

# Rooster LBX8110

ソフトバンクネットワーク対応のLTE通信ユニット、Rooster LBX8110のご紹介です。



Rooster LBX8110

サン電子株式会社製

LTE対応デバイス

Linux搭載IoTエッジコンピュータ



## スペック

|            |   |
|------------|---|
| 製品名/型番     | Rooster LBX8110/11S-LBX8110   |
| サイズ        | 42mm×169mm×105mm (H×W×D)  |
| 内臓モジュール    | AM Telecom/AMM574   |
| 重量         | 約450g   |
| 通信方式       | FDD-LTE   |
| 通信機能       | パケット通信/IP待受機能対応 (国内のみ)  |
| 周波数        | B1/B8   |
| 電源電圧       | DC 5～27.4V (±5%)  |
| 消費電流       | 通信時：約320mA (DC12V)<br>待機時：約220mA (DC12V)  |
| 外部インターフェース | RJ-45 (1000BASE-T / 100BASE-TX/10BASE-T×2ポート MDI/MDI-X 自動判別)<br>電源コネクタ<br>LTEアンテナコネクタ (SMA) ×2<br>USB3.0/HOST機能対応×1<br>拡張ソケット×2 (オプション品の拡張ボードにて追加可能 ※現在はRS232C対応) |
| 動作環境       | 動作温度：-20～70°C   |
| 取得済み認証     | JATE/TELEC/VCCIクラスA<br>JIS D 1601-1995 3種-A種(自動車部品振動試験規格)   |
| USIMサイズ    | nano SIM  |

本製品はサン電子株式会社より販売します

▶ 詳細は製品メーカーWebサイトへ

[https://www.sun-denshi.co.jp/sc/product\\_service/edgecomputer/lbx8110/](https://www.sun-denshi.co.jp/sc/product_service/edgecomputer/lbx8110/)

※パンフレットの記載内容は、2023年10月1日時点のものです。

製品のお問い合わせはこちら

<https://tm.softbank.jp/form/inquiry/m2m/index.php>

○ SoftBankおよびソフトバンクの名称、ロゴは日本国およびその他の国におけるソフトバンクグループ株式会社の登録商標または商標です。

○ 記載のロゴ、会社名、システム名、製品名は一般に各社の登録商標または商標です。