



Växla till Yamaha

Du blir nog förvånad när du får veta att Yamaha utvecklade världens första elcykel för 30 år sedan. Faktum är att Yamaha har byggt elcyklar för den japanska marknaden under de senaste tre decennierna – samt levererat drivsystem till många av elcyklarna som säljs i Europa. Och den nya stadscykeln CrossCore RC är starten på en ny spännande elektrisk framtid för företaget.

Yamaha är en av världens mest framgångsrika tillverkare av motorcyklar och skotrar. Företaget har sedan 1955 lanserat nyskapande teknik och koncept som förändrat motordrivna tvåhjulingar. CrossCore RC är en nyckelmodell i Yamahas "Switch ON"-strategi som tar företaget in i en värld av eldriven personlig rörlighet.



- PWseries-ST drivenhet
- Naturlig ergonomi
- Anpassningsbar ram
- Packningstillbehör
- Display A
- Automatisk understödande läge
- Nollkadensteknik
- Tre storlekar, två färger

Med nästan 70 års erfarenhet av produktion av klassledande motorcyklar och skotrar – och stor kunskap inom konstruktion av elcyklar och drivenheter, kan du vara säker på att CrossCore RC håller samma höga nivå för teknik, prestanda och tillförlitlighet som gäller för alla andra Yamaha-produkter.

Växla till Yamaha

CrossCore RC är en mångsidig, anpassningsbar och lättillgänglig elcykel som är redo för allt som kan hända under dagen. Den är speciellt designad för att klara allt från arbetspendling till avslappnad fritidsåkning och konditionsträning. Och med nollutsläpp och låga driftskostnader är det rätt val av så många anledningar.

Hjärtat i denna snygga elcykel är Yamahas bästsäljande PW-ST-drivenhet som är en av de tystaste och flexiblaste motorerna i sin klass. Förutom att ge jämna och tysta prestanda använder den här intelligenta motorn givare som övervakar hur du cyklar och anpassar motorhjälpen för att ge dig den mest naturliga och njutbara körningen.

För en avslappnad och upprätt körställning är den hållbara och lätta ramen utrustad med plant styre – och framgafflarna har 63 mm fjädringsrörelse som sväljer stötarna. Det enkla Display A-gränssnittet gör det lätt att ändra körläge och kontrollera batteristatus – och om du vill anpassa din CrossCore RC så finns det ett brett utbud av tillbehör för längre turer.



PWseries-ST drivenhet

Med sin extremt tysta gång, kompakta dimensioner och lyhörda prestanda är Yamaha PWseries-ST-drivenheten idealisk för alla typer av åkning i olika situationer. Den bästsäljande drivenheten, som producerar 70 Nm vridmoment och ger en naturlig körupplevelse gör att CrossCore RC kan anpassas så att varje cykeltur blir en njutning.



Naturlig ergonomi

Oavsett om du pendlar, utforskar eller åker för skojs skull eller för att träna, kommer du att uppskatta CrossCore RC:s avslappnade ergonomi. Konventionellt platt styre med bekväma grepp och ministyrändrar som ger naturlig känsla och kontroll, och den upprätta körställningen ger också utmärkt sikt i livlig stadstrafik.



Anpassningsbar ram

Cykeln är försedd med framfjädring med 63 mm fjädringsväg, slitstarka 27,5 x 2,0-däck, och CrossCore RC:s ram utan bakfjädring, och som är byggd i aluminium för att tåla allt som kan hända på stadsgatorna. Den starka och lätta konstruktionen ger säker åkning på en mängd underlag, vilket gör denna anpassningsbara elcykel till det perfekta valet för året-runt-åkare som behöver mångsidig, pålitlig och prisvärd nollutsläppstransport.



Packningstillbehör

Yamaha har utvecklat en rad originaltillbehör för CrossCore RC – bland annat en rad lättmonterade packningskomponenter som gör denna lättillgängliga och mångsidiga modell till det perfekta valet för alla som söker en cykel för alla dagar på året.



Display A-gränssnitt

Display A-gränssnittet ger lättläst information på en enkel storformatskärm, bland annat hastighetsmätare, batteriindikator, assistanslägesinställning, trippmätare, vägmätare och räckvidd – och för extra bekvämlighet kan assistansläget ändras med en knapptryckning.

Allmänt

Total vikt	23,9 kg
Hjulstorlek	700C
eBike klass	Trampassisterad

eBike system

Fartassistans.	25 km/tim
Display	Display A
Batteri	Yamaha Litiumjon 500Wh, 36V, 13,4Ah
Drivenhet	Yamaha PWSeries ST

Ram

Teknologi	Yamaha Hydroformad Aluminum. Integrerat batteri. Förberedd för flaskhållare. Koniskt styrrör.
-----------	--

Fjädring

Stötdämpare	Ej tillämpl.
Framgaffel	SR Suntour NEX E25. 63mm slaglängd. 12x100mm Thru-Axle

Komponenter

Bromsar	Shimano BR-MT200
Sadel	Yamaha Urban Comfort Cro-Mo Rail
Styrlager	Integrerade lager, 30 mm styrdistanser
Styre	Legering, 31,8 mm klämma, bredd 640 mm
Handtag	ERGO-GREPP Med Lås
Sadelstolpe	30,9 diam. Längd: 345 mm (L, M), 295 (S)
Styrstam	31,8 klämma dia. 6 grader höjning 80 mm

Drivlina

Vevarm	Square Taper Spindle längd S-165mm, M and L - 170mm
Kedja	KMC e11 118 länkar
Växelreglage	Shimano M2010 9-Växlad
Bakväxel	Shimano M3100 SGS
Kassett	SHIMANO HG400 9-växlad 11-36T
Kedjedrev	44t

Hjulset

Hjul	Svetsad stift med dubbla kanaler med öglad eker. Fram: 12x100mm Snabb-fäste Thru-Axle (QRTA) Bak: 12x142mm QRTA Med integrerad hastighetsgivare
Däck	CST C-1996 27,5 x 2,00