



## Wi-iQ® AKÜ İZLEME CİHAZI

- Varlıkları ve üretkenliği koruyun
- Beklenmedik atıl kalma sürelerini azaltın
- Toplam Mülkiyet Maliyetini (TCO) azaltın
- Akü filosu operasyonlarını optimize edin

Parça Numarası	Akü	Akım Sensörü
GL0017459-0002	CAN bulunan tümü, 120V'a kadar	TEK
GL0017459-0007	CAN bulunan tümü, 120V'a kadar	ÇİFT
6LA20743-EOE	Sulu, 80V'a kadar	TEK
6LA20743-E3E	Jel, TPPL, 80V'a kadar	TEK
6LA20743-E1E*	CAN bulunan tümü, 80V'a kadar	TEK
6LA20743-E2E*	CAN bulunan tümü, 80V'a kadar	ÇİFT

\*Sulu uygulamalar için elektrolit probu seçeneğinin kurulması gerekir

EnerSys® akü izlemenin temelinde yer alan en yeni Wi-iQ® akü izleme cihazı, akü kablo demetine kolay kurulum için ince bir tasarıma sahiptir ve akü izleme uzmanlığını kablosuz iletişimdeki en yeni özelliklerle birleştirir. LED ekrana ve entegre alarmlara sahip Wi-iQ® akü izleme cihazı, aküyü şarj etme zamanı geldiğinde görünür ve sesli uyarılar verir.

Wi-iQ® akü izleme cihazı, akü çalışma verilerini kablosuz olarak yakalar ve sürekli olarak tüm EnerSys® akü izleme araçlarıyla paylaşır.

Wi-iQ® akü izleme cihazı, akü kötüye kullanımının erken uyarı işaretlerine gerçek zamanlı bir pencere sağlayarak, operatörlerin erken akü arızalarına ve maliyetli planlanmamış duruş sürelerine yol açmadan önce ortaya çıkan sorunları tanımlamasına ve düzeltmesine olanak tanır.

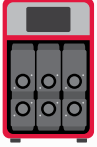
## GÜÇ YÖNETİMİNİN KALBI

Wi-iQ® akü izleme ve takip cihazı, verilerin daha fazla güvenilirliği ve daha uzun akü ömrünü destekleyen eyleme geçirilebilir zekaya dönüştürülmesinde ilk adımı sağlar. Wi-iQ® cihazı, tüm akü çalışma verilerini cihazın kendisinde saklamanın yanı sıra Truck iQ™ akıllı akü gösterge paneli, E Connect™ mobil uygulaması, EnerSys® modüler şarj cihazları ve Xinx™ akü yönetim sistemi ile kablosuz iletişim kurar.

### Wi-iQ® akü izleme cihazı, önemli akü çalışma verilerini yakalar ve izler:

- Şarj edilen ve deşarj edilen Amper saat (AH)
- Sıcaklık seviyeleri
- Voltaj seviyeleri
- Elektrolit seviyeleri (isteğe bağlı harici sensör aracılığıyla)

Truck iQ panosu ve E Connect uygulaması yalnızca Wi-iQ® 3 veya Wi-iQ® 4 cihazı ile kullanılabilir.



MODÜLER ŞARJ  
ETME TEKNOLOJİSİ



AKILLI AKÜ  
GÖSTERGE PANELİ



AKILLI CİHAZ  
UYGULAMASI



AKÜ İZLEME  
SİSTEMİ



## xinx

Wi-iQ® akü izleme cihazı tarafından yakalanan verileri Wi-iQ® akü izleme cihazı ve Xinx™ raporlama sistemleri ile eyleme geçirilebilir zekaya dönüştürün. Verimlilik ve kârlılık hedeflerinize ulaşmak ve bunları sürdürmek için akü operasyonunuzu etkinleştirin.



[www.enersys.com](http://www.enersys.com)

© 2025 EnerSys. Tüm hakları saklıdır. EnerSys'in mülkiyetinde olmayan UKCA ve CE hariç, markalar ve logolar EnerSys'in ve bağlı şirketlerinin mülküdür. Önceden bildirim olmadan değişiklik yapılabilir. E.&O.E. EMEA-TR-PG-WiQ-0225

### Ekran Kılavuzu

Ekran	Açıklama
SOC %100	Şarj Durumu
24.0 V	VDC
+21°C	Sıcaklık
50A	Akım (amper)
Bluetooth	Akıllı telefon bağlantısı

LED	Yanıp sönme	Açık
Kırmızı	>55°C	>60°C
Turuncu	Uyarı DOD	Alarm DOD
Mavi	V dengesizliği	Düşük Elektrolit
Tümü	Normal çalışma için yanıp sönme	

Sesli Uyarı	Düşük SOC uyarısı	Alarm SOC
🔊	🔊/20sa	🔊/5sa