

固定回線が引けない環境の インターネット接続に

M2M ルーター / UD-LT2



遠隔地にある IoT 機器を操作することでお困りごとを解決！



01

定期的な機材の点検・監視を
現地に行かずにやりたい



02

ネット環境がないところで
IoT 機器を操作したい



03

各拠点にあるサイネージの
コンテンツを切り替えたい

遠隔操作の構成例



端末にリモートアクセス



インターネット

各種 VPN
機能にも対応



使用温度範囲
-20 ~ 60℃

マルチキャリア対応



NTT ドコモ KDDI ソフトバンク 楽天モバイル

遠隔地



Wi-Fi 接続



有線接続

遠隔で機器の
操作が可能



IOT 機器



サイネージ

リンクバックアップ

通信回線に障害が発生した際に自動で回線を切り替えて、通信を継続させることができます。

(有線回線⇄モバイル回線バックアップ)



モバイル回線

インターネット

チェック間隔
リトライ回数を
任意に設定可能



リンクリカバリ

本商品に何らかの障害が発生した際に LTE モジュールのリセットや本体の再起動を行い、通信の復旧を試みます。スケジュールを設定することで定期的にリセット・再起動することもできます。



障害発生！

インターネット



リセット・リブートでの
復旧をトライ

主な仕様

対応 OS		Windows 11	ファームウェア 更新手段	自動更新（リモートメンテナンス） WebUI からの手動更新	
		Windows 10			
		MacOS 10.15 ～ 13			
		Chrome OS			
LAN ポート		RJ-45x1 ポート	ダイナミック DNS	no-ip	
WAN ポート		RJ-45x1 ポート ※設定により LAN ポートとしても利用できます	使用温度範囲	-20 ～ 60℃	
有線規格		IEEE802.3i（10BASE-T） IEEE802.3u（100BASE-TX）	使用湿度範囲	10 ～ 90％（結露なきこと）	
無線規格		IEEE802.11b/g/n（2.4GHz 帯）	外形寸法	約 100（W）×99（D）×23（H）mm ※本体のみ、突起部除く	
伝送速度 （理論値）	有線部 （WAN/LAN）	100Mbps、10Mbps	重量	約 260g	
	無線部	IEEE802.11n：最大 150Mbps	電源	AC アダプターより供給	
		IEEE802.11g：最大 54Mbps	消費電力	6.2W（typ）	
		IEEE802.11b：最大 11Mbps			
無線 LAN セキュリティ		WPA2-PSK（AES）	各種取得規格	RoHS 指令準拠（10 物質） 電波法 工事設計認証 電気通信事業法 設計認証 電気用品安全法（AC アダプター） VCCI Class B	
4G/LTE	対応キャリア	NTT ドコモ、KDDI、Softbank、楽天モバイル		保証	3 年
	対応バンド	B1、B3、B8、B18、B19、B26		有償保守	ISS センドバック保守 ISS デリバリー保守
	伝送速度	上り最大 50Mbps、下り最大 150Mbps			
	SIM カード サイズ	標準	保証	AC アダプター（ケーブル長：約 1.8m） 4G / LTE アンテナ（2 本） 無線 LAN アンテナ（1 本） 取付金具一式 取扱説明書	
冗長性		リンクバックアップ機能 リンクリカバリ機能 定期レポート機能あり			

安心の有償補償サービス

保証期間を最大 5 年間まで延長いただけるセンドバック保守（ISS-LIGHT）と、商品に異常があった場合に、フリーコールの専用窓口にご連絡いただくことで、最短で翌営業日に代品をお届けするデリバリアー保守サービスに対応しております。



オプション品（別売り）

UD-LT2 用 LTE 延長アンテナ

UD-ANT2

- ・ IP56 相当の防塵・防水性能
- ・ 使用温度範囲：-30 ～ 90℃
- ・ 約 80（W）×40（D）×20（H）mm（ケーブル部除く）
- ・ ケーブル長：約 2.5m



UD-LT2 用 DIN レール取付用アダプター

UD-DIN

- ・ 35mm 幅の DIN レールに対応
- ・ 約 48（W）×25（D）×9.1（H）mm

