

Productspecificaties Garmin Montana® 710i

Lenzen	Chemisch gehard glas
Fysieke afmetingen	9,19 x 18,30 x 3,27 cm (3,6" x 7,2" x 1,3")
Gewicht	410 g (14,5oz) met meegeleverde lithium-ionaccu
Opladen met zonne-energie	Nee
Waterbestendigheid	IPX7
MIL-STD-810	Ja (temperatuur, schok, water, trillingen)
Aanraakscherm	Ja
Type scherm	WVGA transflectief, liggende en staande weergave
Schermgrootte, BxH	6,48 x 10,80 cm (2,55"B x 4,25"H); 12,70 cm (5" diag)
Schermresolutie, BxH	480 x 800 pixels
Batterij	Oplaadbaar lithium-ion (meegeleverd)

Levensduur van batterij	<p>GPS-modus: Tot 24 uur (ook wanneer om de 10 minuten een sms-bericht of locatie wordt verzonden)</p> <p>Expeditiemodus: Tot 440 uur of maximaal 300 uur met elke 30 minuten een sms-bericht of verzonden locatie</p> <p>Uitgeschakeld: Tot 1 jaar</p> <p>Opmerking – De geschatte batterijduur geldt bij een blauwe lucht en kan aanzienlijk worden beïnvloed door obstakels of onder de bomen.</p>
Geheugen/geschiedenis	32 GB (gebruikersruimte varieert op basis van de meegeleverde kaarten)
Interface	Compatibel met snelle USB en NMEA 0183

Kaarten en geheugen

Vooraf geïnstalleerde kaarten	Ja (TopoActive Europe; City Navigator Europe - Aanvullende regio's kunnen worden gedownload via Wi-Fi®)
Mogelijkheid om kaarten toe te voegen	Ja
Basiskaart	Ja
Automatische routebepaling (afslag-voor-afslag routes op wegen)	Ja
Automatische routebepaling voor gemotoriseerde voertuigen (afslag-voor-afslag routebegeleiding op wegen)	Ja

Kaartsegmenten	15 000
BirdsEye	Ja (rechtstreeks naar toestel)
Met gedetailleerde hydrografische elementen (kustlijnen, oevers van meren/rivieren, wetlands en permanente en seizoensgebonden beken)	Ja
Bevat doorzoekbare nuttige punten (parken, kampeerterreinen, uitzichtpunten en picknickplaatsen)	Ja
Geeft nationale, regionale en lokale parken, bossen en wildernisgebieden weer	Ja
Opslag- en voedingscapaciteit	Ja (microSD™ kaart van max. 32 GB)
Waypoints/favorieten/locaties	10 000
Koersen	250, 200 course points per course
Tracks	250
Spoorlog	20.000 punten, 250 opgeslagen GPX-tracks, 300 opgeslagen fitnessactiviteiten
Routes	250, 250 punten per route; automatische routebepaling met 50 punten

Rinex logboekregistratie	Ja
Sensoren	
GPS	Ja
GLONASS	Nee
Galileo	Ja
QZSS	Nee
SBAS	Nee
BeiDou	Nee
IRNSS	Nee
Positionering op meerdere frequenties	Nee
Barometrische hoogtemeter	Ja
Kompas	Ja (met kantelcompensatie, drie assen)
Hoogwaardige ontvanger	Ja

GPS-kompas (tijdens het verplaatsen)	Ja
Multi-band frequentie	Nee

Dagelijkse smart functies

Connect IQ™ downloadbare watch faces, gegevensvelden, widgets en apps	Ja
Smartphone meldingen op de handheld	Ja
Weer	Ja
Active Weather	Ja
Compatibel met Garmin Messenger app	Ja
VIRB® afstandsbediening	Ja
Compatibel met Garmin Connect™ Mobile	Ja

Veiligheids- en trackingfuncties

LiveTrack	Ja
------------------	----

Tactische functies

Stealth-modus	Nee
Nachtzichtmodus	Nee
Dubbele grid-coördinaten	Nee
KILL SWITCH	Nee
XERO™ locaties	Ja
Ballistiekcalculator	Ja
Compatibel met AB Synapse	Nee

Buitenrecreatiefuncties

Navigatie van punt naar punt	Ja
TracBack®	Ja
Oppervlakteberekening	Ja
VISPROGNOSE	Ja
Zon- en maangegevens	Ja

Geocaching-vriendelijk	Ja (Geocache Live)
Compatibel met aangepaste kaarten	Ja (500 aangepaste kaarttegels)
Fotoalbum	Ja
inReach externe widget	Nee
LED-zwaailicht	Ja

inReach®-functies

Interactieve SOS	Ja
inReach weer	Ja
Verzend en ontvang berichten per e-mail of sms	Ja
Verzend en ontvang sms-berichten naar een ander inReach toestel	Ja
Stuur en ontvang groepsberichten	Ja
Verzend en ontvang foto's	Nee
Verzend en ontvang spraakberichten	Nee

Verzend en ontvang berichten met 1.600 tekens	Nee
Wissel locaties uit met andere inReach toestellen	Ja
MapShare compatibel met tracking	Ja
Virtueel toetsenbord voor aangepaste berichten	Ja
Waypoints naar MapShare verzenden tijdens de reis	Ja
Routeselectie naar MapShare verzenden tijdens de reis	Ja
Compatibel met inReach®	Nee

Radiofuncties

Frequentieband	Nee
VOX (spraakactivering)	Nee
Positierapportage (GPS-posities verzenden en ontvangen)	Nee
Trilalarm	Nee
Contacten	Nee

Buitemtoepassingen

Compatibel met Garmin Explore™ -app	Ja
Compatibel met Earthmate	Nee
Compatibel met Garmin Explore website	Ja
Compatibel met de Garmin Pilot™ app	Nee
Slim schakelen tussen WiFi, Mobiel en Satelliet met de Garmin Messenger app	Ja
Honden volgen	Ja (indien gekoppeld aan een compatibel hondenvolgsysteem)

Verbindingen

Draadloze connectiviteit	Ja (Wi-Fi®, BLUETOOTH®, ANT+®)
---------------------------------	--------------------------------