

Edge® 820

Kompaktes GPS-Fahrrad-Navi für Experten

- Neben Datenaufzeichnung/anzeige, umfangreiche Navigationsmöglichkeiten
- Touchscreen - 2,3 Zoll (5,8cm) helles Touchscreen-Display, auch bei Sonnenlicht gut ablesbar
- Umfangreiche Navigationsfunktionen - wie ActiveRouting und RoundTrip Routing auf vorinstallierter Europa Fahrradkarte
- Performance Analyse - VO₂max., Erholungsratgeber, FTP, Leistungszustand, Belastungswert
- Connected Features - Smart Notifications, Strava Segmente GroupTrack, Unfallbenachrichtigung und Individualisierung über Connect IQ
- GPS+GLONASS Barometrischer Höhenmesser - Misst präzise die Positions- und Höhendaten
- ANT+ Kompatibilität mit Varia Produkten, Herzfrequenz-, Trittfrequenz oder Leistungsmessern
- Akkulaufzeit im GPS Modus bis zu 15 Stunden + zusätzlicher Energiesparmodus
- Datenanalyse via Garmin Connect™



Edge® Explore 820

Kompaktes GPS-Fahrrad-Navi für Touren- & Mountainbiker

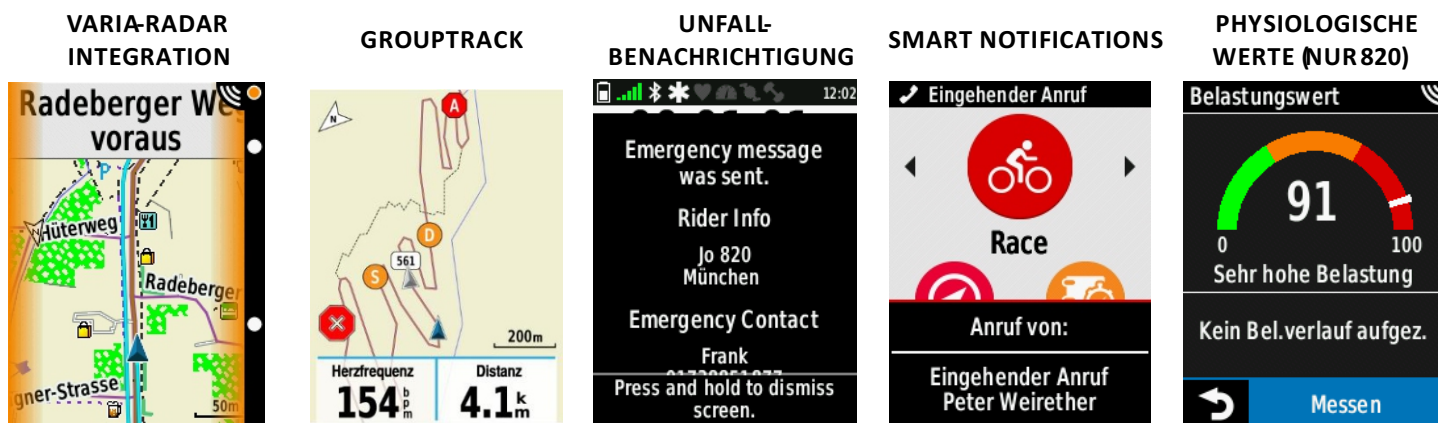
- Neben Datenaufzeichnung/anzeige, umfangreiche Navigationsmöglichkeiten
- Touchscreen - 2,3 Zoll (5,8cm) helles Touchscreen-Display, auch bei Sonnenlicht gut ablesbar
- Umfangreiche Navigationsfunktionen - wie ActiveRouting und RoundTrip Routing auf vorinstallierter Europa Fahrradkarte
- Connected Features - Smart Notifications, GroupTrack, Unfallbenachrichtigung, Individualisierung über Connect IQ und WLAN
- ANT+ Kompatibilität mit Varia Produkten, Herzfrequenz-, Trittfrequenz oder Leistungsmessern
- GPS+GLONASS+ Barometrischer Höhenmesser - Misst präzise die Positions- und Höhendaten
- Akkulaufzeit im GPS Modus bis zu 15 Stunden + zusätzlicher Energiesparmodus
- Datenanalyse via Garmin Connect™



KEY FEATURES

GroupTrack	Bleib im Kontakt mit deinen Fahrrad-Kollegen. Wenn eure Edges mit Smartphones gekoppelt sind, kannst du dank GroupTrack sehen, wo sich deine Mitfahrer befinden, wie weit sie von dir entfernt sind, wie schnell und in welche Richtung sie fahren.
Performance Analysen¹ - Nur Edge 820	VO ₂ max, Erholungsratgeber, Strava Live Segmente, Leistungszustand, Belastungswert, Laktatschwelle, Cycling Dynamics, FTP und Watts/kg Tracking.
Hochauflösender Touchscreen	Leicht und kompakt mit 5,8 cm hochauflösendem kapazitiven Touchscreen, der auch mit Handschuhen und bei Feuchtigkeit bedienbar ist.
Garmin Connect IQ™	Individualisierungsmöglichkeiten durch Downloads von Apps und Datenfeldern aus dem Garmin Connect IQ™ Store.
GPS & GLONASS & barom. Höhenmesser	Misst präzise wie weit, wie schnell und wie hoch du gefahren bist dank integriertem GPS & GLONASS Empfänger und barometrischem Höhenmesser.
Navigationsfunktionen	Vorinstallierte Garmin Fahrradkarte Europa für Routingfunktionen wie RoundTrip Routing, ActiveRouting und Routenplaner direkt auf dem Gerät.
Connected Funktionen	Automatische Uploads zu Garmin Connect™, LiveTrack, Senden/Empfangen von Strecken, Audio Ansagen, Wetterinformationen, Smart Notifications und Social Media Verbindungen.
Unfall-Benachrichtigung⁴	Erkennt mit Hilfe des integrierten Beschleunigungssensors einen Sturz und sendet eine Unfall-Benachrichtigung mit Information über den Unfallort an vordefinierte Kontakte per SMS oder E-Mail. Vorrangig für die Verwendung auf der Straße vorgesehen.
Fahrradsicherheit	Kopple den Edge mit dem Varia™ Radar um vor sich nähernden Fahrzeugen gewarnt zu werden, mit der Varia Vision um die wichtigsten Daten immer im Sichtfeld zu behalten und mit der Varia Fahrrad-Beleuchtung für intelligente Ausleuchtung beim Radfahren.
Batterielaufzeit	Verlängerte Batterielaufzeit ermöglicht längere Fahrten. Hält bis zu 15 Stunden im GPS-Trainingsmodus, und der neue Energiesparmodus verlängert die Batterielaufzeit um bis zu 50 %.

SCREENSHOTS



BESTELLINFORMATIONEN

	Artikelnummer	EAN
Edge 820 Lieferumfang: Aero-Lenkerhalterung, Standardhalterung, Befestigungsschlaufe, USB-Kabel, Benutzerhandbücher.	010-01626-10	0753759161514
Edge 820 Bundle Lieferumfang: Aero-Lenkerhalterung, Standardhalterung, Geschwindigkeitssensor, Trittfrequenzsensor, Premium Herzfrequenz-Brustgurt, Befestigungsschlaufe, USB-Kabel, Benutzerhandbücher.	010-01626-11	0753759161521
Edge Explore 820 Lieferumfang: Aero-Lenkerhalterung, Standardhalterung, Befestigungsschlaufe, USB-Kabel, Benutzerhandbücher.	010-01626-12	0753759161538

TECHNISCHE DATEN

Größe:	7,3 x 4,9 x 2,1 cm
Displaygröße:	5,8 cm
Gewicht:	67,7 g
Verpackungsmaße: (B x H x T)	Edge 820/Edge Explore 820: 13,9 x 13,7 x 5,8 cm Edge 820 Bundle: 13,9 x 13,9 x 6,9 cm
Verpackungsgewicht:	Edge 820/Edge Explore 820: 349,7 g Edge 820 Bundle: 425,7 g
Umverpackungsmaße: (B x H x T)	Edge 820/Edge Explore 820: 37,1 x 29,5 x 30,0 cm Edge 820 Bundle: 30,0 x 45,0 x 44,0 cm
Umverpackungsgewicht:	Edge 820/Edge Explore 820: 10,2 kg Edge 820 Bundle: 12,0 kg
Einheiten in Umverpackung:	Edge 820/Edge Explore 820: 24 Edge 820 Bundle: 36
Batterietyp:	Lithium-Ionen-Akku

GARMIN CONNECT™ MOBILE APP

Übersichtliche, einfach verständliche Tabellen, Grafiken, Karten und mehr helfen dir, deine Aktivitäten zu analysieren und deinen Fortschritt zu verfolgen. Du kannst die Daten kabellos hochladen und direkt auf der Garmin Connect Plattform mit anderen teilen.



MEIN TAG



RADFAHREN ÜBERSICHT



RADFAHREDETAIL



SCHLAF



GARMIN CONNECT INSIGHTS

PRODUKTVERGLEICH

	Edge® 520	Edge Explore 820	Edge 820	Edge 1000
Batterielaufzeit bis zu	15 Std.	15 Std. im GPS-Modus; + neuer Energiesparmodus	15 Std. im GPS-Modus; + neuer Energiesparmodus	15 Std.
Displaygröße	5,8 cm	5,8 cm	5,8 cm	7,6 cm
Farbdisplay	•	•	•	•
Touchscreen		•	•	•
Hoch- und Querformat				•
microSD Kartenslot				•
WLAN®-kompatibel			•	•
Umgebungslichtsensor			•	•
Zeit, Distanz, Geschw. und Position	•	•	•	•
Auto Pause®	•	•	•	•
Auto Lap®	•	•	•	•
Auto Start		•	•	
Auto Seitenwechsel	•	•	•	•
Barom. Höhenmesser	•	•	•	•
Benutzerdefinierte Datenfelder	•	•	•	•
Wetterinformationen	•	•	•	•
Vorinstallierte Fahrradkarte		•	•	•
interner Speicher/microSD Karten- slot (für optionale Karten)		16 GB/-	16 GB/-	8 GB/•
RoundTrip Routing		•	•	•
Routenplaner		•	•	•
Strecken/Track-Navigation	•	•	•	•
Unfall-Benachrichtigung		•	•	
VO ₂ max/Training Effect	•		•	•
FTP/Watts/kg-Aufzeichnung	•		•	•
Leistungszustand/Laktat- schwelle/Belastungswert			•	
Garmin Connect Segmente	•		•	•
Strava Live Segmente	•		•	•
Trainingsfunktionen	•		•	•
Cycling Dynamics	•		•	•
GroupTrack		•	•	

LiveTrack	•	•	•	•
Connect IQ™ kompatibel	•	•	•	•
Smart Notifications	•	•	•	•
Audio Ansagen		•	•	
Kompatibel mit Varia™	•	•	•	•
Kompatibel mit elekt. Schaltung (ANT+™)	•		•	•
Kompatibel mit Leistungsmesser (ANT+™)	•		•	•
Kompatibel mit VIRB™	•	•	•	•
Kompatibel mit Edge Fernbedienung	•	•	•	•
Auto Sync BLE/WLAN	•/•	•/-	•/•	•/•
Kompatibel mit externem HF-Sensor (ANT+™)	•	•	•	•

KOMPATIBLE GARMIN PRODUKTE



GARMIN INDEX™ SMARTWAAGE

Steig drauf und messe dein Gewicht, Body-Mass-Index (BMI), Körperfettanteil, Muskelmasse und mehr.

Art.Nr.: 010-01591-10 / 010-01591-11
EAN: 0753759149338 / 0753759149345



VARIA™ FAHRRAD-BELEUCHTUNG

Mehr Sicherheit beim Radfahren bei Kopplung deines Edges mit der intelligenten Varia Fahrrad-Beleuchtung, die ihre Helligkeit automatisch dem Umgebungslicht und deiner Geschwindigkeit anpasst.

Art.Nr.: 010-01420-00
EAN: 0753759141288



VARIA™ RADARRÜCKLICHT

Varia™ Radar Rücklicht sorgt für mehr Sicherheit beim Radfahren, indem es über eine Displayeinheit oder den Edge den Radfahrer vor herannahenden Fahrzeugen warnt und ebenso die Fahrzeuge vor dem Radfahrer durch erhöhte Lichtintensität.

Art.Nr.: 010-01509-02
EAN: 0753759140519



VECTOR™ 2

Messe deine Leistung mit dem Vector 2. Der pedalbasierte Leistungsmesser liefert dir u.a. Informationen über Trittfrequenz, Cycling Dynamics, VO₂max und Links-/Rechts-Beinkraftverteilung (Balance).

Art.Nr.: 010-01455-00
EAN: 0753759136512



VARIA™ VISION INSIGHT DISPLAY

Das Varia Vision In-Sight Display erhöht deine Wahrnehmung auf der Straße, in dem es die wichtigen Informationen dorthin bringt wo du sie brauchst - in dein Blickfeld.

Art.Nr.: 010-01952-10
EAN: 0753759149888



SCHUTZHÜLLEN

Schütze und individualisiere deinen Edge 820 mit diesen farbigen Silikonhüllen.

AN: 010-12484-00
EAN: 0753759159689

AN: 010-12484-01
EAN: 0753759159696

AN: 010-12484-02
EAN: 0753759159702

AN: 010-12484-03
EAN: 0753759159719

AN: 010-12484-04
EAN: 0753759159726

AN: 010-12484-05
EAN: 0753759159733

AN: 010-12484-06
EAN: 0753759159740

KURZTEXT

EDGE 820

93 WÖRTER

Der Edge 820 ist der GPS-Fahrradcomputer für leistungsorientierte Radfahrer, die neben umfassenden Navigationsfunktionen auch ihre Performance detailliert messen und analysieren wollen. Die weiterentwickelte Performance Analyse kann in Verbindung mit entsprechenden Sensoren den Sportler über seine maximale Sauerstoffaufnahme (VO₂max), die Zeit in den Herzfrequenz-Zonen und seinen Leistungs-Schwellenwert (FTP) informieren und die nötige Erholungszeit berechnen. Über Trainingspläne, Segmente, GroupTrack und die Virtual Partner Funktion kann sich der Biker immer wieder neu herausfordern lassen. Mit der vorinstallierten Fahrradkarte Europa und der RoundTrip Routing Funktion lässt der Edge 820 auch im Bereich der Navigation keine Wünsche offen.

EDGE EXPLORE820

116 WÖRTER

Der Edge Explore 820 ist der kompakte Navigation-Profi für Mountainbiker und tourenorientierte Rennradfahrer. Mit dem kapazitiven Touchscreen und der vorinstallierten Fahrradkarte Europa bietet der GPS-Fahrradcomputer die idealen Voraussetzungen, die schönsten Wege und Pfade zu finden. Mit der RoundTrip Routing Funktion hat der Nutzer außerdem die Möglichkeit, sich eine interessante Rundtour vorschlagen zu lassen. Dank der Batterielaufzeit von bis zu 15 Stunden im GPS-Modus und dem Energiesparmodus, der die Batterielaufzeit um bis zu 50 % verlängert, ist eine ausreichende Energieversorgung sichergestellt. Über die Verbindung zum Smartphone können Smart Notifications empfangen oder die neue GroupTrack Funktion genutzt werden. Diese Verbindung kann zusätzlich zur automatischen Unfall-Benachrichtigung an vordefinierte Kontakte im Falle eines Sturzes genutzt werden. Das Plus an Sicherheit!

PRODUKT VIDEO:

Lifestylevideo Edge 820: <https://youtu.be/aA0zdQJCJwU>

Edge 820 Feature-Video: <https://youtu.be/pKurQUZg1DY>

Edge Explore 820 Feature-Video: <https://youtu.be/YXi5IJMVJt4>

¹ Bei Nutzung mit Leistungsmesser und Herzfrequenz-Brustgurt

² Bei Nutzung mit Vector™ Leistungsmesser.

³ Bei Kopplung mit einem kompatiblen Smartphone. Details unter Garmin.com/ble

⁴ Die Unfall-Benachrichtigung ist vorrangig für die Verwendung auf der Straße vorgesehen.

//shop-E.BIKE