

Leica iCON CC70 & CC80

Robuuste lichtgewicht tablets voor betrouwbare functionaliteit op locatie



Leica iCON CC70/CC80 - Realtime communicatie op locatie

- 's Werelds dunste, lichtste en robuuste 7" Windows®-tablets
- Groot en gebruiksvriendelijk 7" touchscreen display, leesbaar in zonlicht
- Microsoft Windows 10 Enterprise LTSC-besturingssysteem, meertalig, multi-touch besturingssysteem
- Verschillende draadloze verbindingen mogelijk (Bluetooth®, Wi-Fi en geïntegreerde 4G/LTS¹ multi-carrier mobiel breedband) voor gebruik met verschillende sensoren en internettoegang
- Robuust ontwerp voor gebruik in de barste omstandigheden
- Gebruiksduur maximaal 16 uur

De krachtige, robuuste en lichte apparaten zijn ontworpen om gemakkelijk mobiel te werken op locatie en verhogen de productiviteit. In combinatie met de op maat gemaakte veldsoftware Leica iCON site en Leica iCON build, levert Leica Geosystems de optimale oplossing voor bouw- en zware bouwtoepassingen. De flexibele communicatie maakt real-time gegevensoverdracht met het centrale kantoor eenvoudig.

leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Leica iCON CC80 & CC70



MODEL	CC80	CC70
Besturingssysteem	Microsoft Windows 10 Enterprise LTSC	
CPU platform	Core i5-7Y57 vPro, tot maximaal 3,3 GHz met Intel Turbo Boost Technology	Core i5-7Y57, 1,0 GHz
RAM	4 GB SDRAM (LPDDR3)	
Dataopslag	128 GB SSD met verwarming	
Display	7" breedbeeld, 1280x800 resolutie, 700 cd/m2 (Nits), leesbaar in zonlicht, Gorilla Glass 3, multi-touch met 10 vingers	
Display-branding	bedrukt displayglas	folierend
Toetsenbord & Knoppen	Aan/uit-knop, volumeknop, automatisch roterende knop, 1 programmeerbare knop, 10-punts multi-touch, ondersteunt handschoenen en gebaren en capacatieve stylus pen; stylus pen met geïntegreerde houder in roterende handriem; QWERTY-toetsenbord op het scherm	
I/O Ports	1 x USB 3.0; 1 x DC power input; Docking connector (24-pins); 1x audio out, mini-jack stereo; geïntegreerde microfoon en speaker	
COMMUNICATIES		
Geïntegreerde communicaties ¹	Geïntegreerde 4G LTE multi-carrier mobiele breedband; Intel® Dual Band Wireless AC8260 Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac; Bluetooth® v4.2 (Klasse 1) + EDR	
Geïntegreerde GPS	L1 GPS geïntegreerd (afhankelijk van landversie)	
Geïntegreerde Camera	2 MP webcam aan de voorkant met microfoon, 8 MP camera aan de achterzijde met autofocus en LED-licht	
Werkbereik TPS 1-man-modus ²	Doorgaans 150 m (490 ft); tot maximaal 200 m (650 ft) bij rechtstreekse zichtlijn	
ENERGIEBEHEER		
Accu	Li-ion "Long life" batterij: 7.2 V, 7100 mAh	Standaard batterij 7,2 V, 3200 mAh
Werkingsduur ³	16 u (max. laadtest)	8 u (max. laadtest)
SPECIFICATIES		
Afmetingen	203 mm (7,98") x 132 mm (5,20") x 25 mm (0,98"), incl. batterij met lange levensduur	203 mm (7,98") x 132 mm (5,20") x 18 mm (0,71")
Gewicht	640 g	540 g
Bedrijfstemperatuur	-29 °C tot 60 °C	
Opslagtemperatuur	-51 °C tot 71 °C	
Regen en stof	IP65	
Luchtvochtigheid	95% RV temp.cyclus 30°C (86°F) / 60°C (140°F)	
Val	180 cm	
Vibratie	Algemene minimale integriteit en helikopter minimale integriteitstest, MIL-STD-810G, Methode 514.6, Procedure I, II	

SOFTWARE-ONDERSTEUNING	CC80	CC70
iCON site / build	✓	✓
Leica ConX	✓	✓
iCON "Surface Pilot"	✓	✓
iCON "Roading"	✓	✗
iCON "Objects"	✓	✗
iCON iCB50 & iCB70	✓	✓
iCON iCR70 & iCR80	✓	✓
iCON iCT30	✓	✓
iCON iCG30 / iCG60 / iCG70	✓	✓
iCON iCG70T	✓	✗

1) Beschikbaarheid van 4G LTE-modem afhankelijk van landversie. / 2) Bluetooth-handgreep voor lange afstand op TPS en standaard Bluetooth op CC70/CC80 zijn vereist. Bereik verschilt afhankelijk van lokale omstandigheden. / 3) In continue veldbedrijfsmodus. Kan variëren met de temperatuur, de leeftijd van de batterij, enz.

✓ = Standaard ✗ = Niet beschikbaar

Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Zwitserland. Alle rechten voorbehouden. Gedrukt in Zwitserland -2019.
Leica Geosystems AG maakt deel uit van Hexagon AB. 901912nl - 10.19

Leica Geosystems AG
Heinrich-Wild-Strasse
9435 Heerbrugg, Zwitserland
+41 71 727 31 31

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems