Garmin seria fēnix®

	5	5 Plus	5S Plus	6	6 PRO	6S	6S PRO	6X PRO
Wymiary (szer. x wys. x gr.) [mm]	47 x 47 x 15,5	47 x 47 x 15,8	42 x 42 x 15,4	47 x 47 x 14,7	47 x 47 x 14,7	42 x 42 x 13,8	42 x 42 x 13,8	51 x 51 x 14,9
Waga [g]	85	86	65	80	83	61	61	93
Historia/Pamięć wbudowana	64 MB	16 GB	16 GB	64 MB	32 GB	64 MB	32 GB	32 GB
Obwód nadgarstka [mm]				125 - 208	125 - 208	108 - 182	108 - 182	127 - 210
Rozmiar koperty [mm]	47	47	42	47	47	42	42	51
Kolorowy wyświetlacz	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Przekątna wyświetlacza	1,2"	1,2"	1,2"	1,3"	1,3"	1,2"	1,2"	1,4"
Rozdzielczość wyświetlacza [px]	240 x 240	240 X 240	240 x 240	260 x 260	260 x 260	240 x 240	240 x 240	280 x 280
Łączność Bluetooth	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Łączność ANT+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Łączność NFC	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Łączność WiFi	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Czujnik GPS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Czujnik GLONASS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Czujnik GALILEO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bateria	litowo-jonowa	litowo-jonowa	litowo-jonowa	litowo-jonowa	litowo-jonowa	litowo-jonowa	litowo-jonowa	litowo-jonowa
Czas pracy na baterii w trybie normalnego użytkowania	do 14 dni	do 12 dni	do 7 dni	do 14 dni	do 14 dni	do 9 dni	do 9 dni	do 14 dni
Czas pracy baterii w trybie oszczędzania energii				do 48 dni	do 48 dni	do 34 dni	do 34 dni	do 48 dni
Czas pracy baterii w trybie GPS	do 24 godz.	do 18 godz.	do 11 godz.	do 36 godz.	do 36 godz.	do 25 godz.	do 25 godz.	do 36 godz.
Kompatybilność z systemami Android	5.0 lub nowszym	5.0 lub nowszym	5.0 lub nowszym	5.0 lub nowszym	5.0 lub nowszym	5.0 lub nowszym	5.0 lub nowszym	5.0 lub nowszym
Kompatybilność z systemami iOS	10.0 lub nowszym	10.0 lub nowszym	10.0 lub nowszym	11.0 lub nowszym	11.0 lub nowszym	11.0 lub nowszym	11.0 lub nowszym	11.0 lub nowszym
Wodoszczelność	✓ (10 ATM)	✓(10 ATM)	✓ (10 ATM)	✓(10 ATM)	✓(10 ATM)	✓(10 ATM)	✓(10 ATM)	✓ (10 ATM)
Nadgarstkowy pomiar tętna Garmin Elevate	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Akcelerometr	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pulsometr	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pulsoksymetr (SpO2)	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓
Kompas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Termometr	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wysokościomierz barometryczny	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Żyroskop	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Alarm wibracyjny	✓	✓	✓	–	–	–	–	–
Alarm dźwiękowy	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Czas/Data	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Synchronizacja czasu przez GPS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Automatyczny czas letni	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Godzina wschodu/zachodu słońca	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Budzik	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kalendarz	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mapy i nawigacja	–/✓	✓	✓	–	✓	–	✓	✓
Prognoza pogody	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Stoper	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Timer	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zgodność ze smartfonami	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zgodność z Garmin Connect Mobile	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Aplikacja Connect IQ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Aplikacja LiveTrack	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Group LiveTrack	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Udostępnianie zdarzeń na żywo	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓
Wykrywanie zdarzeń podczas wybranych aktywności	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pomoc	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Podwójna siatka współrzędnych	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Oszczędzanie baterii	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓
Znajdź mój telefon	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Odbieranie i odrzucanie połączeń	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pisanie wiadomości	✓	✓	✓	–	–	–	–	–
Podgląd wiadomości	✓	✓	✓	–	–	–	–	–
Powiadomienia o połączeniach, SMS, e-mail	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Automatyczne wykrywanie czasu odpoczynku	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Krokomierz	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pasek ruchu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cel automatyczny	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Minuty intensywnej aktywności	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Funkcja TrueUp	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Funkcja Move IQ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wiek sprawnościowy	✓(w aplikacji)	✓(w aplikacji)	✓(w aplikacji)	✓(w aplikacji)	✓(w aplikacji)	✓(w aplikacji)	✓(w aplikacji)	✓(w aplikacji)
Monitor Energii Body Battery	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓
Licznik spalonych kalorii	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Monitorowanie snu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Monitorowanie stresu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Monitorowanie tętna	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Piętra w górę	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pomiar czasu aktywności/treningu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pomiar dystansu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pomiar prędkości	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pomiar tempa	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pomiar wydajności i obciążenia organizmu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Powiadomienia o braku aktywności	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Raporty z treningu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Trening interwałowy	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Strony własnych danych	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Niestandardowe profile danych	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Auto Pause	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zaawansowane treningi	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Plany treningów do pobrania	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Auto Lap	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ręczne oznaczanie okrążenia	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Konfigurowalne alerty okrążenia	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Aklimatyzacja do wysokiej temperatury i wysokości	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓
Pułap tlenowy	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Stan wytrenowania	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Obciążenie treningowe	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Charakter obciążenia treningowego	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓
Efekt treningu aerobowego	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Efekt treningu beztlenowego	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Etykieta efektu treningu: Główna korzyść	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓
Konfigurowalne alerty	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Czas ukończenia	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Virtual Partner	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Virtual Racer	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Automatyczne aktywności multisport	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ręczne wprowadzanie aktywności multisport	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Asystent kursu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Segmenty (Live, Garmin)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Funkcje Strava (Beacon, Live Segmant)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kreator kursu trasy powrotnej	–	✓	✓	–	✓	–	✓	✓
Wyznaczanie popularnych tras TrendLine	–	✓	✓	–	✓	–	✓	✓
Autoprzewijanie	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Historia aktywności w zegarku	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Physio TrueUp	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Funkcje biegowe	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Dynamika biegu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kadencja biegu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Przygotowanie wydolnościowe	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Treningi biegowe	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Funkcje dla zajęć na powietrzu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Funkcje żeglarskie	–	–	–	–	–	–	–	–
Funkcje golfowe	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Funkcje rowerowe	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Okrążenia rowerowe	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Treningi rowerowe	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Długość basenu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Funkcje pływackie	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Efektywność pływania	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Liczba wymachów	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Treningi pływackie	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wykrywanie stylu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Automatyczne liczenie powtórzeń	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Treningi siłowe	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Treningi wydolnościowe	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Trening jogi	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓
Trening pilates	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓
Animacje treningowe na ekranie	–	–	–	–	✓	–	✓	✓
Samodzielny odtwarzacz MP3	–	✓	✓	–	✓	–	✓	✓
Pamięć na muzykę		do 1000 utworów	do 1000 utworów		do 2000 utworów		do 2000 utworów	do 2000 utworów
Sterowanie odtwarzaczem	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Funkcja pilota VIRB	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Płatności zbliżeniowe (Garmin Pay)	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bezprzewodowa synchronizacja	✓	✓	✓	–	–	–	–	–
Blokada klawiszy	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Koperta ze stali nierdzewnej	✓	✓	✓					
Pierścień ze stali nierdzewnej				✓	✓	✓	✓	✓
Szkło Corning Gorilla Glass	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓
Podświetlany wyświetlacz	✓	✓	✓	–	–	–	–	–
Silikonowy pasek	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wymienne paski	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