

Afmetingen en prestaties GARMIN Venu 3S

Schermgrootte, BxH	30,4 mm (1,2") diameter
Type scherm	AMOLED; optionele 'altijd aan'-modus
Levensduur van batterij	Smartwatch-modus: maximaal 10 dagen Smartwatch-modus voor energiebesparing: maximaal 20 dagen Modus GNSS alleen GPS: Tot 21 uur Modus GNSS alle systemen: tot 15 uur Modus GNSS alle systemen met muziek: tot 8 uur
Schermresolutie, BxH	390 x 390 pixels
GPS	Ja
Gewicht	Siliconen: 40 g met meegeleverde band Leer: 34 g met meegeleverde band

Kaarten en navigatie

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

Kenmerken

STR3AMUP! Pc-tool voor het streamen van biometrie	Nee
Positionering op meerdere frequenties	Nee
Rolstoelmodus	Ja
Kompas met 3 assen en HSI	Nee
Vergrendeling aanraking/knop	Ja
Vooraf geladen kaarten van skiresorts	Nee
Windsnelheid en -richting (vereist verbinding met de golf-app)	Nee
Live Event delen	Nee
Slaap	Ja (geavanceerd)
Green-contouren (met Garmin Golf lidmaatschap)	Nee
Batterijbesparing - aanpasbaar horloge met laag energieverbruik	Ja
SwingTempo (meet backswing- en downswingtijden als verhoudingsgetal)	Nee
Speelt muziek af	Ja
APNEA-modus	Nee

Grondcontacttijd en balans	Nee
Calculator voor dichtheidshoogte	Nee
Kritische zwemsnelheid	Nee
Focus trainingsbelasting	Nee
Compatibel met Varia Vision™ (head-mounted display)	Nee
HS-waarschuwingen	Ja
Trainingseffect (anaeroob)	Nee
Abnormale-hartslagwaarschuwingen	Ja (hoog en laag)
Eenvoudig pauzes plannen	Nee
Verticale snelheid	Nee
Lactaatrempel	Nee
Bekijk afbeeldingen van meldingen op watch (alleen Android™)	Ja
Workoutzelfstudies	Nee
Aantal ondersteunde zenders	Nee
MTB Grit & Flow	Nee
Aanpasbare gegevenspagina's	Ja

Configureerbare rondewaarschuwingen	Nee
Ongevallendetectie tijdens bepaalde activiteiten	Ja
Physio TrueUp	Ja
Aanpasbare waarschuwingen	Nee
NEXRAD op een bewegende kaart	Nee
Terug naar start	Ja
Verticale oscillatie en ratio	Nee
Hoogtemeter met instelbare luchtdruk	Nee
Grootte behuizing, BxLxH	41 x 41 x 12 mm Past om polsen met een omtrek van 110-175 mm
Bewegingsmeldingen (verschijnen op toestel na periode van inactiviteit; door een paar minuten te lopen, zet je de melding weer uit)	Ja
Live Delta-tijd	Nee
Automatische hoogteaanpassing	Nee
Sierranden	Roestvrij staal
Hindernissen en doelen op de baan	Ja
Workouts voor vrachtwagenchauffeurs	Nee

Compatibel met TruSwing™	Nee
UltraTrac modus	Nee
VO2 max. (trail run)	Nee
Functie Verderop	Nee
Vooraf geladen racecircuits	Nee
Acclimatisering pulse oxymeter	Ja
Ontspannings ademhaling-timer	Ja
% HS max.	Ja
In geval van nood (I.C.E.)	Nee
Resterende gastijd	Nee
Materiaal behuizing	Met glasvezel versterkt polymeer
Classificatie waterbestendigheid	Zwemmen, 5 ATM
Ondersteuning voor Subwave™	Nee
Geluidssignalen	Nee
Kleurenscherm	Ja
Meerdere fietsprofielen	Nee
Rusttimers	Nee

Hartslagmeter om de pols (constant, elke seconde)	Ja
Vind mijn telefoon	Ja
PrePass weigh station notifications and bypass decisions	Nee
Staplengte (real-time)	Nee
Fietsronde en maximaal vermogen per ronde (met vermogenssensor)	Nee
Meetwaarden zwemmen in open water (afstand, tempo, aantal slagen, slagsnelheid, calorieën)	Ja
Trainingseffect	Nee
Berichten van toeschouwers	Nee
Geavanceerde workouts	Ja
Oplaadmethode	Garmin oplader met stekker
Trendline™ Popularity Routing	Nee
Strava functies (Beacon, Live Segments)	Nee
Landgrens oversteken in/uit	Nee
training readiness	Nee
Timer	Ja

Koersen (resultaten vergelijken met eerdere activiteiten)	Nee
Ademhalingsfrequentie (tijdens oefening)	Alleen yoga, ademhaling en meditatie
Draadloos vluchtplannen ontvangen van Garmin Pilot™	Nee
Registratie van dutjes	Ja
Minuten intensieve training	Ja
Intervaltraining	Ja
MOS-meteogram	Nee
Tijd-/afstandwaarschuwing (er klinkt een alarm als u een doel hebt bereikt)	Ja
Compatibel met Garmin Connect™ Mobile	Ja
Ademhaling	Ja
Aanraakscherm	Ja
Virtuele startstreep	Nee
Vooraf geïnstalleerde topografische kaarten	Nee
Zon- en maangegevens	Ja (via Connect IQ™)

Locaties onder water gaan en boven water komen worden automatisch opgeslagen	Nee
Power Guide	Nee
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
Peil en ga	Nee
Locatietracking	Nee
Pulse Ox zuurstofsaturatie	Ja (spot-check, en optionele acclimatisering gedurende de hele dag en in slaap)
Geprojecteerd waypoint	Nee
Kruimelspoor in real-time	Nee
Aanpasbare activiteitenprofielen	Ja
Duik automatisch starten/beëindigen	Nee
Referentiepunt	Nee
SatIQ™ technologie	Nee
Connect IQ™ downloadbare watch faces, gegevensvelden, widgets en apps	Ja

Cadans (real-time aantal stappen per minuut)	Ja
Muziekbediening	Ja
Compatibel met vermogenmeters (geeft de vermogensgegevens weer van compatibele ANT+™-vermogenmeters van andere leveranciers)	Ja
LED-zaklamp	Nee
Verbeterde hersteltijd	Ja (beperkt)
APNEA-jachtmodus	Nee
Speeldoel van 60 minuten	Nee
Meerdere sporten	Nee
Taken	Nee
Bewegende kaart met via-punten voor de luchtvaart	Nee
Navigatie van punt naar punt	Nee
Ankeralarm	Nee
Metermodus	Nee
PacePro™ tempostrategieën	Nee

Koers- en weerspecifieke racevoorspeller	Nee
Afstand tot layups/doglegs	Ja
TAF (Terminal Aerodrome Forecast)	Nee
Auto Pause®	Ja
Hardlooptdynamiek	Nee
Gameactiviteit	Ja
Volledige vectorkaart	Nee
Body Battery™ energiemonitor	Ja
Ondersteuning voor bellen via BLUETOOTH en spraakassistent	Ja
Versnellingsmeter	Ja
Hersteltijd	Ja
Aangepaste duikgegevensschermen	Nee
Compatibel met de GameOn™ app	Ja
Training registreren	Nee
Vooraf geladen met 43.000 banen wereldwijd	Nee
Tracktimer	Nee

Bandmateriaal	Siliconen
Jetlag Adviseur	Ja
Race-app	Nee
Rondetimer/kilometerteller	Ja
Smart Trainer-bediening	Ja
Warmte- en hoogteacclimatisatie	Nee
Cardiotrainingen	Ja
Verbonden GPS	Nee
Prestatieconditie	Nee
Galileo	Ja
Afgelegde afstand	Ja
Handmatige ronde	Ja
Afstand, duur en snelheid op basis van GPS	Ja
Tekstberichten	Nee
Realtime stamina	Nee
Hardlooppower	Nee
Ondersteuning voor Nitrox	Nee

Hulp	Ja
Raceprognose	Nee
Stealth-modus	Nee
Kan worden gekoppeld met Garmin Golf app	Ja
Automatisch splitsen van rondes	Nee
Herhalen aan op" rusttimer	Nee
Pilates workouts	Ja
GPS-coördinaten	Nee
Score herhaalbaarheid rondetijd (LTR)	Nee
Luchtintegratie	Nee
Audiomeldingen	Ja
Garmin CourseView updates	Nee
Downloadbare trainingsplannen	Ja
Aandelen	Nee
Slagafstand berekenen (bereken de exact afstand voor slagen vanaf de hele baan)	Automatisch
Hardloop-/wandel-/sta-detectie	Ja

Closed Circuit Rebreather (CCR)	Nee
Hartslag van externe HRM (real-time tijdens rust, statistieken van intervallen en sessie tijdens rust en automatische download van hartslaggegevens na zwemmen)	Nee
Compatibel met Varia™ radar (naar achteren gerichte radar)	Ja
Takentimers (2, 5, 10, 15, 20 en 30 minuten)	Nee
Zwemworkouts	Nee
Assistance Plus	Nee
Modus Meerdere gassen	Nee
Muziekopslag	Ja
Virtual Racer™	Nee
KILL SWITCH	Nee
Sneltoetsen	Nee
Modus Eén gas	Nee
Activiteitengeschiedenis op horloge	Ja
Trainingsanimaties op het scherm	Ja

Meditatie	Ja
Auto max. HS	Nee
Daily suggested workouts	Nee
Talen op toestel	Arabisch, Bulgaars, Chinees (Traditioneel), Chinees (Vereenvoudigd), Deens, Duits, Engels (VS), Ests, Fins, Frans, Grieks, Hebreeuws, Hongaars, Indonesisch, Italiaans, Japans, Koreaans, Kroatisch, Lets, Litouws, Maleis, Nederlands, Noors, Oekraïens, Pools, Portugees (Brazilië), Portugees (EU), Roemeens, Russisch, Slowaaks, Sloveens, Spaans (Internationaal), Thai, Tsjechisch, Turks, Vietnamees, Zweeds
Ondersteuning voor snelheids- en cadanssensor (met sensor)	Ja
Compatibel met Vector™ en Rally™ (vermogensmeters)	Nee
Sms'jes versturen zonder telefoon	Nee
Toegestaan bij wedstrijden	Ja
Ongevaldetectiemelding op telefoon voor wearables	Ja
Race tegen een activiteit	Nee
Finishtijd	Nee
Hoogteprofiel	Nee

PlaysLike afstand	Nee
Workoutvoordeel	Ja
Vluchtwaarschuwingen	Nee
Virtual Partner	Nee
VO2 max (hardlopen)	Ja
Herinneringen voor ontspanning	Ja
Planner (herinneringen voor taken)	Nee
Compatibel met windmeter	Nee
Race-glance/-widget	Nee
Trainingsbelasting	Nee
endurance score	Nee
Chronograaf	Nee
Beschikbare activiteitenprofielen voor de sportzaal	Kracht, HIIT, Cardio- en Crosstraining, Step-aerobics, Traplopen, Indoorroeien, Pilates, Yoga
Omgevingslichtsensor	Ja
Bestemming aantikken (tik op een bestemming op het scherm om de afstand weer te geven)	Nee

Detectie slagtype (vrije slag, rugslag, borstcrawl, vlinderslag)	Ja
In-flight Pulse Ox	Nee
Afstand tot voorkant, midden en achterkant van de green	Ja
Kalender	Ja
Barometrische hoogtemeter	Ja
Ontgrendel nieuwe stappenpictogrammen	Nee
Connect IQ™ Store op toestel	Ja
Weer	Ja
Auto Lap®	Ja
Tijd zon op/zon onder	Ja
Getijden overzicht	Nee
Tempowaarschuwingen (alleen bij zwemmen in zwembad)	Nee
Verdiepingen omhoog	Ja
Ademhalingsritme (24x7)	Ja
Gasverbruik	Nee

Workouts voor rolstoelgebruikers	Ja
% HSR	Nee
Ballistiekcalculator	Nee
Muscle map van workout op scherm	Ja
Auto rest	Nee
Standaard rusttimer (vanaf 0)	Ja
Beschikbare buitenrecreatieprofielen	Hiking, Indoorklimmen, Boulderen, Skiën, Snowboarden, XC klassiek skiën, Peddelsurfen, Roeien, Discgolf
TracBack®	Nee
Rolstoel bewegingsmelding	Ja
Geavanceerde fietsdynamica	Nee
Handicapscore	Nee
Primair voordeel (labels met trainingseffecten)	Nee
HS-zones	Ja
Auto rust (alleen voor zwemmen in zwembad)	Ja
Statistieken bijhouden (slagen, putts per ronde, greens en fairways hit)	Ja
Connectiviteit	Bluetooth®, ANT+®, Wi-Fi®

Verbeterd interval (inclusief open herhalingen, gegevenspagina voor intervals, rustscherm en automatische detectie)	Ja
Slaapscore en inzichten	Ja
Aangepaste doelen	Nee
Ondersteuning voor downloadbare kaarten	Nee
Beschikbare hardlooprofielen	Hardlopen, Hardlopen op een loopband, Hardlopen op indoortracks
Hardloopsessies	Ja
Stopwatch	Ja
Wereldwijde vliegvelddatabase(s)	Nee
Informatiepagina via-punten	Nee
Snelheids- en afstandsmeting via GPS	Ja
Rondritten/koersen maken (hardlopen/fietsen)	Nee
Oppervlakteberekening	Ja (via Connect IQ™)
Functie Vind mijn horloge	Ja
Compatibel met automatisch volgen van clubs (accessoire vereist)	Ja
Connex avionics connectivity	Nee

Vooraf geladen wegen- en trailkaarten	Nee
Ingebouwde speaker/microfoon	Ja
Rusttijd (alleen Ultra run)	Nee
Uniforme trainingsstatus	Nee
VIRB® afstandsbediening	Nee
Compatibiliteit met smartphone	iPhone®, Android™
Dubbele grid-coördinaten	Nee
HRM hardlooptempo en -afstand	Ja
Expeditie GPS-activiteit	Nee
TrueUp™	Ja
Ochtendrapport	Ja
Meerdere tijdzondes met Zulu/UTC	Nee
Ondersteuning voor Trimix	Nee
Compatibel met Varia™ lampen	Ja
Tweerichtingsgesprekken	Nee
Thermometer	Ja (tempe™ sensor vereist)
Hydratie	Ja

