

SOKKIA

VYROBENÉ PRE VÁŠ SVET.

SHC700

Terénny počítač





Váš každodenný terénny počítač

Prineste rýchlosť spracovania na úrovni kancelárie priamo na vaše stavenisko. Zostaňte pripojení, produktívni a majte všetko pod kontrolou s terénnym počítačom SHC700.

Ako všetky naše riešenia, aj tento si môžete prispôbiť svojim potrebám a vytvoriť si vlastné pracovné postupy.

- Displej s uhlopriečkou 6,3 palca čitateľný na priamom slnku
- Osemjadrový procesor Qualcomm® 4490 s taktom až 2,4 GHz
- Certifikácia MIL-STD 810H a IP68
- Operačný systém Android™ 14 – s možnosťou aktualizácie
- Zadný fotoaparát 48 MP, predný fotoaparát 16 MP
- Integrovaný mobilný modul 5G LTE
- Voliteľná predĺžená batéria

Brilantná, jasná obrazovka

Široká 6,3-palcová obrazovka je špeciálne navrhnutá na prezeranie a prácu na priamom slnečnom svetle. Poskytuje jasné, ľahko čitateľné zobrazenie s pohotovo reagujúcim dotykovým rozhraním.

Pripravený na nepriazeň počasia

Okrem odolnosti IP68 vhodnej do terénu – ktorá zaručuje ochranu proti prachu a vodotesnosť pri ponorení na viac ako 30 minút do hĺbky viac ako jeden meter – má SHC700 nezávislú certifikáciu MIL-STD 810H a dokáže pracovať pri teplotách od -20 °C do 50 °C.



Zostaňte pripojení

Komunikácia cez Bluetooth® a Wi-Fi je v SHC700 štandardom a je ideálnou voľbou na pripojenie a ovládanie akéhokoľvek GNSS prijímača alebo optickej totálnej stanice Sokkia na vzdialenosť až 250 metrov. Navyše cez miestnu Wi-Fi môžete nahráť prácu z celého dňa ešte pred odchodom zo staveniska – a ušetriť si cesty späť do kancelárie.

Výkon na cestách

Zariadenie je stavané na rýchlosť – osemjadrový procesor Qualcomm® 4490 s taktom až 2,4 GHz s ľahkosťou poháňa softvér Sokkia Field alebo rôzne iné softvérové riešenia a je pripravený pracovať aj s vašimi rozsiahlymi projektovými súbormi.

Zameraj a odfoť

Dva vstavané digitálne fotoaparáty ponúkajú rýchle automatické zaostrovanie a podľa potreby aj LED blesk na zachytenie informatívnych snímok zo staveniska. Pri práci so softvérom na zber dát možno všetky fotografie jednoducho priradiť k akémukoľvek terénnemu meraniu a okamžite ich zdieľať.



Externá klávesnica (voliteľné príslušenstvo)

Klávesnica je navrhnutá na rýchlu montáž priamo v teréne – jednoducho sa nadvakne na SHC700 bez potreby náradia. Ponúka hmatovú odozvu, vyvýšené klávesy a plnohodnotné rozloženie QWERTY. Je navrhnutá tak, aby zlepšila prácu so SHC700 v chladnom počasí, keď operátori nosia rukavice.

Rýchlejšie nabíjanie

Po celom pracovnom dni trvá nabitie SHC700 len dve až štyri hodiny. Interné batérie sú testované a overené tak, aby poskytovali vynikajúci výkon aj v extrémnych teplotných podmienkach.



Pripojte sa

Interný mobilný 5G modem dokáže odosielať a prijímať dáta z cloudu, čo uľahčuje komunikáciu s terénnymi pracovníkmi, keď je potrebné projekt zmeniť.

Špecifikácie

Hardvér	
Procesor	Qualcomm® 4490, osemjadrový, až 2,4 GHz
Interné úložisko	128 GB
Karta Micro SD	Áno, až 512 GB
Operačný systém	Android™ 14 – kompatibilný s budúcimi aktualizáciami OS
Pamäť	8 GB RAM
Displej	6,26" FHD dotyková obrazovka 2280 x 1080 Jas: 500 nitov
Fotoaparát	Zadný: 48 megapixelov s LED prísvetlením Predný: 16 megapixelov
Interný GNSS	72 kanálov na sledovanie GNSS
Porty	USB-C
Nabíjačka	AC adaptér a kábel USB-C
Rozmery (D x Š x V)*	17,4 x 8,5 x 1,5 cm 17,4 x 8,5 x 2,2 cm 6,85 x 3,35 x 0,59 in 6,85 x 3,35 x 0,87 in
Hmotnosť*	325 g (0,72 lb) 395 g (0,87 lb)
Bezdrôtové pripojenie	
Bluetooth®	Bluetooth® 5.2
Wi-Fi	Wi-Fi 6E 802.11 2,4/5 GHz a/b/g/n/ac, 802.11 ax
Mobilná sieť	5G so záložným 4G LTE, dva sloty na Nano SIM karty
Prostredie	
Stupeň krytia	Odolnosť voči prachu a vode IP68
Prevádzková teplota	-20 °C až 50 °C -4 °F až 122 °F
Vibrácie	MIL-STD-810H
Pádový test	Pády z výšky 1,2 m (4 ft) na betón
Prevádzková doba*	Až 18 hodín

* v závislosti od konfigurácie batérie

Štandardný obsah balenia

- Terénny počítač SHC700
- Stručná príručka
- Pútko na ruku so slučkou
- Skrutkovač
- Interná batéria
- Vymeniteľná batéria

Slovná ochranná známka a logá Bluetooth® sú registrované ochranné známky vo vlastníctve spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. a akékoľvek ich použitie spoločnosťou Sokkia je na základe licencie. Ostatné ochranné známky a obchodné názvy patria ich príslušným vlastníkom.

SOKKIA

sokkia.com

Špecifikácie sa môžu zmeniť bez upozornenia
©2025 Topcon Corporation. Všetky práva vyhradené.
SOK-1059 Rev A 6/25

Váš miestny autorizovaný predajca: