

## ข่าวสารด้านบริการ

### Service Information

**INTERNAL USE ONLY**

เรื่อง : **แนะนำข้อมูลผลิตภัณฑ์รถจักรยานยนต์ รุ่น New Grand Filano Hybrid Connected**  
Subject :

#### เรียน ท่านผู้จำหน่ายรถจักรยานยนต์ยามาฮ่า

บริษัท ไทยยามาฮ่ามอเตอร์ จำกัด มีการจัดจำหน่ายรถจักรยานยนต์ รูปแบบไฮบริด รุ่นใหม่ ประจำปี 2022 ชื่อรุ่น New Grand Filano Hybrid Connected ซึ่งมีรุ่นย่อยสองรุ่น คือ Standard version (BJK1) และ ABS version (BJK2) เพื่อเป็นประโยชน์ในการให้ข้อมูลลูกค้า ในการขาย และใช้ทำการส่งมอบรถใหม่ โดยมีรายละเอียดดังนี้

#### ข้อมูลจุดเด่นผลิตภัณฑ์ใหม่รถจักรยานยนต์ New Grand Filano Hybrid Connected



##### แอปพลิเคชัน Y-Connect

เชื่อมต่อข้อมูลรถผ่าน CCU รายงานข้อมูลต่างๆ ของรถผ่านทางโทรศัพท์สมาร์ทโฟน



##### YDT socket OBD2

ชุดสายไฟเมน ปรับหัวเชื่อมต่ออุปกรณ์ YDT เป็น OBD2

ย้ายตำแหน่งมาอยู่ที่กล่องแบตเตอรี่



##### ช่องชาร์จแบตเตอรี่

จ่ายไฟกระแสตรง 12 V ปริมาณไฟสูงสุด 12 W (1A)



##### กล่องเก็บของใต้เบาะ

ขนาดใหญ่ ความจุ 27 ลิตร



##### เรือนไมล์ Digital LCD & TFT meter \*

เรือนไมล์ LCD แสดงผลได้ชัดเจนยิ่งขึ้น และ จอมัลติฟังก์ชัน TFT meter ขนาด 2.5 นิ้ว



##### ระบบเบรค UBS

(Unified Brake System)

กระจายแรงเบรคจากเบรคหลังสู่เบรคหน้าปลอดภัยยิ่งขึ้น



##### พิกเท้าผู้ซ้อน

ปรับการใช้งานเป็นแบบดึง ออกแตกต่างจากรุ่นก่อนหน้า

##### \*TFT (Thin Film Transistor)

เป็นจอแบบแผ่นฟิล์ม ที่มีความคมชัดและตอบสนองการแสดงผลได้ดี

  STD version

  ABS version



##### ไฟหน้า / ไฟท้าย / ไฟเลี้ยวหน้า-หลัง FULL LED

สว่างและชัดเห็นยิ่งขึ้น และอายุการใช้งานยาวนานกว่า



##### กุญแจสมาร์ทคีย์

(Yamaha Smart key)

ใช้งานง่ายไม่ต้องเสียบกุญแจ



##### ระบบเบรค ABS (Anti-lock Brake System)

ดิสก์เบรคหน้า พร้อมระบบ ABS

จับและปล่อยโดยอัตโนมัติเพื่อป้องกันล้อล็อก

เอกสารข้อมูลฉบับนี้ใช้เฉพาะในเครือข่ายผู้จำหน่ายรถจักรยานยนต์ยามาฮ่าเท่านั้น ห้ามเผยแพร่สู่ภายนอกโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก บริษัท ไทยยามาฮ่ามอเตอร์ จำกัด โดยเด็ดขาด

สำเนา  
Copy

หน้า 1 / 4  
Page

รุ่น : Model <b>New Grand Filano Hybrid Connected</b>	วันที่ออก : Issued date <b>20 พฤศจิกายน 2565</b>	เลขที่ : Issued No. <b>SV020 / 2565</b>
--	---	--

ตารางข้อมูลจำเพาะรถจักรยานยนต์ รุ่น Grand Filano Hybrid เปรียบเทียบกับ  
New Grand Filano Hybrid Connected : Standard version (BJK1)

รายการ	Standard version	
รุ่น / รหัสรุ่น	 B888	 BJK1
<b>มิติตัวรถ</b>		
ความยาวทั้งหมด	1820 มม.	1820 มม.
ความกว้างทั้งหมด	685 มม.	685 มม.
ความสูงทั้งหมด	1150 มม.	<b>1155 มม.</b>
ความสูงเบาะ	790 มม.	790 มม.
ความยาวแกนล้อหน้าถึงแกนล้อหลัง	1280 มม.	1280 มม.
ระยะห่างจากพื้น	125 มม.	125 มม.
น้ำหนักรวมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังและน้ำมันเครื่อง	102 กก.	102 กก.
รัศมีการเลี้ยวต่ำสุด	1.9 ม.	1.9 ม.
<b>เครื่องยนต์</b>		
ปริมาตรกระบอกสูบ	125 ลบ.ซม.	125 ลบ.ซม.
กระบอกสูบ x ระยะชัก	52.4x 57.9 มม.	52.4x 57.9 มม.
อัตราส่วนกำลังอัด	11.0:1	11.0:1
ระบบหล่อลื่น	แบบเปียก	แบบเปียก
ระบบจ่ายน้ำมัน	ระบบหัวฉีด	ระบบหัวฉีด
ระบบจุดระเบิด	T.C.I.	T.C.I.
ระบบคลัตช์	แบบแห้งแรงเหวี่ยงหนีศูนย์กลาง	แบบแห้งแรงเหวี่ยงหนีศูนย์กลาง
ระบบส่งกำลัง	แบบสายพานวีอัดโนมัต	แบบสายพานวีอัดโนมัต
น้ำหนักตัวเครื่องยนต์ (กรัม)	15	<b>14</b>
ระบบสตาร์ท	สตาร์ทมือด้วยระบบไฟฟ้าและสตาร์ทเท้า	สตาร์ทมือด้วยระบบไฟฟ้าและสตาร์ทเท้า
เกรดความหนืด น้ำมันเครื่อง YAMALUBE SAE	10W-40	10W-40
หัวเทียน	NGK / CR6HSA	NGK / CR6HSA
ปริมาณน้ำมันเครื่อง การเปลี่ยนถ่ายตามระยะ	0.80 ลิตร	0.80 ลิตร
ปริมาณน้ำมันเครื่อง ปริมาณทั้งหมด (ฝาเครื่อง)	0.84 ลิตร	0.84 ลิตร
ไส้กรองอากาศ	แบบกระดาษเคลือบน้ำมัน	แบบกระดาษเคลือบน้ำมัน
น้ำมันเชื้อเพลิงที่แนะนำ	น้ำมันเบนซินไร้สารตะกั่ว หรือ น้ำมันแก๊สโซฮอล์ (E10 ถึง E20 เท่านั้น)	น้ำมันเบนซินไร้สารตะกั่ว หรือ น้ำมันแก๊สโซฮอล์ (E10 ถึง E20 เท่านั้น)
ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิง	4.4 ลิตร	4.4 ลิตร
<b>โครงรถ</b>		
ชนิดโครงรถ	แบบ อันเดอร์โบน	แบบ อันเดอร์โบน
มุมคาสเตอร์	26.7 °	26.7 °
ระยะเทรล	74 มม.	74 มม.
ชนิดล้อหน้า	Tubeless	Tubeless
ขนาดยางหน้า	100 / 70 - 12 47L	100 / 70 - 12 47L
ขนาดวงล้อหน้า	12 x MT2.5	12 x MT2.5
ชนิดล้อหลัง	Tubeless	Tubeless
ขนาดยางหลัง	100 / 70 - 12 47L	100 / 70 - 12 47L
ขนาดวงล้อหลัง	12 x MT2.75	12 x MT2.75
เบรคหน้า	ดิสก์เบรค	ดิสก์เบรค
เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกของดิสก์ x ความหนา	Ø 190 x 3.5 มม.	Ø 190 x 3.5 มม.
น้ำมันเบรคที่กำหนด	DOT3 หรือ DOT4	DOT3 หรือ DOT4
เบรคหลัง	ดรัมเบรค	<b>ดรัมเบรค พร้อมระบบเบรคUBS</b>
เส้นผ่านศูนย์กลางภายใน	Ø 130 มม.	Ø 130 มม.
ระบบกันสะเทือนหน้า	เทลสโคปิค	เทลสโคปิค
ความยาวอิสระของสปริงโช๊คอัพหน้า	267.0 มม.	267.0 มม.
ความยาวขีดจำกัดของสปริงโช๊คอัพหน้า	261.6 มม.	261.6 มม.
น้ำมันโช๊คอัพที่แนะนำ	Yamaha Suspension Oil G10	Yamaha Suspension Oil G10
ปริมาณน้ำมันโช๊คอัพ (ซ้าย)	56 ซีซี.	56 ซีซี.
ปริมาณน้ำมันโช๊คอัพ (ขวา)	56 ซีซี.	56 ซีซี.
ระบบกันสะเทือนหลัง	ยุบดสวิง	ยุบดสวิง
<b>ระบบไฟฟ้า</b>		
แบตเตอรี่รุ่น	YTZ6V (MF)	YTZ6V (MF)
แรงดันไฟฟ้า,ความจุ (10 ชั่วโมง)	12 V, 5.0 Ah	12 V, 5.0 Ah
ไฟหน้า	LED	LED
ไฟหรี่	LED	LED
ไฟเบรค/ไฟท้าย	LED	LED
ไฟเลี้ยวด้านหน้า	10.0 W	<b>LED</b>
ไฟเลี้ยวด้านหลัง	10.0 W	<b>LED</b>
ไฟส่องป้ายทะเบียน	3.4 W	<b>5.0 W</b>

เอกสารข้อมูลฉบับนี้ใช้เฉพาะในเครือข่ายผู้จำหน่ายรถจักรยานยนต์ยามาเท่านั้น  
ห้ามเผยแพร่สู่ภายนอกโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก บริษัท ไทยยามาฮ่ามอเตอร์ จำกัด โดยเด็ดขาด

สำเนา  
Copy

หน้า 2 / 4  
Page

รุ่น : Model <b>New Grand Filano Hybrid Connected</b>	วันที่ออก : Issued date <b>20 พฤศจิกายน 2565</b>	เลขที่ : Issued No. <b>SV020 / 2565</b>
--	---	--

ตารางข้อมูลจำเพาะรถจักรยานยนต์ รุ่น Grand Filano Hybrid เปรียบเทียบกับ  
New Grand Filano Hybrid Connected : **ABS version (BJK2)**

รายการ	ABS version	
รุ่น / รหัสรุ่น	B8B9	BJK2
<b>มิติตัวรถ</b>		
ความยาวทั้งหมด	1820 มม.	1820 มม.
ความกว้างทั้งหมด	685 มม.	685 มม.
ความสูงทั้งหมด	1150 มม.	<b>1155 มม.</b>
ความสูงเบาะ	790 มม.	790 มม.
ความยาวแกนล้อหน้าถึงแกนล้อหลัง	1280 มม.	1280 มม.
ระยะห่างจากพื้น	125 มม.	125 มม.
น้ำหนักรวมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังและน้ำมันเครื่อง	102 กก.	102 กก.
รัศมีการเลี้ยวต่ำสุด	1.9 ม.	1.9 ม.
<b>เครื่องยนต์</b>		
ปริมาตรกระบอกสูบ	125 ลบ.ซม.	125 ลบ.ซม.
กระบอกสูบ x ระยะชัก	52.4x 57.9 มม.	52.4x 57.9 มม.
อัตราส่วนกำลังอัด	11.0:1	11.0:1
ระบบหล่อลื่น	แบบเปียก	แบบเปียก
ระบบจ่ายน้ำมัน	ระบบหัวฉีด	ระบบหัวฉีด
ระบบจุดระเบิด	T.C.I.	T.C.I.
ระบบคลัตช์	แบบแห้งแรงเหวี่ยงหนีศูนย์กลาง	แบบแห้งแรงเหวี่ยงหนีศูนย์กลาง
ระบบส่งกำลัง	แบบสายพานวีอีดีโนมัตติ	แบบสายพานวีอีดีโนมัตติ
น้ำหนักตัวเครื่องยนต์ (กรัม)	15	<b>14</b>
ระบบสตาร์ท	สตาร์ทมือด้วยระบบไฟฟ้า	สตาร์ทมือด้วยระบบไฟฟ้า
เกรดความหนืด น้ำมันเครื่อง YAMALUBE SAE	10W-40	10W-40
หัวเทียน	NGK / CR6HSA	NGK / CR6HSA
ปริมาณน้ำมันเครื่อง การเปลี่ยนถ่ายตามระยะ	0.80 ลิตร	0.80 ลิตร
ปริมาณน้ำมันเครื่อง ปริมาณทั้งหมด (ฝาเครื่อง)	0.84 ลิตร	0.84 ลิตร
ไส้กรองอากาศ	แบบกระดาษเคลือบน้ำมัน	แบบกระดาษเคลือบน้ำมัน
น้ำมันเชื้อเพลิงที่แนะนำ	น้ำมันเบนซินไร้สารตะกั่ว หรือ น้ำมันแก๊สโซฮอล์ (E10 ถึง E20 เท่านั้น)	น้ำมันเบนซินไร้สารตะกั่ว หรือ น้ำมันแก๊สโซฮอล์ (E10 ถึง E20 เท่านั้น)
ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิง	4.4 ลิตร	4.4 ลิตร
<b>โครงสร้าง</b>		
ชนิดโครงสร้าง	แบบ อันเดอร์โบน	แบบ อันเดอร์โบน
มุมคาสเตอร์	26.7 °	26.7 °
ระยะเทรล	74 มม.	74 มม.
ชนิดล้อหน้า	Tubeless	Tubeless
ขนาดยางหน้า	100 / 70 - 12 47L	100 / 70 - 12 47L
ขนาดวงล้อหน้า	12 x MT2.5	12 x MT2.5
ชนิดล้อหลัง	Tubeless	Tubeless
ขนาดยางหลัง	100 / 70 - 12 47L	100 / 70 - 12 47L
ขนาดวงล้อหลัง	12 x MT2.75	12 x MT2.75
เบรคหน้า	ดิสก์เบรค พร้อมระบบ เบรค ABS	ดิสก์เบรค พร้อมระบบเบรค ABS
เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกของดิสก์ x ความหนา	Ø 190 x 3.5 มม.	Ø 190 x 3.5 มม.
น้ำมันเบรคที่กำหนด	DOT4	DOT4
เบรคหลัง	ดรัมเบรค	ดรัมเบรค
เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกของดิสก์	Ø 130 มม.	Ø 130 มม.
ระบบกันสะเทือนหน้า	เทเลสโคปิค	เทเลสโคปิค
ความยาวอิสระของสปริง โชคอัพหน้า	267.0 มม.	267.0 มม.
ความยาวขีดจำกัดของสปริง โชคอัพหน้า	261.6 มม.	261.6 มม.
น้ำมันโชคอัพที่แนะนำ	Yamaha Suspension Oil G10	Yamaha Suspension Oil G10
ปริมาณน้ำมันโชคอัพ (ชาย)	56 ซีซี.	56 ซีซี.
ปริมาณน้ำมันโชคอัพ (ขวา)	56 ซีซี.	56 ซีซี.
ระบบกันสะเทือนหลัง	ยูนิตสวิง	ยูนิตสวิง
<b>ระบบไฟฟ้า</b>		
แบตเตอรี่รุ่น	YTZ7V (MF)	YTZ7V (MF)
แรงดันไฟฟ้า,ความจุ (10 ชั่วโมง)	12 V, 6.0 Ah	12 V, 6.0 Ah
ไฟหน้า	LED	LED
ไฟหรี่	LED	LED
ไฟเบรค/ไฟท้าย	LED	LED
ไฟเลี้ยวด้านหน้า	10.0 W	<b>LED</b>
ไฟเลี้ยวด้านหลัง	10.0 W	<b>LED</b>
ไฟส่องป้ายทะเบียน	3.4 W	<b>5.0 W</b>

เอกสารข้อมูลฉบับนี้ใช้เฉพาะในเครือข่ายผู้จำหน่ายรถจักรยานยนต์ยามาเท่านั้น  
ห้ามเผยแพร่สู่ภายนอกโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก บริษัท ไทยยามาฮ่ามอเตอร์ จำกัด โดยเด็ดขาด

