

Leica iCON CC170 フィールドコントローラー データシート



LEICA iCON CC170 – 小型で万能なコントローラー

- 日光下でも視認性に優れた7インチ (約18 c m) のディスプレイ
- 一日中、持ち運びに便利な軽量さ
- LTE通信をサポート、携帯通信網で利用可能なモデムを搭載
- 長距離Bluetooth®モジュールオプション
- ホットスワップ (hot swap) バッテリー

Leica iCON CC170 7インチタブレットは、iCON field ソフトウェアと使用するよう設計されたフィールドコントローラーです。汎用性、軽量、小型フィールドコントローラーをお求めのお客様に最適です。Leica iCON トータルステーションと接続すると、長距離Bluetooth®モジュールオプションが長距離での接続性を確保します。重量がたった760g の iCON CC170 は、さまざまな現場の位置決めタスクのために簡単に持ち運びできます。ホットスワップ (hot swap) バッテリー採用 - バッテリーを変更するためにプログラムを閉じたり、作業を止めてデータを保存する必要がありません。

leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Leica iCON CC170 フィールドコントローラー



モデル	CC170
オペレーティングシステム	Microsoft Windows® 10 Enterprise LTSC
CPU プラットフォーム	Intel® ApolloLake N3550; 1.1 GHz up to 2.4 GHz; 2 コア / 2 スレッド
RAM	4 GB
データ保存	64 GB eMMC
ディスプレイ	7インチ ディスプレイ; 解像度 1280 x 800; LCD type IPS; 10 ポイント静電容量マルチタッチ; Corning® Gorilla®; ガラス 3; 日光可読
キーボードとボタン	電源ボタン; 機能キー (2); オンスクリーン QWERTY キーボード
I/O ポート	1 x USB-C v5.1; 1 x USB A v5.1; ドッキングステーション コネクター (24ピン); 内蔵 dual-array マイクロフォン; 88 db 内蔵スピーカー; Intel HD audio 準拠
通信	
内蔵通信機能	世界対応 3G/4G LTE セルラー方式モデム; 802.11 a/b/g/n/ac (2.4 & 5GHz) WLAN; Bluetooth® v4.1¹
内蔵カメラ	デュアルLEDフラッシュ付き800万画素背面カメラ
TPS との通信距離¹	標準最大100 m (見通しの良い場所での視) 長距離Bluetooth® モジュール、標準最大600 m (直接視界)
電源	
バッテリー	ホットスワップ (hot swap); LEDインジケータ; 11.1 V 3000 mAh (33.3 Wh)
動作時間²	6 時間 (最大負荷テスト時)
仕様	
寸法	CC170 タブレット; 210 x 140 x 23 mm CTR30 LRBT モジュール; 84 x 80 x 25 mm GAT25 アンテナ; 31 x 20 x 117 mm
重量	CC170 タブレット; 760 g (1.7 lbs) CTR30 LRBT モジュール; 67 g (0.15 lbs) GAT25 アンテナ; 30 g (0.06 lbs)
動作温度	-25 °C ~ 55 °C
保管温度	-40 °C ~ 70 °C
雨	IPx6 (噴流); IPx8 (水中)
埃	IP6x
落下	1.50 m
振動	General Minimum IntegrityおよびHelicopter Minimum integrity試験 MIL-STD-810G; Method 514.8; Procedure I, II
規制	
コンプライアンス	RCM, ISCED, CE/RED, PSE, RL, Japan TBL KC, EAC, UKCA, FCC, PTCRB, AT&T
資源有効利用促進	
コンプライアンス	WEEE, RoHS, J-MOSS

1) 現地状況 (気象条件など) や使用するプリズム、測定モードにより測定距離は変わります。
2) 連続使用の場合、気温、バッテリーの使用期間、使用頻度などによって変動する可能性があります。

Leica iCON建設作業現場を知り尽くしたソリューション

Bluetooth® の商標は Bluetooth SIG, Inc. が所有しています。
Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Switzerland. 無断複写・複製・転載を禁じます。Printed in Switzerland – 2023.
Leica Geosystems AG is part of Hexagon AB. 979863ja – 02.23

ライカジオシステムズ株式会社

〒108-0073 東京都港区三田1-4-28 三田国際ビル18F Tel. 03-6809-4925
leica-geosystems.com

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems