

Leica CS30

Tekniset tiedot



Luotettava mittausratkaisu työmaalle.

Kun valmistaudut pitkään työpäivään, haluat varmistaa oikeat työkalut tehokkaaseen työskentelyyn. Monipuolisena ohjaimena käytettävä Leica CS30-tabletti on suunniteltu erityisesti kestäväksi. Kun haluat monikäyttöisen ja pienikokoisen ohjaimen, jonka voit viedä mukansasi minne tahansa erilaisia mittaustehtäviä varten, CS30 on oikea valinta.

Kestävä ja helppokäyttöinen

- Suuri käyttölämpötilaväli, erinomainen veden-, pölyn- ja iskunkestävyys. Tabletti, jota voit käyttää kaikissa olosuhteissa.
- Kuumavaihdettavat paristot. Yhteys pysyy avoinna, paristot voidaan vaihtaa ohjelmia sulkematta tai lopettamatta ja tietoja tallentamatta.
- Toimii luotettavasti, tapahtui työmaalla mitä tahansa. Iskunkestävä, pölynkestävä,

säänkestävä, vedenkestävä, työmaakestävä, autonkestävä, kuljetuksenkestävä = luotettava mittausratkaisu

Käyttötarkoitukseen sopiva

- 7 tuuman näyttö, jota voidaan käyttää myös auringonvalossa Kätevä koko grafiikka- ja kuvausanturien käyttämiseksi ja kevyt rakenne pitkiä työpäiviä varten.
- Täydellinen LTE-tuki ja yksi modeemi kaikille alueille.

Suunniteltu mittaamiseen

- Tehokas lisäosa Leica Captivateen. Mahdollistaa niin anturien liittämisen, mittaus-tehtävien suorittamisen kuin tietojen jakamisen yhdellä kenttäohjelmalla.
- Vakaa Windows®-käyttöjärjestelmä on joustava ratkaisu monipuolisiin käyttövaatimuksiin työmaalla.
- Pitkän kantaman Bluetooth®-vaihtoehto Jos toimintasi vaatii yhteyden laitteisiin pidemmällä etäisyyksillä.

leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Leica CS30



JÄRJESTELMÄ

Käyttöjärjestelmä	Microsoft® Windows® 10 LTSC 64-bittinen
Suoritin	Intel® ApolloLake N3550 1,1 GHz enintään 2,4 GHz 2 ydintä / 2 kierrettä
Muisti	4 Gt RAM 64 Gt eMMC-muisti
Näyttö	7,0 tuumaa Resoluutio 1280 x 800 LCD-näyttö IPS 10 pisteen kapasitiivinen moni- kosketus Corning® Gorilla® luokka 3 Voidaan käyttää auringonvalossa
Näppäimet	Virtapainike, 2 toimintonäppäintä
Paino (sisältää akun) CS30 -tabletti CTR30 LRBT moduulin GAT25-antenni	760 g 67 g 30 g
Mitat CS30 -tabletti CTR30 LRBT moduulin GAT25-antenni	210 x 140 x 23 mm 84 x 80 x 25 mm 31 x 20 x 117 mm
Akku	Kuumavaihdettava LED-merkkivalot 11,1 V 3000 mAh (33,3 Wh) Käyttöaika > 8 tuntia

YMPÄRISTÖ

Pölynkestävyys	IP6x
Vedenkestävyys	IPx6 (suihke) IPx8 (upotus)
Iskunkestävyys	Pudotuskorkeus 1,5 m
Toimintalämpötila	-25°C - +55°C
Varastointilämpötila	-40°C - + 70°C
Armeijastandardien mukaisesti (MIL-STD)	810G

LIITÄNNÄT - PORTIT

USB	v2.0 tyyppi A v3.0 tyyppi C
microSD	jopa 256 Gt
Virransyöttö	Tasavirtaliitäntä
RF-antennin läpivienti	WWAN GNSS WLAN
Telakointiliitin	35-nastainen

LIITÄNNÄT - LANGATTOMAT

WLAN	802,11 a/b/g/n/ac (2,4 & 5 GHz)
Bluetooth®	v4.2
Solukkomodeemi	Maailmanlaajuinen 3G/4G LTE

LIITÄNNÄT - KANTAMA

Vakio Bluetooth®	≈ 100 m
Pitkän kantaman Bluetooth®	≈ 600 m

TURVALLISUUS

Laitteisto	Kensington-varkaussuojaus
Ohjelmisto	Trusted Platform Module (TPM)

INTEGROIDUT TUKIJÄRJESTELMÄT

Kamera	8 MP
Salama	Kaksois-LED
GNSS	uBlox NEO-M8N
Anturit	Kiihtyvyyssanturi Gyroskooppi Ympäristön valoanturi Kompassi
Ääni	Mikrofoni ja kaiutin

VAATIMUSTENMUKAISUUS

Australia & Uusi-Seelanti	RCM
Kanada	ISED
Eurooppa	CE/RED
Japani	PSE, RL, Japan TBL
Korea	KC
Venäjä	EAC
Iso-Britannia	UKCA
Yhdysvallat	FCC, PTCRB, AT&T

KESTÄVYYS

Maailmanlaajuinen	WEEE, RoHS
Japani	J-MOSS

Bluetooth® sanan, merkin ja logon omistaa Bluetooth SIG, Inc. ja Leica Geosystems AG käyttää näitä merkkejä lisenssillä. Microsoft, Windows ja Windows-logo ovat Microsoft Corporationin Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa rekisteröityjä tavaramerkkejä tai tavaramerkkejä. Corning ja Gorilla ovat Corning Incorporated, Corning, N.Y., USA:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Switzerland. Kaikki oikeudet pidätetään. Tulostettu Sveitsissä - 2021.
Leica Geosystems AG on osa Hexagon AB -konsernia. 939585fi - 08.21.

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

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems