

DATENBLATT

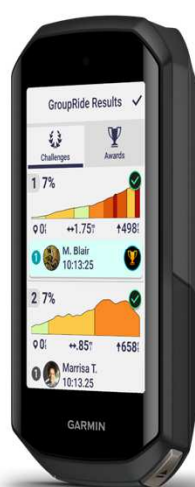
EDGE® 1050



PRODUKTBESCHREIBUNG

Eine neue Ära auf dem Bike. Der **Edge® 1050**, Garmins erster Radcomputer mit LCD-Display, vereint innovative Navigations- und Performance-Funktionen mit einer brillanten Darstellung deiner Daten. Dank GroupRide¹ bleibst du immer mit deiner Radgruppe in Kontakt, erhältst Unfallbenachrichtigungen, kannst dich mit anderen Teilnehmenden vergleichen und Auszeichnungen erobern. Teile Informationen zu Gefahrenstellen mit der Community¹ und bekomme mehr Hinweise zu Schlaglöchern oder Hindernissen. Mit dem vereinfachten Routenplaner und Karteninformationen zu befestigten und unbefestigten Straßen findest du immer den richtigen Weg. Auf dem Bike bekommst du Sprachansagen dank des eingebauten Lautsprechers und die nötige Aufmerksamkeit mit integrierter Klingelfunktion. Kein Bargeld dabei? Kein Problem – deinen Kaffee kannst du mit dem Edge 1050 und Garmin Pay™ kontaktlos bezahlen.

PRODUKTTABBILDUNG



GARMIN®

DATENBLATT EDGE® 1050

HIGHLIGHTS

- Brillantes LCD-Display mit 480 x 800 Pixeln Auflösung.
- Bis zu 20 Stunden Akkulaufzeit³ im GPS-Modus.
- GroupRide¹ zum Teilen von Strecken und um in Verbindung zu bleiben.
- Gefahrenstellen aus der Community¹.
- Eingebauter Lautsprecher mit integrierter Klingelfunktion.
- Vorinstallierte Garmin Fahrradkarten.
- Pin Drop Navigation, Routenplaner & Kartenmanager.
- Performance-Analyse mit Trainingsbelastung & -effekt, Stamina, Erholungszeit und vielem mehr².
- Kontaktlos bezahlen mit Garmin Pay™.
- Kompatibilität zu Varia™ Sicherheitsprodukten.



FEATURE ÜBERSICHT

DESIGN	Modernes Design mit Knöpfen aus Metalloptik für eine nahtlose Integration mit dem Fahrrad.
BRILLANTES DISPLAY	Mit dem 3,5 Zoll großen LCD-Touchdisplay beginnt eine neue Ära auf dem Bike. Dank einer Auflösung von 480 x 800 Pixeln kannst du all deine Daten gestochen scharf ablesen.
AKKULAUFZEIT ³	Trotz LCD-Display bietet der Edge 1050 eine Akkulaufzeit von bis zu 20 Stunden. Für längerer Abenteuer bietet der Energiesparmodus eine Akkulaufzeit von bis zu 60 Stunden.
GROUPRIDE ¹	Mit GroupRide lassen sich ganz einfach Gruppenfahrten organisieren. Teile die Strecke und bleibe während der Fahrt mit allen Teilnehmenden in Kontakt, erhalte Unfallbenachrichtigungen, vergleiche dich in Bestenlisten und erobere Auszeichnungen.
COMMUNITY GEFAHRENSTELLEN ¹	Teile Informationen zu Gefahrenstellen mit der Community und bekomme mehr Hinweise zu Schlaglöchern oder Hindernissen. Gefahrenstellen werden zudem im Routenplaner des Edge angezeigt, um Routen vorab sicherer planen zu können.
GARMIN SHARE	Teile von dir geplante Strecken, Workouts sowie Positionen einfach und schnell mit anderen kompatiblen Garmin Geräten.
LAUTSPRECHER	Auf dem Bike bekommst du Sprachansagen dank des eingebauten Lautsprechers und die nötige Aufmerksamkeit mit integrierter Klingelfunktion.
FAHRRAD-NAVIGATION	Umfangreiche Navigationsfunktionen mit Informationen zu viel befahrenen, befestigten oder unbefestigten Straßen auf der vorinstallierten Garmin Fahrradkarte. Vom Weg abgekommen? Dank Neuberechnung der Route auf den beliebtesten Straßen und Wegen kommst du schnell wieder auf deine Strecke.
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 Edge anzeigen lassen.
ROUTENPLANER	Mit dem neuen Routenplaner lassen sich Strecken direkt auf dem Edge 1050 einfach und schnell planen – auch ohne Smartphone und Internetverbindung. Die neue Filteroption in deiner Streckenbibliothek erleichtert die Suche nach bereits geplanten Strecken.
PIN DROP NAVIGATION	Wähle einen Punkt in der iOS Maps App auf deinem iPhone® und sende die Position über die Garmin Connect™ App direkt an den Edge 1050. Erhalte eine Route und lasse dich zu der Position navigieren.

FEATURE ÜBERSICHT

KARTENMANAGER	Keine Lust, das Kartenupdate über Garmin Express am PC durchzuführen? Kein Problem – mit dem Kartenmanager lassen sich Karten einfach über WLAN aktualisieren und synchronisieren.
MULTI-FREQUENZ	Hochpräzise Streckenaufzeichnung durch Multi-Frequenz Empfang globaler Satellitensysteme (GPS, GLONASS, GALILEO) – selbst in engen Bergtälern oder Häuserschluchten.
CLIMBPRO™	Mit der bewährten ClimbPro Funktion – auch ohne vorher geladene Strecke – erhältst du Informationen über bevorstehende Anstiege mit Details zu Steigung, verbleibender Distanz und Höhenmeter des Anstiegs. So kannst du dir deine Kräfte perfekt einteilen.
GARMIN PAY™	Edge 1050 – der erste Fahrradcomputer mit Garmin Pay. Bezahle einfach kontaktlos und genieße die Freiheit, ohne Bargeld unterwegs zu sein. Ein gutes Gefühl, überall und zu jeder Zeit spontan und unabhängig sein zu können.
POWER GUIDE²	Power Guide hilft dir, den optimalen Krafteinsatz für deine Strecke und dessen Höhenprofil zu finden, um eine Leistungsstrategie für deine Strecke zu erstellen. Um dich noch besser zu unterstützen, berücksichtigt der Power Guide ab sofort auch deine Stamina sowie die Windverhältnisse.
STAMINA RESTENERGIE²	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.
RADFAHRVERMÖGEN²	Erfahre deine Stärken als Radfahrer und vergleiche diese mit den Anforderungen an eine Strecke, damit du abschätzen kannst, was auf dich zu kommt.
PERFORMANCE-ANALYSE²	Kontrolliere deinen Trainingszustand, deine Trainingsbelastung und den Belastungsfokus, Höhen- und Wärmeakklimatisierung sowie Flüssigkeits- und Nahrungsaufnahme.
ERHOLUNGSZEIT²	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 täglich individuelle Trainingsvorschläge direkt auf dem Edge.
EINSTELLUNG PER APP	Geräteeinstellungen – inklusive Datenfelder – sind direkt auf dem Edge oder via Smartphone in der Garmin Connect App mit Echtzeitsynchronisierung einfach vorzunehmen.
CONNECTED FEATURES¹	Musiksteuerung des Smartphones, Smart Notifications, Wetterinformationen, LiveTrack sowie Individualisierungsmöglichkeiten über Connect IQ.
BIKE ALARM & FIND MY EDGE¹	Werde alarmiert, wenn dein Fahrrad während deiner Abwesenheit bewegt wird und die Option, die letzte Position deines Edge wiederzufinden, falls es bei einem Sturz verloren geht.
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.
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 Garmin Response SM Center.
INTEGRATION MIT ELEKTRONISCHEN SCHALTGRUPPEN	Bisher konnten elektronische Schaltgruppen von SRAM nur Daten wie Akkustand, Gänge oder Gangverhältnis anzeigen. Mit Einführung der neuen SRAM RED AXS ist es nun möglich, Datenseiten und Einstellungen des Edge über die Schalthebel zu bedienen. Bei SHIMANO Di2 Schaltgruppen ist dies bereits seit einigen Jahren möglich.

DATENBLATT EDGE® 1050

VERGLEICHSTABELLE	Edge 840 Solar	Edge 1040 Solar	Edge 1050
Größe	57,8 x 85,1 x 19,6 mm	59,3 x 117,6 x 20,0 mm	60,2 x 118,5 x 16,3 mm
Gewicht	84,8 88,9 g	126 133 g	161 g
Display	2,6" (66 mm) MIP-Farbdisplay	3,5" (88,9 mm) MIP-Farbdisplay	3,5" (88,9 mm) LCD-Display
Displayauflösung	246 x 322 Pixel	282 x 470 Pixel	480 x 800 Pixel
Bedienung	Touch & Taste	Touch	Touch
Akkulaufzeit GPS-Modus ³	Bis zu 26 32 h	Bis zu 35 45 h	Bis zu 20 h
Energiesparmodus	Bis zu 42 60 h	Bis zu 70 100 h	Bis zu 60 h
Solar-Technologie	- ●	- ●	-
Interner Speicher	32 GB	32 64 GB	64 GB
GPS GLONASS Galileo BeiDou	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●
Multi-Frequenz Empfang	●	●	●
Barometrischer Höhenmesser	●	●	●
Bewegungssensor	●	●	●
Magnetometer	●	●	●
Lichtsensor	●	●	●
ANT+ BLE WLAN	●	●	●
Eingebauter Lautsprecher	-	-	●
Audioansagen	Mit Bluetooth-Kopfhörer ¹	Mit Bluetooth-Kopfhörer ¹	●
GroupRide ¹	●	●	● (erweitert)
Community Gefahrenstellen ¹	-	-	●
Garmin Share	-	-	●
Garmin Pay	-	-	●
Einrichtung am Smartphone inkl. Echtzeitsynchronisierung	●	●	●
Auto Pause Auto Lap Alarmer	●	●	●
Persönliche Rekorde	●	●	●
Stamina Restenergie ²	●	●	●
Power Guide ²	●	●	● (+ Wind & Stamina)
Radfahrvermögen & Streckenanforderung	●	●	●
Physiologische Messwerte & Erholungszeit ²	●	●	●
Performance-Analyse ²	●	●	●
Smart Nutrition	●	●	●
Indoor Trainer Steuerung	●	●	●
Kompatibel mit Leistungsmessern Cycling Dynamics	● ●	● ●	● ●
Kompatibel mit elektronischen Schaltungen	●	●	●
Tägliche Trainingsvorschläge Trainingspläne	● ●	● ●	● ●
Aufforderung zum Nachholen von Trainings	●	●	●
Live-Segmente ¹	●	●	● (verbessert)
ClimbPro (ohne Strecke)	●	●	●
MTB Dynamics	●	●	●
Trailforks MTB-Karte	●	●	●
Vorinstallierte Fahrradkarten mit Trendline Popularity Overlay	●	●	●
Turn-by-turn Navigation	●	●	●
Strecken-Neuberechnung am Gerät	●	●	●
Back to Start am Gerät	●	●	●
Streckenplanung RoundTrip Routing	● ●	● ●	● ● (mit neuem Routenplaner)
Kartenmanager	-	-	●
Pin Drop Navigation aus iOS Maps	-	-	●
Connected Features LiveTrack Connect IQ ¹	● ● ●	● ● ●	● ● ●
Unfallerkennung Unfallbenachrichtigung ¹	● ●	● ●	● ●
Musiksteuerung des Smartphones ¹	●	●	●
Fahrradalarm Find My Edge ¹	● ●	● ●	● ●
Kompatibel mit Varia Sicherheitsprodukten	●	●	●
Kompatibel mit inReach	●	●	●

DATENBLATT EDGE® 1050

PRODUKTPORTFOLIO



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	EAN	UVP
010-02890-01	Edge® 1050	0753759336295	749,99 €



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	EAN	UVP
010-02890-21	Edge® 1050 Bundle	0753759336332	849,99 €

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.

SCREENSHOTS



BENUTZEROBERFLÄCHE



GROUPRIDE¹



GEFAHRENSTELLEN¹



GARMIN PAY



UN-/ BEFESTIGTE STRASSEN



NAVIGATION



CLIMBPRO



POWER GUIDE²



STAMINA²



TRAINING



TRAININGS-ANALYSE²



VARIA RADAR OVERLAY

KOMPATIBLE GERÄTE UND PASSENDES ZUBEHÖR

Produktbezeichnung	Artikelnummer	EAN	UVP	Abbildung
Varia™ RCT716 StVZO	010-02477-00	0753759279820	399,99 €	
Rally™ RS / RK / XC 100 / 200			499,99 € - 999,99 €	
Forerunner® 965 Schwarz/Carbongrau Titan DLC	010-02809-10	0753759313838	649,99 €	
TACX® NEO 3M	010-02808-61	8714895071817	1999,99 €	
Silikon-Hülle Schwarz für Edge® 1050	010-13360-00	0753759336363	19,99 €	
Silikon-Hülle Rot für Edge® 1050	010-13360-01	0753759336370	19,99 €	
Silikon-Hülle Blau für Edge® 1050	010-13360-02	0753759336387	19,99 €	
Silikon-Hülle Moosgrün für Edge® 1050	010-13360-03	0753759336394	19,99 €	
Silikon-Hülle Sandstein für Edge® 1050	010-13360-04	0753759336400	19,99 €	
Silikon-Hülle Weiß für Edge® 1050	010-13360-05	0753759336417	19,99 €	
Silikon-Hülle Orange für Edge® 1050	010-13360-06	0753759336424	19,99 €	
Silikon-Hülle Kieselgrau für Edge® 1050	010-13360-07	0753759336431	19,99 €	
HRM™-Pro Plus	010-13118-00	0753759300883	129,99 €	
HRM-Fit™ Herzfrequenz-Brustgurt für Frauen	010-13314-00	0753759326524	159,99 €	
HRM-Dual™	010-12883-00	0753759223137	69,99 €	
Lade-/ Datenkabel (USB-A auf USB-C)	010-13199-00	0753759291204	14,99 €	
Geschwindigkeitssensor 2	010-12843-00	0753759222536	39,99 €	
Trittfrequenzsensor 2	010-12844-00	0753759222543	39,99 €	
Triathlon Halterung	010-11807-01	0753759230043	39,99 €	

Weiteres Zubehör unter [Garmin.com](https://www.garmin.com)

VERPACKUNG

Edge 1050	Edge 1050 Bundle
1x Edge 1050	1x Edge 1050
1x Standardhalterung	1x Standardhalterung
1x Aero-Lenkerhalterung	1x Aero-Lenkerhalterung
1x Befestigungsband	1x Befestigungsband
1x Lade-/ Datenkabel (USB-C)	1x Lade-/ Datenkabel (USB-C)
1x Dokumentation	1x Dokumentation
	1x Geschwindigkeitssensor
	1x Trittfrequenzsensor
	1x HRM-Dual™

LOGISTIKDATEN

	Edge 1050	Edge 1050 Bundle
Verpackungsabmessungen	13,9 x 13,7 x 5,8 cm	13,9 x 13,7 x 7,0 cm
Verpackungsgewicht	440 g	550 g
Verpackungseinheit	1 Stück	1 Stück
Master Karton Abmessungen	30,5 x 31,5 x 38,1 cm	37,1 x 29,5 x 30,0 cm
Master Karton Gewicht	12,3 kg	11,57 kg
Master Karton Menge	24 Stück	20 Stück
Zolltarifnummer	8526912099	
Herstellungsland	TW	

HALTERUNGEN INTEGRIERTER AERO-COCKPITS

Integrierte Aero-Cockpits oder Lenker / Vorbau-Lösungen benötigen individuelle Halterungen. Diese Halterungen fügen sich in das aerodynamische Design des Lenkers ein und werden vom jeweiligen Fahrrad- bzw. Lenkerhersteller zusammen mit dem Lenker konstruiert. Die im Aero-Halterung im Lieferumfang mit deiner runden Lenkeraufnahme kann bei den Aero-Cockpits oder Lenker / Vorbau-Lösungen nicht verwendet werden.

Um Platz für den Lautsprecher zu schaffen, musste die Drehaufnahme beim Edge 1050 nach oben versetzt werden. Dadurch kann es vorkommen, dass Halterungen der Aero-Cockpits oder Lenker / Vorbau-Lösungen von Herstellern zu kurz sind und der Edge 1050 dadurch nicht eingedreht werden kann. Einige Fahrradhersteller und Drittanbieterhersteller werden zur Markteinführung des Edge 1050 kompatible Halterungen anbieten.



¹In Verbindung mit einem kompatiblen Smartphone und Garmin Connect. Für Sicherheits- und Tracking-Features gelten Anforderungen und Einschränkungen, Details unter [Garmin.com/safety](https://garmin.com/safety).

²Nur in Verbindung mit optionalen Sensoren.

³Akkulaufzeit ist abhängig von der Nutzung und den getroffenen Einstellungen.

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.

VISA ist ein eingetragenes Warenzeichen der Visa International Service Association.