勿將它分裝至其它容器內。
 - 請將血糖試片存放在涼爽、乾燥處。避免太陽直接照射。
 - 將試片自罐中取出後，請立刻蓋回罐蓋並蓋緊。
 - 請以乾淨的雙手接觸血糖試片。
 - 血糖試片取出後，請立刻使用。
 - 試片罐底部附有乾燥粒和指示粒（膠囊包僅附指示粒）。若指示粒從藍色變為粉紅色，表示試片已受潮，請勿使用。
 - 為確保測試結果準確，請勿使用過期試片或指示粒已變色的試片。
 - 切勿以任何方式彎曲、切割或破壞血糖試片。
 - 試片罐請小心存放，避免孩童拿取，瓶蓋及血糖試片誤食可能會造成窒息的危險。若不慎吞入，請立刻送醫處理。
- 葡萄糖品管液
 - 儲存與運送條件：存放於 4° C~30° C。切勿冷藏或冷凍。

產品規格表

型號	OK-1G
測試技術	電化學生物感測技術
血液樣本	新鮮採出的微血管
血液校正	血漿血糖校正
非指尖採血 (AST)	有（手掌、前臂、上臂、小腿或大腿）
樣本體積	0.5 µL
測試時間	5 秒
測試範圍	20~600 mg/dL
血容積比範圍	20~60%
操作環境	10°C~40°C(50°F~104°F)，相對濕度 10~85%（含試片）
儲存與運送環境	4°C~40°C(39°F~104°F)，相對濕度 10~85%（含試片）
記憶容積	1000 筆測試值（含時間與日期）
平均記憶	7、14、21、28 天
電源	3V 鋰電池 X 1（電池型號 CR2032）
電池壽命	1,000 次，大約一年（以每天三次測試估計）
血糖儀尺寸	99 mm(長) x 62 mm(寬) x 20 mm(高)
血糖儀重量	56 公克