

รถมินิบัสอีวี

POLESTAR EV

MINIBUS

NEX
POINT

เลือกเทคโนโลยีที่ดีและเหมาะสมที่สุด

ให้แก่รถมินิบัสโดยสารไฟฟ้าทุกคัน

รถมินิบัสโดยสารอีวี เป็นทางเลือกใหม่ในการเดินทางของทุกธุรกิจ
ตอบโจทย์ด้านสิ่งแวดล้อมและการประหยัดพลังงานรวมถึงด้านค่าใช้จ่าย
ในระยะยาว



ขนาด 7.6 เมตร



จำนวนที่นั่งผู้โดยสาร
27 + 1 ที่นั่ง



ด้วยขุมพลังจากแบตเตอรี่
มอเตอร์ไฟฟ้า
เต็มระบบ



สมรรถนะในการขับเคลื่อนที่เป็น
เอกลักษณ์เฉพาะตัว
ของ NEX



มาพร้อมกับ
ระบบไฟฟ้า
ควบคุมการทำงานได้ดีเยี่ยม



ขับง่ายขึ้น
สะดวกสบาย



หมดปัญหา
เสียงรบกวน

เป็นรถมินิบัสที่ใช้มอเตอร์ไฟฟ้าขับเคลื่อนเพียงอย่างเดียว

ไม่มีเครื่องยนต์.. ไม่ใช้น้ำมัน

ด้วยข้อดีของมอเตอร์ไฟฟ้าที่ให้กำลังสูงไหลเวียนโดยตรง ทำให้รถชนิดนี้
มีอัตราเร่งที่มีประสิทธิภาพเหนือกว่าเครื่องยนต์ที่ใช้น้ำมัน

ด้วยเทคโนโลยีแบตเตอรี่แบบพิเศษ FAST CHARGE ให้คุณประหยัดเวลา สำหรับการชาร์จประจุไฟฟ้า
ความหนาแน่นของพลังงานสูง และยังมีประสิทธิภาพดีขึ้นกว่าแบตเตอรี่ชนิดอื่นๆ ความจุพลังงานอยู่ที่
176.35 KILOWATT HOUR พอร์ตชาร์จสำหรับอุตสาหกรรม (DC) มาตรฐาน IEC 62196 TYPE 2
ได้รับการรับรองจากองค์กรมาตรฐานยุโรป EU STANDARD

SPECIFICATION OF POLESTAR, 7.6 METERS EV MINIBUS BUS รถโดยสารไฟฟ้า 7.6 เมตร รุ่น POLESTAR

