



EC-05

改變，是為了追求更好。



雙色拼接光環頭燈

搭配辨識度極高如鯨鯊巨口的車頭燈，雙色拼接的視覺元素讓外型更有層次



儀表板傾角

考量騎乘視線高度，調整車頭傾角，兼顧視野及閱讀性，提升騎乘安心感



人體工學座墊

座墊採高支撐、高防滑材質，不論長途或雙載，皆能舒適騎乘



造型尾燈

LED定位尾燈能依車主喜好設定在車輛怠速時，以呼吸式頻率閃爍，讓EC-05成為獨特的存在

#Cool享受騎乘

#Comfortable舒適愜意



SMART KEY 智慧鑰匙卡

霧面金屬的時尚卡面，不僅攜帶收納方便，輕觸NFC感應區，就可輕鬆開關電源，操作更順手



大容量置物箱及USB充電插孔

充足的25L置物箱空間，並內建USB插孔提供隨時充電的需求，讓騎乘更加便利



舒適置腳空間

平整的腳底踏板提供舒適的置腳空間，底部菱形格紋的設計不只增添外型魅力且具備防滑功能



ABS 煞車系統

採用BOSCH ABS 10前後雙迴路剎車系統，監控輪速自動輔助煞車穩定度，有效避免車輪鎖死

#Smart精彩日常

#Smooth動靜皆馴

自由穿梭、不受拘束

生活的速度感 由你掌控

結合人機官能的設計

打造舒適騎乘體驗

EC-05有著與騎士之間絕對的默契

讓都會日常變得更奔放自在

選購精品

EC-05配件

欲了解商品詳細情報
請掃描QR CODE
至YAMAHA官網查詢



多功能置物架



後置物架



胎內式胎壓偵測器



行車紀錄器

YAMALUBE®

精選適合YAMAHA EC-05電動車油品，發揮愛車最佳性能



冷卻液 Coolant



鍊條油 Chain Oil



齒輪油 G-160



煞車油 Brake Fluid



SPECIFICATION

規格與尺寸

機種名稱	EC-05 ABS(EHG050C) EC-05 UBS(EHG050D)
長x寬x高	1,880x670x1,180mm
軸距	1,300mm
座高	768mm
重量(不含電池)	ABS 109kg UBS 106kg
年耗電量	221度
測試方法	CNS15819-4及其後續修正測試方法
純電行程	73公里
能源效率(公里/度)	20.4
置物空間	25L(可容納二頂 ¾罩安全帽*)

*安全帽等物品可能因外型或需要較大收納空間而無法完整放入，在購買時請特別注意。

動力與性能

電控系統	電子油門/電子倒車鍵/全方向性電池連接埠
動力系統	G2.2鋁合金水冷永磁同步馬達 MOSFET水冷馬達控制器
減速機構	模組化靜音齒輪組
傳動方式	高強度油封鍊條
出力	7.0kW / 3,000 r/min
扭力	26 N·m / 2,500 r/min
最高車速	86km/hr
傾角(不含中柱架)	左42° / 右44°

車體結構

車架	高張力鋼管
懸吊系統	前 潛望鏡式前叉 又尼可調/ 後 雙槍式後避震
煞車輔助系統	ABS雙迴路煞車系統/油壓碟煞/金屬煞車油管 UBS連動煞車系統/油壓碟煞/金屬煞車油管
卡鉗型式	前 對向四活塞 / 後 單活塞
碟盤規格	ABS 前 245mm打孔碟 / 後190mm打孔碟 UBS 前245mm打孔碟 / 後180mm打孔碟
輪胎規格	前 100/80-14(48L) / 後110/70-13(55L)
智慧感測	重力及加速度感測器/環境亮度感測器/ 溫度感測器
安心配備	LED燈組(含頭燈/光環式定位燈/前後方向燈/ 煞車燈)
警示燈功能	雙閃警示燈

智慧功能

全時點燈/光感應儀表板亮度調節/過彎感應方向燈/低電量緩行模式
GoStation®及APP異常回報與故障通知/側腳架自動斷電功能

使用者介面

Smart Key智慧鑰匙卡/支援iOS/Android 智慧型手機

個人化設定

超速提示音/儀表板背光色彩/電能回充強度/自動上鎖/LED定位燈模式/
燈光延遲熄滅(前後定位燈)/儀表板背光色彩可調(環形指示燈色彩)/車廂
開關設定/智慧感應解鎖控制



ABS/UBS

ABS 墨黑(深灰黑) G07AE1
UBS 墨黑(深灰黑) G08AE1



ABS/UBS

ABS 寂光藍(藍深灰) G07BQ1
UBS 寂光藍(藍深灰) G08BQ1



ABS

ABS 冰川灰(灰深灰) G07911



ABS

ABS 銀白(白銀) G07551



Yamaha Motor TW



yamahamotortw



Y-Connect
TWN for EV



YAMAHA
LIFE APP



EC-05產品頁



印製時間 2024年4月

●本目錄僅供參考，實際顏色、式樣、配備請以現場實車為準。●本目錄中之YAMAHA產品、配件或其他非YAMAHA設計部品等由第三方提供之開發與製造資訊，如在技術規格與外觀上有所更改，恕本公司不另行通知。●為了您的安全，請勿不當改裝車輛，並請於騎乘時全程配戴安全帽與防護服並遵交通法規。●為維護民眾居住生活品質及環境安寧，請車主行駛於市區及住宅區時降低車輛使用音量，行政院環境保護署、內政部警政署及公路監理機關將針對車主擾寧之行為及製造噪音之車輛加強取締，以維護民眾生活安寧。●實際數據係因車輛乘載重量、個人騎乘習慣、行駛模式、騎乘路況與實際於道路行駛之距離因車輛乘載重量、個人騎乘習慣、行駛模式、騎乘路況與氣候狀況等均可能因其他因素之影響而造成結果有所差異。●年耗電量以年平均行駛4,500公里除以能源效率測試值計算。●本標示之能源效率及純電行程係在實驗室內，依規定的行車型態於車體動力計上測得。實際道路行駛時，因受天候、路況、載重、使用空調系統、駕駛習慣及車輛維護保養等因素影響，其實際能源效率與純電行程可能與測試值不同。●本標示測試時測試車輛慣性模擬車重與所採行之市區行車型態及定速行駛，依車輛容許耗用能源標準及檢查管理辦法所訂「機車燃料消耗量試驗方法」進行。