

## GARMIN EDGE® 520 PLUS: CARTOGRAFIA, SICUREZZA, CONNETTIVITÀ.

Tutta la passione per la bicicletta racchiusa nel nuovo Garmin Edge 520 Plus, un GPS bike computer che integra le migliori funzioni di navigazione con le più performanti funzionalità di tracciamento dell'attività, oltre che aver precaricata la cartografia Garmin Cycle Map, contenente punti di interesse, percorsi ciclabili e tanto altro. Ideale per ciclisti su strada e biker amanti dell'off-road che puntano ad avere ottime performance in gara, il nuovo Edge 520 Plus è compatibile con lo store Connect IQ™ e integra le innovative app Training Peaks e Best Bike Split che consentono la programmazione giorno per giorno delle attività e la creazione di allenamenti in base alle prestazioni registrate. Infine, sincronizzato con i sensori radar Varia™, tra cui l'ultimo arrivato Varia™ RTL510, il GPS bike computer Garmin Edge 520 Plus offre ai ciclisti ancora più sicurezza in strada in caso di avvicinamento di un veicolo.

Hashtag di riferimento: #Garmin #edge520Plus

La bicicletta non è solo una passione, per molti è come una seconda pelle e le uscite in sella, ora che la bella stagione si sta facendo largo, sono l'appuntamento che si aspetta tutta la settimana. Per affrontare al meglio una pedalata **Garmin presenta Edge 520 Plus**, il nuovo GPS bike computer con funzionalità avanzate di navigazione e l'**innovativa cartografia precaricata Garmin Cycle Map**. Edge 520 Plus, con **display a colori da 2.3" pollici** e perfettamente leggibile anche sotto la luce diretta del sole, ha un'interfaccia intuitiva e di immediato utilizzo.

### Ciclista che sei, strada che pedali



Utilizzando il grandissimo database e i miliardi di chilometri che nel corso degli anni i milioni di utenti hanno depositato sulla piattaforma web Garmin Connect, Edge 520 Plus, tramite l'innovativa **funzione Trendline™ Popularity Routing**, è in grado di fornire all'utente, che precedentemente ha inserito punto di partenza e distanza, l'indicazione degli itinerari più praticati e quindi più sicuri da percorrere. Potrà scegliere tra itinerari su strada, su sterrato o gravel, con la sicurezza di avere sempre indicazioni affidabili e precise. Per chi vuole invece disegnare il proprio itinerario, è perfetta la nuova **funzione Course Creator** che permette di creare a piacimento nuovi itinerari a seconda di dove e come si voglia pedalare, con la garanzia di affrontare percorsi sempre affidabili. Per chi ama lo sterrato, l'app Trailforks permette di scaricare gratuitamente le mappe dei percorsi off-road del mondo biker.

Come anticipato, Edge 520 Plus prevede **precaricata la cartografia Garmin Cycle Map**, contenente punti di interesse, percorsi ciclabili e tanto altro. Sul dispositivo appariranno avvisi pop-up, avvertendo il ciclista dell'avvicinarsi di situazioni a cui prestare attenzione sul percorso come curve a gomito e pericolose, per garantire un'esperienza sui pedali in tutta sicurezza. Il GPS, compatibile anche con il sistema satellitare russo GLONASS, e l'altimetro integrati assicurano una rilevazione estremamente precisa dei dati di velocità, distanza e altitudine percorse.

### Pedalarci in sicurezza

Da sempre sensibile al tema sicurezza nella pratica sportiva, Garmin ha progettato un GPS bike computer che fornisce ai ciclisti tutte le funzionalità necessarie per sentirsi “protetti” in sella. Montato sul manubrio della propria bicicletta o mountain bike, Edge 520 Plus consente, tramite la **funzione Rider-to-Rider**, di inviare, ricevere e leggere, direttamente sul dispositivo, messaggi preimpostati agli altri compagni di squadra con smartphone connesso a Garmin Connect™/mobile. Questo permette al ciclista di avere sott’occhio i propri compagni di pedalata senza dover distogliere l’attenzione dalla strada e staccare le mani dal manubrio, non solo per comunicare situazioni di difficoltà, ma anche la propria posizione se si è perso il gruppo. Il GPS bike computer consente anche di visualizzare sul display, tramite Bluetooth®, le **Smart Notification**, ovvero SMS e chiamate in arrivo dal proprio smartphone compatibile.



Da non dimenticare, sempre in tema di sicurezza, **la funzione Incident Detection**, ovvero la capacità di Edge 520 Plus di riconoscere in modo automatico, grazie all’accelerometro integrato, un eventuale incidente o avaria della propria bici e di inviare ai numeri di emergenza precedentemente salvati un SMS contenente l’esatta posizione in cui si trova l’utente. A questo si aggiungono le funzioni **Group Track**, che rileva e mostra sul display l’esatta posizione georeferenziata di ogni ciclista fino a 50 partecipanti tramite l’applicazione Garmin Connect Mobile, e **LiveTrack**, che consente di tenere traccia della posizione del ciclista in tempo reale da remoto.

Tramite **protocollo ANT+®**, è associabile ai sensori Garmin di velocità, cadenza e frequenza cardiaca. È inoltre compatibile con il Varia Radar RTL510, l’innovativo sistema di luci integrate per biciclette, a montaggio verticale, che segnala al ciclista le vetture in avvicinamento alle proprie spalle. Per vedere ed essere visti.

**Divertimento e performance**

Una volta connesso Edge 520 Plus al sensore di potenza Vector® 3 o a una fascia cardiaca compatibile, sarà possibile tenere sotto controllo la curva di evoluzione dello sforzo e quindi monitorare la propria performance. Potenza, dinamiche del ciclismo, VO2 max e rilevamento dei tempi di recupero saranno visibili sullo schermo del nuovo GPS ciclo-computer Garmin che segnalerà, in tempo reale, anche l’avvicinarsi di segmenti Strava Live 2.0 su cui i ciclisti potranno sfidarsi, e grazie alla nuova ed accattivante interfaccia utente da oggi si potrà sfidare il KOM, il tuo “peggior” amico e te stesso.



**APP e Connect IQ**

**Trailforks app**, può essere scaricata da Connect IQ™ store, e consente ai MTBiker di inviare sentieri e percorsi mappati nel mondo, collaudati e sicuri per la miglior uscita in tranquillità e senza perdersi, direttamente nel dispositivo. **Best Bike Split Race Sync app** è preinstallata su Edge 520 Plus, per avere a portata di mano i propri piani di allenamento e consente al ciclista di analizzare, ex post, in base al cambio di peso corporeo, le variazioni di potenza e l’efficienza di scia aero, come tutto ciò possa inficiare o migliorare la performance, aiutandolo a creare un piano di allenamento “ad personam”. L’ormai consolidata **app TrainingPeaks** per Edge 520 Plus guida il ciclista nell’esecuzione di allenamenti in tempo reale – in base a target di intensità o ad intervalli di

durata. Qualcosa in più per chi trova soddisfazione nell'approfondire ogni singolo step.

Prevede una batteria con un'autonomia fino a 15 ore.

**Garmin Edge 520 Plus sarà disponibile nei migliori punti vendita a partire da maggio 2018 a un prezzo consigliato al pubblico di 299,99 Euro.**

**Prevista una versione Bundle, con fascia cardio e sensori di cadenza e velocità, disponibile a un prezzo consigliato di 399,99 Euro.**

**Infine, la versione con supporto per mountain bike, telecomando e cover in silicone sarà disponibile a un prezzo consigliato al pubblico di 349,99 Euro.**

**Per informazioni: [www.garmin.com/it](http://www.garmin.com/it)**

Garmin Edge® è un marchio registrato Garmin International Inc

---

#### **Su Garmin**

Garmin International Inc. è una filiale di Garmin Ltd. (Nasdaq: GRMN), leader mondiale nella navigazione satellitare. Dal 1989 l'azienda progetta, produce, commercializza e vende strumenti e applicazioni – la maggior parte delle quali utilizza la tecnologia GPS – per la navigazione, la comunicazione e la trasmissione di informazioni. I prodotti Garmin vengono impiegati nei settori automotive, mobile, sport, outdoor, nautica, aviazione e per applicazioni OEM. "": Garmin International ha sede negli Stati Uniti e ha uffici in Europa e in Asia, per un totale di 35 sedi nazionali in tutto il mondo e di oltre 9.200 dipendenti. In Italia, il gruppo è rappresentato da Garmin Italia srl con sede a Milano. Garmin è un marchio registrato. Tutti i marchi e nomi dei prodotti Garmin sono registrati, di proprietà di Garmin Ltd o delle sue filiali. Tutti gli altri brand, nomi dei prodotti, nomi aziendali, marchi e servizi sono di proprietà dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

#### **Ufficio stampa Garmin Italia a cura di LDL COMunicazione**

via Quinto Alpini, 4 – 24124 Bergamo

Tel. +39 035.4534134 / Tel. +39 035.346525

Per informazioni alla stampa:

Ilaria MESSA

mobile: +39 338 5664423

**Tutti i comunicati stampa sono disponibili su: [www.ldlcom.it](http://www.ldlcom.it)**