

Productspecificaties fietscomputer Garmin Edge 850

Garmin Pay™	Ja
Algemeen	
Fysieke afmetingen	54,6 x 92,2 x 16,8 mm
Gewicht	113 g
Waterbestendigheid	IPX7
Aanraakscherm	Ja
Type scherm	LCD
Schermgrootte, BxH	2,7" diagonaal
Schermresolutie, BxH	420 x 600 pixels
Kleurenscherm	Ja
Ingebouwde luidspreker	Ja
Batterij	Oplaadbare lithium-ion batterij

Batterijduur	Tot 12 uur (bij intensief gebruik) Tot wel 36 uur in de batterijspaarstand
Batterijbesparende modus	Ja
Power Glass lens die kan worden opgeladen met zonne-energie	Nee
In-ride power compatibel (Power Mount en Garmin Charge batterijpakket)	Ja

Kaarten en geheugen

Mogelijkheid om kaarten toe te voegen	Ja
Kaartbeheer met WiFi®	Ja
Basiskaart	Ja
Geïntegreerde TrailForks-trailgegevens	Ja
Opslag- en voedingscapaciteit	64 GB (alleen intern geheugen)
Waypoints/favorieten/locaties	200
Routes	100 koersen

Rondegeschiedenis	Maximaal 200 uur
--------------------------	------------------

Sensoren

GPS	Ja
GLONASS	Ja
Galileo	Ja
Barometrische hoogtemeter	Ja
Gyroscoop	Ja
Versnellingsmeter	Ja
Omgevingslichtsensor	Ja
5 Hz GPS	Ja
Multi-band GNSS	Ja
Magnetometer	Ja

Dagelijkse smart functies

Connectiviteit	Bluetooth®, ANT+®, Wi-Fi®
Connect IQ™ (downloadbare watch faces, gegevensvelden, widgets en apps)	Ja
Connect IQ™ Store op toestel	Ja
Smartphone Meldingen	Ja
Sms-antwoord/telefoongesprek weigeren met sms (alleen Android™)	Ja
Weer	Ja
Real-time weergave van de weerkaart	Ja
Realtime instellingen worden gesynchroniseerd met de mobiele app Garmin Connect™	Ja
Muziekbediening	Ja
VIRB® afstandsbediening	Ja
SMART TRAINER-BEDIENING	Ja
Compatibiliteit met smartphone	iPhone®, Android™

Garmin Share	Ja
Veiligheids- en trackingfuncties	
Hulp	Ja
LiveTrack	Ja
Group LiveTrack	Nee
GroupTrack	Ja
Group Ride (Cycling)	Ja
GroupRide wedstrijden en awards	Ja
Rider to rider messaging	Ja
Incident detectie	Ja (inclusief off-road)
Vergelijkingen van GroupRide-gegevens	Ja
GroupRide ongevaldetectie	Ja
Rapportage van door de gemeenschap gegenereerde gevaren	Ja

Zoek Mijn Edge®	Ja
Fiets alarm	Ja
Geïntegreerde fietsbel	Ja
Weeralarm	Ja
Compatibel met inReach®	Ja

Activiteiten-trackingfuncties

Verbrande calorieën	Ja
Minuten intensieve training	Ja

Trainings-, plannings- en analysefuncties

Aanpasbare gegevenspagina's	Ja
Downloadbare trainingsplannen	Ja
Dagelijkse trainingssuggesties	Ja (specifiek voor evenement)
Primaire en secundaire workoutdoelen	Ja

Auto Pause® automatische stop van timer	Ja
Intervaltraining	Ja
Geavanceerde workouts	Ja
Auto Lap® functie voor het bijhouden van intervallen	Ja
Vo2 Max	Ja
Trainingsstatus - Fietsen	Ja
Trainingsbelasting - Fietsen	Ja
Focus trainingsbelasting - Fietsen	Ja
Realtime stamina - Fietsen	Ja
Analyse van de fietsfunctie	Ja
Analyse van koersvereisten	Ja
Trainingseffect	Ja

Hersteladvies	Ja
Virtual Partner	Ja
Virtual Racer™	Ja
Segmenten	Ja
Auto Scroll	Ja
Physio TrueUp	Ja
Uniforme trainingsstatus	Ja
Slimme voedingsalerts	Ja

Buitenrecreatiefuncties

ClimbPro klimrouteplanner - Fietsen	Ja
ClimbPro - Koersen	Ja
ClimbPro - tijdens vrij rit	Ja

Fietsfuncties

Koersen (resultaten vergelijken met eerdere activiteiten)	Ja
Tijd-/afstandwaarschuwing (er klinkt een alarm als u een doel hebt bereikt)	Ja
FTP (Functional Threshold Power)	Ja
Garmin fietskaart (navigeerbare wegenkaarten voor fietsers)	Nee
MTB-dynamiek	Ja
Ondersteuning voor Gravity MTB-rijprofiel (Downhill, Enduro, eEnduro)	Ja
Timing gates	Ja
Compatibel met Varia™ radar (naar achteren gerichte radar)	Ja
Compatibel met Varia radarcamera	Ja
Compatibel met Varia™ lampen	Ja
Compatibel met Varia koplampcamera	Ja
Compatibel met vermogenmeters (geeft de vermogensgegevens weer van compatibele ANT+™-vermogensmeters van andere leveranciers)	Ja

Routes maken op het toestel	Ja
Locatie zoeken op toestel	Ja
Power Guide	Ja
TopoActive kaarten - Fietsen	Ja
Trendline popularity routing - Fietsen	Ja
Heatmap op basis van populariteit	Ja
Compatibel met fietsdynamica	Ja
eBike Smart afstandsroutes	Ja

Connectiviteit

Edge® afstandsbediening	Ja
Varia™ afstandsbediening	Ja
ANT + ™ elektronisch schakelen	Ja
SHIMANO DI2 SYNCHRO SCHAKELINTEGRATIE	Ja

SRAM AXS-integratie	Ja
Analyse van versnellingsverhouding	Ja
Uitgebreid scherm (hiermee kan een Garmin watch gegevensschermen delen op de Edge®)	Ja

Indoor trainingsfuncties

Simulatie van afdaling	Nee
Gemeten snelheid	Nee
Gemeten cadans	Nee
Gemeten vermogen	Nee
Geïntegreerde motion plates	Nee
Werkt zonder netaansluiting	Nee