

# Leica CS20 & CS35 Datablad



## Dominerende præstation gennem problemfri integration

Den næste generation af Leica Nova og Viva måleinstrumenter bliver verdens første selvlærende totalstationer og multistation med Leica Captivate. Omdanne Leica Viva GNSS erfaring, engagerende software slutter ultimative GNSS modtager innovation med en industri-første 3D bruger fordybelse. Leica Captivate moderniserer Leica Nova skanning oplevelse, for første gang at sammenlægge overlay af målte punkter, 3D-modeller og punkt skyer i en enkelt visning.



## Trinløs bygge bro fra felten til kontoret

Mens Leica Captivate opfanger og modeller data i felten, Leica Infinity behandler oplysningerne tilbage på kontoret. En glat dataoverførsel sikrer projektet bliver på sporet. Leica Captivate og Leica Infinity arbejde sammen til at slutte tidligere undersøgelsesdata og redigere projekter hurtigere og mere effektivt.

## ACC»

## Customer care er kun et klik væk

Gennem Active Customer Care (ACC), et globalt netværk af erfarne fagfolk er kun et klik væk til mesterligt, at guide dig gennem ethvert problem. Eliminer forsinkelser med overlegen teknisk tjeneste, afslutte job hurtigere med fremragende konsulentbistand, og undgå kostbare genbesøg med online-tjenesten til at sende og modtage data direkte fra felten. Styr dine omkostninger med et skræddersyet Customer Care Package, der giver dig ro i sindet du er dækket overalt, når som helst.

# Leica CS20 & CS35



Leica CS20



Leica CS35

## SYSTEM SPECIFIKATIONER

Operativ system	Windows EC7	Windows 8.1 Pro
Processor	TI OMAP4430 1GHz Dual-core ARM® Cortex™-A9 MPCore™	Intel® Core™ i5-4310U vPro™ (2,0 GHz, 3 MB Intel® Smart Cache)
Memory (RAM)	1 GB	4 GB DDR3L SDRAM
Intern lagring (Max)	2 GB	128 GB SSD
Skærm størrelse (Diagonal) & orientering (Primær)	5" (127mm), Landskab	10.1" (257mm), Landskab
Skærm opløsning & type	800 x 480 WVGA, Farve TFT	1920 x 1200 WUXGA, Farve TFT
Vægt (inklusive batteri)	1095g	1100g
Størrelse (længde x bredde x dybde)	284mm x 150mm x 49mm	270mm x 188mm x 19mm
Batterier	11.1V, 2.8Ah Li-Ion	10.8V, 4100mAh Li-Ion
Batteri levetid	8 timer	8 timer

## MILJØMÆSSIGE SPECIFIKATIONER

Støv / Vand modstand	IP68	IP65
Stød modstand	1.2m (4 ft) / MIL-STD-810F, Metode 514.5 - Cat24	1.8m MIL-STD-810G
Drifts temperatur	-30°C til +60°C	-10°C til + 50°C
Opbevaringstemperatur	-40°C til 80°C	-20°C til + 60°C
Militær standard (MIL.-STD)	810F	810G

## TILSLUTNINGS MULIGHEDER

SD/SDHC	✓	✗
USB klient	✓	✗
USB vært	✓	1 x USB 3.0 & 1 x USB 2.0
Seriell RS232	✓	✗
Strømsluk	✓	✓
Lydsluk	✗	✓
Integreret Bluetooth®	✓	✓
Integreret WLAN	✓	✓
Integreret modem (GSM/UMTS, CDMA)	✓*	✓
Robot totalstation kompatibel	✓*	✓

## BRUGER INTERFACE

Touch skærm	✓	✓
På skærmen tastatur	✓	✓
Tastatur type	QWERTY tastatur	Pop up tastatur
Antal taster	67	7

## INTEGREREDE EKSTERNE ENHEDER

Kamera	5 megapixel	Bag: 5 megapixel Front: HD-Video med 720 pixel (Billeder 1.3 megapixel)
Blitz	✓	✓
Kompas	✓	✗
Accelerometer	✓	✓
Gyro	✓	✗
DISTO™	✓*	✗
Udvidelses pakke	✓*	✗

✓ Standard ✗ Ikke tilgængelig \* Hardware specifik

The Bluetooth® varemærke er ejet af Bluetooth SIG, Inc.  
Laserstråler, står ikke ind i strålen. Klasse 2 laser produkt i henhold til IEC 60825-1:2014.  
Illustrationer, beskrivelser og tekniske data er ikke bindende. All rights reserved.  
Trykt i Schweiz – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Schweiz, 2015.  
836368da - 03.16