

# Fluke 1660 Serisi Çok İşlevli Tesisat Test Cihazları

## Yenilikler. Farklılıklar. Doğru model hangisi?

Yeni Fluke 1660 Serisi Çok İşlevli Tesisat Test Cihazları, kullanıcıların sonuçları sahadan kablosuz olarak e-posta yoluyla göndermesine olanak tanıırken bağlı cihazların hasar görmesinin önlenmesine yardımcı olan tek tesisat test cihazlarıdır. Otomatik Test, gerekli tesisat testlerini tek seferde gerçekleştirir ve yerel tesisat düzenlemeleri ile uyumluluk sağlar.

## Tesisat test cihazı dönüşüm kılavuzu

1662, 1663 ve 1664 FC cihazları, mevcut 1650 Serisi ürünlerinin yerine geçecektir. 1650 Serisi test cihazlarına ilişkin yeni siparişler, 1660 Serisi piyasaya sunulduktan üç ay sonra kabul edilecektir.

Eski model	Yeni model	Özelliklere ilişkin değişiklikler - Yenilikler
1651	1662	RCD açma akımı seviyesi rampa testi
		RCD otomatik test ve rampa testi
		Atımlı dc girişine hassas RCD testleri (G ve S tipi)
		Uzak prob
		RCD ve Devre testi için Açma/Kapama anahtarlı otomatik başlatma
		Ağır hizmete uygun, tekli giriş hat kablosu
		Bilgisayar arabirimi
1652	1662	RCD ve Devre testi için Açma/Kapama anahtarlı otomatik başlatma
		Ağır hizmete uygun, tekli giriş hat kablosu
		Bilgisayar arabirimi
1653	1663	L-N, N-PE girişlerinde devamlılık
		RCD ve devre testi için Açma/Kapama anahtarlı otomatik başlatma
		Z max bellek
		Ağır hizmete uygun, tekli giriş hat kablosu
1654	1664 FC	Insulation-PreTest™ güvenlik işlevi
		L-N, N-PE girişlerinde yalıtım
		Otomatik test sekansı
		L-N, N-PE girişlerinde devamlılık
		Fluke Connect® uyumluluğu
		ShareLive™ Arama
		FlukeCloud™ Depolama
		RCD ve devre testi için Açma/Kapama anahtarlı otomatik başlatma
		Z max bellek
		Ağır hizmete uygun, tekli giriş hat kablosu

# Fluke 1660 Serisi Karşılaştırma Kılavuzu

Ölçüm işlevi	1664 FC	1663	1662
Insulation-PreTest™ güvenlik işlevi <b>Yeni</b>	•		
L-N, N-PE ve L-PE girişlerinde yalıtım <b>Yeni</b>	•		
Otomatik test sekansı <b>Yeni</b>	•		
Devre ve hat direnci – mΩ çözünürlük	•		
L-N, N-PE ve L-PE girişlerinde devamlılık <b>Yeni</b>	•	•	
Düz dc girişine hassas RCD'leri test etme (Tip B)	•	•	
Topraklama direnci	•	•	
Gerilim (True-rms) ve frekans	•	•	•
Kablo bağlantı kutupları denetleyicisi, kopuk PE ve N kablolarını saptar	•	•	•
Yalıtım direnci	•	•	•
Devamlılık ve direnç	•	•	•
Devamlılık testi ile motor bobinlerini ölçme (@ 10 mA)	•	•	•
Devre ve hat direnci	•	•	•
Olası toprak hata akımı (PEFC/IK)	•	•	•
Olası kısa devre akımı (PSC/IK)	•	•	•
RCD anahtarlama süresi	•	•	•
RCD açma kapama süresi	•	•	•
RCD açma kapama akımı (rampa testi)	•	•	•
Tek bir testte, RCD Tip A ve ac için açma kapama süresi ve akımını ölçer	•	•	•
RCD değişken test akımı	•	•	•
Otomatik RCD test sekansı	•	•	•
Faz sekansı testi	•	•	•
<b>Diğer özellikler</b>			
Fluke Connect uyumluluğu <b>Yeni</b>	•		
ShareLive™ Arama <b>Yeni</b>	•		
FlukeCloud™ Depolama <b>Yeni</b>	•		
RCD ve Devre testi için Açma/Kapama anahtarlı otomatik başlatma <b>Yeni</b>	•	•	•
Otomatik test	•	•	•
Işıklı ekran	•	•	•
<b>Bellek, arabirim</b>			
Z max bellek <b>Yeni</b>	•	•	
Bellek	•	•	•
IR-USB ve BLE arabirimi (isteğe bağlı Fluke DMS ve FVF yazılımı ile kullanılır)	IR-USB/BLE	IR-USB	
<b>Birlikte verilen aksesuarlar</b>			
Ağır hizmete uygun, tekli giriş hat kablosu <b>Yeni</b>	•	•	•
Sert kutu	•	•	•
Uzaktan kontrollü prob	•	•	•
Sıfır adaptörü	•	•	•