

1730

Energy Logger

Güvenlik Bilgileri

www.fluke.com adresine giderek ürününüzü kaydettirebilir ve daha fazla bilgi edinebilirsiniz.

Uyarı, kullanıcı için tehlikeli olan koşulları ve prosedürleri tanımlar.

⚠️⚠️ Uyarı

Olası elektrik çarpması, yangın ve yaralanmaları önlemek için:

- Ürünü kullanmadan önce tüm güvenlik bilgilerini okuyun.
- Ürünü yalnızca belirtilen şekilde kullanın, aksi takdirde Ürün tarafından sağlanan koruma geçersiz kalabilir.
- Yerel ve ulusal güvenlik kurallarına uyun. Tehlikeli elektrik yüklü kondüktörlerin açıkta olduğu yerlerde elektrik çarpmaları ve kıvılcımlardan kaynaklanabilecek yaralanmaları önlemek için kişisel korunma ekipmanları (onaylı lastik eldiven, yüz koruması ve aleve dayanıklı giysi) kullanın.
- Ürünü kullanmadan önce kasayı inceleyin. Çatlak veya eksik plastik olup olmadığına bakın. Terminallerin çevresindeki izolasyona dikkatlice bakın.
- İzolasyonun hasar görmesi veya aşınma belirtileri göstermesi durumunda şebeke güç kablosunu değiştirin.
- Tüm ölçümlerde Ürün onaylı ölçüm kategorisi (CAT), gerilim ve amper oranlı aksesuarlar (problar, test uçları ve adaptörler) kullanın.
- Hasarlı olmaları durumunda test uçlarını kullanmayın. Test uçlarında hasarlı izolasyon ve devamlılık kontrolleri yapın.
- Ürün hasarlı ise kullanmayın.
- Ürünü çalıştırmadan önce pil kapağı kapatılmalı ve kilitlemelidir.
- Yalnız çalışmayın.
- Ürünü yalnızca kapalı mekanlarda kullanın.

- Ürünü patlayıcı gazların veya buharın mevcut olduğu yerlerde ya da ıslak veya nemli ortamlarda kullanmayın.
- Yalnızca ürünle birlikte verilen harici şebeke güç kaynağını kullanın.
- Bir ürünün, probun veya aksesuarın en düşük olarak ölçülen tek parçasının Ölçüm Kategorisi (CAT) oranını aşmayın.
- Ürünü onaylı bir teknisyene tamir ettirin.
- Parmaklarınızı, test problemlerinin üzerindeki parmak korumalarının arkasında tutun.
- Herhangi bir akım ölçümünden yola çıkarak bir devreye dokunmanın güvenli olduğu sonucuna varmayın. Bir devrenin tehlikeli olup olmadığını bilmek için gerilim testi gereklidir.
- >30 V ac rms, 42 V ac pik veya 60 V dc'deki gerilimlere dokunmayın.
- Uçlar arasında veya her bir uç ile topraklama arasında oranlı gerilimden fazlasını kullanmayın.
- Ürünün doğru bir şekilde çalıştığından emin olmak için öncelikle bilinen bir gerilimi ölçün.
- Esnek Akım Probunu kullanmadan veya çıkarmadan önce devrenin elektriğini boşaltın veya yerel gerekliliklere uygun kişisel korunma ekipmanı kullanın.
- Pil kapağını açmadan önce tüm problemleri, test uçlarını ve aksesuarları çıkarın.
- Ürünü kapakları çıkarılmış veya kasası açık bir şekilde kullanmayın. Tehlikeli gerilime maruz kalınabilir.
- Ürünü temizlemeden önce giriş sinyallerini çıkarın.
- Yalnızca belirtilen yedek parçaları kullanın.
- Ürünü şebeke güç kablosuna erişimin engellendiği bir yere koymayın.
- Ürün, açıkta tehlikeli canlı gerilime sahip metal parçalar veya kablolar bulunan bir ortamda (elektrik dolapları gibi) kuruluysa USB aksesuarları kullanmayın.
- Dokunmatik ekranı keskin nesnelere kullanmayın
- Dokunmatik paneldeki koruyucu film zarar görmüşse ürünü kullanmayın.