Wekker	Ja
Group LiveTrack	Nee
Gyroscoop	Ja
Hartslagmeter aan de pols voor onder water	Ja
Aftellen starten	Nee
Push-tracker	Ja
Health Snapshot	Ja
ClimbPro™ klimrouteplanner	Nee
Truck Plaza loyaliteitsprogramma's	Nee
Nachtzichtmodus	Nee
Beschikbare zwemprofielen	Zwemmen in een zwembad
TempoTraining (hoorbare tonen geven ideale 3:1 backswing-downswing verhouding aan)	Nee
Energiemodi - aanpasbare batterij-instellingen tijdens activiteit	Nee
Move IQ™	Ja
Ondersteuning voor snelheids- en cadanssensor (met sensor)	Ja (met ANT+ of BLE)

Niet storen/schoolmodus	Nee
Garmin Elevate™ polshartslagmeter	Ja
Getijden	Nee
GLONASS	Ja
Smartphone Meldingen	Ja
Garmin Pay™	Ja
HRV-status	Ja
Automatische zomertijd	Ja
Yoga trainingen	Ja
Dieptesensor	Nee
Tijd/datum	yes
Duiklogboek synchroniseren met Garmin Dive™ App	Nee
Beloningen (munten)	Nee
Virtuele caddie	Nee
Verbrande calorieën	Ja
Toe-to-Toe™ Uitdagingen app	Nee

Segmenten (Live, Garmin)	Nee
HS verzenden (zendt hartslaggegevens via ANT+™ naar gekoppelde toestellen)	Ja (met ANT+ of BLE)
Noodmodus voor vliegactiviteit	Nee
Totale stijging/daling	Ja
Automatische multisportactiviteiten	Nee
Overzicht laatste race	Nee
Garmin fietskaart (navigeerbare wegenkaarten voor fietsers)	Nee
Vermogenscurve en % FTP-work-outs	Nee
PinPointer	Ja
Stappenteller	Ja
METAR (Meteorological Aerodrome Report)	Nee
Banden met snelsluiting	Ja (18 mm)
Automatisch klimmen tijdens trailrun	Nee
Barometrische trendindicator	Nee
Automatische herhalingsteller	Ja
LiveTrack	Ja

HS-calorieën	Ja
Voor helling gecorrigeerd tempo	Nee
Slaapcoach	Ja
Getijden	Nee
Tijds- en afstandswaarschuwingen	Ja
Garmin Connect™ Uitdagingen-app	Ja
XERO™ locaties	Nee
Stressmeting over de hele dag	Ja
Koersassistentiemodus	Nee
Compatibel met dēzl™ OTR-navigatietoestellen voor vrachtwagens	Nee
Wereldwijde databases voor navigatiepunten en kruispunten	Nee
Beschikbare fietsprofielen	Fietsen, Indoor fietsen, eBiken, Handfietsen, Indoor handbiken
HIIT-trainingen	Ja
Voorspellend hoogteprofiel	Nee
Optie voor groot lettertype	Ja
Games	Nee

Oriëntatielopen	Nee
Sms-antwoord/telefoongesprek weigeren met sms (alleen Android™)	Ja
Mijn omgeving modus	Nee
Realtime instellingen worden gesynchroniseerd met de mobiele app Garmin Connect™	Ja
Jaag-/viskalender	Ja (via Connect IQ™)
Koersbegeleiding	Nee
Tijdsynchronisatie via GPS	Ja
Afteltimer	Nee
Auto Scroll	Ja
Analoge wijzers	Nee
Kompas	Ja
Digitale scorekaart	yes
Lenzen	Corning® Gorilla® Glass 3
NextFork™ navigatie	Nee
Handmatige positionering	Ja
Krachttraining	Ja

Afstand tot bestemming	Nee
Gesproken berichten	Nee
Gezondheid vrouwen	Ja
Trainingsstatus	Nee
Meetwaarden zwemmen in zwembad (aantal banen, afstand, tempo, aantal slagen, slagsnelheid, calorieën)	Ja
Dagelijkse hartslagmeting bij rust	Ja
Automatisch doel (leert uw activiteitsniveau en wijst een dagelijks stapdoel toe)	Ja
Garmin AutoShot™	Ja
Fitnessleeftijd	Ja
FTP (Functional Threshold Power)	Nee
Snelheidsindicator stijgen/dalen tijdens duik	Nee
Ingebouwde barometer en getijdentabellen	Nee