

Leica CS20 Datablad



Marknadsledande prestanda tack vare sömlös integrering

Den nya generationen av Leica Viva och Nova mätinstrument med mjukvaran Leica Captivate, är världens första självlärande totalstationer och Multistation. Denna mjukvara förenar suverän GNSS-mottagarteknik med en branschledande 3D användning och moderniserar upplevelsen av Leica Nova scanning. Nu kan mätpunkter, 3D-modeller och punktmoln hanteras i en och samma vy.



Infinity länkar fältet med kontoret

Med Leica Captivate registreras och modelleras data i fält, Leica Infinity processar informationen på kontoret. En smidig dataöverföring ger ett tryggt arbetsflöde för projektet. Leica Captivate och Leica Infinity samverkar för att kombinera tidigare inmätt data och för att editera projekt snabbare och effektivare.



Kundservice ett klick bort

Genom Active Customer Care (ACC) har du tillgång till ett globalt service- och supportnätverk som kan bistå dig i alla situationer. Eliminera ställtider med vår tekniska service, avsluta jobben snabbare med hjälp av vår kunniga support och undvik kostsamma återbesök genom att skicka och ta emot data online direkt i fält. Ta kontroll över dina kostnader genom användaranpassade CCP-avtal.

leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems



Leica CS20



Leica CS20 Basic



Leica CS20 LTE



Leica CS20 LTE Disto

SYSTEMSPECIFIKATIONER

Operativsystem	Windows EC7		
Processor	TI OMAP4430 1GHz Dual-core ARM@ Cortex™-A9 MPCore™		
Minne (RAM)	1 GB	1 GB	2 GB
Internminne (Max)	4 GB	4 GB	4 GB
Skärmstorlek (Diagonal) & orientering (Primary)	5" (127mm), Landskap, läsbar i solsken		
Skärmupplösning & typ	800 x 480 WVGA, Colour TFT		
Vikt (inklusive batteri)	975 g	1007 g	1225 g
Storlek (längd x bredd x djup)	284mm x 150mm x 49mm		
Batteritid	8 timmar		

MILJÖSPECIFIKATIONER

Damm / Vattentålighet	IP68		
Stötsäkerhet	1.2m/MIL-STD-810F, Metod 514.5 - Cat24		
Driftstemperatur	-30°C till +60°C		
Förvaringstemperatur	-40°C till +80°C		
Militärstandard(MIL.-STD)	810F		

ANSLUTNINGAR

SD/SDHC	✓
USB klient	✓
USB-värd	✓
Serial RS232	✓
Strömanslutning	✓
Integrerad Bluetooth®	✓
Integrerad Wifi	✓

ANVÄNDARINTERFACE

Pekskärm	✓
Skärmtangentbord	✓
Tangentbordstyp	QWERTY tangentbord
Antal tangenter	67

INTEGRERAD KRINGUTRUSTNING

DISTO™			✓
UMTS/LTE-cellulärt modem		✓	✓
5 MP Camera	✓	✓	✓
Blixt	✓	✓	✓
Kompass			✓
Accelerometer			✓
Gyro			✓
Long-range Bluetooth®	✓	✓	✓
Expansion pack		✓	✓
Inbyggd laddning			✓

Bluetooth® varumärken ägs av Bluetooth SIG, Inc.
Laser, titta inte in i strålen. Klass 2 laserprodukt enligt IEC 60825-1

Illustrationer, beskrivningar och tekniska data är inte bindande. Med ensamrätt.
Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Schweiz. Med ensamrätt. Tryckt i Schweiz 2022 (original).
Leica Geosystems är en del av Hexagon AB. 924404sv - 05.23

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

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems