

Leica CSX8

Il robusto tablet Android



Robusto e reattivo

Grazie alla sua resistente struttura, il CSX8 resiste a cadute fino a 1,5 m su marmo (IEC 60068-2-31) ed è impermeabile ai getti d'acqua (IPx6), all'immersione in acqua (IPx8) e alla polvere (IP6x). Il design ergonomico facilita la presa, con una grafica chiara anche in condizioni di luce intensa. Tablet robusto per condizioni difficili.

Connesso

Si connette a sensori, piattaforme e reti di supporto con Bluetooth a lunga portata potenziato dalla tecnologia LTE e con Internet veloce 5G. Per comunicare con l'ufficio mentre ci si trova in cantiere, con la possibilità di acquisire e trasferire facilmente i dati per flussi di lavoro GIS e rilievi completamente connessi.

Lavorare senza preoccupazioni

Rimanere connessi, nel mondo di Leica Geosystems, con la nostra affidabile rete di assistenza e supporto. Concentrati sull'acquisizione dei dati mentre ti aiutiamo a continuare la tua attività.

Basta una chiamata.

leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Leica CSX8

TECNOLOGIA

Sistema operativo:	Android 12 con servizi Google Mobile
Piattaforma CPU:	Qualcomm SM4350AC Octa-Core 2.2 GHz
RAM:	8 GB (LPDDR4x)
Spazio di archiviazione:	256 GB (UFS 2.2)
Display:	WUXGA widescreen da 8", risoluzione 1920x1200, 500 nit, leggibile alla luce solare, Corning Gorilla Glass 5, multitouch a 10 dita e supporto per stilo attivo USI 2.0
Tastiera e pulsanti:	14 pulsanti fisici, pulsante di blocco del touchscreen dedicato, tastiera software su schermo, 6 pulsanti multifunzione programmabili dall'utente
Porte I/O:	1x USB 2.0 tipo A (OTG), 1x USB 3.2 tipo C (OTG)
GPS	GNSS a doppia frequenza con supporto per Beidou, Galileo, GLONASS, NavIC, GPS, QZSS
Fotocamera	Fotocamera anteriore a fuoco fisso da 8 MP, fotocamera posteriore a fuoco automatico da 32 MP con doppio flash
Altri sensori	Giroscopio, bussola, accelerometro

COMUNICAZIONE

Bluetooth®	5.1
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac
Reti cellulari	WCDMA: B1/B2/B5/B8 LTE-TDD: B38/B40/B41 LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B17/B20/B25/B28 5G FR1: N1/N3/N20/N28/N41/N77/N78/N79

ALIMENTAZIONE

Batteria	8.200 mAh agli ioni di litio, sostituibile
Autonomia	Fino a 15 ore

SPECIFICHE FISICHE

Dimensioni	250 mm x 156 mm x 19,5 mm
Peso	730 g batteria inclusa

SPECIFICHE AMBIENTALI

Protezione dalla polvere e dall'acqua	IP66 / IP68
Temperatura operativa	da -20 °C a 60 °C
Temperatura di stoccaggio	da -40 °C a 70 °C
Resistenza alle cadute	Resiste a cadute da 1,5 m
Cadute durante il trasporto	MIL-STD-810H Metodo 516.8, procedura IV
Altitudine bassa pressione	MIL-STD-810H Metodo 500.6, procedure I e II
Pioggia battente	MIL-STD-810H Metodo 506.6, procedura I
Alta temperatura	MIL-STD-810H Metodo 501.7, procedure I e II
Vibrazioni casuali	MIL-STD-810H Metodo 514.8, procedure I e II
Bassa temperatura	MIL-STD-810H Metodo 502.7, procedure I e II
Shock termici	MIL-STD-810H Metodo 503.7, procedura I
Sabbia e polvere	MIL-STD-810H Metodo 510.7, procedure I e II
Umidità	MIL-STD-810H Metodo 507.6, procedura II
Test di radiazione solare	MIL-STD-810H Metodo 505.7, procedura I

ALTRE CERTIFICAZIONI

Impermeabile all'immersione in acqua IPx8 IEC 60529:2013, almeno 1,5 m di profondità per un'ora.
Impermeabile ai getti d'acqua, IPx6, IEC 60529:2013.
Impermeabile alla polvere (sabbia), IP6x, IEC 60529:2013.
Cadute da 1,5 m su marmo, IEC 60068-2-31.

Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Svizzera. Tutti i diritti riservati.
Leica Geosystems AG è un'azienda di Hexagon AB. 993690it - 10.23

Il marchio e i loghi Bluetooth® sono di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi utilizzo di tali marchi da parte di Leica Geosystems AG è conforme alle condizioni della licenza.
Android™ è un marchio di Google Inc.

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

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems