



## De Dark Knight

De eerste MT-09, meer dan tien jaar geleden onthuld, bracht pure emotie en opwinding terug in de wereld van het motorrijden en gaf het startschot voor de Hyper Naked revolutie die alles zou veranderen. Een radicale machine met een hoog koppel en een super wendbaar chassis: dit is een motorfiets als geen andere. De combinatie van de koppellijke CP3-motor en het agressieve kuipwerk maakt de MT-09 tot een van de meest formidabele krachten in het aanbod van Yamaha.

De MT-09 is geïnspireerd op de stedelijke subcultuur in de straten van Japan en combineert intelligentie en stijl. Hij biedt een spannende rit en pure adrenaline met zijn stoere en pakkende styling en een premium Y-AMT-specificatie met de allernieuwste technologie.



- Rijden op een hoger niveau: MT-09 met Y-AMT en het Smart Key-systeem
- Nieuwste EU5+ 890cc CP3-motor
- IMU met zes assen en leunhoek-gevoelige rijderhulpfuncties
- Yamaha Ride Control aanpasbare rijmodi
- Cruise control
- Ingebedde rijpositie
- Instelbare voor- en achterophanging
- Akoestische versterkerroosters
- Radiale Brembo-hoofdcilinder
- 5-inch TFT-kleurendashboard met smartphoneconnectiviteit en navigatie
- Bridgestone Battlax Hypersport S23 M-banden

Deze filosofie van Dark Side of Japan legt sterk de nadruk op de spanning en emotie van het rijden, gecombineerd met een focus op superieure kwaliteit, minimalistisch design en geavanceerde technologie. Deze focus resulteert in de beste combinatie van motorblok en chassis, toonaangevende rijhulpsystemen en een dynamische, agressieve styling. Hierdoor is de premium specificatie MT-09 de meest pure Hyper Naked van allemaal.

## De Dark Knight

Tien jaar geleden onthulde Yamaha een motorfiets die alles zou veranderen en die het begin markeerde van een revolutionair nieuw hoofdstuk, niet alleen in de geschiedenis van Yamaha, maar ook in de wereld van het motorrijden. Nu bereikt de MT-09 een nieuw niveau van de Darkness. Deze generatie combineert intelligentie en stijl en biedt een nog spannendere rit en pure adrenaline, met een agressieve en strakke styling en een premium Y-AMT specificatie met de allernieuwste technologie.

Het agressieve uiterlijk van de MT-09, doordrenkt met Dark Side of Japan DNA, is ontworpen om het gevoel van de iconische koppelrijke acceleratie van de CP3 te versterken. Met een 'minder is meer'-benadering is elk detail bedoeld om de agressieve stijl van de MT-09 te versterken.

Een compact en wendbaar chassis resulteert in messcherpe rijeigenschappen, terwijl een opnieuw gedefinieerde zithouding zorgt voor de meest verhoogde en betrokken rijervaring in de Hyper Naked-serie. Next level technologie verbetert de rijervaring, waaronder optionele Y-AMT, hellingsgevoelige rijhulp, aanpasbare rijmodi en een volledig nieuw TFT-kleurendashboard met smartphoneconnectiviteit en navigatie.



## Een nieuw tijdperk van rijden met Y-AMT en het Smart Key-systeem

Alle kwaliteiten die de MT-09 toonaangevend maken in zijn klasse, zijn naar een hoger niveau getild met de introductie van de Y-AMT. Voel je meer één met de MT-09 dan ooit tevoren, concentreer je op de adrenalineverhogende acceleratie en de supernauwkeurige besturing met versnellingswisselingen die zijn teruggebracht tot een sportieve en soepele schakeling met vingerbediening (MT) of een volledig automatische transmissie (AT). Het Smart Key-systeem, dat de premium specificatie van de MT-09 Y-AMT belichaamt, stelt je bovendien in staat om je rit onmiddellijk en moeiteloos te starten, mits de Smart Key zich binnen een bepaald bereik bevindt, bijvoorbeeld in je broekzak. \*Smart Key-systeem alleen beschikbaar op de MT-09 Y-AMT.



## Kuipwerk van de volgende generatie en stoere styling

De volgende generatie Hyper Naked-styling belichaamt een pure 'minder is meer'-benadering en tilt de MT-09 naar een hoger niveau met stoer en toch minimalistisch kuipwerk. De multifunctionele LED-koplamp is omhuld door een kap, waardoor een compacte en uniforme relatie ontstaat met de nieuwste brandstoftank. Deze vereist een betrokken, licht naar voren gerichte zithouding, terwijl de scherpe en scherpe esthetiek die synoniem is met de MT-naam behouden blijft.



## Nieuwste EU5+ 890 cc CP3-motorblok

De opmerkelijke vloeistofgekoelde driebcilindermotor is licht, snel en krachtig, en levert een groot koppel bij een laag toerental. De akoestische harmonie die het resultaat is van een combinatie van het inductiegeluid en het uitlaatgeluid geeft de CP3 zijn herkenbare gebrul, dat het gevoel van acceleratie versterkt. De brandstofinjectoren zorgen voor een hogere efficiëntie, terwijl de geoptimaliseerde overbrengingsverhoudingen en een verfijnde A&S (assist- en slipkoppeling) bij het hoge vermogen van het motorblok passen.



## Akoestische versterkerroosters voor een verbeterde rijervaring



## Zesassige IMU met Back Slip Regulator



## Aanpasbare rijmodi met Yamaha Ride Control-instellingen

Het heerlijke gebrul van de MT-09 is een van zijn meest kenmerkende eigenschappen en roept bij het openen van de gashendel een gevoel van pure adrenaline op. De MT-09 heeft speciaal ontworpen luchtinlaatkanalen die de geluiden van de hoge frequenties accentueren. Deze worden vervolgens, vooral bij hogere snelheden, benadrukt door een akoestisch versterkerrooster bovenop de brandstoftank, waardoor de levendige toon van de CP3 rechtstreeks



De compacte zesassige IMU is ontwikkeld op basis van de R1 en stuurt de hightech rijhulpsystemen van de MT-09, waaronder een tractioncontrolesysteem (TCS) met drie standen, een Slide Control-systeem (SCS), een voorwiel Lift Control-systeem (LIF) en een Brake Control-systeem (BC). Deze technologie, die de beste in zijn klasse is, beschikt ook over een Back Slip Regulator (BSR) die stabilisatie biedt als het achterwiel blokkeert bij overmatig remmen door het niveau van het geproduceerde koppel te regelen.

Pas je rijervaring aan via Yamaha Ride Control (YRC), dat gelijktijdig samenwerkt met de Y-AMT, waarmee je de vermogenskarakteristieken van het motorblok en het niveau van elektronische interventie kunt selecteren op basis van je voorkeuren en de wegomstandigheden. Drie geïntegreerde rijmodi zijn geprogrammeerd met fabrieksinstellingen voor verschillende situaties: SPORT, STREET en RAIN; maar je kunt ook twee aangepaste programma's maken om aan je individuele voorkeuren te voldoen. De instellingen van YRC kunnen direct in het dashboard worden aangepast of op je smartphone via de MyRide-app.

# MT-09

## Motor

Motortype	4-takt; Vloeistofgekoeld; DOHC; 4-kleppen; In-Line Three-Cylinder
Cilinderinhoud	890 cc
Boring x slag	78,0 × 62,1 mm
Compressieverhouding	11,5 : 1
Smeersysteem	Oliecarter
Type koppeling	Nat; Meervoudige platen
Ontstekingsstelsel	TCI
Startstelsel	Elektrisch
Transmissie	Constant mesh; 6 versnellingen
Eindoverbrenging	Ketting
Carburator	Elektronische brandstofinjectie
Max. vermogen	87,5 kW (119,0 pk) bij 10.000 tpm
Max. koppel	93,0 Nm (9,5 kg-m) bij 7.000 tpm
Beschikbaar met begrensd vermogen	A2-uitvoering beperkt - 35,0 kW (47,6 pk) bij 6.000 tpm A2-uitvoering onbeperkt - 70,0 kW (95,2 pk) bij 9.000 tpm
Fuel consumption	5,0 l / 100 km
CO2 emission	116 g/km

## Chassis

Frame	Diamantvormig
Wielophanging voor	Upside-down telescopische voorvork, Ø 41 mm
Veerweg voor	130 mm
Wielophanging achter	draagarmophanging; Swingarm
Veerweg achter	117 mm
Remmen voor	Hydraulische dubbele schijfrem, Ø 298 mm
Remmen achter	Hydraulische enkele schijfrem, Ø 245 mm
Bandenmaat voor	120/70ZR17M/C (58W) Tubeless
Bandenmaat achter	180/55ZR17M/C (73W) Tubeless
Casterhoek	24°40'
Spoor	108 mm

## Afmetingen



Totale lengte	2.090 mm
Totale breedte	820 mm
Totale hoogte	1.145 mm
Zithoogte	825 mm
Wielbasis	1.430 mm
Grondspeling	140 mm
Rijklaargewicht (inclusief alle vloeistoffen en volle brandstoftank)	Standaard handgeschakelde 6-versnellingsbak: 193 kg; Y-AMT: 196 kg
Inhoud brandstoftank	14 l
Carterinhoud	3,5 l



# MT-09

## Screen & Connectivity

Adaptive Cruise Control	Nee
Screen type	TFT
On-screen Navigation	Garmin StreetCross
Smartphone Connectivity	MyRide
Screen size	5-inch



# MT-09

Draag altijd een helm, oogbescherming en beschermende motorkleding. Neem geen risico en rijd altijd veilig en met respect voor medeweggebruikers en het milieu. Op de afbeeldingen zijn professionele motorrijders weergegeven die rijden onder gecontroleerde omstandigheden. De specificaties en het uiterlijk van Yamaha-producten kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en maken geen deel uit van een contractuele productbeschrijving. De afgebeelde producten zijn uitsluitend ter illustratie weergegeven. Raadpleeg jouw Yamaha-dealer voor meer informatie.

