



技術仕様

このセクションでは、Cisco USB GNSS ドングルの技術仕様について説明します。

- [技術仕様 \(1 ページ\)](#)
- [Cisco USB GNSS ドングル アンテナパターン \(2 ページ\)](#)

技術仕様

表 1: ハードウェア仕様

アンテナ	<ul style="list-style-type: none">• 組み込みアンテナ• 外部（アクティブ）アンテナおよび 10 m プレナム定格ケーブルおよび取り付けブラケット付きキット（CW-ANT-GPS1-M-00）。
周波数帯	<ul style="list-style-type: none">• BeiDou（BDS）：B1I、B1C、B2a• Galileo：E1、E5a• 全地球測位システム（GPS）：L1、L1C、L5• 全地球航法衛星システム（GLONASS）：L1• インド地域航法衛星システム（NAVIC）：L5• 準天頂衛星システム（QZSS）：L1、L5• 衛星航法補強システム（SBAS）：L1
サポートされているプロトコル	GSM/UMTS/LTE（3GPP 44.031、44.035、25.331、および 36.355）を含む AGPS アプリケーション
セキュリティプロトコル	ACT2

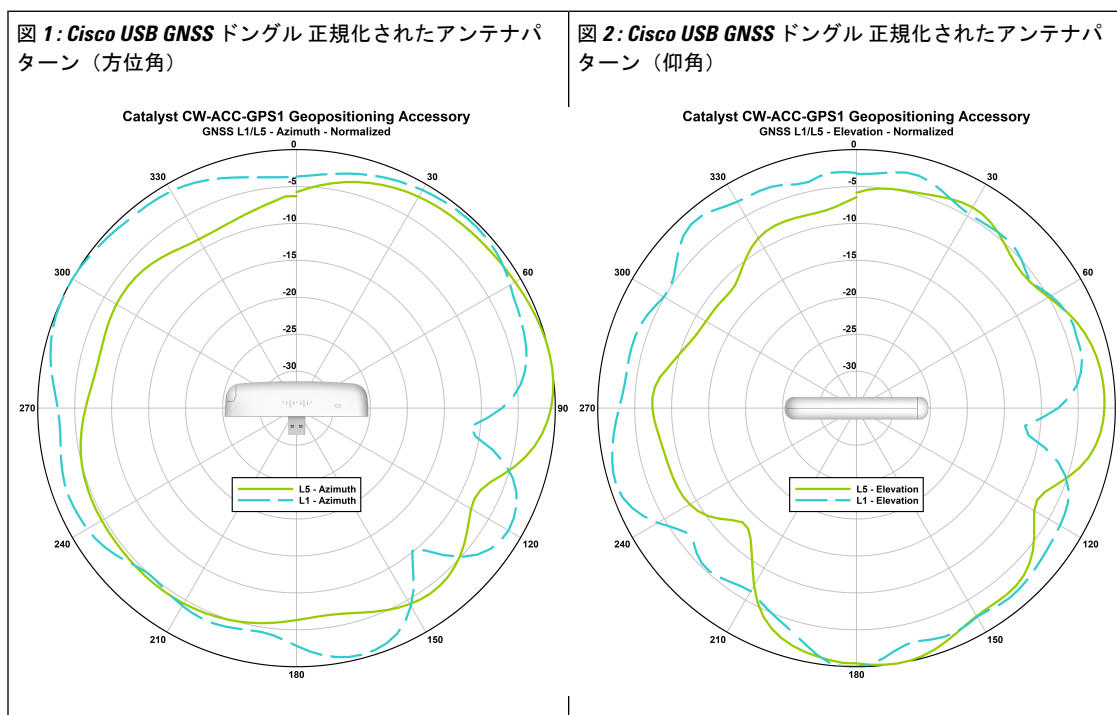
表 2: 技術仕様

動作温度	-20° ~ +65°C (-4° ~ 149°F)
動作湿度	90% (結露しないこと)
動作高度	70°C (104°F) で 3000 m (9843 フィート)
非動作時温度	-30° ~ 70°C (-22° ~ 158°F)
非動作時湿度	95% (結露しないこと)
非動作時高度	70°C (104°F) で 4570 m (15000 フィート)
システム電源	5 V、500 mW (最大)
サイズ (高さ X 幅 X 奥行)	101.6 X 25.4 X 16 mm (4 X 1 X 0.63 インチ)
重量	27.2 グラム (0.06 ポンド)

Cisco USB GNSS ドングル アンテナパターン

次の図は、Cisco USB GNSS ドングルのアンテナパターンを示しています。

表 3: Cisco USB GNSS ドングル アンテナパターン



翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サイトのドキュメントを参照ください。