



Schakel over naar Yamaha

Het zal je misschien verbazen dat Yamaha 30 jaar geleden 's werelds eerste productie-eBike ontwikkelde. In feite bouwt Yamaha al drie decennia e-Bikes voor de Japanse markt. Yamaha levert ook het eBike-systeem voor veel eBikes die in Europa worden verkocht. En de nieuwe Crosscore-urban fiets is het beginpunt van een spannende nieuwe elektrische toekomst voor het bedrijf.

Yamaha is een van 's werelds meest succesvolle motor- en scooterfabrikanten. Sinds 1955 is Yamaha een stuwende kracht achter de introductie van innovatieve nieuwe technologie en baanbrekende concepten in de wereld van de gemotoriseerde tweewielers. En de CrossCore RC is een belangrijk model in Yamaha's 'Switch ON'-strategie, die de speerpunt vormt van de transitie van het bedrijf naar de wereld van persoonlijke elektrische mobiliteit.



- Aandrijfeenheid PW-serie ST
- Natuurlijke ergonomie
- Aanpasbaar chassis
- Optionele trekking-onderdelen
- Display A-interface
- Automatische ondersteuningsmodus
- Zero Cadence-technologie
- 3 maten, 2 kleurstellingen

Met bijna 70 jaar ervaring in de productie van toonaangevende motorfietsen en scooters, en met een enorme kennis wat betreft het ontwerp van e-Bikes en aandrijfeenheden, kun je er zeker van zijn dat de Crosscore dezelfde hoge niveaus van technologie, prestaties en betrouwbaarheid zal leveren die met elk ander Yamaha-product worden geassocieerd.

For every day, for everyone.

CrossCore RC is een veelzijdige, aanpasbare en toegankelijke eBike die klaar is voor alles wat de nieuwe dag brengt. De eBike is speciaal ontworpen om alles aan te kunnen, van woon-werkverkeer in de stad tot ontspannen vrijetijdsritten en fitnessstraining. En dankzij de nulmissie en lage bedrijfskosten is deze fiets om allerlei redenen de juiste keuze.

Het hart van deze prachtige eBike wordt gevormd door Yamaha's bestverkopende PW-ST aandrijfeenheid, een van de stilste en meest responsieve motoren in zijn klasse. Deze intelligente motor levert niet alleen soepele en stille prestaties, maar maakt ook gebruik van sensoren die jouw rijstijl in de gaten houden en de vermogensondersteuning aanpast, zodat je zo natuurlijk en plezierig mogelijk kunt koersen.

Voor een ontspannen en rechte zithouding is het duurzame en lichtgewicht chassis uitgerust met een plat stuur - en de voorvork biedt een veerweg van wel 63 mm om alle hobbels op te vangen. Met de eenvoudige Display A-interface kun je snel van rijmodus veranderen en de accustatus controleren, en als je jouw Crosscore wilt personaliseren is er een breed scala aan trekking-accessoires.



Aandrijfeenheid PW-serie ST

Met de uiterst stille werking, compacte afmetingen en snelle prestaties is de Yamaha PW-serie-ST-aandrijving bij uitstek geschikt voor allerlei rijstijlen in verschillende situaties. Met een koppel van 70 Nm en een natuurlijke rijervaring maakt deze bestseller-aandrijving de CrossCore RC zo aanpasbaar en plezierig voor elke rit.



Natuurlijke ergonomie

Of je nu pendelt, op verkenning gaat of voor je plezier of voor de fitness fietst, de ontspannen ergonomie van de CrossCore RC zal je zeker bevallen. Het conventionele platte stuur heeft comfortabele handgrepen en ministuuruiteinden voor een natuurlijk en controleerbaar stuurgevoel, en de rechtopstaande rijpositie biedt ook uitstekend zicht in druk stadsverkeer.



Aanpasbaar chassis

Uitgerust met veerweg van 63 mm voor de voorvering en duurzame 27,5 x 2,0 banden, is het aluminium hard-tail-chassis van de CrossCore RC gebouwd om alle uitdagingen van het straatverkeer in de stad te weerstaan. De sterke en lichtgewicht constructie zorgt voor betrouwbare rijeigenschappen op verschillende ondergronden, waardoor deze aanpasbare eBike de perfecte keuze is voor bikers die het hele jaar door veelzijdig, betrouwbaar en betaalbaar emissievrij vervoer nodig hebben.



Optionele trekking-onderdelen

Yamaha heeft een reeks originele accessoires ontwikkeld voor de CrossCore RC - waaronder een reeks eenvoudig te bevestigen trekking-onderdelen die dit toegankelijke en veelzijdige model tot de ideale keuze maken voor iedereen die op zoek is naar een fiets die gewoon elke dag van het jaar presteert.



Display A-interface

De Display A-interface biedt overzichtelijke informatie op een eenvoudig en groot LCD-scherm met meters voor de snelheid, accucapaciteit, ondersteuningsmodus, ritteller, kilometerteller en de actieradius. Voor extra gemak kan de ondersteuningsmodus met één druk op de knop worden gewijzigd.

Algemeen

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

eBike systemen

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

Frame

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

Vering

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

Onderdelen

Remmen	Shimano BR-MT200
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 30,9 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
Versnellingen	Yamaha Urban Comfort Cro-Mo Rail
Achterderailleur	Shimano Alivio, RD-M3100 SHADOW TYPE SGS TOP NORMAL
Cassette	SHIMANO HG400 9-speed 11-13-15-17-20-23-26-30-36T
Kettingbladen	Alloy 44t

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 27,5 x 2,00