Güvenlik Özellikleri

Pil Türü..... Li-ion 3,7 V 2500 mAh

Sıcaklık

Çalışma	-10°C ila 50°C (14°F ila 122°F)
Saklama	-20°C ila 60°C (-4°F ila 140°F)
Pille birlikte saklama	-20°C ila 50°C (-4°F ila 122°F)

Rakım

Çalışma	2 000 m
Depolama	12 000 m

Tablo 1. Semboller

İşaret	Anlamı
	Tehlike Riski. Önemli bilgiler. Kılavuza bakın.
	Tehlikeli Voltaj
	Çift izolasyon
	Pil
CAT II	Ölçüm Kategorisi II, düşük gerilimli ŞEBEKE tesisatlarının kullanım noktalarına (elektrik prizleri ve benzeri noktalar) doğrudan bağlı bulunan test ve ölçüm devreleri için geçerlidir.
CAT III	Ölçüm Kategorisi III, binanın düşük gerilim şebeke tesisatının dağıtım kısmına bağlı test ve ölçüm devreleri için geçerlidir.
CAT IV	Ölçüm Kategorisi IV, binanın düşük gerilim şebeke tesisatının kaynağına bağlı test ve ölçüm devreleri için geçerlidir.
	Avrupa Topluluğu direktiflerine uygundur.
	İlgili Kuzey Amerika Güvenlik Standartları'na uygundur.
	İlgili Güney Kore EMC Standartlarına uygundur.
	İlgili Avustralya EMC gerekliliklerine uygundur.
	Bu ürün, WEEE Direktifi (2002/96/EC) işaret gerekliliklerine uygundur. Ekli etiket, bu elektrikli/elektronik ürünü evsel atıklarla birlikte bertaraf etmemeniz gerektiğine işaret eder. Ürün Kategorisi: WEEE Direktifi Ek I'deki ekipman türlerine göre, bu ürün Kategori 9 "İzleme ve Kontrol Araçları" ürünü olarak sınıflandırılır. Bu ürünü sınıflandırılmamış belediye atığı olarak atmayın. Geri dönüşüm bilgileri için Fluke web sitesine gidin.

SINIRLI GARANTİ VE SORUMLULUK SINIRI

Bu Fluke ürünü, satın alındıktan iki yıl sonra işçilik ve malzeme kusurları açısından garanti dışında kalır. Bu garanti, sigortaları, tek kullanımlık pilleri veya kaza, ihmal, yanlış kullanım, değişiklik yapma, kirlilik veya anormal çalışma ve kullanım koşullarını kapsamaz. Bu ürünün satıcılarının, Fluke adına başka herhangi bir garanti verme yetkisi yoktur. Garanti süresi boyunca servisten faydalanabilmek, iadeyle ilgili yetkili belge alabilmek için en yakın Fluke yetkili servis merkeziyle irtibata geçin, daha sonra ürünü sorunun açıklamasıyla beraber Servis Merkezi'ne gönderin.

BU GARANTİ SİZİN TEK ÇÖZÜMÜNÜZDÜR. BELLİ BİR AMACA UYGUNLUK GİBİ BAŞKA HİÇBİR GARANTİ, AÇIK YA DA KAPALI OLARAK, VERİLMEMİŞTİR. FLUKE, HERHANGİ BİR NEDEN VEYA TEORİ SONUCU OLUŞAN ÖZEL, DOLAYLI, NİHAİ VEYA TESADÜFİ VERİ KAYBI DAHİL, HİÇ BİR KAYIP VE ZARARDAN SORUMLU DEĞİLDİR. Bazı devletler, ima edilmiş bir garantinin ya da arızı veya nihai hasarların hariç tutulmasına veya sınırlandırılmasına izin vermediğinden, bu sorumluluk sınırlaması sizin için geçerli olmayabilir.

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

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