

CNX 3000

Wireless Multimeter

安全须知

访问 www.fluke.com 以注册您的产品并获取更多信息。

警告表示会对用户造成危险的状况和操作。

警告

为了防止可能发生的触电、火灾或人身伤害：

- 仔细阅读所有说明。
- 请务必严格按照规定使用产品，否则产品提供的保护能力可能会降低。
- 应按照指定的测量类别、电压或电流额定值使用。
- 请勿在爆炸性气体、蒸汽周围或在潮湿环境中使用该产品。
- 请勿触摸 > 30 V ac rms、42 V ac 峰值或 60 V dc 的电压。
- 请勿超出产品、探针或附件中额定值最低的单个元件的测量类别 (CAT) 额定值。
- 测量一个已知电压，以确定产品操作是否正常。
- 若产品损坏，请勿使用，并禁用产品。
- 不要单独工作。
- 测量电阻、连通性、电容或二极管结之前，先断开电源并让所有高压电容器放电。
- 遵守当地和国家的安全规范。穿戴个人防护用品（经认可的橡胶手套、面具和阻燃衣物等），以防危险带电导体外露时遭受电击和电弧而受伤。
- 测量电流时，先断开电路电源，再将产品接入电路中。将产品与电路串联连接。
- 应按照指定的测量类别、电压或电流额定值使用。
- 请认可的技术人员修复产品。
- 在盖子取下或机壳打开时，请勿操作分析仪。可能会接触到危险电压。
- 请仅使用指定的更换部件。
- 清洁该产品前先移除输入信号。
- 当显示电池电量不足指示时请更换电池，以防测量不正确。
- 使用产品前请确保电池盖关闭且锁定。
- 更换电池或保险丝前，请先拆下测试导线并清除所有输入信号。

- 如产品工作异常，请勿使用。
- 使用产品前先检查外壳。检查是否存在裂纹或塑胶件缺损。请仔细检查端子附近的绝缘体。
- 只能使用正确的测量类别 (CAT)、电压和电流额定探针、测试线以及转接器进行测量。
- 请勿使用已损坏的测试导联。检查测试导联绝缘层是否损坏，是否有外露金属或有磨损迹象。检查测试导联的通断性。
- 请将手指握在探头护指装置的后面。
- 当测试导线连接到电流端子时，请勿让探针接触电压源。
- 只能用完全一样的替换件替换熔断的熔丝，以防止电弧闪光带来的危险。
- 产品长期不用或储存在高于 50 °C 的环境中时，请取出电池，否则电池漏电可能会损坏产品。
- 电池含有危险化学物质，可能造成灼伤或爆炸。如果接触到化学物质，请用水清洗或求医。
- 测量时，请先连接零线或地线，再连接火线；断开时，请先切断火线，再断开零线和地线。
- 移除测量时不需要使用的探头、测试导线和附件。
- 在 CAT III 或 CAT IV 环境中，如果探针尖未完全展开，且窗口中未显示正确的额定电压类别，请勿使用 TL175 或 TP175 测试探针。
- 在与仪器或其他附件配合使用时，以其中的最低额定电压作为使用上限。但若探针与 AC172 或 AC175 一起使用，则不在此限。
- 使用前请确保测试表笔与仪器和其他附件牢固地连接。

符号

符号	说明
	危险。重要信息。请参阅手册。
	符合欧盟 (European Union) 指令
	符合相关的北美安全标准。
	电池
	危险电压。
	符合澳洲的相关 EMC 要求。
	保险丝
CAT III	III 类测量适用于测试和测量与建筑物低电压电源装置配电部分连接的电路。
CAT IV	IV 类测量适用于测试和测量与建筑物低电压电源装置电源部分连接的电路。
	双重绝缘
	该产品符合 WEEE 指令 (2002/96/EC) 的标识要求。粘贴的标签指示不得将电气/电子产品作为家庭垃圾丢弃。产品类别：根据 WEEE 指令附录 I 中的设备类型，该产品被归类为第 9 类“监测和控制仪器”产品。请勿将本产品作为未分类的城市废弃物处理。请访问 Fluke 网站查询回收方面的信息进行处理。

有限保证和责任限制

Fluke 保证本产品从购买日起三年内，没有材料和工艺上的缺陷。本项保证不包括保险丝、可弃置的电池或者因意外、疏忽、误用或非正常情况下的使用或处理而损坏的产品。经销商无权以 **Fluke** 的名义提供其它任何保证。保修期间，如果有维修上的需要，请将损坏的产品（附上故障说明）送到您最近的 **Fluke** 授权服务中心。

本项保证是您唯一可以获得的补偿。除此以外，**Fluke** 不作其它任何明示或暗示的保证，例如适用于某一特殊目的的保证。**FLUKE** 不对基于任何原因或推测的任何特别、间接、偶发或后续的损坏或损失负责。由于某些州或国家不允许将暗示保证或偶发或后续损失排除在外或加以限制，故上述的责任限制或许对您不适用。

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