

# Leica iCON CC180

## Feltkontroller

### Datablad



#### LEICA iCON CC180 – der kompakthet møter ytelse!

- 8" LCD-skjerm med eksepsjonell oppløsning
- Kraftige 12. generasjons Intel®-prosessorer
- Viftefri utforming for redusert støy
- Finger/regn-, hanske- eller penn-betjeningsmoduser
- Kraftig batteri for opptil 8 timers drift
- 500 m Bluetooth®-rekkevidde

Leica iCON CC180 er en kompakt, pålitelig feltkontroller laget spesielt for byggereidere. Dette høytytende apparatet utnytter kraften i 12. generasjons Intel®-prosessorer til rask prosessering av komplekse tegninger. Ved siden av de tradisjonelle anvendelsene støtter den også føringsinformasjon for iCON site maskiner for masseflytting, og iCON site excavator-programmet for gravemaskiner. Leica iCON CC180 leverer sikker og pålitelig kvalitet og er et praktisk verktøy for bygg- og anleggsarbeidere.

leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

# Leica iCON CC180 Feltkontroller



MODELL	iCON CC180
Operativsystem	Microsoft Windows® 10 IoT Enterprise LTSC
CPU-plattform	Intel® Pentium® Gold 8500-prosessor (opptil 4.4 GHz)
RAM	8 GB
Datalagring	128 GB
Skjerm	8" LCD-skjerm; oppløsning 1280 x 800, 800 nits, DynaVue®-display som kan leses i sollys, med kapasitiv flerberøringsskjerm, valgbar berøringsmodus for finger/regn, hanske eller penn.
Tastatur og knapper	3 knapper (1 brukerdefinerbar tast), QWERTY-skjermtastatur
Inngangs-/utgangsporter	Thunderbolt 4 x 1, USB 3.2 Gen2 (type C) x 1 (støtter DP), lyd inn/ut (combojack) x 1, microSD-kort (microSDXC) x 1, dokkingkontakt (20 pinner Pogo) x 1, nano-SIM-kort x 1, DC-inn-jack x 1
KOMMUNIKASJON	
Integrert kommunikasjon	Multicarrier 4G LTE mobilt bredbånd + GPS Combo, WLAN WiFi6E; Bluetooth® v5.3 <sup>1</sup>
Integrert kamera	Integrert 2,0 MP kamera på frontsiden Integrert 8,0 MP autofokuskamera med blits på baksiden
TPS-rekkevidde i 1-person-modus <sup>1</sup>	Typisk 450 m, opptil 500 m ved direkte sikt
STRØMSTYRING	
Batteri	Li-ion 7,6 V, 7200 mAh
Driftstid <sup>2</sup>	Opptil 8 timer (test ved maks. belastning)
SPESIFIKASJONER	
Størrelse	227 x 150 x 30,5 mm (8,94" x 5,90" x 1,2") (inkl. batteri)
Vekt	974 g (2,14 lbs) (inkl. batteri)
Driftstemperatur	-20 °C til 60 °C (-4 °F til 140 °F)
Lagringstemperatur	-46 °C til 71 °C (-51 °F til 160 °F)
Regn	IP66
Støv	IP66
Fall	1,80 m (6 ft)
Vibrasjon	MIL-STD 810H (fall, støt, vibrasjon, regn, støv, høyde over havet, fryse/tine, høy/lav temperatur, temperatursjokk, fuktighet) MIL-STD 461G (konduksjon, utstråling, immunitet mot innstråling og kabelstråling)
REGLERVERK	
Samsvar	CE/RED, SAR, UKCA, FCC, PTCRB, Verizon, IC, TELEC & JATE, PSE, RMC
BÆREKRAFT	
Samsvar	WEEE, RoHS, J-MOSS

1) Rekkevidde varierer avhengig av lokale forhold.

2) Ved kontinuerlig feltbruk. Kan variere med temperatur, batteriets alder osv.

Leica iCON. Understanding construction.

Varemerket Bluetooth® eies av Bluetooth SIG, Inc.  
Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Sveits. Alle rettigheter forbeholdt. Trykket i Sveits - 2024.  
Leica Geosystems AG er en del av Hexagon AB. 1005001 no - 03.24

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

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems