

DATENBLATT

EDGE® EXPLORE 2



PRODUKTBESCHREIBUNG

Mach dich bereit für deine schönsten Radtouren: Das Edge® Explore 2 GPS-Fahrradnavi findet sie für dich – und bringt dich zuverlässig ans Ziel. Sein 3" großes Touchdisplay, die einfache Bedienung und intelligente Navigationsfunktionen machen es dir leicht, neue Wege auf und neben dem Asphalt zu entdecken und verkehrsreiche Straßen zu meiden. Wähle aus drei Aktivitätsprofilen, um für jede Fahrt gerüstet zu sein. Bei Anstiegen unterstützt dich ClimbPro™ beim Einteilen deiner Kräfte. Die automatische Unfallbenachrichtigung³ und optional erhältliche Varia Sicherheitsprodukte geben dir zusätzlich Schutz. Für E-Bikes auch mit Power-Anschluss zur Direktaufladung. So kann dein Edge immer am Lenker bleiben.

PRODUKTABBILDUNG



GARMIN®

HIGHLIGHTS

- GPS-Fahrradnavi für Tourenradfahrer und E-Biker mit 3“ großem Touchdisplay
- Lange Akkulaufzeit von bis zu 16 Stunden bei intensiver Nutzung²
- E-Bike Routing in Abhängigkeit der Reichweiteninformation des E-Bikes⁴
- Routing Option zur Vermeidung von Straßen mit erhöhtem Verkehrsaufkommen
- Vorinstallierte Garmin Europa Fahrradkarte mit Popularity Karten
- Überarbeitete, moderne Benutzeroberfläche mit 3 Aktivitätsprofilen
- Einstellungen einfach und in Echtzeit über das Telefon
- Intensitätsminuten, Erholungsratgeber und VO2max¹
- Edge Explore 2 Power mit Anbindung an E-Bikes zum Laden



FEATURE ÜBERSICHT

DESIGN	Modernes Design mit reaktionsschnellem, immer gut lesbaren, 3“ Touchdisplay.
LANGE AKKULAUFZEIT²	Bis zu 16 Stunden GPS-Akkulaufzeit bei gekoppelten Sensoren und aktiver Navigation für lange Radtouren.
MULTI-GNSS	Nutze mehrere globale Navigationssatellitensysteme (GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou), um in schwierigeren Umgebungen eine bessere Positionsfindung als bei ausschließlicher Verwendung von GPS zu erhalten.
EINSTELLUNG PER APP	Geräteeinstellungen – inklusive Datenfelder – sind direkt auf dem Edge oder via Smartphone in der Garmin Connect App mit Echtzeitsynchronisierung einfach vorzunehmen.
NEUE BENUTZER-OBERFLÄCHE	Die neue Benutzeroberfläche mit Übersichten, die du schnell durch Wischen nach oben erreichst, hilft dir, immer den Überblick zu behalten.
FAHRRAD-NAVIGATION	Umfangreiche Navigationsfunktionen auf der vorinstallierten Garmin Europa Fahrradkarte. Optimierte Neuberechnung der Route auf den beliebtesten Straßen und Wegen direkt auf dem Gerät.
TRENDLINE™ POPULARITY KARTE	Das Trendline™ Popularity Karten Overlay nutzt Milliarden von Kilometern an Garmin Connect™-Daten, die dir helfen, die populärsten Strecken für deine Aktivität zu finden. Die Informationen der Heatmap kannst du dir direkt auf der Karte deines Edges anzeigen lassen.
STRECKENPLANUNG	Streckenplanung und Synchronisierung auf dem Gerät und in Garmin Connect. Automatische Routensynchronisation von Plattformen wie Strava und Komoot.
E-BIKE ROUTING⁴	Das E-Bike Routing berücksichtigt Akkuladestand, die gewählte Unterstützung und die Reichweite deines E-Bikes. Zu Beginn deiner Tour erhältst du Informationen, ob die geplante Strecke mit dem Akkustand deines gekoppelten E-Bikes absolviert werden kann. Da du während der Fahrt in wechselnden Unterstützungsstufen unterwegs bist und sich der Akku nicht gleichmäßig entlädt, erhältst du fortlaufend Updates ob dein E-Bike ausreichend Power für deine Strecke hat.
MEIDUNG VERKEHRSREICHER STRASSEN	Bei Radtouren möchten Radfahrende die Ruhe genießen. Dein Edge Explore 2 vermeidet beim Routing Straßen mit erhöhtem Verkehrsaufkommen. Alternativ kannst du dir vielbefahrene Autostrecken auf der Karte anzeigen lassen.

FEATURE ÜBERSICHT

CLIMBPRO

Vor starken Anstiegen liefert dir die ClimbPro-Funktion wertvolle Daten zu Steigung, Distanz und Höhenmeter. Damit kannst du deine Kräfte optimal einteilen.

EDGE EXPLORE 2
POWER

Der Edge Explore 2 Power verfügt über Ladepins die, ein Laden über den Edge Power Mount oder den Charge Power Pack ermöglichen. So kann dein Edge Explore 2 Power immer am Lenker bleiben.

ERHOLUNGSRATGEBER¹

Nach jedem Training gibt dir die Erholungszeit an, wann du für deine nächste Aktivität bereit bist.

INTENSITÄTSMINUTEN¹

Der Edge Explore 2 zählt nun auch deine Intensitätsminuten, welche dir in Verbindung mit einem Garmin Wearable bei der Berechnung des Fitnessalter gutgeschrieben werden.

VARIA KOMPATIBEL

Kopple dein Varia Radar für mehr Sicherheit beim Radfahren. Damit kannst du Fahrzeuge aus einer Distanz von bis zu 140 Metern erkennen und mit dem hellen Rücklicht auf dich aufmerksam machen.

CONNECTED FEATURES³

Smart Notifications, Wetterinformationen, Fahrer-zu-Fahrer-Nachrichten, Live- & GroupTrack⁴ sowie Individualisierungsmöglichkeiten über Connect IQ.

BIKE ALARM &
FIND MY EDGE³

Alarm, wenn dein Fahrrad während deiner Abwesenheit bewegt wird und die Option, die letzte Position deines Edge wiederzufinden, falls er bei einem Sturz verloren geht.

INREACH KOMPATIBEL

Bliebe auch ohne Mobilfunkempfang immer im Kontakt mit deinen Freunden. Teile deine Position oder sende einen SOS-Notruf über das Iridium Satellitennetzwerk an das 24/7 besetzte IERCC Notrufzentrum.

BIKE SENSOREN

Kompatibel mit optionalen Herzfrequenz-, Geschwindigkeits- oder Trittfrequenz Sensoren.

TACX & POWERMETER
KOMPATIBEL

Mit dem Edge Explore 2 kannst du deinen Tacx Indoor Trainer steuern oder deine Leistung mit optionalen Rally[™] Wattmesspedalen verfolgen.

SCREENSHOTS



BENUTZEROBERFLÄCHE



E-BIKE FUNKTIONEN



NAVIGATION

ERHÖHTES
VERKEHRS-AUFKOMMENPOPULARITY KARTEN
OVERLAYSTRECKEN-
ÜBERSICHT

CLIMBPRO

VARIA RADAR
OVERLAY

GROUPTRACK



INTENSITÄTSMINUTEN

SOS-NOTRUF
VIA INREACH

MUSIK STEUERUNG

VERGLEICHSTABELLE

	EDGE EXPLORE	EDGE EXPLORE 2	EDGE EXPLORE 2 POWER
Größe	105,0 x 55,0 x 22,0 mm	106,1 x 55,7 x 20,6 mm	106,1 x 55,7 x 20,6 mm
Display	3" Farb-Touchscreen	3" Farb-Touchscreen	3" Farb-Touchscreen
Akkulaufzeit GPS-Modus ²	Bis zu 12 Stunden	Bis zu 16 Stunden	Bis zu 16 Stunden
Edge Power Mount und Charge™ Power Pack kompatibel	-	-	•
Interner Speicher	16 GB	16 GB	16 GB
GPS GLONASS Galileo BeiDou	• - - -	• • • •	• • • •
Höhenmesser	-	•	•
Bewegungssensor	•	•	•
ANT+ BLE	ANT+ BLE	ANT+ BLE	ANT+ BLE
Einrichtung am Smartphone inkl. Echtzeitsync.	-	•	•
Aktivitätsprofile	-	• (3 Profile wählbar)	• (3 Profile wählbar)
Auto Pause Auto Lap Alarmer	•	•	•
Indoor Trainer Steuerung	-	•	•
Leistungsmesser kompatibel	-	•	•
E-Bike kompatibel ⁴	•	•	•
Vorinstallierte Karten	Garmin Europa Fahrradkarte	Garmin Europa Fahrradkarte	Garmin Europa Fahrradkarte
Trendline Popularity Karten	-	•	•
Turn-by-turn Navigation	•	•	•
Strecken-Neuberechnung am Gerät	•	•	•
Back to Start am Gerät	•	•	•
Streckenplanung/ Roundtrip Routing	•	•	•
E-Bike Routing ⁴	-	•	•
Vermeidung von Strecken mit hohem Verkehrsaufk.	-	•	•
ClimbPro	-	•	•
LiveTrack/ GroupTrack ³	•	•	•
Intensitätsminuten ¹	-	•	•
Erholungsratgeber und VO2max ¹	-	•	•
Connected Features ³	•	•	•
Connect IQ™	•	•	•
Unfall-Benachrichtigung ³	•	•	•
Varia Kompatibilität	•	•	•
inReach Kompatibilität	-	•	•
Find My Edge ³	-	•	•
Musiksteuerung	-	•	•

GARMIN CONNECT™ APP



Unsere weltweite Community, mit Millionen Nutzern, lässt sich problemlos mit deinem Edge verbinden. Auf Garmin Connect™ gibt es Tools, um Trainings zu verfolgen, zu analysieren oder um sich gegenseitig anzuspornen. Lade dir die Garmin Connect™ Mobile App auf dein Smartphone, um deine Aktivitäten drahtlos von deinem Garmin Gerät hochzuladen.

PRODUKTPORTFOLIO

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	EAN	UVP
010-02703-10	EDGE® EXPLORE 2	0753759305857	299,99 €



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	EAN	UVP
010-02703-11	EDGE® EXPLORE 2 POWER	0753759305864	399,99 €

LIEFERUMFANG

EDGE EXPLORE 2	EDGE EXPLORE 2 POWER
1x Edge Explore	1x Edge Explore 2 Power
1x Standardhalterung	1x Standardhalterung
1x Befestigungsband	1x Befestigungsband
1x Lade-/ Datenkabel (USB-A auf USB-C)	1x Lade-/ Datenkabel (USB-A auf USB-C)
1x Dokumentation	1x Dokumentation
	1x Edge Power Mount

TECHNISCHE DATEN

	EDGE EXPLORE 2 EDGE EXPLORE 2 POWER
Abmessungen	106,1 x 55,7 x 20,6 mm
Displaygröße	3" / 76,0 mm Diagonale
Displayauflösung	240 x 400 Pixel
Displaytyp	Transflectives MIP
Gewicht	104 g
Interner Speicher	16 GB

LOGISTIKDATEN

	EDGE EXPLORE 2	EDGE EXPLORE 2 POWER
Verpackungsabmessungen	13,9 x 13,7 x 5,8 cm	13,9 x 13,7 x 6,9 cm
Verpackungsgewicht	320 g	394 g
Verpackungseinheit	1	1
Master Carton Abmessungen	37,1 x 29,5 x 30,0 cm	30,0 x 45,0 x 44,0 cm
Master Carton Gewicht	9,7 kg	16,0 kg
Master Carton Menge	24	36

EDGE® POWER MOUNT

Deinen Edge nie mehr zum Laden vom Lenker nehmen – der Edge Power Mount bietet dir eine Anbindung an kompatible Bosch und SHIMANO E-Bike Systeme sowie das Cannondale SmartSense System. So wird dein Edge über die Batterie des E-Bike Systems geladen und du musst dir nie mehr Gedanken über den Akkustand deines Fahrradnavis machen, egal wie lang deine Tour ist.

Der Edge Power Mount ist mit allen Edge mit Ladepins kompatibel (Edge Explore 2 Power, Edge 1040, Edge 1030 (Plus), Edge 830 und 530).

Im Lieferumfang des Edge Explore 2 Power ist der Edge Power Mount enthalten. Das entsprechende Adapterkabel für Bosch oder SHIMANO Systeme ist nicht enthalten. Das Cannondale SmartSense System ist ohne Adapterkabel kompatibel.

















**KOMPATIBLES ZUBEHÖR**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	EAN	UVP
010-13150-00	EDGE® POWER MOUNT	0753759298357	129,99 €
010-13152-00	EDGE® POWER MOUNT Halterung ohne Lade-Pod	0753759298371	39,99 €

KOMPATIBLE PRODUKTE

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	EAN	UVP	
010-13205-00	EDGE® POWER MOUNT Adapterkabel für Bosch Gen. 2	0753759300869	49,99 €	
010-13206-00	EDGE® POWER MOUNT Adapterkabel für SHIMANO STEPS	0753759300876	49,99 €	
010-13207-00	EDGE® POWER MOUNT Adapterkabel USB-A	0753759305888	49,99 €	

PASSENDES ZUBEHÖR

Produktbezeichnung	Artikelnummer	EAN	UVP	Abbildung
Silikonhülle Schwarz	010-13250-00	0753759305895	19,99 €	
Silikonhülle Weiß	010-13250-01	0753759305901	19,99 €	
Silikonhülle Gelb	010-13250-02	0753759305918	19,99 €	
Silikonhülle Grün	010-13250-03	0753759305925	19,99 €	
Silikonhülle Blau	010-13250-04	0753759305932	19,99 €	
Silikonhülle Rot	010-13250-05	0753759305949	19,99 €	
Silikonhülle Orange	010-13250-06	0753759305956	19,99 €	
HRM-PRO PLUS Premium-Herzfrequenz-Brustgurt	010-13118-00	0753759300883	129,99 €	
HRM-DUAL Premium-Herzfrequenz-Brustgurt	010-12883-00	0753759223137	69,99 €	
Lade-/ Datenkabel (USB-A auf USB-C)	010-13227-00	0753759300043	14,99 €	
Geschwindigkeitssensor 2	010-12843-00	0753759222536	39,99 €	
Trittfrequenzsensor 2	010-12844-00	0753759222543	39,99 €	
VARIA™ RCT16 StVZO	010-02477-00	0753759279820	399,99 €	
VARIA™ RTL16 StVZO	010-02378-00	0753759254148	199,99 €	
RALLY™ XC100	010-02388-05	0753759262853	699,99 €	
TACX FLUX S SMART	T2900S.61	08714895058726	699,99 €	

Weiteres Zubehör unter [Garmin.com](https://www.garmin.com)¹Nur in Verbindung mit optionalen Sensoren.²Akkulaufzeit ist abhängig von der Nutzung und den getroffenen Einstellungen.³In Verbindung mit einem kompatiblen Smartphone. Für Sicherheits- und Tracking-Features gelten Anforderungen und Einschränkungen, Details unter [Garmin.com/safety](https://www.garmin.com/safety).⁴E-Bike Systeme müssen über ANT+ LEV gekoppelt werden, um E-Bike spezifische Features nutzen zu können. Zugang zu E-Bike Daten kann zwischen verschiedenen Herstellern von E-Bike Systemen variieren.

HINWEIS: Die Bluetooth® Wortmarke und Logos sind Eigentum der Bluetooth SIG, Inc. und jede Verwendung dieser Marken durch Garmin steht unter Lizenz.

Wi-Fi® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Wi-Fi Alliance.