สำเนา  
Copy

หน้า 3 / 4  
Page

รุ่น : Model <b>New Grand Filano Hybrid Connected</b>	วันที่ออก : Issued date <b>20 พฤศจิกายน 2565</b>	เลขที่ : Issued No. <b>SV020 / 2565</b>
--	---	--

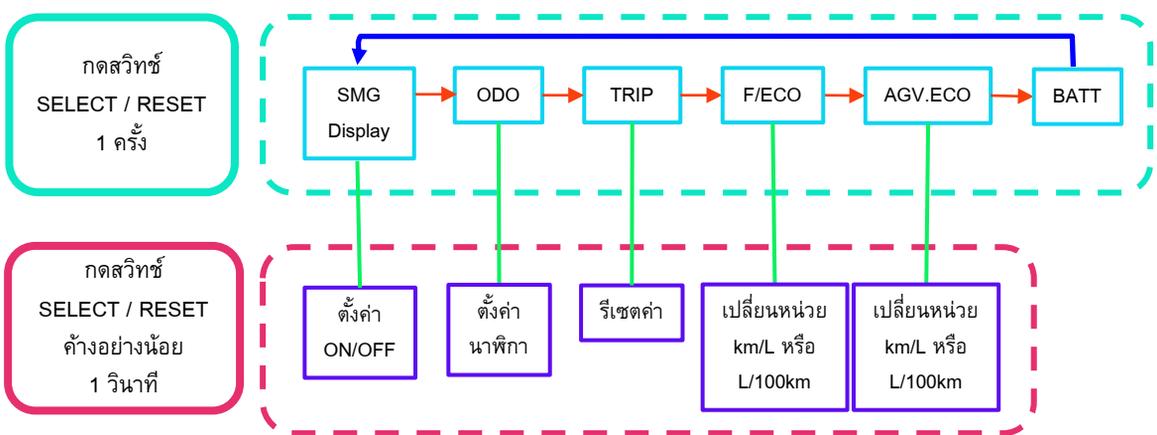
หน้าปัดเรือนไมล์ และวิธีการปรับตั้ง New Grand Filano Hybrid Connected

- ไฟแสดงไฟสูง
- ไฟแสดงสถานะผิดปกติของระบบกุญแจอัจฉริยะ
- ไฟแสดงไฟเลี้ยวซ้าย
- สัญญาณแสดงการแจ้งเตือนข้อความเข้า
- สัญญาณแสดงสถานะแบตเตอรี่สมาร์ทโฟน
- มาตรวัดความเร็ว
- สวิตช์ SELECT / RESET
- มาตรวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง

- ไฟแสดงระบบดับและสตาร์ทเครื่องยนต์
- ไฟเตือนปัญหาเครื่องยนต์
- ไฟแสดงไฟเลี้ยวขวา
- ไฟแจ้งเตือนระบบเบรก ABS
- สัญญาณแสดงการแจ้งเตือนสายเรียกเข้า
- สัญญาณแสดงสถานะเชื่อมต่อ Y-Connect
- นาฬิกา
- จอแสดงผลผล ECO

**จอ TFT Multi function**

**แสดงฟังก์ชัน ของแอปพลิเคชัน Y-Connect**



ทั้งนี้ทางบริษัทฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่า ข้อมูลพื้นฐานรถจักรยานยนต์รุ่น New Grand Filano Hybrid Connected จะเป็นประโยชน์ทั้งในด้านการแนะนำผลิตภัณฑ์ และการใช้งาน หากมีข้อสอบถามเพิ่มเติมท่านสามารถติดต่อได้ผ่านทางเจ้าหน้าที่ตรวจเยี่ยมศูนย์บริการฯ ประจำเขตของท่าน

**การแจ้งข่าวสารในตลาด**

- ข่าวสารที่ประสงค์ จะให้ทุกหน่วยงานที่รับผลกระทบในพื้นที่ / หรือตลาด แก่ไข
- ข่าวสารที่ขึ้นอยู่กับสถานการณ์ตลาด และดำเนินการแก้ไขข้อมูล โดยขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้จำหน่าย
- ข่าวสารที่ใช้เป็นข้อมูลสำหรับหน่วยงานภายในเพียงอย่างเดียว