



E1 × E2

ECOOTER, Lead The Future

Ecooter two wheelers range, all with EU E-mark certified and fully complied with L1e and L3e standard.
E2 is coming! Let's take you into a new era of dual batteries.



E2

L3e



Double batteries, longer riding

Double แบตเตอรี่คู่ และการขับขี่ที่มากขึ้น
ระบบการขนานแบตเตอรี่อัตโนมัติ (Auto-BPS) ประกอบไปด้วย
แบตเตอรี่ลิเทียมความจุใหญ่มากถึง 2.56kWh ซึ่งทำให้ระยะทาง
ในการขับขี่มากขึ้น คุณสามารถเลือกแบตเตอรี่มาคู่กันได้ตั้งแต่
น้อยสุดที่ 3.84kWh จนสูงสุดที่ 4.25kWh ซึ่งทำให้คุณสามารถ
ขับขี่ได้ระยะทางมากกว่า 200 กม. เมื่อใช้ความเร็วที่ 40กม/ชม

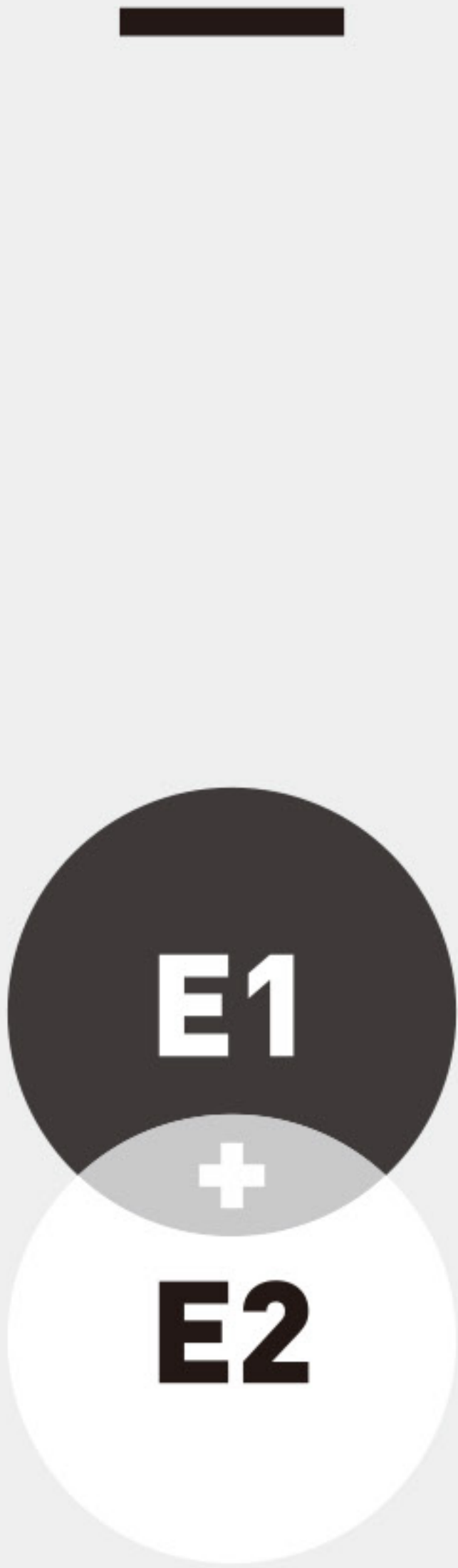
Seat, practical and large volume

Seat เบาะที่นั่ง การประยุกต์และพื้นที่ใหญ่ขึ้น
พื้นที่ใต้เบาะที่ใหญ่ขึ้นเพื่อความสะดวกมากขึ้น และเบาะที่นั่งที่
ประยุกต์มาเพื่อให้นั่ง 2 คนได้ในเวลาเดียวกัน

$$\begin{matrix} \text{⚡} \\ 2.56\text{kWh} \end{matrix} + \begin{matrix} \text{⚡} \\ 1.28\text{kWh} \end{matrix} \rightarrow 200 \text{ km}$$

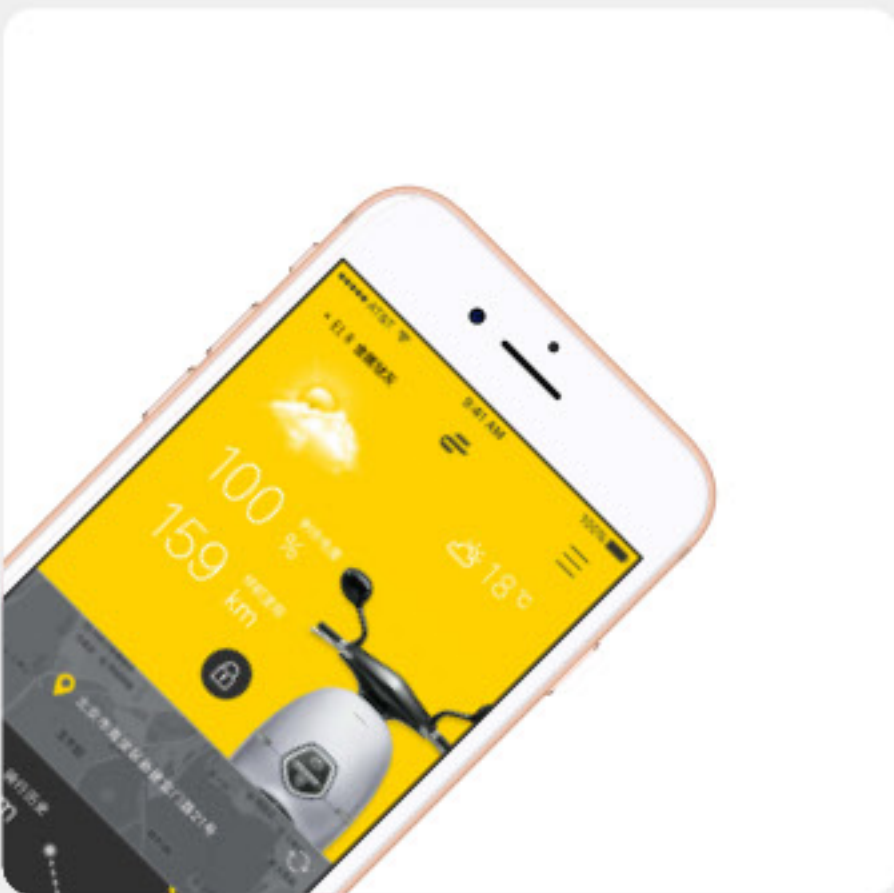


Excellent performance, drawing future smartly



MDC (Mobile data collector), stable and powerful

MDC ตัวเก็บข้อมูล คงที่และทรงพลังตัวเก็บข้อมูลอันชาญฉลาดเชื่อมต่อผ่านAPP ด้วยการสื่อสารแบบโต้ตอบอันชาญฉลาดเก็บข้อมูลต่างๆของรถ รวมถึงการเป็นส่วนร่วมกับระบบIoT ที่รวบรวมไว้ในกล่องควบคุมECU ทำให้ข้อมูลรถต่างๆถูกเชื่อมต่อกับ APP รวมถึงการเปิด-ปิดรถ คุณจึงสามารถรู้ข้อมูลได้ทันที



Bluetooth, smart operation and control

Bluetooth บลูทูธ, ระบบปฏิบัติการอันฉลาดและการควบคุม การเชื่อมต่อบลูทูธอันรวดเร็วเพื่อควบคุมการเปิด-ปิด ,สีหน้าจอ เสียงและอื่นๆ และเป็นช่องทางที่ใช้ในการอัปเดต เวอร์ชันใหม่ด้วย



Unlock, one button to start

รีโมทซึ่งมีชิพอันชาญฉลาดทั้งความปลอดภัยและการใช้งานง่าย เพียงหนึ่งปุ่ม ง่ายดายเป็นการเปิด-ปิดรถ



Motor, energy efficient

Motor มอเตอร์และการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ มอเตอร์แม่เหล็กอลูมิเนียมอัลลอย รวมถึงการออกแบบวงจรมอเตอร์แม่เหล็กใหม่ ซึ่งใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดที่ทอร์ค 165Nm ทอร์คเต็มนำมาซึ่งพลังอันเต็มเปี่ยมและความรู้สึกที่รวดเร็ว



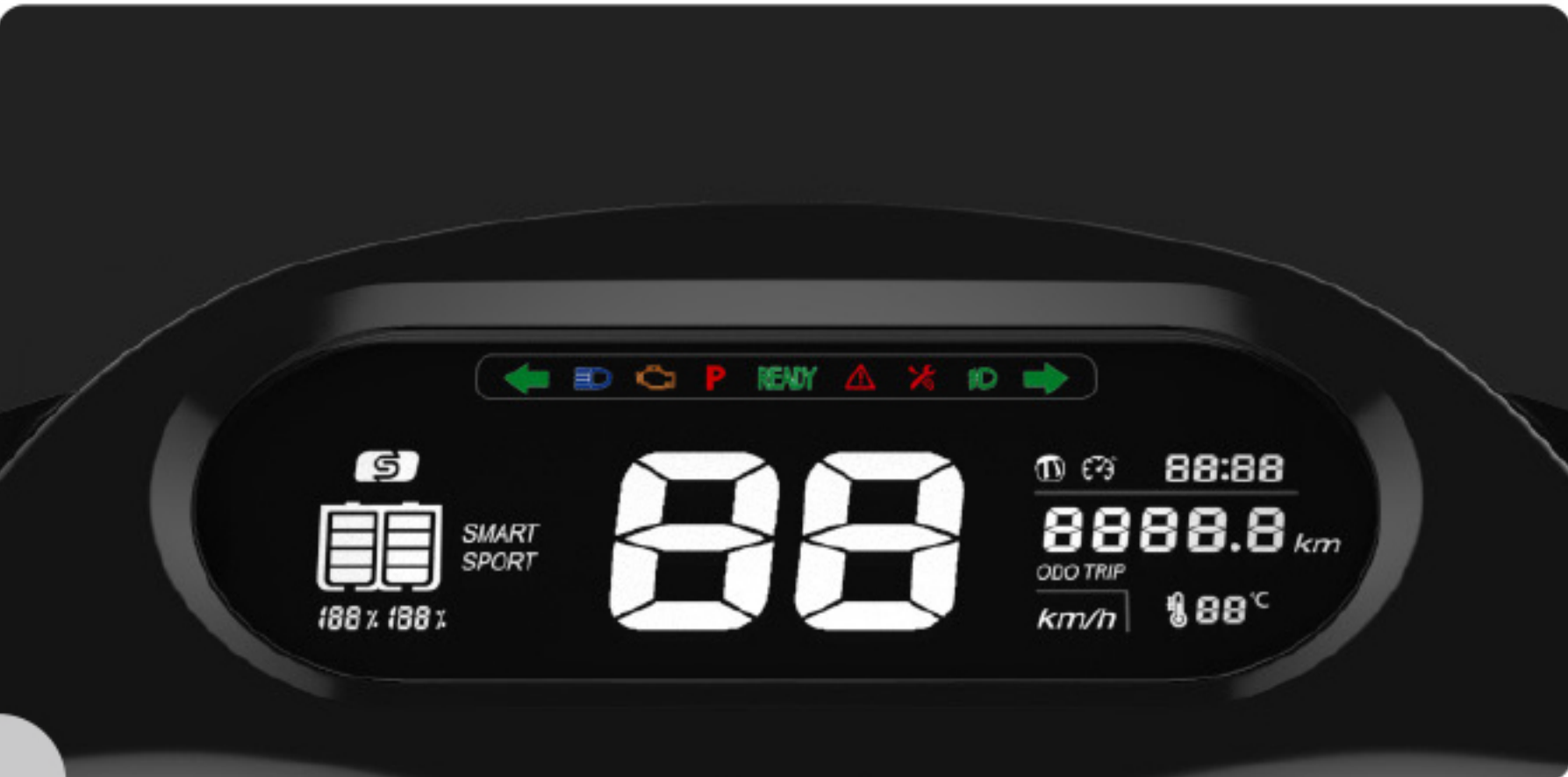
Brake, safe and sound

Break เบรก ,ความปลอดภัย และเสียง ระบบเบรกพร้อม ซึ่งเบรกหน้าและหลังแบบจานไฮดรอลิก และการกดปุ่มด้านบนของระบบเบรกนำมาซึ่งความว่องไวและปลอดภัย เมื่อต้องเบรกกะทันหัน ระบบนี้เมื่อทำงาน เบรกหน้าและหลังที่ทำงานแยกกันจะสอดคล้องประสานทำให้การเบรกมีประสิทธิภาพมากขึ้น และในเวลาเดียวกัน CBSจะช่วยป้องกันการลื่นของเบรก การบิดของรถทำให้เบรกเสถียรมากขึ้น



Shock absorber, no afraid of bumps

Shock ใช้คัสซึมซับไม่กลัวการกระแทก
ใช้คัสไฮดรอลิคอลูมิเนียมอัลลอย หน้าและใช้คัสหลัง ใช้คัสท่อตรงคู่ ชนิดปรับ
แต่งได้เพื่อรับแรงกระแทกได้ยาวนาน มีประสิทธิภาพในการรับแรงจากพื้น
ผิวที่ไม่ราบเรียบ หลุมบ่อทั้งหลาย ใช้คัสนี้จะช่วยให้ความเสถียรมากขึ้นใน
การขับขี่บนถนนที่ไม่ราบเรียบ



Dashboard, clear display

Dash หน้าจอ ,การแสดงผลที่ชัดเจน
หน้าจอแสดงผลประกอบด้วยระบบAMS และเซนเซอร์ความคมแสงสว่าง
ทำให้หน้าจอแสดงผลชัดเจนตลอดเวลาด้วยการปรับแสงอัตโนมัติ



Tire pressure, precise control

Tire ลมยางและการควบคุมที่แม่นยำ
ด้วยระบบการตรวจสอบและการส่งข้อมูลแบบReal time
ผ่าน APP สามารถแจ้งเตือนและส่งแจ้งเตือนกับลมยาง
เพื่อความสะดวกของผู้ขับขี่



USB Charger

สามารถ Charger มือถือผ่าน USB เพิ่มความสะดวกในการ
ใช้ชีวิตบนท้องถนน โดยไม่ต้องมี Power Bank ติดตัว



Humanize, thoughtful

Humanize ครอบตัวและรอบคอบ
ด้วยระบบการขับเคลื่อนตอยหลังที่คิดมาอย่างครอบตัวและรอบคอบ ทำให้การขับขี่สะดวกสบาย และการถอยรถจะ
เป็นเรื่องที่ง่ายดายและสะดวกมากขึ้น



Lighting, comprehensive protection

Lighting ระบบแสงสว่าง และการป้องกันอย่างครอบคลุม
ระบบแสงสว่างไฟLED ไฟDay-light ส่องสว่างเห็นได้ชัดเจนในเวลากลางวัน ทำให้ผู้อื่นเห็นรถได้ชัดเจน
เพิ่มความปลอดภัย ไฟหน้า3โมดูล มีการคำนวณการปรับมุมการหักเหของแสง ทำให้มีแสงสว่างที่กว้างครอบคลุม
ไฟท้ายแบบบูรณาการ การออกแบบไฟท้ายทำให้มุมกว้างจาก270องศา เป็น 360 องศาเต็มระบบ ซึ่งช่วยปกป้อง
ในการขับขี่ประจำวัน



Specification	E2 Home Edition	E2 Professional Edition
Size (LxWxH)	1750x645x1075mm	1840x700x1110mm
Motor	E2 aluminum alloy permanent magnet intelligent motor	E2 aluminum alloy permanent magnet intelligent motor
Controller	Ecooter high efficiency intelligent motor controller	Ecooter high efficiency intelligent motor controller
Maximum output power	2500W	4200W
Maximum torque	50/165N.m	50/165N.m
Brake system	disc brake linkage system	disc brake linkage system
Battery specifications	64V20Ah lithium-ion battery pack	64V40Ah lithium-ion battery pack
Weight	95kg (including battery)	100kg (including battery)
Max speed	≤75km/h	≤90km/h
Acceleration performance	0-50km/h 4.5s	0-50km/h 4.6s
Power mode	SPORT mode and SMART mode (power / fast / city / mileage)	SPORT mode and SMART mode (power / fast / city / mileage)



ECOOTER's App



บริษัท เอ็ม วิชั่น จำกัด (มหาชน)
11/1 ซอยรามคำแหง 121 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240
โทร 0-2735-1201 , 0-2735-1202 , 0-2735-1204 แฟกซ์ 0-2735-2719

อีเมล
info-ev@mvisioncorp.com

<http://www.mvp-ev.com>