

CHCNAV

HCE600

TEREPÁLLÓ KONTROLLER



SURVEY
& ENGINEERING

TEREPÁLLÓ KONTROLLER ADATGYŰJTÉSHEZ

A HCE600 egy könnyű, kompakt, professzionális Android 10 alapú adatgyűjtő alfanumerikus billentyűzettel. Kifejezetten a terepen végzett földmérési és térképészeti műveletekhez tervezték. 5,5 hüvelykes DragonTrail™ kijelzője rendkívüli tartósságot, hosszú távú teljesítményt és hihetetlen láthatóságot kínál napfényben is.

A kapcsolódási modulokkal, köztük a Bluetooth 5.0-val, a két sávós 2.4G és 5G WiFi-vel, a 4G modemmel a HCE600 megbízhatóan dolgozik kedvenc GNSS antennáihoz. Rendkívül robusztus, ellenáll a 1,5 méteres betonra történő ejtésnek, és megfelel a szigorú IP67 és MIL-STD-810H szabványoknak. A controller a LandStar7 szoftverrel érkezik, amelyben több, mint 100 000 szakember bízik világszerte.

ERŐS PLATFORM, HELYI ADATGYŰJTÉSHEZ

Android 10 operációs rendszer

A HCE600 nagy teljesítményű, nyolcmagos Helio MTK 6762 processzorral rendelkezik, amely akár 2GHz-en is működik. 12nm-es processzortechnológiája a legjobb teljesítményt nyújtja, 50%-al gyorsabban fut és 25%-al kevesebb energiát fogyaszt, mint elődei. Az Android 10 operációs rendszer zökkenőmentes CAD-rajzkezelést és alaptérkép-megjelenítést tesz lehetővé késés nélkül, és növeli a termelékenységet. A nagy teljesítményű LPDDR4 memória gyorsabban, kevesebb energiával továbbítja az adatokat, így a nagy projektfájlok azonnal feltölthetők. A HCE600 beépített 4G mobil modemmel érkezik a stabil és megbízható internetkapcsolat érdekében, és tartalmazza a CHCNAV LandStar Surveying and Mapping App 90 napos próbaverzióját. A LandStar integrált felhasználói felületének megkönnyíti az adatok megosztását és egy kattintással bárhol elérhető távoli támogatást.

MOBILIS MUNKAERŐ SZÁMÁRA TERVEZVE

Elegáns, könnyű, premium dizájn

A HCE600 mindössze 1,54 cm vastag és mindössze 345 g tömegű, így ez a rendkívül könnyű kézi számítógéppel élmény a terepi munka. A terepi használatra optimalizált ergonomikus kialakításon alapuló egykezes markolat kiváló kezelhetőséget biztosít. Az oldalán található testreszabható gyorsbillentyű lehetővé teszi az egylépéses mérést a gyors adatbevitel érdekében. Az egész napos akkumulátor-üzemidő megszakítás nélküli adatgyűjtést biztosít a terepen.

BRILLIÁNS HD+ KIJELZŐ

Végezze terepi adatgyűjtését sokkal hatékonyabban

A nagy fényerejű, 5,5 hüvelykes HD+ kijelző átfogóbbá és intuitívabbá teszi a projektek áttekintését. Az összetett felmérési munkák, a DXF alaptérképek és adattáblázatok sokkal részletesebben jelennek meg, mint korábban. Az akár 500 nites fényerőnek köszönhetően az adatok mindig könnyen olvashatók, akár közvetlen napfényben is.

KITERJEDT TEREPI TELJESÍTMÉNY

Útés-, por- és vízálló

A HCE600 Asahi DragonTrail™ üveg kijelzője rendkívül strapabíró és karcálló. A MIL-STD 810 tanúsítvány és az IP67 minősítés garantálja a rendkívüli tartósságot és megbízhatóságot. A kilenc tengelyes iránytű és giroszkóp kijavítja a mágneses interferencia miatti hibákat, hogy pontos irányinformációt biztosítson.



**MODERN MUNKAERŐ
SZÁMÁRA TERVEZVE.**

SPECIFIKÁCIÓK

Rendszer	
Op. rendszer	Android 10
CPU	Helio MTK 6762 octa-core 2.0 GHz
RAM	3 GB SDRAM
Flash memória	32 GB
Bővíthetőség	MicroSDHC 128 GB-ig
Fizikai	
Méret (L × W × H)	224 mm × 80 mm × 15.4 mm (8.8 in × 3.1 in × 0.6 in)
Súly	345 g (12.2 oz) akkumulátorral
Környezeti hőmérséklet	Működési: -30°C to +60 °C (-22°F to +140°F) Tárolási: -40°C to +65°C (-40°F to +149°F)
Por- és vízállóság	IP67
Pára	5% ~ 95% (nem lecsapódó)
Ütésállóság	1.5 m (4 ft) -ről betonra ejthető MIL-STD 810H
Kijelző	5.5" IPS LTPS LCD kapacitív multi-touch 1440 × 720 pixel HD+ 296 ppi DragonTrail™ törésálló, Brightness 500 cd/m ²
Billentyűzet	Alfanumerikus

Kommunikáció	
SIM kártya	Nano-SIM
Hálózati modem	LTE FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/ B17/B20/B28AB LTE TDD: B34/B38/B39/B40/B41 WCDMA: B1/B2/B4/B5/B8 TDSCDMA: B34/B39 CDMA-EVDO: BC0 GSM: 850/900/1800/1900
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac/d/e/h/i/k/r/v/w, access point mode (2.4 G / 5G)
Bluetooth®	V 5.0
USB	Type C, OTG támogatva
NFC	IGEN
Elektromos	
Li-ion akkumulátor	6240 mAh
Működési idő ⁽¹⁾	14 óra
Töltési idő	~ 4 óra
Szenzorok, multimédia	
13 MP kamera auto fókusszal (BDS, GPS, GLONASS) A-GPS támogatva G-sensor Gyroscope E-compass Light sensor Mikrofon	

Alap alkatrészek
A/C töltő USB kábel Stylus Kézpánt Kezelőtartó bothoz

Szoftver
CHCNAV LandStar7

Tanúsítványok
CE, FCC ID, MIL-STD 810H



*Minden specifikáció előzetes értesítés nélkül változhat.
(1) A működési idő függ a hőmérséklettől.



© 2021 Shanghai Huace Navigation Technology Ltd. All rights reserved. The CHC and CHC logo are trademarks of Shanghai Huace Navigation Technology Limited. All other trademarks are the property of their respective owners. Revision November 2021.

WWW.CHCNAV.COM | SALES@CHCNAV.COM

CHC Navigation Headquarter
Shanghai Huace Navigation Technology Ltd.
599 Gaojing Road, Building D,
Shanghai, 201702, China
+86 21 54260273

CHC Navigation Europe
Infopark Building, Sétány 1, 1117
Budapest, Hungary
+36 20 235 8248 +36 20 5999 369
info@chcnav.eu

CHC Navigation USA LLC
6380 S. Valley View Blvd Suite 246
Las Vegas, NV 89118 USA
+1 480 399 9533

CHC Navigation India
409 Trade Center, Khokhra Circle,
Maninagar East, Ahmedabad,
Gujarat, India
+91 90 99 98 08 02