

Topcon HiPer XR

Präzision, die Maßstäbe setzt



Der HiPer XR GNSS-Empfänger
überzeugt mit Leistung, damit Sie immer
einen Schritt voraus sind – auch unter
den härtesten Bedingungen

Erfahren Sie mehr unter [topconpositioning.com](https://www.topconpositioning.com)

 **TOPCON**



Genauigkeit und Effizienz - mit neuester Tilt-Technologie - Nutzen Sie diese Vorteile!

Der HiPer XR bietet Präzision und Effizienz und meistert alle Herausforderungen mit RTK-Genauigkeit und dynamischer Neigungstechnologie für mühelose Messungen auch unter schwierigen Bedingungen. Seine integrierten Anti-Jamming/ Anti-Spoofing Technologien sorgen für eine zuverlässige Leistung, während das leichte, robuste Design auch rauen Umgebungen standhält. Der HiPer XR bietet vielseitige Anschlussmöglichkeiten und lange Akkulaufzeit zu einem attraktiven Preis und ist damit das ultimative Werkzeug für Vermessungs- und Bauprofis, die nach Genauigkeit, Zuverlässigkeit und Anpassungsfähigkeit suchen.

Das geringe Gewicht und moderne Design des HiPer XR sorgen für mühelose Mobilität, sodass Sie überall effizient arbeiten können. Die Unterstützung mehrerer Satellitensysteme sorgt für eine stabile Genauigkeit und gewährleistet zuverlässigen Datenempfang auch unter schwierigen Bedingungen. Dank der Schnellladung, die in nur 30 Minuten 50 % erreicht, werden Ausfallzeiten minimiert. Diese Funktionen sind optimal aufeinander abgestimmt, dass sie Ihnen die Effizienz und Zuverlässigkeit bieten, die Sie benötigen – auch schwierige

- » Kalibrierungsfreie Neigungskompensation bis zu 60° und immun gegen magnetische Störungen
- » Überwachung und Minderung von GNSS-Interferenzen von Störsendern (GNSS Jamming und Spoofing)
- » Verbesserte RTK-Leistung für noch zuverlässigere Ergebnisse
- » Universelle USB-C-Konnektivität für Datenaustausch und Akkuladung
- » Integrierte Web-Benutzeroberfläche für einfachen Zugriff und Konfiguration
- » PPP als präzise Sicherung für den Fall, dass keine RTK-Korrekturen verfügbar sind

Aufgaben einfacher und intelligenter zu lösen. Für den Straßenbau kann dieser Empfänger mit der bewährten mmGPS-Technologie von Topcon verwendet werden.



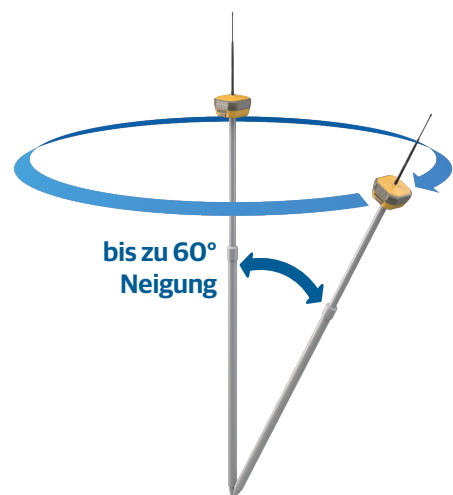
- | | |
|---------------------------------|--------------------------|
| 1 Funkantenne | 4 Netzschalter |
| 2 GNSS-Antenne | 5 Minter (Statusanzeige) |
| 3 Stoßdämpfender Aufprallschutz | 6 USB-C-Anschluss |

Modell ohne internes Funkmodem:



TILT - Integrierte Neigungstechnologie von Topcon

Der HiPer XR verfügt über die innovative TILT-Technologie, die auch bei starker Neigung des Roverstabes genaue Messungen mit dessen Spitze ermöglicht - und das kalibrierungsfrei. Seine modernsten Algorithmen machen ihn resistent gegen magnetische Störungen. Selbst bei aktiven Störsendern gewährleistet der HiPer XR eine zuverlässige Signalleistung. Der Empfänger ist robust und leicht (<1 kg) und kann daher auch unter schwierigen Bedingungen eingesetzt werden, ist zudem einfach und flexibel zu handhaben. Mit der Unterstützung aller gängigen Satellitenkonstellationen und seiner universellen Anschlussmöglichkeiten ist der HiPer XR eine praktische und anpassungsfähige Lösung für alle modernen Vermessungs-Anwendungen.





Ein GNSS-Empfänger, dem Sie vertrauen können

Der HiPer XR GNSS-Empfänger bietet präzise Leistung mit TILTTechnologie für optimierte Arbeitsabläufe, selbst in störanfälligen Umgebungen. Das robuste Design, die Eliminierung von externen Störungen und die benutzerfreundliche Oberfläche runden dieses Produkt ab.

Unterstützt von Experten

Unser fachkundiger Support hilft Ihnen bei der Konfiguration, der Anleitung oder der Optimierung Ihrer Anwendungen. Ob Sie einen schnellen Rat oder ausführliche Hilfe benötigen, unser Team sorgt dafür, dass Sie sich immer auf Ihren HiPer XR verlassen können.

Entdecken Sie den HiPer XR noch heute

Der HiPer XR wurde entwickelt für Sie, um Ihre Arbeitsabläufe mit präziser und effizienter GNSS-Technologie zu optimieren. Auch bei der Bewältigung komplexer Aufgaben liefert der HiPer XR genaue Ergebnisse, damit Sie arbeiten können und wir Ihnen das passende Werkzeug zur Verfügung stellen können. Sind Sie bereit, den XR für sich zu entdecken? Wenden Sie sich an Ihren Händler vor Ort oder besuchen Sie unsere Website, um mehr zu erfahren!

