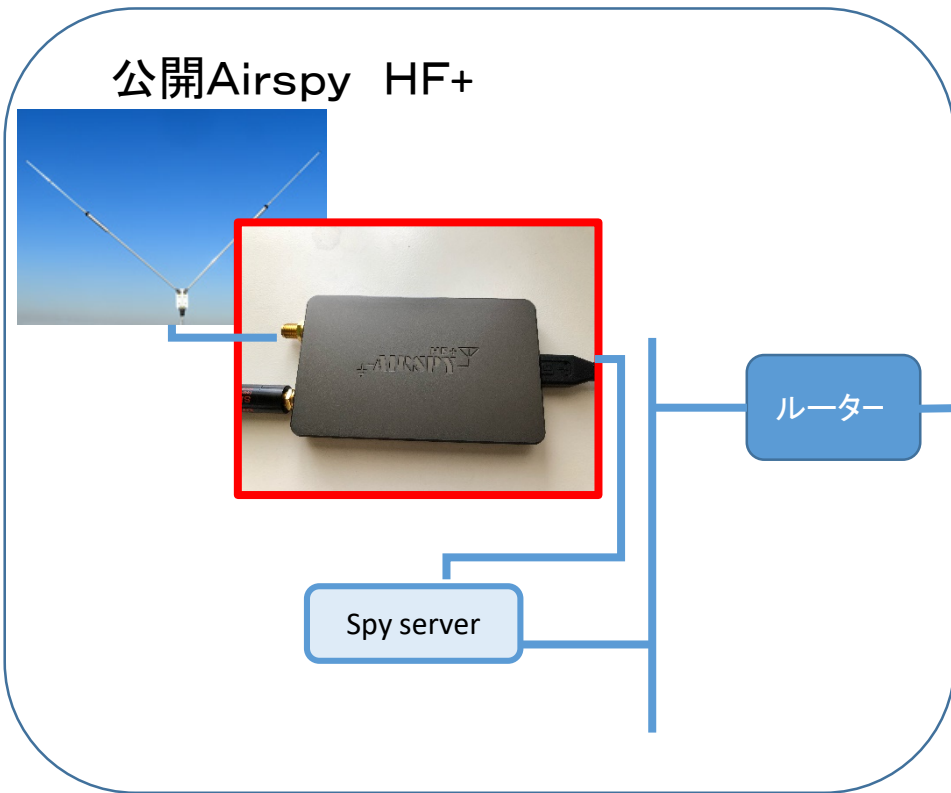


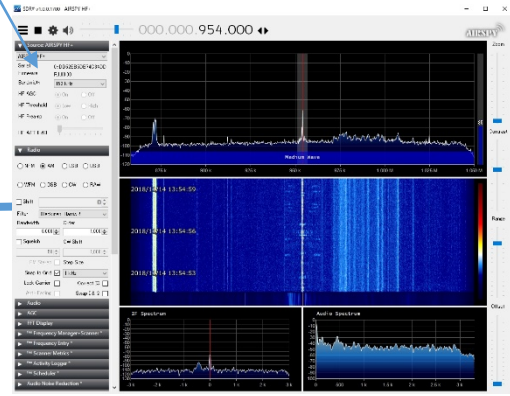
Airspy HF+ 公開構成

- HF帯: 3.5MHz、7MHz、14MHz、他; アンテナは、短縮ダイポール
- VHF帯: ホイップアンテナ
- 設置場所: 埼玉県所沢市

SDR#をダウンロード(次ページ参照)して
Source: spy server network
sdr://spectrum.hopto.org:5556/へ接続



利用する方



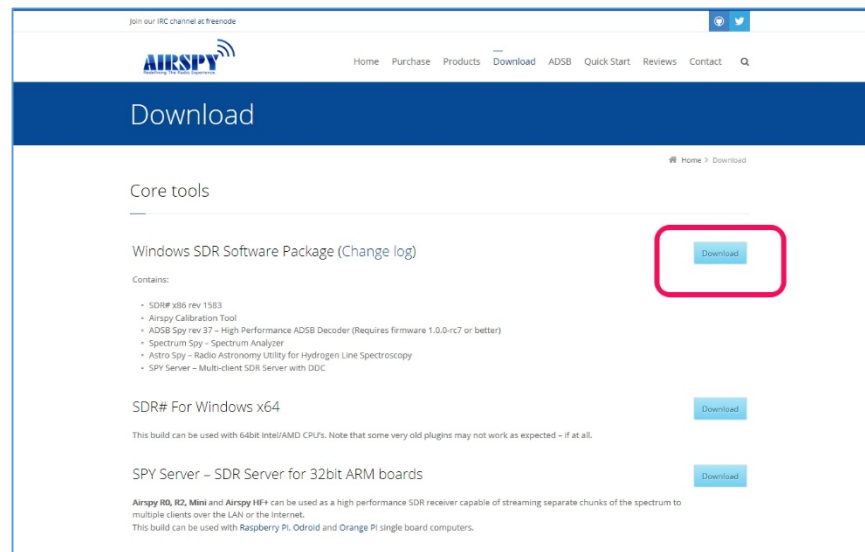
SDR sharpインストール

- SDR Sharp

- 以下のサイトからWindows SDR Software Package をダウンロードします。

<http://airspy.com/download/>

- sdrsharp-x86.zipを解凍し、documentなどのフォルダ配下に置きます。
- sdrsharp-x86フォルダーを開きます。
- install-rtlsdr.batをダブルクリックし、Dosウィンドウが開き完了するまで待ちます。
- SDRSharp.exeをダブルクリックして起動（毎回このexeファイルを起動します。フォルダのショートカットをデスクトップ作成することをお勧めします。）



Microsoft Visual C++ 2010 SP1
Microsoft .NET Framework 4.6等がインストールされていない場合は、インストールしてください。

SDR sharp画面説明

- SDR Sharp
トップ画面

AirspyHF+を購入して頂けると、詳しいマニュアルを提供します

The screenshot shows the SDR Sharp software interface with several key areas highlighted:

- 動作ボタン (Action Buttons):** Located at the top left, including a menu icon, a settings gear, and a volume slider.
- ボリューム (Volume):** A slider control for adjusting the audio volume.
- 周波数 (Frequency):** A frequency display showing 120.500.000 MHz with arrows indicating 'アップ' (up) and 'ダウン' (down) controls. A note says 'アップ/ダウン(数字の半分下をプッシュ)' (Push up/down (half the number)).
- 自由、選択固定、センタ (Free, Select Fixed, Center):** A set of controls for frequency selection, including a center button.
- Source: AIRSPY:** A dropdown menu for selecting the software-defined radio source.
- 入力ソース (Input Source):** A slider for adjusting the input signal level.
- 変調方式等 (Modulation Mode, etc.):** Radio mode selection (NFM, AM, LSB, USB) and modulation type (WFM).
- Waterhallのコントラスト変更 (Waterhall Contrast Change):** A vertical slider on the right side of the waterfall display.
- スペアナの受信レベル変更 (Spectrum Analyzer Reception Level Change):** A vertical slider on the right side of the waterfall display.
- スペアナのRefレベル変更 (Spectrum Analyzer Reference Level Change):** A vertical slider on the right side of the waterfall display.
- 局情報 (Station Information):** A panel at the bottom right showing details for 'Tokyo AOC west', including location, service, and protocol.
- IFスペクトラム (IF Spectrum):** A small graph at the bottom left showing the intermediate frequency spectrum.
- 音声スペクトラム (Audio Spectrum):** A small graph at the bottom center showing the audio spectrum.

An orange callout box in the center of the waterfall display states: 'マウスでセンタを選択可能 また、左クリックしたままドラッグで周波数を変更可能' (Center can be selected with mouse. Also, frequency can be changed by dragging while left-clicking).