

CNX 3000

Wireless Multimeter

安全須知

請至 www.fluke.com 註冊您的產品並瞭解詳細資訊。

警告代表可能造成使用者危險的情況或程序。

警告

為了防止造成觸電、灼傷或人身傷害：

- 請仔細閱讀所有指示。
- 請依指示使用產品，否則產品提供的保護功能將失效。
- 僅可操作指定的測量類型、電壓或額定安培數。
- 切勿在有爆炸性氣體、蒸汽或潮濕環境附近使用產品。
- 電壓值為 $> 30\text{ V}$ 交流真均方根值， 42 V 交流峰值或 60 V 直流電時，請勿觸碰。
- 請勿超過本產品、探針或配件獨立組件最低分級的測量類別 (CAT) 分級。
- 請先測量一個已知電壓，以確定產品運作正常。
- 本產品如有損壞，請勿使用，並禁用產品。
- 請勿單獨進行工作。
- 在測量電阻、連續性、電容或二極體接面之前，應先切斷電源，並將所有的高壓電容器放電。
- 符合當地與國家安全法規。請使用個人防護裝置（合格橡膠手套、面罩和防火衣），以免有危險的通電導體暴露在外時造成觸電或電弧過載的傷害。
- 測量電流時，請在產品連接到電路之前先將電路斷電。產品與電路間應採串聯方式連接。
- 僅可操作指定的測量類別、電壓或安培值。
- 請由核可的技術人員來維修產品。
- 在取下後蓋或打開機殼時，切勿操作產品。您可能會接觸到危險的電壓。
- 請使用指定的更換零件。
- 在您清理產品前，請先清除輸入訊號。
- 低電量指示燈若亮起，請更換電池，以免測量不正確。
- 電池蓋必須蓋上並上鎖，才能操作本產品。
- 更換電池或保險絲之前，請先取下測試導線和清除所有輸入訊號。
- 如果本產品無法正常操作，則請勿使用。

- 使用產品之前，請先檢查外殼。查看是否有裂痕或缺損的塑膠。請注意檢查端子附近的絕緣體。
- 僅可使用測量類別 (CAT)、電壓與安培值正確的探針、測試導線與變壓器來進行測量。
- 測試導線如有損壞，請勿使用。檢查測試導線的絕緣體是否損壞、是否有外露的金屬部分，或是否有磨損指示器顯示的情形。檢查測試導線的連續性。
- 手指應保持在探針護指裝置之後。
- 將測試導線插入電流端子時，切勿以探針觸碰電壓來源。
- 為避免弧光現象，請以相同型號保險絲來更換燒斷的保險絲。
- 如果長時間不使用產品，或產品儲放於溫度高於 50 °C 的環境中，請取出電池。如果未取出電池，電池漏液可能造成產品損壞。
- 電池內含危險的化學物質，可能導致起火或爆炸。如果接觸到化學物質，請以水清洗並接受醫療救護。
- 連接電源時，請先連接通用測試導線，然後再連接通電測試導線；切斷電源時，請先切斷通電測試導線，然後再切斷通用測試導線。
- 取下測量時不需要用到的所有探針、測試導線與配件。
- 在 CAT III 或 CAT IV 環境中，當探針尖端未完全拉出以及視窗顯示之額定電壓不正確時，請勿使用 TL175 或 TP175 測試探針。
- 在與儀器或其他附件配合使用時，以其中的最低額定電壓作為使用上限。但若探針配合 AC172 或 AC175 使用，則不在此限。
- 使用前請確保測試表筆與儀器和附件牢固地連接。

符號

符號	說明
	有危險。重要資訊。請參閱手冊。
	符合歐洲共同體 (EU) 指令
	符合北美相關安全標準。
	電池
	危險電壓。
	符合澳洲 EMC 規定
	保險絲
CAT III	測量第 III 類適用於測試與測量連接至建築低電壓電源設備之配電部分的電路。
CAT IV	測量第 IV 類適用於測試與測量連接在建築低電壓電源設備之來源的電路。
	雙重絕緣
	此產品符合廢棄電子電機設備指令 (WEEE Directive, 2002/96/EC) 行銷規定。本附加標籤代表您不可將此電氣/電子產品丟棄至生活家庭廢棄物。產品類別：參照廢棄電子電機設備指令附錄 I 中的設備類型，此產品係分類為第 9 類之「監控設備」(Monitoring and Control Instrumentation) 產品。請勿將本產品與未經分類處理的都市廢棄物一起丟棄。請瀏覽 Fluke 網站以瞭解回收資訊。

有限保證和有限責任

此 **Fluke** 產品自購買日起三年之內毫無材料及工藝上的瑕疵。本產品保固不適用於保險絲、可拋式電池或由於意外、疏忽、濫用、變造、污染或異常的操作或處理情況而導致的損壞。零售商並未獲得授權代表 **Fluke** 提供其他任何售後保證。如欲在保固期間獲得服務，請與您附近的 **Fluke** 授權維修中心聯絡以取得送還產品的授權資訊，然後將產品附上有關問題的說明，送到您附近的 **Fluke** 授權維修中心。

本保固是您所能獲得的唯一補償。絕無其他明示或暗示的保證，例如特定目的之適用性。**FLUKE** 對任何特殊的、間接的、偶然的或後續的損壞或損失概不負責，無論是否由於任何原因或推論而導致這些損失。由於某些州或國家不允許排除或限制暗示的保證或是意外或後續損壞，因此本限制責任條款可能不適用於您。

Fluke Corporation
P.O. Box 9090
Everett, WA 98206-9090
U.S.A.

Fluke Europe B.V.
P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands