

# Leica CSX8

## Odolný Android tablet



### Odolný a připravený

Odolná konstrukce CSX8 odolá pádu z výšky až 1,5 m na tvrdý povrch (IEC 60068-2-31), proudu vody (IPx6), ponoření do vody (IPx8) a prachu (IP6x). Díky ergonomickému designu se snadno drží a má výraznou grafiku i při jasném světle. Odolný tablet do náročných podmínek.

### Připojený

Připojte se k senzorům, platformám a sítím s LTE-vylepšeným long-range Bluetooth a k rychlému internetu 5G. Komunikujte s kanceláří i v terénu a sbírejte a snadno přenášejte data pro online pracovní postupy GIS a geodézie.

### Práce bez starostí

Zůstaňte ve spojení se světem Leica Geosystems díky naší důvěryhodné síti služeb a podpory. Soustředte se na sběr dat, zatímco my se postaráme o váš chod.

Jsmo vzdáleni na pouhý jeden telefonát.

[leica-geosystems.com](http://leica-geosystems.com)



- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

# Leica CSX8

## TECHNOLOGIE

Operační systém:	Android 12 včetně mobilních služeb Google
Platforma procesoru	Qualcomm SM4350AC Octa-Core 2,2 GHz
RAM:	8 GB (LPDDR4x)
Úložiště dat:	256 GB (UFS 2.2)
Displej:	8" širokouhlá obrazovka WUXGA, rozlišení 1920 x 1200, 500 nitů, čitelná na slunci, sklo Corning Gorilla Glass 5, podpora vícedotykového ovládání 10 prsty a aktivního stylusu USI 2.0.
Klávesnice a tlačítka:	14 fyzických tlačítek, vyhrazené tlačítko zámku dotykové obrazovky, softwarová klávesnice na obrazovce, 6 multifunkčních uživatelsky a softwarově definovatelných tlačítek.
I/O porty:	1x USB 2.0 Typ A (OTG), 1x USB 3.2 Typ C (OTG)
GPS	Dvoufrekvenční GNSS podporující Beidou, Galileo, GLONASS, NavIC, GPS, QZSS
Kamera	8 MPix přední fotoaparát s pevným ostřením, 32 MPix zadní fotoaparát s automatickým ostřením a duálním bleskem
Další sensory	Gyroskop, kompas, akcelerometr

## KOMUNIKACE

Bluetooth®	5.1
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac
Mobilní	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

## NAPÁJENÍ

Baterie	Vyměnitelná Lithium-Ion 8200 mAh
Pracovní čas	Až 15 hodin

## FYZICKÉ SPECIFIKACE

Rozměry	250 mm x 156 mm x 19,5 mm
Hmotnost	730 g včetně baterie

## SPECIFIKACE PROSTŘEDÍ

Prach a voda	IP66 / IP68
Pracovní teplotní rozsah	-20 °C až +50 °C
Skladovací teplotní rozsah	-40 °C až +70 °C
Odolnost proti pádům	Odolá pádu z výšky 1,5 m
Přepravní odolnost	MIL-STD-810H Metoda 516.8 Procedura IV
Nízká tlaková výška	MIL-STD-810H Metoda 500.6 Procedura I & II
Vanoucí déšť	MIL-STD-810H Metoda 506.6 Procedura I
Vysoká teplota	MIL-STD-810H Metoda 501.7 Procedura I & II
Náhodná vibrace	MIL-STD-810H Metoda 514.8 Procedura I & II
Nízká teplota	MIL-STD-810H Metoda 502.7 Procedura I & II
Teplotní šok	MIL-STD-810H Metoda 503.7 Procedura I
Písek a prach	MIL-STD-810H Metoda 510.7 Procedura I & II
Vlhkost	MIL-STD-810H Metoda 507.6 Procedura II
Test slunečního záření	MIL-STD-810H Metoda 505.7 Procedura I

## DALŠÍ CERTIFIKACE

Vodotěsnost při ponoření IPx8 IEC 60529:2013 do hloubky nejméně 1,5 m po dobu 1 hodiny
Vodotěsnost při ostříku IPx6 IEC 60529:2013
Prach (písek) IP6x IEC 60529:2013
Pád IEC 60068-2-31 1,5 m na tvrdý povrch

Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Švýcarsko. Všechna práva vyhrazena.  
Společnost Leica Geosystems AG je součástí skupiny Hexagon AB. 996899cs – 10.23

Bluetooth® značky a loga jsou vlastnictvím Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití těchto značek firmou Leica Geosystems AG je licencováno.  
Android™ je obchodní značka Google Inc.

## GEFOS a.s.

Zastoupení Leica Geosystems pro ČR  
+420 283 842 620  
www.gefos-leica.cz

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems