



Schakel over naar Yamaha

Wist u dat Yamaha 30 jaar geleden 's werelds eerste ebike ontwikkelde die in serie werd geproduceerd? Sterker nog: Yamaha bouwt al 3 decennia lang ebikes voor de Japanse markt. Tegelijkertijd levert het merk ook het ebikesysteem voor veel van de ebikes die in Europa worden verkocht. De nieuwe CrossCore-stadsfiets betekent het begin van een opwindende nieuwe elektrische toekomst voor het bedrijf.

Yamaha is een van 's werelds meest succesvolle motorfiets- en scooterfabrikanten. Al sinds 1955 introduceert het merk innovatieve nieuwe technologie en concepten die een gamechanger zijn in de wereld van gemotoriseerde tweewielers. Het CrossCore RC-model speelt een sleutelrol in Yamaha's Switch ON-strategie, waarmee het bedrijf vooruitspurt in de wereld van elektrische persoonlijke mobiliteit.



- PWseries-ST-aandrijfeenheid
- Natuurlijk aanvoelende ergonomie
- Aanpasbaar chassis
- Optionele componenten voor trekking
- Display A-interface
- Automatische ondersteuningsmodus
- Zero Cadence-technologie
- 3 maten, 2 kleuren

Dankzij Yamaha's bijna 70 jaar ervaring met het produceren van toonaangevende motorfietsen en scooters plus de enorm uitgebreide kennis van het bedrijf op het vlak van het ontwerpen van ebikes en aandrijfeenheden kunt u er zeker van zijn dat de CrossCore dezelfde hoge niveaus van technologie, prestaties en betrouwbaarheid levert als elk ander product van vertrouwde Yamaha kwaliteit.

For every day, for everyone.

De CrossCore RC is een veelzijdige, aanpasbare en toegankelijke ebike. Maak uzelf klaar voor alles wat een nieuwe dag u brengt. Hij is speciaal ontworpen om alles aan te kunnen. Van woon-werkverkeer in de stad tot ontspannen vrijetijdsritjes en fietstochtjes om aan lichaamsbeweging te doen. En dankzij zijn emissievrije aandrijving en lage gebruikskostenplaatje is hij om tal van redenen de juiste keuze.

Het hart van deze geweldig uitziende ebike is Yamaha's PW-ST-aandrijfeenheid, die is uitgegroeid tot een bestseller. Deze motor is een van de stilste en meest responsieve in zijn klasse. Deze intelligente motor voorziet niet alleen in vlotte en stille prestaties. Hij maakt ook gebruik van sensoren die de manier waarop u fietst in de gaten houden. Ze passen de pedaalondersteuning aan om u te laten genieten van zo natuurlijk mogelijk aanvoelende ritjes, die zo aangenaam mogelijk verlopen.

Voor een ontspannen en rechte zithouding is het duurzame en lichte chassis uitgerust met een plat stuur. Om hobbels op te vangen, biedt de voorvork een veerweg van 63 mm. De eenvoudige Display A-interface maakt het gemakkelijk om van rijmodus te wisselen en de accustatus te controleren. En wilt u uw CrossCore personaliseren, dan is er een ruime keuze aan accessoires voor trekking.



PWseries-ST-aandrijfteenheid

Met haar uiterst stille werking, compacte afmetingen en responsieve prestaties is de Yamaha PWseries-ST-aandrijfteenheid ideaal voor alle soorten ritten en verschillende situaties. Met een koppel van 70 Nm en een natuurlijk aanvoelende rijervaring maakt deze aandrijfteenheid, die is uitgegroeid tot een bestseller, de CrossCore RC tot een allrounder die zodanig aanpasbaar is dat hij u elke fietstocht op-en-top laat genieten.



Natuurlijk aanvoelende ergonomie

Of u nu met de fiets pendelt, op verkenning gaat, gaat fietsen voor uw plezier of fietstochtjes maakt om aan lichaamsbeweging te doen: de ontspannen ergonomie van de CrossCore RC zal u zeker bevallen. Het conventionele platte stuur is voorzien van comfortabele handvatten en mini bar ends voor een natuurlijk aanvoelend en controleerbaar stuurgevoel. De rechte zithouding zorgt ook voor uitstekend zicht in druk stadsverkeer.



Aanpasbaar chassis

Het aluminium hardtailchassis van de CrossCore RC is uitgerust met een voorwielophanging met een veerweg van 63 mm en duurzame banden van 27,5 x 2,0 inch. Hij is speciaal gebouwd om alle omstandigheden in de straten van de stad te trotseren. Zijn sterke en lichte constructie zorgt voor zelfverzekerde wendbaarheid op uiteenlopende terreinen. Dat maakt van deze aanpasbare ebike de perfecte keuze voor rijders die het hele jaar door veelzijdig, betrouwbaar en betaalbaar emissievrij vervoer nodig hebben.



Optionele componenten voor trekking

Yamaha heeft een gamma van originele accessoires ontwikkeld voor de CrossCore RC. Inclusief een gamma van gemakkelijk te bevestigen componenten voor trekking. Ze maken van dit toegankelijke en veelzijdige model de ideale keuze voor iedereen die op zoek is naar een fiets die elke dag van het jaar klaarstaat om te presteren.



Display A-interface

Op de eenvoudige, grote LCD-display van de Display A-interface wordt gemakkelijk af te lezen informatie weergegeven: snelheidsmeter, indicator van het accuvermogen, indicator van de hulpmodus, dagteller, kilometerteller en bereik. Voor extra gemak kan de ondersteuningsmodus met één druk op een knop van stand worden gewisseld.

Algemeen

Totaal gewicht	23,9 kg
Wielmaat	Wielmaat 700C
eBike klasse	Pedaalondersteuning

eBike systemen

Snelheidsondersteuning	25 km/u
Display/ Bediening	Display A
Batterij	ML500-accu
Aandrijving	Yamaha PWS-serie ST 3-boutsbevestiging

Frame

Technologie	Yamaha hydrogevormd aluminium. Geïntegreerde accu. Bidonhouder. Conische balhoofdbuis. Interne schakel-/remslanggeleiding. Geschikt voor bagagerek/spatbord
-------------	---

Vering

Achterschokdemper	n.v.t.
Vork	SR Suntour NEX E25. 63 mm veerweg. 12 x 100 mm steekas

Onderdelen

Remmen	Hydraulische Shimano BR-MT200-schijfremklaus
Zadel	Yamaha Urban Comfort Cro-Mo Rail
Balhoofd	Geïntegreerd lager met 30 mm spacers
Stuur	Legering, 31,8 mm klem, breedte 640 mm
Handvatten	Tweekleurige ergonomische vergrendeling
Zadelpen	Lichtmetalen zadelpen van 30,9 mm x 315 mm
Stuurpen	31,8 klem dia. 6 graden verhoging 80 mm

Aandrijvingen

Crankarm	Vierkante conische aslengte S-165 mm, M en L - 170 mm
Ketting	KMC X9e
Versnellings	Yamaha Urban Comfort Cro-Mo Rail
Achterderailleur	Shimano Alivio RD-M3100 SGS Top Normal-achterderailleur met Shadow-technologie
Cassette	SHIMANO HG400 9-speed 11-13-15-17-20-23-26-30-36T
Kettingbladen	Lichtmetalen 44-tands

Wielenset

Wielen	Gelaste pen met twee kanalen en spaak met oogjes Voor: 12 x 100 mm Quick-Release Thru-Axle (QRTA) Achter: 12 x 142 mm QRTA met geïntegreerde snelheidssensor
Banden	CST C-1996-banden van 27,5 x 2,00 inch