

# Leica CS20

## Technické specifikace



### Dominantní výkon díky bezproblémové integraci

Měřické přístroje nové generace Leica Nova a Viva se staly celosvětově prvními samoucházejícími se totálními stanicemi a MultiStanicemi s Leica Captivate. Tento úchvatný software přináší dokonalou inovaci GNSS přijímačů, interaktivní práci s 3D daty a moderní 3D skenování s Leica Nova. Poskytuje překrytí měřených bodů, 3D modelů a mračen bodů v jediném mapovém pohledu.



### Most mezi terénem a kanceláří

Zatímco Leica Captivate získává a vytyčuje data na stavbě, Leica Infinity zpracovává získané informace v kanceláři. Plynulý a bezproblémový přenos dat zaručuje, že projekt bude stále v běhu bez prostojů. Leica Captivate a Leica Infinity spolu přímo spolupracují, čímž umožňují rychle a efektivně zpracovávat měření i upravovat projekty.



### Péče o zákazníka na kliknutí

Prostřednictvím aktivní péče o zákazníka (ACC) je globální síť služeb a podpory dostupná pouhým kliknutím. Odborně Vás provede jakýmkoli problémem. Odstraňte prodlevy s technickým servisem, dokončete úlohy rychleji díky vynikající konzultační podpoře a vyhněte se nákladným opakovaným návštěvám webu s online službou pro odesílání a přijímání dat přímo z terénu. Hlídejte své náklady pomocí přizpůsobeného balíčku péče o zákazníky, který je kdykoli platný po celém světě.

leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

# Leica CS20



Leica CS20 Basic



Leica CS20 LTE



Leica CS20 LTE Disto

## SPECIFIKACE SYSTÉMU

Operační systém	Windows EC7		
Procesor	TI OMAP4430 1GHz Dual-core ARM® Cortex™-A9 MPCore™		
Paměť (RAM)	1 GB	1 GB	2 GB
Vnitřní paměť (max)	4 GB	4 GB	4 GB
Velikost obrazovky (úhlopříčka) a orientace (primární)	5" (127 mm), na šířku, čitelný na slunci		
Rozlišení a typ obrazovky	800 x 480 WVGA, barevná TFT		
Hmotnost (včetně baterie)	975 g	1007 g	1225 g
Rozměry (délka x šířka x hloubka)	284 mm x 150 mm x 49 mm		
Výdrž baterie	8 hodin		

## SPECIFIKACE PROSTŘEDÍ

Odolnost proti prachu a vodě	IP68		
Odolnost proti pádu	1,2 m (4 ft) / MIL-STD-810F, Metoda 514.5 – Cat24		
Provozní teplota	-30°C až +60°C		
Skladovací teplota	-40°C až +80°C		
Vojenský standard (MIL.-STD)	810F		

## KONEKTIVITA

SD/SDHC	✓
USB klient	✓
USB host	✓
Sériový RS232	✓
Napájecí konektor (jack)	✓
Integrované Bluetooth®	✓
Integrovaná WLAN	✓

## UŽIVATELSKÉ ROZHRANÍ

Dotyková obrazovka	✓
Virtuální klávesnice	✓
Typ klávesnice	QWERTY klávesnice
Počet kláves	67

## INTEGROVANÉ PERIFÉRIE

DISTO™			✓
UMTS/LTE modem		✓	✓
5 MPix kamera	✓	✓	✓
Blesk	✓	✓	✓
Kompas			✓
Akcelerometr			✓
Gyro			✓
Long-range Bluetooth®	✓	✓	✓
Rozšiřující modul		✓	✓

Ochranné známky Bluetooth® vlastní společnost Bluetooth SIG, Inc.  
Laserové záření, neďívejte se do paprsku. Laserový produkt třídy 2 podle IEC 60825-1:2014.

Ilustrace, popisy a technická data nejsou závazné. Všechna práva vyhrazena.  
Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Švýcarsko. Všechna práva vyhrazena. Vytisknuto ve Švýcarsku – 2022.  
Společnost Leica Geosystems AG je součástí skupiny Hexagon AB. 980817cs – 08.22

**GEFOS a.s., zastoupení**  
**Leica Geosystems pro ČR**  
Kundratka 17, 180 82, Praha  
+420 283 842 620  
www.gefos-leica.cz

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems