

Kompakter, leichter und robuster GNSS-Empfänger

HiPer CR



Präzisionskraft ohne Grenzen



Für anspruchsvolle Arbeiten unterwegs

RTK-Hochleistungs-Positionierung

Bis zu 10 Stunden Akkulaufzeit

Longlink™ Bluetooth®

Bluetooth Niedrig-Energie (BLE)



Mit diesem kompakten Kraftpaket, das sich ideal für verschiedene Vermessungs- und Bauaufgaben eignet, erreichen Sie mühelos eine präzise Genauigkeit im Zentimeterbereich. Der HiPer CR ist eine ultraleichte und kompakte Lösung, die das Gewicht des Roverstabs minimiert und so für einfache Mobilität und Einsatzfähigkeit sorgt. Trotz ihrer geringen Größe zeichnet sich die integrierte HiPer CR Wendelanterne durch eine außergewöhnliche Leistung in anspruchsvollen Umgebungen mit Überdachungen und Baustellen aus.

Ganz wie Sie wollen

Der HiPer CR lässt sich leicht an nahezu jede Arbeitsweise anpassen. Ganz gleich, ob Sie einen vielseitigen RTK-Rover benötigen, eine zuverlässige lokale Basis/Rover auf der Baustelle brauchen oder eine nahtlose Integration mit Ihrer Topcon-Robotic Totalstation für Hybrid Positioning™ anstreben, der HiPer CR ist die perfekte Lösung und gewährleistet Präzision und Effizienz bei jedem Schritt.

Auf die Plätze, fertig, los Netzwerkempfänger

Die Datenerfassung war noch nie so einfach wie mit dem schlanken HiPer CR, das mit Topcon Topnet Live oder anderen Korrekturdiensten verwendet wird. Öffnen Sie die Verpackung und Sie können innerhalb weniger Minuten mit zentimetergenauer Genauigkeit arbeiten.

Hybrid Positioning™

Der HiPer CR lässt sich nahtlos in den Prismenstab Ihrer robotischen Totalstation integrieren und ermöglicht so eine Produktivität mit zwei Technologien, die mehr Messungen mit weniger Einstellungen und weniger Ausfallzeiten ermöglicht.

Neue Wege der Kommunikation

Der HiPer CR bietet kabelloses Longlink™ Bluetooth® mit mehreren Kanälen für die Übertragung von Korrekturen von der Basis zum Rover, wodurch Lizenzierungs- oder Interferenzprobleme vermieden werden.

Als Basisstation kann er bis zu drei zusätzliche HiPer CR Rover innerhalb einer Reichweite von 300 Metern unterstützen, und die Reichweite kann durch Anschluss eines drahtlosen Funkgeräts erweitert werden.



Specifications subject to change without notice.
© 2023 Topcon Corporation. All rights reserved.
7010-2397 A 06/23

www.topconpositioning.com

