

IVECO BUS

Yolunuz değişim olsun



EWAY

DNA'da Elektromobilite

Trolleybüs, hibrit otobüs ve akülü elektrikli otobüs nesillerinin önünü açan 20 yılı aşkın deneyimimiz ile elektromobilite doğamızda var.

Lansmanından bu yana, E-Way son derece güvenilir ve verimli bir elektrikli otobüs olduğunu kanıtlanmıştır. Şu anda ondan fazla Avrupa ülkesinde 55.000.000 km'den fazla yol kat eden 1.000'e yakın otobüs hizmet veriyor.

Her ihtiyaca uyacak şekilde tasarlanan E-Way by HEULIEZ, 4 farklı uzunlukta (9,5 m, 10,7, 12 m ve 18 m) mevcuttur ve gece boyunca yavaş şarj veya pantograf kullanarak hızlı şarj seçeneği sunar.

Esneklik, batarya sayısı seçeneği ile maksimuma çıkarılmıştır ve böylece aracın müşterinin özel gereksinimlerini tam olarak karşılayabilmesi ve yolcu kapasitesini kaybetmeden ekstra ağırlık taşımak zorunda kalmaz.



Yenilikçi tasarım

Yeni ön yüz

E-Way Yeni Nesil ön tasarım, daha güvenli sürüş için özel sürüş destek sistemleri ADAS'a ev sahipliği yapıyor:

- **BSIS** – KÖR NOKTA BILGI SISTEMI
- **MOIS** – HAREKET BILGI SISTEMI
- **ISA** – AKILLI HIZ ASISTANI
- **DDAW** – SÜRÜCÜ UYUKLAMA HALI DIKKAT UYARISI



Bu algılama sistemi, aracın ön yüzüne yerleştirilen bir radar ile ön camın iç kısmında bulunan ve tüm ön görüş alanını kapsayan bir kamera lensinden oluşur.

Bu iki donanım birlikte çalışarak önden ve yandan yaklaşan yayaları, araçları ve yol işaretlerini algılar. Kameranın içinde ayrıca, ortamın aydınlık seviyesini ölçen bir ışık sensörü bulunur; bu sensör sayesinde ön farlar otomatik olarak açılıp kapanabilir.

ISA KAMERA

MOIS RADAR

Tam konfor

E-Way, hem sürücüler hem de yolcular için titreşimsiz, yumuşak hızlanma ve geniş, özenle tasarlanmış bir iç mekan ile üst düzey konforlu bir deneyim sunuyor.

Tamamen sessiz olan E-Way, yerel halk için sessiz bir mahalle ve yolcular için en üst düzeyde akustik konfor sağlar. Platformun alt kısmındaki üçgen pencereler, otobüsün içinde maksimum doğal ışık akışını garanti ederken, tam LED aydınlatma ve mavi, yeşil veya beyaz renkli dolaylı ortam aydınlatması için özel Lampa'Bus® seçeneği, aydınlık ve keyifli bir seyahat ortamı yaratır.

Termal konfor için yeni nesil E-Way, geliştirilmiş hava dağıtım sistemine sahip bir CO₂ ısı pompası da sunacak. İyi tasarlanmış hava kanalları ve çıkışları, havayı doğrudan yolcuya değil, koridordaki çatıya teğet olarak ve camlı yüzeye doğru yanlamasına yayar.

Isı Pompası, gücünü bataryaları uygun sıcaklık aralığında tutmak için de kullanabilir, böylece otonomi daha da geliştirilebilir.



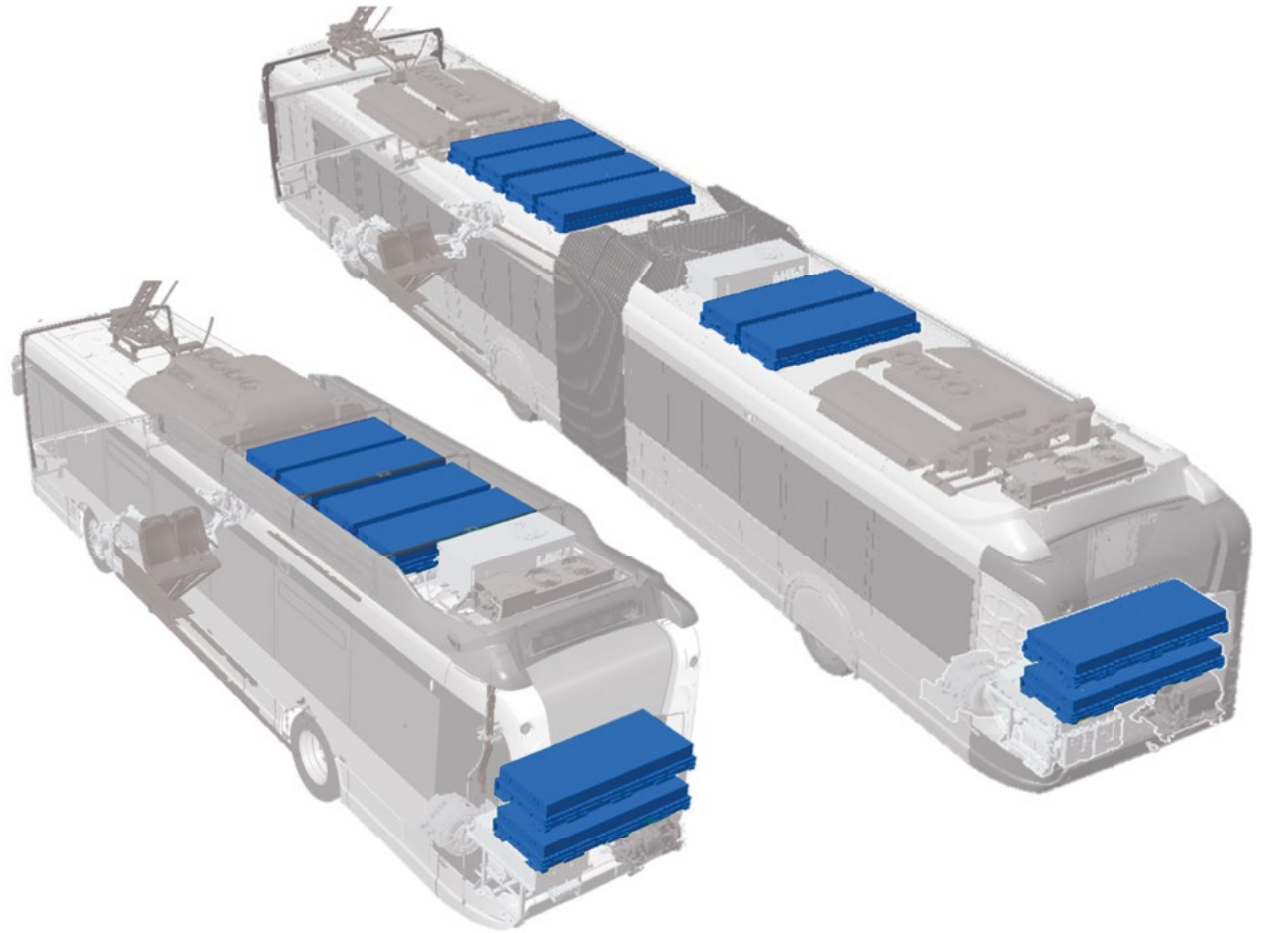
Yeni bataryalar: özel ihtiyaçlarınız için en geniş seçenek

E-Way Yeni Nesil, yolcu kabinini ve zemini herhangi bir YG cihazından arındırarak YG ekipmanı ve eDrive'ı kurmak için arka bölme ve tavandan yararlanır.

Yeni merkezi eMotor, güç elektroniği güvenli bir şekilde yerleştirilmiş ve korunmuş olarak arka bölmede yer alır ve 9,5, 10,7 ve 12 metreler için 290 kW'a kadar güç sağlar, 18 metrelik otobüs için 450 kW'a kadar güç sağlar.

Batarya paketleri ve bunların kombinasyonu, kurulu enerji ve yolcu kapasitesinin optimizasyonunu hedefler. 9,5, 10,7 ve 12 metre için 5 ila 7 paket sunulurken, 18 metre versiyonu 9 pakete kadar çıkabilmektedir. Paketlerin bazıları tavanda, bazıları arka bölmede olmak üzere akıllı dağılımı, optimum ağırlık dağılımı sağlar ve mevcut alandan en iyi şekilde yararlanmanızı sağlar.

Yenilikçi NMC teknolojisi ve E-Way'in benzersiz yerleşimi, yüksek kurulu kapasite, maksimum enerji yoğunluğu ve kompakt boyutlara sahip bir fren sistemi sunmaya olanak tanır. Böylece aracın toplam yüksekliği 3300 mm'nin altında kalır ve E-Way'in küçük köprülerin ve küçük tünellerin altından geçmesine izin verir.



Ürün yelpazesine genel bakış

	9,5 m	10,7 m	12 m	18 m
Uzunluk x Genişlik	9,5 x 2,33	10,7 x 2,33	12,0 x 2,55	18,0 x 2,55
New Driveline	Maksimum Güç 290 kW Maksimum Tork 3000 Nm	Maksimum Güç 290 kW Maksimum Tork 3000 Nm	Maksimum Güç 290 kW Maksimum Tork 3000 Nm	Maksimum Güç 450 kW Maksimum Tork 4000 Nm
Batarya Paketleri	5 paket 346 kWh	5 paket 346 kWh 6 paket 416 kWh	5 paket 346 kWh 6 paket 416 kWh 7 paket 485 kWh	5 paket 346 kWh 6 paket 416 kWh 7 paket 485 kWh 8 paket 554 kWh 9 paket 624 kWh
Gece Şarjı	•	•	•	•
Pantograf			•	•
Filo yönetimi	•	•	•	•
Proaktif bakım	•	•	•	•
Konfigürasyon	STD	STD	STD / BRT	STD / BRT

IVECO
BUS
Yolunuz değişim olsun

Bu katalogdaki bilgiler ve resimler yalnızca kılavuz niteliğindedir.
IVECO BUS, herhangi bir ticari veya yapısal nedenle herhangi bir zamanda haber vermeksizin değişiklik yapma hakkını saklı tutar.