

Obecné	
Fyzické rozměry	59,3 × 117,6 × 20,0 mm (2,3" × 4,6" × 0,8")
Hmotnost	133 g (4,7 oz)
Stupeň vodotěsnosti	IPX7
Dotykový displej	Ano
Typ displeje	Transflektní displej TFT
Velikost displeje	Úhlopříčka 88,9 mm (3,5")
Rozlišení displeje	282 × 470 pixelů
Barevný displej	Ano
Typ baterie	Dobíjecí li-ion baterie
Výdrž baterie	45 hodin Zobrazit podrobnosti
Režim úspory baterie	Ano
Skličko Power Glass se solárním dobíjením	Ano
Kompatibilita s nabíjením během jízdy (napájený držák a záložní zdroj Garmin Charge)	Ano

Mapy a paměť	
Možnost přidávat mapy	Ano
Správce map Wi-Fi®	Ano
Základní mapa	Ano
Integrovaná data TrailForks	Ano
Kapacita úložiště a napájení	64GB vnitřní paměť
Trasové body / oblíbené / polohy	200
Trasy	Až 100 tras
Historie	Až 200 hodin

Snímače	
GPS	Ano
GLONASS	Ano
Galileo	Ano
Barometrický výškoměr	Ano
Gyroskop	Ano
Akcelerometr	Ano
Snímač okolního světla	Ano
Vícepásmový systém GNSS	Ano
Magnetometr	Ano

Chytré funkce používané každý den

Konektivita	Bluetooth®, ANT+®, Wi-Fi®
Aplikace Connect IQ™ (vzhledy hodinek, datová pole a aplikace)	Ano
Obchod Connect IQ™ na zařízení	Ano
Chytrá Oznámení	Ano
Odpověď na textovou zprávu / odmítnutí hovoru se zasláním textové zprávy (pouze Android™)	Ano
Počasí	Ano
Nastavení se synchronizují v reálném čase s mobilní aplikací Garmin Connect™	Ano
Ovládání hudby ze smartphonu	Ano
Dálkové ovládání kamery VIRB®	Ano
OVLÁDÁNÍ CHYTRÉHO TRENAŽÉRU	Ano
Kompatibilita se smartphonem	iPhone®, Android™
Garmin Share	Ano

Bezpečnostní a sledovací funkce	
Asistence	Ano
LiveTrack	Ano
Group LiveTrack	Ne
GroupTrack	Ano
Group Ride (Cycling)	Ano
Soutěže a ocenění ve funkci GroupRide	Ano
Zasílání zpráv mezi cyklisty	Ano
Detekce dopravních událostí	Ano (i mimo silnice)
Detekce nehod ve funkci GroupRide	Ano
Komunitně nahlašovaná nebezpečí	Ano
Vyhledávání zařízení Edge®	Ano
Alarm kola	Ano
Upozornění na nepříznivé počasí	Ano
Kompatibilita s inReach®	Ano

Funkce pro sledování aktivity

Kalorická spotřeba	Ano
Minuty intenzivní aktivity	Ano
Funkce pro trénink, plánování a analýzu	
Nastavitelné obrazovky	Ano
Možnost stáhnutí tréninkových plánů	Ano
Každodenní tréninková doporučení	Ano (podle událostí)
Primární a sekundární cíle tréninku	Ano
Auto Pause® – automatické pozastavení časovače	Ano
Intervalový trénink	Ano
Pokročilé tréninky	Ano
Auto Lap® – funkce sledování intervalů	Ano
Vo2 Max	Ano
Stav tréninku – cyklistika	Ano
Tréninková zátěž – cyklistika	Ano
Zaměření tréninkové zátěže – cyklistika	Ano
Stamina v reálném čase – cyklistika	Ano
Analýza cyklistické úrovně	Ano
Analýza náročnosti trasy	Ano
TRÉNINKOVÝ EFEKT	Ano
Regenerační asistent	Ano
Virtual Partner	Ano
Závod v aktivitě	Ano
Segmenty	Ano
Automatické procházení	Ano
Physio TrueUp	Ano
Sjednocený stav tréninku	Ano

Funkce pro rekreaci v přírodě	
Plánovač výstupu ClimbPro – cyklistika	Ano
ClimbPro – trasy	Ano
ClimbPro – volná jízda	Ano

Funkce pro cyklistiku	
Trasy	Ano
Upozornění (při dosažení cíle aktivuje alarm – čas, vzdálenost, srdeční tep nebo kalorie)	Ano
FTP (funkční limitní hodnota výkonu)	Ano
Cyklistická mapa Garmin (trasovací mapa ulic upravená pro cyklistiku)	Ne

MTB Dynamika	Ano
Kompatibilita s radarem Varia™ (zadní radar)	Ano
Kompatibilita s kamerou radaru Varia	Ano
Kompatibilita se světly Varia™	Ano
Kompatibilní s Varia předním světlem s kamerou	Ano
Kompatibilní s měřičem výkonu	Ano
Vytváření tras na zařízení	Ano
Vyhledávání polohy na zařízení	Ano
Funkce Power Guide	Ano
Mapy TopoActive – Cyklistika	Ano
Výpočet trasy podle oblíbenosti Trendline – cyklistika	Ano
Mapa oblíbenosti tras	Ano
Kompatibilní s dynamikou jízdy na kole	Ano
Chytrý výpočet tras podle dojezdu elektrokola	Ano

Konektivita	
Dálkový ovladač Edge®	Ano
Dálkový ovladač Varia™	Ano
Elektronické řazení ANT+™	Ano
INTEGRACE SYNCHRONIZOVANÉHO ŘAZENÍ SHIMANO DI2	Ano
Režim externího displeje (umožňuje hodinkám Garmin sdílet obrazovky dat se zařízeními Edge®).	Ano

Funkce indoorového tréninku	
Simulace sjezdu	Ne
Měřená kadence	Ne
Měřený výkon	Ne

Bezpečnostní a právní informace	
Informace k nařízení EU Data Act - Cyklopočítače a trenažéry Tacx	Ano