

Leica CS20

Dati Tecnici



Prestazione dominante attraverso una perfetta integrazione

Le nuove generazioni di strumenti Leica Nova e Leica Viva abbinati al Leica Captivate, rappresentano le prime Stazioni Totali e MultiStation al mondo dotate di autoapprendimento. Il software Leica Captivate gestisce in maniera del tutto rivoluzionaria i più avanzati ricevitori GNSS grazie alla nuova interfaccia utente 3D. La nuova interfaccia modernizza la scansione di Leica Nova, fondendo per la prima volta punti misurati, modelli 3D e nuvole di punti in un'unica vista.



Crea un ponte tra campo e ufficio

Mentre Leica Captivate misura e gestisce i dati sul campo, Leica Infinity elabora le informazioni in ufficio. Un trasferimento di dati efficiente assicura che il lavoro in ufficio sia sempre aggiornato. Leica Captivate e Leica Infinity lavorano insieme per unire e gestire i dati di rilievo in modo veloce ed efficace.



Assistenza clienti a portata di clic

Grazie al servizio Active Customer Care (ACC), una rete globale di assistenza e supporto è a portata di clic per consentirvi di risolvere qualsiasi problema. Evitate i ritardi e portate a termine i lavori più velocemente avvalendovi di una consulenza di alto livello. Evitate ulteriori e costose visite sul sito utilizzando il servizio online per inviare e ricevere i dati. Tenete sotto controllo i costi con un Customer Care Package su misura per voi e che vi garantirà la copertura ovunque e in qualsiasi momento.

leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Leica CS20



Leica CS20 Basic



Leica CS20 LTE



Leica CS20 LTE Disto

SPECIFICHE DI SISTEMA

| | | | |
|--|---|--------|--------|
| Sistema Operativo | Windows EC7 | | |
| Processore | TI OMAP4430 1GHz Dual-core ARM@ Cortex™-A9 MPCore™ | | |
| Memoria (RAM) | 1 GB | 1 GB | 2 GB |
| Memoria interna (Max) | 4 GB | 4 GB | 4 GB |
| Dimensioni schermo (Diagonale) & orientamento (Primario) | 5" (127mm), Orizzontale, leggibile alla luce solare | | |
| Risoluzione schermo e tipo | 800 x 480 WVGA, Colour TFT | | |
| Peso (batteria inclusa) | 975 g | 1007 g | 1225 g |
| Dimensioni (lunghezza x larghezza x spessore) | 284mm x 150mm x 49mm | | |
| Batterie | 11.1V, 2.8Ah Li-Ion | | |
| Durata batteria | 8 ore | | |

SPECIFICHE AMBIENTALI

| | | | |
|------------------------------|--|--|--|
| Resistenza a Polvere / Acqua | IP68 | | |
| Resistenza agli urti | 1,2m (4 ft) / MIL-STD-810F, Method 514.5 – Cat24 | | |
| Temperatura di funzionamento | da -30°C a +60°C | | |
| Temperatura di stoccaggio | da -40°C a +80°C | | |
| Standard militari (MIL.-STD) | 810F | | |

CONNETTIVITÀ

| | |
|-----------------------|---|
| SD/SDHC | ✓ |
| USB client | ✓ |
| USB host | ✓ |
| Seriale RS232 | ✓ |
| Jack di alimentazione | ✓ |
| Bluetooth integrato® | ✓ |
| WLAN integrata | ✓ |

INTERFACCIA UTENTE

| | |
|-------------------|-------------------|
| Touchscreen | ✓ |
| Tastiera virtuale | ✓ |
| Tipo tastiera | Tastierino QWERTY |
| Numero tasti | 67 |

PERIFERICHE INTEGRATE

| | | | |
|----------------------------|---|---|---|
| DISTO™ | | | ✓ |
| Modem cellulare UMTS/LTE | | ✓ | ✓ |
| Camera da 5 MP | ✓ | ✓ | ✓ |
| Flash | ✓ | ✓ | ✓ |
| Bussola | | | ✓ |
| Accelerometro | | | ✓ |
| Giroscopio | | | ✓ |
| Bluetooth® a lunga portata | ✓ | ✓ | ✓ |
| Modulo aggiuntivo | | ✓ | ✓ |

Il marchio Bluetooth® è di proprietà di Bluetooth SIG, Inc.
Radiazione laser, non fissare il raggio. Prodotto laser di classe 2 conforme alla norma IEC 60825-1

Le illustrazioni, le descrizioni e le specifiche tecniche non sono vincolanti. Tutti i diritti sono riservati.
Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Svizzera. Tutti i diritti sono riservati. Stampato in Svizzera – 2022.
Leica Geosystems AG fa parte del gruppo Hexagon AB. 913458it – 08.22

Leica Geosystems AG
Heinrich-Wild-Strasse
9435 Heerbrugg, Svizzera
+39 0371697320

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems