

Productspecificaties Forerunner 570 47 mm

Slaapscore en inzichten	Ja
Batterijduur (smartwatch-modus)	Tot 11 dagen
VOORGEÏNSTALLEERDE KAARTEN	Nee
Pulse Ox zuurstofsaturatie	Ja (spot-check, en optionele acclimatisering gedurende de hele dag en in slaap)
Garmin ecg-app	Nee
LED-zaklamp	Nee
Garmin Pay™	Ja
MULTI-BAND GPS	Ja
Muziekopslag	Ja
Je kunt vanaf je pols oproepen plaatsen en aannemen via voice	Ja (met gekoppelde compatibele smartphone)
Training readiness	Ja

Trainingsstatus	Verbeterd
Type watchdisplay	AMOLED (optionele 'altijd aan'-modus)
Opladen met zonne-energie	Nee
Touchscreen	Ja
Waterbestendigheid	Zwemmen, 5 ATM
Rolstoelmodus	Nee

Algemeen

Bandmateriaal	Siliconen
Lenzen	Corning® Gorilla® Glass 3
Sierranden	Aluminium
Banden met snelsluiting	Ja (22 mm, Industriestandaard)
Grootte behuizing, BxLxH	47 x 47 x 12,9 (mm) Past om polsen met een omtrek van 135-205 mm

Gewicht	50 g
Lekvrije inductieve knoppen	Nee
Ingebouwde speaker/microfoon	Ja
Schermgrootte, BxH	35,3 mm (1,4") diameter
Schermresolutie, BxH	454 x 454 pixels
Kleurenscherm	Ja
Optie voor groot lettertype	Ja
Batterijtype	Lithium-ion
Batterijduur	Smartwatch: Tot 11 dagen GNSS-modus alleen GPS: tot 18 uur SatIQ (AutoSelect) GNSS-modus: Tot 16 uur Modus GNSS alle systemen plus multi-band: Tot 14 uur SatIQ (AutoSelect) GNSS-modus met muziek: tot 9 uur Modus GNSS alleen GPS met muziek: Tot 8 uur Modus GNSS alle systemen plus multi-band met muziek: Tot 8 uur
Oplaadmethode	Garmin oplader met stekker

Geheugen/geschiedenis	8 GB
------------------------------	------

Klokfuncties

Tijd/datum	yes
Tijdsynchronisatie via GPS	Ja
Automatische zomertijd	Ja
Wekker	Ja
Smart wake-alarm	Nee
Timer	Ja
Stopwatch	Ja
Chronograaf	Nee
Analoge wijzers	Nee
Tijd zon op/zon onder	Ja

Gezondheids- en welzijnsbewaking

Hartslagmeter om de pols (constant, elke seconde)	Ja
Dagelijkse hartslagmeting bij rust	Ja
Abnormale-hartslagwaarschuwingen	Ja (hoog en laag)
Ademhalingsritme (24x7)	Ja
Fitnessleeftijd	Ja
BODY BATTERY™ ENERGIEMONITOR	Ja
Stressmeting over de hele dag	Ja
Herinneringen voor ontspanning	Ja
Ontspannings ademhaling-timer	Ja
Meditatie	Ja
Ademhaling	Ja
Slaap	Ja (geavanceerd)

Slaapcoach	Ja
Registratie van dutjes	Ja
Hydratatie	Ja (in Garmin Connect™ en optionele Connect IQ™ widget)
Gezondheid vrouwen	Ja (in Garmin Connect™ en optionele Connect IQ™ widget)
Health Snapshot	Ja
Huidtemperatuur	Ja
JETLAG ADVISEUR	Ja

Sensoren

GPS	Ja
GLONASS	Ja
Galileo	Ja
QZSS	Ja
BeiDou	Ja

SatIQ™ technologie	Ja
Garmin Elevate™ polshartslagmeter	Ja
Acclimatisering pulse oxymeter	Ja
Barometrische hoogtemeter	Ja
Kompas	Ja
Gyroscoop	Ja
Versnellingsmeter	Ja
Thermometer	Ja
Omgevingslichtsensor	Ja
Dieptesensor	Nee
Dagelijkse smart functies	
Connectiviteit	Bluetooth®, ANT+®, Wi-Fi®

Connect IQ™ downloadbare watch faces, gegevensvelden, widgets en apps	Ja
Connect IQ™ Store op toestel	Ja
Smartphone Meldingen	Ja
Sms'jes versturen zonder telefoon	Nee
Sms-antwoord/telefoongesprek weigeren met sms (alleen Android™)	Ja
Bekijk afbeeldingen van meldingen op watch (alleen Android™)	Ja
Verbonden GPS	Nee
Ochtendrapport	Ja
Evening report	Ja
Kalender	Ja
Weer	Ja
Realtime instellingen worden gesynchroniseerd met de mobiele app Garmin Connect™	Ja

Batterijbesparing - aanpasbaar horloge met laag energieverbruik	Ja
Muziekbediening	Ja
Speelt muziek af	Ja
Vind mijn telefoon	Ja
Functie Vind mijn horloge	Ja
Zoek mijn smartphone tijdens een GPS-activiteit	Ja
Compatibel met Garmin Messenger app	Ja
VIRB® afstandsbediening	Nee
SMART TRAINER-BEDIENING	Ja
Compatibel met Garmin Connect™ Mobile	Ja
Compatibiliteit met smartphone	iPhone®, Android™
Aandelen	Ja (optionele Connect IQ app)

Ondersteuning voor bellen via BLUETOOTH en spraakassistent	Ja
Spraakopdracht	Ja
RED SHIFT-MODUS	Ja
Garmin Share	Ja
Passcode	Ja

Workout- en trainingsplannen

Dagelijkse aanbevolen workout - Hardlopen	Ja
Dagelijkse aanbevolen workout - Fietsen	Ja
Dagelijkse aanbevolen workouts - Wandelen	Nee
Garmin hardloopcoach	Ja
Garmin hardloopcoach voor experts	Ja
Garmin Cycling Coach	Ja
Garmin Coach - Vooraf gedefinieerde fietsplannen	Ja

Garmin coach - Kracht	Ja
Garmin triatloncoach	Ja
Multisport-workouts	Ja
Cardiotrainingen	Ja
Krachttraining	Ja
HIIT-trainingen	Ja
Yogatrainingen	Ja
Pilates workouts	Ja
Workouts voor rolstoelgebruikers	Nee
Trainingsanimaties op het scherm	Ja
Muscle map van workout op scherm	Ja

Activiteitenprofielen

Beschikbare activiteitenprofielen voor de sportzaal	Kracht, HIIT, Cardio, Crosstraining, Step-aerobics, Traplopen, Indoorroeien, Jump Roping
Multisport	Triatlon, Duatlon, Brick, Triatlon zwembad, Zwemmen/Hardlopen
WELLNESS	Wandelen, Pilates, Yoga, Lopen binnen, Mobiliteit
BINNEN HARDLOPEN	Hardlopen op een loopband, Hardlopen op indoortracks, Virtueel hardlopen
Hardlopen in de buitenlucht	Hardlopen, Hardlopen op outdoortracks, Trailrunning, Ultra hardlopen, Obstakelraces
Beschikbare buitenrecreatieprofielen	Hiking, Bergsporten, Indoorklimmen, Boulderen, Jagen, Paardrijden, Golfen, Discgolf, Boogschieten,
Beschikbare fietsprofielen	Fietsen, Wielrennen, Mountainbiken, Gravelfietsen, Woon-werkverkeerfietsen, Fietstochten, eBiken, eMountainbiken, Indoor fietsen, Veldrijden, BMX
Beschikbare zwemprofielen	Zwemmen in een zwembad, Zwemmen in open water
Op het water	Peddelsurfen, Roeien, Kajakken, Vissen, Varen
RACKETSPORT	Tennis, Pickleball, Badminton, Squash, Tafeltennis, Padel, Platform Tennis, Racquetball

SNEEUW EN WINTER	Skiën, Snowboarden, XC klassiek skiën, Langlaufen vrije stijl, Schaatsen, Sneeuwwandelen
Sportprofielen	Basketbal, Volleybal, Veld hockey, IJshockey, Voetbal, American football, Lacrosse, Rugby, Ultieme frisbee, Cricket, Softbal, Honkbal
IN DE RING	Boksen, Gemengde vechtsporten
OVERIGE ACTIVITEITENPROFIELEN	Inline skaten

Veiligheids- en trackingfuncties

Ongevallendetectie tijdens bepaalde activiteiten	Ja
Ongevaldetectiemelding op telefoon voor wearables	Ja
Hulp	Ja
Assistance Plus	Nee
LiveTrack	Ja
Berichten van toeschouwers	Nee
Group LiveTrack	Nee

Live Event delen	Alleen Android™
Locatietracking	Nee
Landgrens oversteken in/uit	Nee

Tactische functies

Stealth-modus	Nee
Nachtzichtmodus	Nee
Dubbele grid-coördinaten	Nee
KILL SWITCH	Nee
XERO™ locaties	Nee
Ballistiekcalculator	Nee
Schottimer	Nee

Gamefuncties

Gameactiviteit	Nee
-----------------------	-----

STR3AMUP! Pc-tool voor het streamen van biometrie	Nee
Compatibel met de GameOn™ app	Nee

Duikfuncties

Modus Eén gas	Nee
Modus Meerdere gassen	Nee
Metermodus	Nee
APNEA-modus	Nee
APNEA-jachtmodus	Nee
FREEDIVEN in zwembad	Nee
Ondersteuning voor Nitrox	Nee
Ondersteuning voor Trimix	Nee
Closed Circuit Rebreather (CCR)	Nee
Ondersteuning voor Subwave™	Nee

Luchtintegratie	Nee
Aantal ondersteunde zenders	Nee
Resterende gastijd	Nee
Gasverbruik	Nee
Duik automatisch starten/beëindigen	Nee
Snelheidsindicator stijgen/dalen tijdens duik	Nee
Automatische hoogteaanpassing	Nee
Getijden	Nee
Locaties onder water gaan en boven water komen worden automatisch opgeslagen	Nee
Duiklogboek synchroniseren met Garmin Dive™ App	Nee
Aangepaste duikgegevensschermen	Nee

Avionica-functies

Wereldwijde vliegvelddatabase(s)	Nee
Hoogtemeter met instelbare luchtdruk	Nee
Kompas met 3 assen en HSI	Nee
Meerdere tijdzondes met Zulu/UTC	Nee
Draadloos vluchtplannen ontvangen van Garmin Pilot™	Nee
NEXRAD op een bewegende kaart	Nee
Bewegende kaart met via-punten voor de luchtvaart	Nee
Informatiepagina via-punten	Nee
Wereldwijde databases voor navigatiepunten en kruispunten	Nee
Connex avionics connectivity	Nee
Pulse Ox tijdens de vlucht	Nee
Vluchtwaarschuwingen	Nee

MOS-meteogram	Nee
Noodmodus voor vliegactiviteit	Nee
Calculator voor dichtheidshoogte	Nee
METAR (Meteorological Aerodrome Report)	Nee
TAF (Terminal Aerodrome Forecast)	Nee

Smartwatch-functies voor vrachtwagens

Workouts voor vrachtwagenchauffeurs	Nee
Workoutzelfstudies	Nee
Eenvoudig pauzes plannen	Nee
Truck Plaza loyaliteitsprogramma's	Nee
Compatibel met dēzl™ OTR-navigatietoestellen voor vrachtwagens	Nee

Watersportfuncties

Ankeralarm	Nee
-------------------	-----

Virtuele startstreep	Nee
Afteltimer	Nee
Koersassistentiemodus	Nee
Ingebouwde barometer en getijdentabellen	Nee
Draagbare afstandsbediening voor trolling motor	Nee

Autoracen

Race-app	Nee
Tracktimer	Nee
Live Delta-tijd	Nee
Automatisch splitsen van ronden	Nee
Score herhaalbaarheid rondetijd (LTR)	Nee
Overzicht laatste race	Nee
Vooraf geladen racecircuits	Nee

Activiteiten-trackingfuncties

Stappenteller	Ja
Push-tracker	Nee
Bewegingsmeldingen (verschijnen op toestel na periode van inactiviteit; door een paar minuten te lopen, zet je de melding weer uit)	Ja
Bewegingsopties voor Move Alert	Nee
Rolstoel bewegingsmelding	Nee
Automatisch doel (leert uw activiteitsniveau en wijst een dagelijks stapdoel toe)	Ja
Verbrande calorieën	Ja
Verdiepingen omhoog	Ja
Afgelegde afstand	Ja
Minuten intensieve training	Ja
TrueUp™	Ja

Move IQ™	Ja
Garmin Connect™ Uitdagingen-app	Ja (optionele Connect IQ app)
Automatische herhalingsteller	Ja

Trainings-, plannings- en analysefuncties

Aanpasbare gegevenspagina's	Ja
Downloadbare trainingsplannen	Ja
Koersbegeleiding	Ja
HS-zones	Ja
HS-waarschuwingen	Ja
HS-calorieën	Ja
% HS max.	Ja
% HSR	Ja
Hersteltijd	Ja

Auto max. HS	Ja
Race-glance/-widget	Ja
HRV-status	Ja
HSV-stresstest (meet uw hartslag terwijl u 3 minuten stilstaat en voorziet u van een geschat stressniveau; de schaal hiervoor is 1 tot 100; lage scores geven een laag stressniveau aan)	Nee
HS verzenden (zendt hartslaggegevens via ANT+™ naar gekoppelde toestellen)	Ja
Ademhalingsfrequentie (tijdens oefening)	Ja (met compatibel accessoire)
Snelheids- en afstandsmeting via GPS	Ja
Aanpasbare activiteitenprofielen	Ja
Auto Pause®	Ja
Intervaltraining	Ja
Verbeterd interval (inclusief open herhalingen, gegevenspagina voor intervals, rustscherm en automatische detectie)	Ja

Geavanceerde workouts	Ja
Energiemodi - aanpasbare batterij-instellingen tijdens activiteit	Nee
HRM hardlooptempo en -afstand	Ja
Auto Lap®	Ja
Handmatige ronde	Ja
Rusttimers	Ja
Configureerbare rondewaarschuwingen	Ja
Warmte- en hoogteacclimatisatie	Ja
VO2 max (hardlopen)	Ja
VO2 max. (trail run)	Ja
Realtime stamina	Nee
endurance score	Nee

Load Ratio	Ja
TRAININGSBELASTING	Ja
Focus trainingsbelasting	Ja
Trainingseffect	Ja
Trainingseffect (anaeroob)	Ja
Primair voordeel (labels met trainingseffecten)	Ja
Workoutvoordeel	Nee
Verbeterde hersteltijd	Ja
Aanpasbare waarschuwingen	Ja
Voice alerts	Ja
Multisport auto transition	Ja
Finishtijd	Ja

Virtual Partner	Ja
Virtual Racer™	Ja
Automatische multisportactiviteiten	Ja
Meerdere sporten	Ja
Garmin Live Segments	Nee
Strava functies (Beacon, Live Segments)	Nee
Rondritten/koersen maken (hardlopen/fietsen)	Nee
TRENDLINE™ POPULARITY ROUTING	Nee
Vergrendeling aanraking/knop	Ja
Snelkoppelingen	Ja
Auto Scroll	Ja
Activiteitengeschiedenis op horloge	Ja

Physio TrueUp	Ja
Uniforme trainingsstatus	Ja

Hardloopfuncties

Afstand, duur en snelheid op basis van GPS	Ja
Hardlooptdynamiek	Ja
Verticale oscillatie en ratio	Ja
Grondcontacttijd en balans	Ja (met compatibel accessoire)
Staplengte (real-time)	Ja
Cadans (real-time aantal stappen per minuut)	Ja
Hardlooppower	Ja
Voor helling gecorrigeerd tempo	Ja
Prestatieconditie	Ja
Lactaatdrempel	Ja

PacePro™ tempostrategieën	Ja
Hardloopsessies	Ja
hill score	Nee
Automatisch klimmen tijdens trailrun	Ja
Raceprognose	Ja
Koers- en weerspecifieke racevoorspeller	Ja
Verwachte race time	Ja
Ondersteuning voor snelheids- en cadanssensor (met sensor)	Ja
Hardloop-/wandel-/sta-detectie	Ja

Golffuncties

Vooraf geladen met 43.000 banen wereldwijd	Nee
Afstand tot voorkant, midden en achterkant van de green	Ja
Afstand tot layups/doglegs	Ja

Slagafstand berekenen (bereken de exact afstand voor slagen vanaf de hele baan)	Automatisch
Digitale scorekaart	yes
Aangepaste doelen	Nee
Statistieken bijhouden (slagen, putts per ronde, greens en fairways hit)	Ja
Garmin AutoShot™	Ja
Volledige vectorkaart	Nee
Garmin CourseView updates	Ja
GREENVIEW MET HANDMATIGE PINPOSITIONERING	Ja
Hindernissen en doelen op de baan	Ja
PinPointer	Ja
PlaysLike afstand	Nee
Bestemming aantikken (tik op een bestemming op het scherm om de afstand weer te geven)	Nee

Handicap score	Ja
SwingTempo (meet backswing- en downswingtijden als verhoudingsgetal)	Nee
TempoTraining (hoorbare tonen geven ideale 3:1 backswing-downswing verhouding aan)	Nee
Compatibel met TruSwing™	Nee
Rondetimer/kilometerteller	Ja
Compatibel met automatische clubtracking (vereist accessoire)	Ja
Compatibel met CT1 automatisch volgen van clubs (accessoire vereist)	Nee
Windsnelheid en -richting (vereist verbinding met de golf-app)	Nee
VIRTUELE CADDIE	Nee
Kan worden gekoppeld met Garmin Golf app	Ja
Toegestaan bij wedstrijden	Ja
Green-contouren (met Garmin Golf lidmaatschap)	Nee

Buitenrecreatiefuncties

Navigatie van punt naar punt	Ja
Kruimelspoor in real-time	Ja
Terug naar start	Ja
TracBack®	Ja
UltraTrac modus	Ja
Mijn omgeving modus	Nee
REFERENTIEPUNT	Nee
Functie Verderop	Ja
NextFork™ navigatie	Nee
Hoogteprofiel	Ja
Afstand tot bestemming	Ja
Barometrische trendindicator	Ja

Oriëntatielopen	Nee
ClimbPro™ klimrouteplanner	Nee
Verticale snelheid	Ja
Totale stijging/daling	Ja
Rusttijd (alleen Ultra run)	Ja
Auto rest	Ja
Voorspellend hoogteprofiel	Ja
Vooraf geladen wegen- en trailkaarten	Nee
Vooraf geladen kaarten van skiresorts	Nee
Ondersteuning voor downloadbare kaarten	Nee
GPS-coördinaten	Nee
Peil en ga	Nee

Oppervlakteberekening	Ja (via Connect IQ™)
VISPROGNOSE	Ja (via Connect IQ™)
Geprojecteerd waypoint	Nee
Zon- en maangegevens	Ja
Compatibel met windmeter	Nee
Expeditie GPS-activiteit	Nee
Getijden	Nee
Getijden overzicht	Nee

Fietsfuncties

Meerdere fietsprofielen	Nee
Koersen (resultaten vergelijken met eerdere activiteiten)	Ja
Fietsronde en maximaal vermogen per ronde (met vermogenssensor)	Ja
Race tegen een activiteit	Ja

Tijd-/afstandwaarschuwing (er klinkt een alarm als u een doel hebt bereikt)	Ja
FTP (Functional Threshold Power)	Nee
Vermogenscurve en % FTP-work-outs	Ja
Garmin fietskaart (navigeerbare wegenkaarten voor fietsers)	Nee
MTB Grit & Flow	Nee
Geavanceerde fietsdynamica	Nee
Compatibel met Vector™ en Rally™ (vermogensmeters)	Ja
Compatibel met Varia Vision™ (head-mounted display)	Ja
Compatibel met Varia™ radar (naar achteren gerichte radar)	Ja
Compatibel met Varia™ lampen	Ja
Compatibel met Varia koplampcamera	Ja
Ondersteuning voor snelheids- en cadanssensor (met sensor)	Ja

Compatibel met vermogenmeters (geeft de vermogensgegevens weer van compatibele ANT+™-vermogensmeters van andere leveranciers)	Ja
Power Guide	Nee

Zwemfuncties

Meetwaarden zwemmen in open water (afstand, tempo, aantal slagen, slagsnelheid, calorieën)	Ja
Meetwaarden zwemmen in zwembad (aantal banen, afstand, tempo, aantal slagen, slagsnelheid, calorieën)	Ja
Detectie slagtype (vrije slag, rugslag, borstcrawl, vlinderslag)	Ja
Training registreren	Ja
Standaard rusttimer (vanaf 0)	Ja
Herhalen aan op" rusttimer	Ja
Auto rust (alleen voor zwemmen in zwembad)	Ja
Tijds- en afstandswaarschuwingen	Ja

Tijds- en afstandswaarschuwingen	Ja
Tempowaarschuwingen (alleen bij zwemmen in zwembad)	Ja
Aftellen starten	Ja
Zwemworkouts	Ja
Kritische zwemsnelheid	Ja
Hartslagmeter aan de pols voor onder water	Ja
Hartslag van externe HRM (real-time tijdens rust, statistieken van intervallen en sessie tijdens rust en automatische download van hartslaggegevens na zwemmen)	Ja (met HRM-Swim, HRM-Pro of HRM-Pro Plus)

Volgfuncties voor kinderen

Speeldoel van 60 minuten	Nee
Slaap bijhouden	Nee
Taken	Nee
Beloningen (munten)	Nee

Takentimers (2, 5, 10, 15, 20 en 30 minuten)	Nee
Geluidssignalen	Nee
Planner (herinneringen voor taken)	Nee
Ontgrendel nieuwe stappenpictogrammen	Nee
Toe-to-Toe™ Uitdagingen app	Ja (optionele Connect IQ Toe-to-Toe™ Uitdagingen app)
In geval van nood (I.C.E.)	Nee
Niet storen/schoolmodus	Nee
Games	Nee

LTE connected smartwatchfuncties

Tweerichtingsgesprekken	Nee
Gesproken berichten	Nee
Tekstberichten	Nee

Vrachtwagenfuncties

Meldingen van PrePass-weegbruggen en omrij-beslissingen	Nee
---	-----