

Leica CS30 Datablad



Din mät dator för fältet

När du gör dig redo för ett heldagsjobb vill du vara säker på att du är utrustad med verktyg som effektiviserar ditt arbete. Surfplattan Leica CS30 är en flexibel och robust fältdator. CS30 är det perfekta valet för alla som är på jakt efter en allsidig fältdator som är tillräckligt liten för att man ska kunna ta med den överallt men som samtidigt kan användas för en rad mätuppgifter.

Hållbar och lättanvänd

- Brett temperaturområde och väl skyddad mot vatten, damm och stötar. Du arbetar under alla förhållanden, och det gör även surfplattan.
- Hot-swap-batterier
Kommunikationen förblir öppen, du behöver inte stänga program eller stoppa och spara data för att byta batterier.
- Datorn fortsätter att fungera oavsett vad som händer

runtom. Stötsäker, dammsäker, vädertålig, vattentät, säker på arbetsplatsen, transportsäker = mätsäker

Ändamålsenlig design

- Peksärm på 7 tum som är läsbar även i solljus. Praktisk storlek för användning av grafik- och bildsensorer och tillräcklig låg vikt för användning hela dagen.
- Stöd för Full-LTE och ett modem för alla regioner.

Designad för mätning

- Effektivt komplement till Leica Captivate. Allt från anslutning av sensorer och mätuppgifter till delning av data i en enda fältmjukvara.
- Stabilt Windows®-operativsystem är en flexibel lösning för alla behov på plats.
- Long-Range Bluetooth® option. När fältarbetet kräver uppkoppling på längre avstånd.

leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Leica CS30



SYSTEM

Operativsystem	Microsoft® Windows® 10 LTSC 64 bitars
Processor	Intel® ApolloLake N3550 1,1 GHz upp till 2,4 GHz 2 cores/2 threads
Minne	4 GB RAM 64 GB eMMC-minne
Display	7,0 tum Upplösning 1280 x 800 IPS av LCD-typ 10-punkters kapacitiv multi-touch Corning® Gorilla® Glass 3 Skärmen kan läsas i solsken
Hårdvarutangenter	Strömbrytare, 2 funktionstangenter
Vikt (inklusive batteri) Surfplattan CS30 CTR30 LRBT Modulen GAT25 antenn	760 g 67 g 30 g
Dimensioner Surfplattan CS30 CTR30 LRBT Modulen GAT25 antenn	210 x 140 x 23 mm 84 x 80 x 25 mm 31 x 20 x 117 mm
Batteri	Hot-swap Kontrollampor 11,1 V 3000 mAh (33,3 Wh) Drifttid > 8 timmar

MILJÖSPECIFIKATIONER

Dammtät	IP6x
Vattentät	IPx6 (spray) IPx8 (nedsänkning)
Stötsäkerhet	Fall på 1,5 m
Driftstemperatur	-25°C till +55°C
Förvaringstemperatur	-40°C till 70°C
Militärstandard (MIL-STD)	810G

ANSLUTNINGAR - PORTAR

USB	v2.0 Type-A v3.0 Type-C
microSD	upp till 256 GB
Strömförsörjning	DC-uttag
Anslutning RF-antenn	WWAN GNSS WLAN
Dockningsanslutning	35 stift

ANSLUTNINGAR - TRÄDLÖST

WLAN	802.11 a/b/g/n/ac (2,4 & 5 GHz)
Bluetooth®	v4.2
Mobilmodem	Universell 3G/4G LTE

ANSLUTNINGAR - RÄCKVIDD

Standard Bluetooth®	≈ 100 m
Long-range Bluetooth®	≈ 600 m

SÄKERHET

Hårdvara	Kensington stödskyddslås
Mjukvara	Trusted Platform Module (TPM)

INTEGRERADE STÖDSYSTEM

Kamera	8 MP
Blixt	Dubbel-LED
GNSS	uBlox NEO-M8N
Sensorer	Accelerometer Gyroskop Sensor för omgivande ljus Kompass
Ljud	Mikrofon och högtalare

LAGSTADGADE BESTÄMMELSER

Australien och Nya Zeeland	RCM
Kanada	ISED
Europa	CE/RED
Japan	PSE, RL, Japan TBL
Korea	KC
Ryssland	EAC
Storbritannien	UKCA
USA	FCC, PTCRB, AT&T

HÅLLBARHET

Global	WEEE, RoHS
Japan	J-MOSS

Varumärket Bluetooth® och dess logotyper ägs av Bluetooth SIG och används av Leica Geosystems AG under licens.

Microsoft, Windows och Windows-logotypen är antingen registrerade varumärken eller varumärken tillhörande Microsoft Corporation i United States och/eller andra länder. Corning and Gorilla är registrerade varumärken som tillhör Corning Incorporated, Corning, N.Y., USA.

Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Schweiz. Med ensamrätt. Tryckt i Schweiz 2021 (original).
Leica Geosystems är en del av Hexagon AB. 939584sv - 08.21.

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

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems