

**Framematen:**

- Dames 50 en 54 cm
- Heren 57 cm

**Kleur:** Metallic zwart

**Accu:**

- Shimano BT-E6000
- Hoogwaardige, lithium-ion accu met lange levensduur
- Groot vermogen: 418Wh (36V, 11,6Ah)
- De ingebouwde oplader maakt het mogelijk de accu op te laden zonder deze van de fiets te verwijderen
- 1000 maal opladen zonder noemenswaardige slijtage
- Nieuwe lader EC-E6002

**Bereik**

Op basis van praktijktesten:

- Eco-stand: 140 km
- Normal-stand: 100 km
- High-stand: 80 km

**Attentie!**

Het bereik wordt mede bepaald door gewicht en kleding berijder, gewicht en omvang bagage, soort wegdek, bandenspanning en weersomstandigheden.

**Locatie accu:** Onder de bagagedrager

**Accu uitneembaar:** Ja

**Locatie motor:** Midden

**Motor**

- Shimano STEPS DU-E6100
- Lichtgewicht aandrijfunit, compact, soepel en stil
- Weegt slechts 2,88 kg, één van de lichtste aandrijfunits op de markt
- Intelligente trapondersteuning voor een eenvoudig, natuurlijk gevoel
- Walk-assist voor extra ondersteuning wanneer je naast de fiets loopt

**Sensoren**

4 x Shimano voor het meest soepele en natuurlijke fietsritme:

1. Rotatiesensor (crankpositiesensor);
2. trapkrachtsensor (koppelsensor);
3. Snelheidsensor;
4. Kadanssensor.

**Crankarm/kettingblad**

- Shimano systeemtechniek:
- Lichtgewicht, slanke en moderne vormgeving.
- Kettingkast voor optimale beenbescherming:
- broekklemmen overbodig!

**Motortype:** Vrijlooptmotor

**Motorcapaciteit:** 60 Nm

**Fietscomputer display luxe; Nieuw**

- Shimano SC-E6100
- Standaard fietscomputerfuncties
- Indicatie bereik
- Accu-indicatie
- Power aan/uit
- Licht aan/uit

**Display afneembaar:** Ja

**Bedieningsschakelaars:**

- Shimano-E6010
- Ergonomisch en intuïtief ontwerp
- Drie simpele klikknoppen:
  - twee voor bij- en terugschakelen
  - een voor Walk Assist
- Direct binnen bereik: je houdt je handen gewoon aan het stuur

**Trapondersteuning aantal standen:** 3

**Trapondersteuning Walk Assist:** Ja

**Voorlicht:** AXA Blueline 30 – 30 lux

**Achterlicht:** Axa Blueline aan/uit via Steps

**Dynamo:** Via de accu

**Versnellingen:** 8, handmatig

**Versnellingsgroep:** Shimano Nexus 8

**Versnelling locatie:** In de achternaaf

**Gewicht zonder accu:** 20,8 kg

**Gewicht accu:** 2,550 kg

**Gewicht met accu:** 23,8 kg

**Voorrem:**

- Magura HS 11
- Hydraulische velgrem

**Achterrem:**

- Magura HS 11
- Hydraulische velgrem

**Automatische kettingspanner:** Nee

**Stuur:** verstelbaar

**Handvatten:** Widek Comfort kunststof

**Zadel:** Selle Royal Rio

**Zadelpen:** vast

**Bagagedrager:**

- Atran
- Aluminium achterdrager

**Voorvork:**

- Verend
- SR Suntour

**Slot:** AXA ringslot geschikt voor insteekkabel

**Standaard:** Extra solide éénpoot bij achteras

**Banden:**

- Brede meer-grip anti-lekbanden
- 700 x 38c (28 x 1,50)
- CST Expedium Ampero

**Velgen:** Weinmann ZAC 2000, gebust

