

# Leica iCON CC70 & CC80

## Tabletas robustas y ligeras para un trabajo in situ sin concesiones



### LEICA iCON CC70/CC80 – Comunicación en tiempo real in situ

- Las tabletas Windows® de 7» más finas y ligeras del mundo.
- Gran pantalla táctil de 7» legible a la luz del sol para un manejo cómodo
- Sistema operativo Microsoft Windows 10 Enterprise LTSC, multilingüe, sistema operativo multitáctil
- Varias posibilidades de comunicación inalámbrica (Bluetooth®, Wi-Fi y banda ancha móvil multiportadora 4G/LTS1 integrada) para su uso con diferentes sensores y acceso a Internet
- Diseño totalmente robusto para su uso en las condiciones más duras
- Tiempo de funcionamiento de hasta 16 horas

Los potentes, robustos y ligeros dispositivos están diseñados para facilitar el trabajo móvil in situ y aumentar la productividad. Combinados con el software de campo adaptado a la construcción Leica iCON site y Leica iCON build, Leica Geosystems ofrece la solución óptima para aplicaciones de edificación y construcción pesada. La comunicación flexible facilita la transferencia de datos en tiempo real con la oficina central.

# Leica iCON CC80 & CC70



MODELO	CC80	CC70
Operating System	Microsoft Windows 10 Enterprise LTSC	
CPU platform	Core i5-7Y57 vPro, up to 3.3 GHz with Intel Turbo Boost Technology	Core i5-7Y57, 1.0 GHz
RAM	4 GB SDRAM (LPDDR3)	
Data Storage	128 GB SSD with heater	
Display	7" widescreen, 1280x800 resolution, 700 cd/m2 (Nits), sunlight readable, Gorilla Glass 3, 10-finger multi-touch	
Display branding	printed display glass	foil bezel
Keyboard & Buttons	Power button, volume button, auto-rotate button, 1 programmable button, 10-point multi-touch, supports gloved touch and gestures and capacitive stylus pen; Stylus pen with integrated holder in rotating hand strap; On-screen QWERTY soft keyboard	
I/O Ports	1 x USB 3.0; 1 x DC power input; Docking connector (24 pin); 1x audio out, mini-jack stereo; integrated microphone and speaker	
<b>COMUNICACIONES</b>		
Integrated Communications <sup>1</sup>	Integrated 4G LTE multi carrier mobile broadband; Intel® Dual Band Wireless AC8260 Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac; Bluetooth® v4.2 (Class 1) + EDR	
Integrated GPS	L1 GPS integrated (depending on country variant)	
Integrated Camera	2 MP front webcam with microphone, 8 MP rear camera with auto focus and LED light	
TPS 1-man mode working range <sup>2</sup>	Typical 150 m (490 ft); up to 200 m (650 ft) with direct line of sight	
<b>GESTIÓN DE LA ENERGÍA</b>		
Battery	Li-ION "Long life" battery: 7.2 V, 7100 mAh	Standard battery 7.2 V, 3200 mAh
Operating Time <sup>3</sup>	16 h (max. load test)	8 h (max. load test)
<b>ESPECIFICACIONES</b>		
Size	203 mm (7.98") x 132 mm (5.20") x 25 mm (0.98"), incl. Long-life battery	203 mm (7.98") x 132 mm (5.20") x 18 mm (0.71")
Weight	640 g	540 g
Operating temperature	-29°C (-20°F) to 60°C (140°F)	
Storage temperature	-51°C (-60°F) to 71°C (160°F)	
Rain and dust	IP65	
Humidity	95% RH temp cycle 30°C (86°F) / 60°C (140°F)	
Drop	180 cm	
Vibration	General minimum integrity and helicopter minimum integrity test, MIL-STD-810G, Method 514.6, Procedure I, II	
<b>SOPORTE DE SOFTWARE</b>		
iCON site / build	✓	✓
Leica ConX	✓	✓
iCON "Surface Pilot"	✓	✓
iCON "Roading"	✓	✗
iCON "Objects"	✓	✗
iCON iCB50 & iCB70	✓	✓
iCON iCR70 & iCR80	✓	✓
iCON iCT30	✓	✓
iCON iCG60	✓	✓
iCON iCG70	✓	✓
iCON iCG70T	✓	✗

1) Availability of 4G LTE modem dependent on country variant. / 2) Long-range Bluetooth handle on TPS and Standard Bluetooth on CC70/CC80 are required. Range varies depending on local conditions. / 3) In continuous field operation mode. May vary with temperature, battery age etc.

✓ = Standard ✗ = Not available



www.geoadvance.es

C/ Aviación 59 - Edif. Vilaser, Oficina 12 - 41007 -  
Tlfno: 954 430 956  
Sevilla

C/ Panamá - Edif. Luna, Oficina 16 - 38009 -  
Tlfno: 922 231 987  
Santa Cruz de Tenerife

- when it has to be right

