DATENBLATT

EDGE® 1040 | EDGE® 1040 SOLAR

HIGHLIGHTS

- Ultimativer High-End GPS-Fahrradcomputer mit 3,5“ Touchscreen für Rennrad, Gravelbike und MTB
- Edge 1040 Solar – erster Fahrradcomputer mit Solar-Technologie mit Akkulaufzeit im GPS-Modus von bis zu 45 Stunden[1]
- Physiologische Messwerte[2] und Strecken-spezifisches Leistungsmanagement mit Power Guide[2] und Stamina
- Umfangreiche Navigationsfunktionen mit weltweiten Garmin Fahrradkarten sowie Trendline Popularity Karten Overlay
- Multi-Frequenz Empfang globaler Satellitensysteme
- Einfache Einstellung direkt am Edge oder über das Smartphone
- Neue Benutzeroberfläche mit einfach zu erreichenden Übersichten
- Connected Features wie Smart Notifications und Live-/GroupTrack
- Kompatibilität zu Varia Radar für mehr Sicherheit beim Radfahren

FEATURE ÜBERSICHT

DESIGN	Schlankes und aerodynamisches Design mit reaktionsschnellem, immer gut lesbaren, 3,5“ Touchdisplay. Mit der neuen Aufnahme aus Metall sitzt dein Edge fest in der Halterung.
POWER GLASS™ SOLAR-LADELINSE[1]	Der Edge 1040 Solar bietet eine Power Glass™ Solar-Ladelinse, die die Sonnenenergie nutzt, um die Akkulaufzeit zu verlängern. Bis zu 45 Stunden GPS-Akkulaufzeit und bis zu 100 Stunden im Energiesparmodus – genug für neue Ziele und noch längere Abenteuer auf dem Rad.
ÜBERRAGENDE AKKULAUFZEIT[3]	Bis zu 35 Stunden GPS-Akkulaufzeit beim Edge 1040 bei Kopplung mit Sensoren und Smartphone sowie aktiver Navigation und bis zu 70 Stunden im Energiesparmodus.
MULTI-FREQUENZ	Hochpräzise Streckenaufzeichnung durch Multi-Frequenz Empfang globaler Satellitensysteme (GPS, GLONASS, GALILEO) – selbst in engen Bergtälern oder Häuserschluchten.
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.
POWER GUIDE[2]	Power Guide hilft dir, den optimalen Krafteinsatz für deine Strecke und dessen Höhenprofil zu finden, um eine Leistungsstrategie für deine Strecke zu erstellen.
STAMINA RESTENERGIE[2]	Stamina verfolgt deine Leistung beim Radtraining und zeigt dir die verfügbare Energie, die dir während deiner körperlichen Aktivität zur Verfügung steht. So kannst du deinen Energieverbrauch während deiner Aktivität optimieren und eine vorzeitige Erschöpfung vermeiden.
RADFAHRVERMÖGEN[2]	Erfahre deine Stärken als Radfahrer und vergleiche diese mit den Anforderungen an eine Strecke, damit du abschätzen kannst, was auf dich zu kommt.
FAHRRAD-NAVIGATION	Umfangreiche Navigationsfunktionen auf der Garmin 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.

DATENBLATT

EDGE® 1040 | EDGE® 1040 SOLAR

FEATURE ÜBERSICHT

PERFORMANCE-ANALYSE[2]	Kontrolliere deinen Trainingszustand, deine Trainingsbelastung und den Belastungsfokus, Höhen - und Wärmeakklimatisierung sowie Flüssigkeits- und Nahrungsaufnahme.
ERHOLUNGSZEIT	Nach jedem Training gibt dir die Erholungszeit an, wann du für deine nächste Aktivität bereit bist.
TRAININGSPLANUNG	Einfache Trainingsplansynchronisierung mit Garmin Connect, TrainingPeaks® oder TrainerRoad mit Aufforderung zum Nachholen von verpassten Workouts. Alternativ erhältst du individuelle Workout-Vorschläge auf Basis deiner Trainingsbelastung und VO2max direkt auf dem Edge.
CLIMBPRO	Vor starken Anstiegen liefert dir die ClimbPro-Funktion wertvolle Daten zu Steigung, Distanz und Höhenmeter. Damit kannst du deine Kräfte optimal einteilen.
VORINSTALLIERTE TRAILFORKS KARTE	Nutze die vorinstallierte Trailforks App und die weltweite MTB Trail Datenbank, um neue Trails mit der richtigen Schwierigkeit zu finden.
MTB DYNAMICS	Grit-, Flow- & Sprunganalysen – die neuen MTB-Dynamics bieten alle Daten, die Mountainbike-Fahrer benötigen, um Sprünge und Abfahrten zu analysieren.
VARIA KOMPATIBILITÄT	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 FEATURES	Smart Notifications, Wetterinformationen, Fahrer-zu-Fahrer-Nachrichten, Live- & GroupTrack[4] sowie Individualisierungsmöglichkeiten über Connect IQ.
BIKE ALARM & FIND MY EDGE	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	Bleibe 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.

SCREENSHOTS

BENUTZEROBERFLÄCHE

SOLAR

STAMINA

POWER GUIDE

RADFAHRVERMÖGEN

WORKOUTS

NAVIGATION

STRECKEN-ÜBERSICHT

CLIMBPRO

VARIA RADAR OVERLAY

MTB DYNAMICS

SMART NUTRITION

GARMIN