

EDGE 530

Nový profesionálny GPS cyklopočítač vo vašich službách! Osvedčené funkcie a výbava sú v novej generácii cyklopočítačov zo série **EDGE 530** doplnené o.i. o dynamické monitorovanie cyklistických metrik s cieľom motivovať používateľa k lepším výkonom. Sledujte napríklad ako zmeny teploty vzduchu a nadmorskej výšky ovplyvňujú vašu výkonnosť a koľko výškových metrov ostáva do vrcholu stúpania. Pre spoľahlivú navigáciu je **EDGE 530** vo výbave dodávaný s predinštalovanou **> cyklomapou Európy** a súvisiacimi navigačnými funkciami* pre cestnú aj horskú cyklistiku.

Prepracované vyhotovenie **Edge 530** ponúka podporu pokročilých **> cyklistických metrik*** a po novom tiež s podporou relevantných metrik pre MTB. **Edge 530** pri jazde v teréne zaznamenáva celkový počet skokov, vzdialenosť skokov a tiež súvisiaci čas **HANGTIME**. **GRIT** metrika zmeria náročnosť každej jazdy, **FLOW** metrika sa postará o sledovanie plynulosti zjazdu a následne jazdu ohodnotí bodovým skóre, ktoré sa môžete pokúsiť vylepšiť pri ďalšej jazde.



Celkom nový jasný, farebný 2,6" LCD displej s vysokým rozlíšením (246 x 322) a antireflexným povrchom. Jasne čitateľný za každých svetelných podmienok. Oproti predchádzajúcemu modelu je plocha displeja zväčšená o 13% pri zachovaní kompaktného dizajnu.



Jazda v každom počasí...Cyklopočítač **Edge 530** je odolný voči dažďu, snehu, potu a pod.



Klasické tlačidlové ovládanie cyklopočítača s podporou pohodlného a funkčného ovládania zariadenia a všetkých funkcií v rukavičkách aj v daždi..



Zariadenie je kompatibilné s voliteľnými externými snímačmi **HRM-Dual** (nie je súčasťou balenia), **Snímač rýchlosti & kadencie** (nie sú súčasťou



balenia) a **Vector™** (nie je súčasťou balenia). **Edge@ 530** umožňuje tiež použitie praktického diaľkového ovládania **Edge Remote** (nie je súčasťou balenia), ktorý sa pripojí tiež vďaka ANT+. Toto rozhranie a Edge 530 tiež využijete ako diaľkové ovládanie akčnej kamery **Virb Ultra 30 & Virb 360**



Univerzálne rozhranie ANT+ umožňuje prepojiť Edge 530 s príslušenstvom od rôznych výrobcov a využiť tak maximálne smart-funkcionalitu, ktorú ponúka. Aktuálny zoznam kompatibilných ANT+ produktov a príslušenstva výrobcov tretích strán nájdete na uvedenom odkaze **> > > ANT+** Môžete napríklad benefitovať z prepojenia cyklopočítača a elektronického radenie prevodov - **SRAM RED eTAP**, **Campagnolo EPS** a **Shimano Di2** alebo použitia Edge 520 Plus v kombinácii so stacionárnymi bicyklami (cyklotrenažér) a mnoho iného. V spolupráci s výrobcom bicyklov **SPECIALIZED** sme do ponuky IQ STORE uvoľnili novú aplikáciu pre ovládanie a nastavenie kompatibilného e-bicykla zo série **LEVO**, **TURBO LEVO FSR** a **TURBO LEVO HT**. Aplikácia pre kompatibilné zariadenia zo série Edge je dostupná na odkaze **> > > Connect IQ™ store**.



Edge 530 je možné rozšíriť aj o ďalšie ANT+ doplnkové príslušenstvo zo série **> Varia™ <**. Systém Varia™ prispieva k aktívnej bezpečnosti pri jazde na bicykli.



Pokročilé cyklistické metriky (cycling dynamics) sú dostupné až po pripojení voliteľného wattmetra **Vector**. Pokročilé metriky **>CYCLING DYNAMICS** - zobrazenie kompletnej výkonnostnej metriky na kompatibilnom Edge*, ktorý poskytuje grafický výstup s informáciami o čase strávenom v sedle/postoji, fázach výkonu, silových fázach, stredovom vyvážení plochy pedálov (PCO), uhly silovej fázy a pod.



Napájanie je zabezpečené nabíjateľnou lítium - iónovou batériou s výdržou až do **20 hodín** v závislosti od nastavenia a používania. Pre dlhé jazdy je dostupný úsporný režim batérie pri ktorom sa predlžuje výdrž batérie až do **40 hodín**. Dodatočné externé napájanie môžete tiež zabezpečiť cez kompatibilné (voliteľné) príslušenstvo s možnosťou externého napájania vďaka voliteľnej externej batérii **>Garmin charge™ power pack**, ktorý zabezpečí napájanie na ďalších 44 hodín jazdy!



Integrovaný prijímač s podporou simultánneho príjmu signálu zo systémov GPS+GLONASS (s možnosťou nastavenia). Vďaka tomu budete mať vždy spoľahlivé a presné informácie o vzdialenosti a tempe aj v náročnejších podmienkach (v lese, údoliach, pri budovách a pod.).



Na slovenský trh je zariadenie dodávané s plnou podporou - ovládanie v slovenčine, užívateľská príručka v slovenskom jazyku.



Zariadenie ľahko pripojíte k svojmu PC/Mac cez USB kábel a môžete prehliadať, analyzovať, editovať a zdieľať svoje dáta cez bezplatnú aplikáciu **Garmin Connect**.



Edge 530 umožňuje označovať trasové body, navigáciu späť na štart alebo zvolenú pozíciu, prípadne vytvárať a archivovať vlastné zemepisné body.



Virtual Partner® je funkcia, ktorá vám pomáha pri dodržiavaní a plnení vytýčených cieľov (stanovené tempo, vzdialenosť, rýchlosť a iné).



*Dodávaná **>>> Cyklomapa Európy**, ktorá je predinštalovaná v internej pamäti a nepodporuje automatický prepočet optimálnej trasy priamo v zariadení. Oproti modelom Edge 820/830/1030 nie je možné využívať automatické funkcie pre tvorbu trás priamo na zariadení. Trasu pre navigáciu je potrebné vopred vygenerovať cez aplikáciu Garmin Connect. Tiež nie sú dostupné funkcie pre automatický výpočet okruhových trás (roundtrip) a funkcie pre vyhľadávanie adresných bodov na predinštalovanej mape.



Vytvorte si tréningový plán pre jednoduchý, intervalový alebo rozšírený tréning a **Edge 530** vás bude viesť okruh za okruhom. Pre náročnejších je dostupná priama podpora synchronizácie tréningových plánov cez aplikácie tretích strán ako **TrainingPeaks** (Daily Workout), **Best Bike Split** alebo tiež **TrailForks**.



Séria **Edge 530** ponúka tiež funkcie založené na komunikácii s kompatibilným smartfónom (iOS, Android) cez **Bluetooth**. Po spárovaní s kompatibilným smartfónom, ktorý používa bezplatnú aplikáciu **Garmin Connect™ Mobile** pre zariadenia Android a tiež Apple zariadenia **> > > >**. Vďaka tejto funkcii je možné využívať live tracking, nahrávanie aktivity hneď po jej skončení, a tiež widget s info o počasí na trase.

Group Track je nová funkcia, ktorá umožňuje zdieľanie pozície viacerých jazdcov v reálnom čase priamo na mape zariadenia. Ak ste v minulosti využívali funkciu LiveTrack na zdieľanie pozície a tréningových dát s vašimi blízkymi, táto funkcia rozšíri možnosti aj na vašich "spolujazdcov" a tréningových partnerov.



Barometrický výškomer zabezpečí zobrazenie údaj na displeji presnejšie ako kedykoľvek predtým. Môžete si zobraziť celkové stúpanie, klesanie, výšku alebo prevýšenie.



Funkcia "poradca pre zotavenie" zobrazí odhadovaný čas potrebné pre zotavenie ihneď po ukončení aktivity. Technológia Recovery advisor je poskytovaná a podporovaná spoločnosťou Firstbeat Technologies Ltd. Dostupné po pripojení kompatibilného pulzomera > [HRM-Dual](#).



Edge 530 môžete o.i. použiť aj na výpočet odhadovanej hodnoty VO2 max pri cyklistike. VO2 max. je jeden z najlepších ukazovateľov aeróbnej vytrvalosti - maximálne využitie kyslíku. VO2 Max uvádza objem spotrebovaného kyslíku v mililitroch na kilogram telesnej hmotnosti za minútu. Všeobecne: čím vyššie číslo, tým viac kyslíka sa dostáva do svalov a výsledkom je rýchlejšia a dlhšia jazda alebo iná aktivita. Funkcia pre odhad VO2 max. je poskytnutá a podporovaná spoločnosťou Firstbeat® Technologies Ltd a podmienkou pre dostupnosť výpočtu je pripojený wattmeter > [Vector](#) < .



Edge 530 je vybavený s funkciou DETEKCIA NEHODY (incident detection), ktorá sa aktivuje napr. pri páde z bicykla. Po pripojení kompatibilného smartfónu, umožňuje Edge nastavenie a aktiváciu funkcie prostredníctvom mobilnej aplikácie Connect Garmin. Keď integrovaný akcelerometer detekuje pád z bicykla, tak aplikácia automaticky odošle SMS so súradnicou na vopred zadané (núdzové) mobilné číslo.



Medzi ďalšie (nové) funkcie **Edge 530** patria aj ďalšie praktické "vychytávky", ktoré si zamilujete. Funkcia **FIND MY EDGE** vám pomôže pri dohľadávaní strateného zariadenia napr. po páde z bicykla. **BIKE ALARM** "postráži" váš Edge keď sa od neho vzdialite a detekuje pohyb, spustí na vašom smartfóne alarm. Pre dokonalý prehľad na trailoch bude Edge vďaka funkcií **FORKSIGHT** zobrazovať prehľad o nasledujúcich zákrutách alebo odbočkách.



Zjednodušíme komunikáciu medzi používateľmi kompatibilných cyklopočítačov zo sérií Edge 1030 & Edge 520 Plus s podporou priameho odosielania (prednastavených) textových správ cez displej Edge. Správa sa následne zobrazí na displeji s možnosťou priamej reakcie opäť priamo cez displej zariadenia.



Po pripojení Edge 530 cez Bluetooth k smartfónu získate možnosť zobrazovať diskrétny upozornenia na prichádzajúce hovory a sms - smartnotifikácie. Smartfón môže byť odložený v rucksaku a vy budete vždy mať prehľad o prichádzajúcich hovoroch a inej komunikácii. Vďaka on-line pripojeniu preberá a zobrazuje aktuálne informácie o počase s predpoveďou na dané miesto spolu s ďalšími funkciami pre vzdialené sledovanie a asistenčné služby.