

## TamoGraph Site Survey 技術仕様

### サポートされている WLAN の種類

802.11a (5 GHz) 、 802.11b (2.4 GHz) 、  
802.11g (2.4 GHz) 、 802.11n (2.4 GHz  
および 5 GHz) 、 802.11ac (5 GHz) 、 および  
802.11ax (2.4 GHz および 5 GHz) 。

### サポートされているアダプター

**Windows** で受動的調査を実施するには、対応する Wi-Fi アダプターが必要です。TamoGraph は多くの USB と統合ワイヤレス アダプターをサポートしています。サポートされている全アダプターの最新の一覧については、[当社のウェブサイト](#)をご覧ください。**Windows** で能動的調査を実施するには、最新の Wi-Fi アダプターを使用できます。

**macOS** で受動的調査または能動的調査を実施する場合、TamoGraph は MacBook に組み込まれているアダプターを使用します。

### スペクトル分析 (オプション)

ライブ スペクトル分析は、[MetaGeek](#) が提供する USB スペクトル アナライザー 「Wi-Spy」と連携することにより実施されます。

### システム要件

- Intel Core 2 またはそれ以上
- 8 GB の RAM
- 60 MB の空きディスク容量

### サポートされているレポート形式

- PDF
- HTML
- ODT (Microsoft Word)
- KMZ (Google Earth™)

### オペレーティング システム

TamoGraph は以下の 32 ビットおよび 64 ビットオペレーティング システムで動作します。

- Windows 7、8、8.1、10、11
- Windows Server 2008 R2、2012
- macOS Catalina (10.15)、Big Sur (11.0)、または Monterey (12.0)

### Wi-Fi データの視覚的表示

受動的調査と予測的調査:

- 信号レベル
- 信号対ノイズ比
- 信号対干渉比
- AP のカバレッジ エリア
- AP の数
- 期待される PHY レート
- フレーム フォーマット
- チャンネルの帯域幅
- チャンネル マップ
- 要件

能動的調査:

- 関連する AP
- 要件
- 実際の PHY レート
- TCP アップストリーム レート
- TCP ダウンストリーム レート
- UDP アップストリーム レート
- UDP ダウンストリーム レート
- UDP アップストリームのロス
- UDP ダウンストリームのロス
- ラウンドトリップ タイム

Copyright © 2010-2022 TamoSoft. All Rights Reserved. TamoSoft の書面による明示的な許可なしに、このドキュメントのいかなる部分も、電子的手段を含むいかなる形式で復元、複製、または変更することはできません。TamoGraph は TamoSoft の登録商標です。その他すべての製品名および商標は、それぞれの所有者に帰属します。