

Noch smarter, noch individueller: Bosch eBike Systems stellt Update für das smarte System vor

Optimierte, personalisierte Navigation sowie weitere hilfreiche Features pünktlich zur eBike-Saison

März 2023

- ▶ Verbesserte Navigation dank Sprachführung und Personalisierung
- ▶ Parking-Funktion erleichtert Auffinden des eBikes
- ▶ Neue Ride Screens unterstützen bei Leistungsmessung

Stuttgart/Reutlingen – Für das smarte System von Bosch eBike Systems steht ab sofort ein neues Software-Update bereit. Dieses beinhaltet zahlreiche Features, die unter anderem die Navigation weiter optimieren und personalisieren, das Auffinden des eBikes erleichtern und die Leistungsmessung verbessern. Damit setzt Bosch den eingeschlagenen Weg fort, eBiker*innen sukzessive neue Features für ein individuelles eBike-Erlebnis zur Verfügung zu stellen und den Komfort beim eBiken weiter zu steigern.

Orientiert und sicher navigieren

Die neuen Navigations-Features der eBike Flow App erleichtern die Orientierung und führen ohne Ablenkung zum Ziel. eBiker*innen erhalten ab sofort **Abbiegehinweise** wahlweise auch als **kurze Töne** oder via **Sprachanweisung**. So können sie sich während der Fahrt voll auf den Verkehr fokussieren, ohne auf das Display blicken zu müssen. Die Ton- und Sprachausgabe lässt sich einfach und direkt im Ride Screen einstellen. Das Smartphone dient dabei als Lautsprecher.

Die neue **Dark Map** stellt sicher, dass sich alle Kartendetails in der Navigation auch im Dunkeln gut ablesen lassen. Die Funktion erlaubt Fahrer*innen die Kartendarstellung auf ein dunkles Farbschema umzustellen, sodass sie nicht vom Display geblendet werden. Gleichzeitig senkt sie den Stromverbrauch des Smartphones.

Ein Update gibt es auch für das Display **Kiox 300**: Der Navigations-Screen zeigt nun zusätzlich zum Wegverlauf in Form einer Linie auch nützliche Details wie

Abzweigungen und Abfahrten an – so können eMountainbiker*innen beispielsweise an einer uneindeutigen Trail-Abzweigung jetzt präzise erfassen, wo sie abbiegen müssen; dies funktioniert auch bei allen anderen Wegen. Sollten eBiker*innen dennoch einmal von der geplanten Route abkommen, berechnet die neue **Re-Routing-Funktion** innerhalb weniger Sekunden automatisch eine Alternative in Fahrtrichtung. Diese Funktion ist auch für die Navigation in der eBike Flow App verfügbar.

Personalisierte Navigation

Um auf dem idealen Weg zum Ziel zu führen, nutzt die Navigation in der Flow App eine **auf eBiker*innen zugeschnittene Routenplanung**. Als Basis für die Empfehlung dienen die Daten aller Nutzer*innen der eBike Flow App. Nach Ende der Fahrt können die User*innen die Routenplanung bewerten und so mithelfen, die Empfehlungen fortlaufend zu verbessern. Weil die Navigation zudem aus den Daten der zuletzt gefahrenen Strecken und dem persönlichen Fahrverhalten lernt, berechnet sie die **Ankunftszeit** nun **präziser** und zeigt diese in Echtzeit auf der Flow App und auf dem Kiox 300 an.

Immer wissen, wo sich das eBike befindet

Am Ziel angekommen, zeigt die neue **Parking-Funktion** direkt auf dem Home Screen der eBike Flow App den Namen der Straße, in der das eBike abgestellt wird. So lässt es sich nach einer Pause oder längeren Abwesenheit jederzeit bequem wieder auffinden. Das Antippen des Straßennamens öffnet eine Kartenansicht mit einer Markierung für den genauen Standort des eBikes. Voraussetzung für die Funktion ist das [ConnectModule](#), das im eBike verbaut sein muss.

Neue Ride Screens für die Leistungsmessung

Sportive Fahrer*innen können sich ab sofort auf dem Ride Screen der eBike Flow App neu die aktuelle Trittfrequenz und Leistung sowie die Höhendifferenzen anzeigen lassen. Diese Informationen helfen ihnen dabei, die Fahrt zu optimieren und spielerisch ihre Ausdauer zu steigern bzw. ihr Fitnesslevel zu verbessern.

Neuerungen für iPhone-User

Nutzer*innen von iPhones werden dank des Updates in kritischen Situationen von der eBike Flow App benachrichtigt, selbst wenn das Smartphone stummgeschaltet und der Fokus-Modus Meldungen unterdrückt ist. So erscheint etwa im Falle eines Diebstahls eine Benachrichtigung auf ihrem Sperrbildschirm und ein Ton wird abgespielt. Um die Funktion nutzen zu können, müssen User in den iPhone-Einstellungen lediglich die Option „Kritische Mitteilungen“ aktivieren. Darüber hinaus haben iPhone-Nutzer*innen jetzt die Möglichkeit, die Titel ihrer via Activity Tracking automatisch aufgezeichneten Aktivitäten zu ändern. Dabei

können sie sowohl Text als auch Emojis verwenden – und so auch emotional dokumentieren, wie ihnen ihre letzte eBike-Tour gefallen hat.

Das Update lässt sich über die [eBike Flow App](#) herunterladen, die im entsprechenden App-Store ohne zusätzliche Kosten zum Download bereitsteht.

Um die eBike Flow App nutzen zu können, sind iOS 15 oder Android 8.0 erforderlich.

Die neuen Funktionen in der Übersicht:

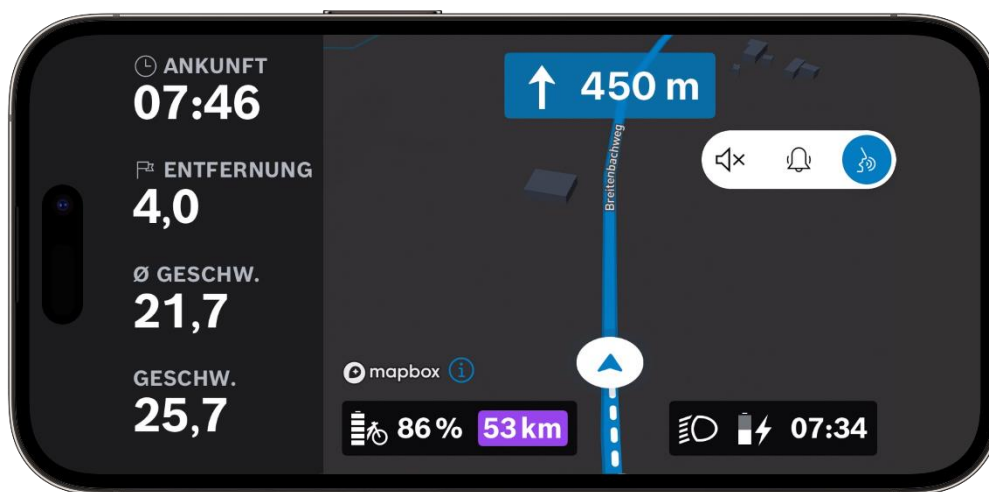
Funktion	Beschreibung	Nutzen
Voice-Navigation / Sprachanweisung	Abbiegehinweise per Sprachausgabe oder Ton	Ermöglicht Navigation, ohne auf das Display sehen zu müssen
Re-Routing in Fahrtrichtung	Schnelle Berechnung einer Alternativroute	Steigert den Komfort bei der Navigation
Kiox 300: Verbesserte Navigationsanzeige	Informationen zu Wegverlauf ergänzt durch Details	Leichter Erkennen von Abzweigungen etc.
Dark Map	Dunkleres Design der Kartendetails	Verhindert Blendung bei Fahrten im Dunkeln, reduziert Smartphone-Energieverbrauch
Smarte und personalisierte Navigation	Navigation schlägt eine auf eBiker*innen zugeschnittene Route vor	Komfortable, personalisierte Navigation
Optimierte Berechnung der Ankunftszeit	Zuletzt gefahrene Strecken und aktuelle Fahrt fließen in Berechnung ein	Liefert verlässlichere Zeitangabe, System lernt laufend dazu
Parking-Funktion	Nennt eBike-Position direkt auf Home Screen, erlaubt schnellen Wechsel zu Kartendarstellung	Zeigt den genauen Standort und hilft beim Auffinden des eBikes
Neue Anzeige im Ride Screen: Trittfrequenz und Leistung	Fitnessdaten-Anzeige auf dem Ride Screen	Übersichtliche Darstellung hilft, Fahrt und Fitness zu optimieren
Neue Anzeige im Ride Screen: Höhendifferenzen	Geländedaten-Anzeige auf dem Ride Screen	Übersichtliche Darstellung hilft, Fahrt und Fitness zu optimieren
Aktivierung kritischer Hinweise (nur iOS)	Stellt sicher, dass wichtige Informationen auch auf dem Sperrbildschirm angezeigt werden	Gewährleistet Benachrichtigung bei kritischen Ereignissen wie Diebstahl
Umbenennen von Aktivitäten (nur iOS)	Ändern der Titel von gespeicherten eBike-Aktivitäten	Ermöglicht Beschreibung und Bewertung, auch mit Emojis

Pressebild 1:



Für das smarte System von Bosch eBike Systems steht ein neues Software-Update bereit. Dieses beinhaltet zahlreiche Features, die unter anderem die Navigation weiter optimieren und personalisieren, das Auffinden des eBikes erleichtern und die Leistungsmessung verbessern.

Pressebild 2:



eBiker*innen erhalten Abbiegehinweise ab sofort wahlweise auch als kurze Töne oder via Sprachanweisung. So können sie sich während der Fahrt voll auf den Verkehr fokussieren, ohne auf das Display blicken zu müssen. Die neue Dark Map stellt sicher, dass sich alle Kartendetails in der Navigation auch im Dunkeln gut ablesen lassen.

Pressebild 3:



Der Navigations-Screen des Displays Kiox 300 zeigt nun zusätzlich zum Wegverlauf in Form einer Linie auch nützliche Details wie Abzweigungen und Abfahrten an – so können eBiker*innen an einer uneindeutigen Abzweigung jetzt präzise erfassen, wo sie abbiegen müssen.

Journalistenkontakt:

Robert Bosch GmbH

Tamara Winograd

Leiterin Marketing und Kommunikation Bosch eBike Systems

Tel.: +49 (0)7121 35-394 64

Tamara.Winograd@de.bosch.com

Bosch eBike Systems gestaltet die Zukunft der eBike-Mobilität mit innovativen Produkten und digitalen Services, die von hocheffizienten Antriebssystemen über das erste serienreife ABS fürs eBike bis hin zu Connected Biking Lösungen reichen. Auf den täglichen Wegen durch die Stadt, bei genussvollen Touren über Land oder für sportliche Abenteuer in den Bergen: Bosch eBike Systems bietet eBiker*innen für jeden Anspruch und jeden Einsatzbereich das passende Antriebssystem (Drive Unit, Akku, Display und App), das für ein einzigartiges Fahrgefühl sorgt. Heute vertrauen mehr als 100 weltweit führende Fahrradmarken dem perfekt aufeinander abgestimmten, modularen Produkt-Portfolio. Als eigenständiger Geschäftsbereich innerhalb der Bosch-Gruppe nutzt Bosch eBike Systems auch das Technologie- und Fertigungs-Know-how des Konzerns. Für eine gesunde, sichere und nachhaltige Mobilität, die Spaß macht.

Mehr Informationen unter www.bosch-ebike.de

Die **Bosch-Gruppe** ist ein international führendes Technologie- und Dienstleistungsunternehmen mit weltweit rund 420 000 Mitarbeitern (Stand: 31.12.2022). Sie erwirtschaftete im Geschäftsjahr 2022 nach vorläufigen Zahlen einen Umsatz von 88,4 Milliarden Euro. Die Aktivitäten gliedern sich in die vier Unternehmensbereiche Mobility Solutions, Industrial Technology, Consumer Goods sowie Energy and Building Technology. Als führender Anbieter im Internet der Dinge (IoT) bietet Bosch innovative Lösungen für Smart Home, Industrie 4.0 und Connected Mobility. Bosch verfolgt die Vision einer nachhaltigen, sicheren und begeisternden Mobilität. Mit seiner Kompetenz in Sensorik, Software und Services sowie der eigenen IoT-Cloud ist das Unternehmen in der Lage, seinen Kunden vernetzte und domänenübergreifende Lösungen aus einer Hand anzubieten. Strategisches Ziel der Bosch-Gruppe sind Lösungen und Produkte für das vernetzte Leben, die entweder über künstliche Intelligenz (KI) verfügen oder mit ihrer Hilfe entwickelt oder hergestellt werden. Mit innovativen und begeisternden Produkten sowie Dienstleistungen verbessert Bosch weltweit die Lebensqualität der Menschen. Bosch bietet „Technik fürs Leben“. Die Bosch-Gruppe umfasst die Robert Bosch GmbH sowie ihre rund 440 Tochter- und Regionalgesellschaften in rund 60 Ländern. Inklusive Handels- und Dienstleistungspartnern erstreckt sich der weltweite Fertigungs-, Entwicklungs- und Vertriebsverbund von Bosch über fast alle Länder der Welt. Mit ihren weltweit mehr als 400 Standorten ist die Bosch-Gruppe seit Frühjahr 2020 CO₂-neutral. Basis für künftiges Wachstum ist die Innovationskraft des Unternehmens. Bosch beschäftigt weltweit rund 85 000 Mitarbeiter in Forschung und Entwicklung an 128 Standorten, davon etwa 44 000 Software-Entwickler.

Mehr Informationen unter www.bosch.com, www.iot.bosch.com, www.bosch-presse.de, www.twitter.com/BoschPresse