SPECIFICATION / รายละเอียดด้านเทคนิค

TYPE / รุ่น Passenger seats / จำนวนที่นั่งผู้โดยสาร	Polestar 27 + 1
DIMENSIONS AND WEIGHTS / ขนาดและน้ำหนัก	
Overall length / ความยาวทั้งหมด	7,595 mm / มิลลิเมตร
Overall width / ความกว้างทั้งหมด	2,400 mm / มิลลิเมตร
Overall height / ความสูงทั้งหมด	3,115 mm / มิลลิเมตร
Wheelbase / ระยะฐานล้อ	4,100 mm / มิลลิเมตร
Turning radius / รัศมีวงเลี้ยว	8 m / เมตร
Kerb weight / น้ำหนักรถเปล่า	8,030 kg / กิโลกรัม
GVM / น้ำหนักรวมสูงสุด	11,200 kg / กิโลกรัม
DRIVELINE SYSTEM / ระบบควบคุมการขับเคลื่อน	
Drive motor / มอเตอร์ไฟฟ้าขับเคลื่อน	
Maximum power / กำลังสูงสุด	120 kW / กิโลวัตต์
Maximum torque / แรงบิดสูงสุด	1,300 N.M / นิวตันเมตร
IP Standard / มาตรฐานการป้องกันน้ำและฝุ่น	• Water proof level IP67 / มาตรฐานกันน้ำไม่ต่ำกว่า IP67
Energy capacity of high voltage battery / ความจุพลังงานแบตเตอรี่ไฟฟ้าแรงสูง	• 176.35 kWh / กิโลวัตต์-ชั่วโมง
Charging port / พอร์ตชาร์จไฟฟ้า	• 1 unit, EU standard / 1 พอร์ต, มาตรฐานยุโรป
STEERING AND SUSPENSION SYSTEM / ระบบพวงมาลัยและระบบช่วงล่าง	
Steering system / ระบบพวงมาลัย	• Power steering / พวงมาลัยพาวเวอร์
Front/Rear axle rating / สัณฐานเพลาน้ำหนัก	• Front axle / เพลาน้ำหนัก 4,200 kg / กิโลกรัม Rear axle / เพลาน้ำหนัก 7,000 kg / กิโลกรัม
Brake system / ระบบเบรก	• Dual circuit air braking system / ระบบเบรกลม 2 วงจร
Front, Rear brake system / ระบบเบรคน้ำหนัก-หลัง	• Front disc brake, Rear disc brake / หน้าดิสก์เบรก หลังดิสก์เบรก
Parking brake / เบรคมือ	Yes / มี
Suspension / ระบบกันสะเทือน	• Air suspension, Front 2 air bags & Rear 4 air bags, shock absorber / ระบบถุงลมหน้า 2 หลัง 4 พร้อมโช้คอัพ
Wheel & Tyre / ขนาดล้อและยาง	• Single front dual rear / หน้าเดี่ยว หลังคู่ Tyre / ขนาดยาง 245/70 R19.5 Wheel / ขนาดล้อ 19.5 x 6.75
BODYWORK / ตัวถัง	
Body / ตัวถัง	• E-coating for whole body / โครงสร้าง ตัวถังเคลือบสีด้วยระบบไฟฟ้า (EDP)
Passenger door / ประตูผู้โดยสาร	• 1 front passenger door / ประตูผู้โดยสารด้านหน้า 1 ประตู
AIR CONDITIONING / เครื่องปรับอากาศ	
Cooling capacity / ขนาดทำความเย็น	62,000 BTU
ELECTRICAL SYSTEM / ระบบไฟฟ้า	
Battery / แบตเตอรี่	24V, 2x100Ah
Audio system & CCTV / ระบบเครื่องเสียง และ CCTV	Equipped / มี
Wiring looms and boards / ระบบสายไฟและรีเลย์	• Based on CAN bus / ระบบ CAN BUS
SAFETY SYSTEM / ระบบความปลอดภัย	
ABS / ระบบป้องกันล้อล็อก	Yes / มี
Fire extinguisher / ถังดับเพลิง	Yes / มี
Safety belt / เข็มขัดนิรภัย	Yes / มี
Safety hammer / ค้อนนิรภัย	Yes / มี
Emergency hatches / ทางออกฉุกเฉินบนหลังคา	• Yes, with electric ventilating fan / มี พร้อมพัดลมระบายอากาศ
Emergency exit / ประตูทางออกฉุกเฉิน	Yes / มี
Equipment compartment auto fire extinguisher / ระบบดับเพลิงอัตโนมัติในห้องอุปกรณ์	Yes / มี

หมายเหตุ : บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ใน
การเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์รายละเอียดต่างๆ
รวมถึงคุณสมบัติของสินค้าตามที่ปรากฏ
อยู่ในเอกสารฉบับนี้โดยไม่ต้องแจ้งให้
ทราบล่วงหน้า โปรดศึกษาคู่มือการใช้รถ
ก่อนการใช้งานเพื่อประสิทธิภาพ และความ
ปลอดภัยในการใช้งาน

รถโดยสารไฟฟ้า POLESTAR EV MINIBUS



DRIVE THE BETTER FUTURE DRIVE EV

สัมผัสประสบการณ์ใหม่.. กับรถมินิบัสโดยสารไฟฟ้า NEX



บริษัท เน็กซ์ พอยท์ จำกัด (มหาชน)

999/999 หมู่ 4 ตำบลบางโกลน อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

โทร : (+66) 2 026 3599

E-mail : info@nexpoint.co.th

Website : www.nexpoint.co.th



@nexpoint



WWW.NEXPOINT.CO.TH