

マルチキャリア M2Mルーター

モバイル回線とフレッツ光などの固定回線による回線冗長化や、スケジュール・死活監視による本体・通信モジュールのリブート/リセットによる自動リカバリー機能により、遠隔地や無人拠点でも安心してご利用いただけるM2Mルーターです。専用アンテナ、ACアダプターを付属していますので、ご購入後すぐに導入が可能です。

型番：
UD-LT1/EX



背面に
SIMスロット

マルチキャリア

NTTドコモ、KDDI回線の両方ご利用いただけます。(SIM契約に準じます)
NTTドコモ、KDDIとの相互接続性試験(IOT)を完了したモジュールを採用しておりますので安心してご利用いただけます。



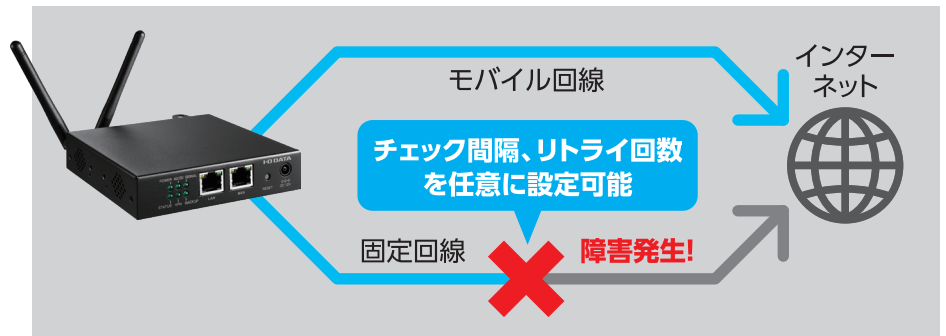
ドコモ



KDDI

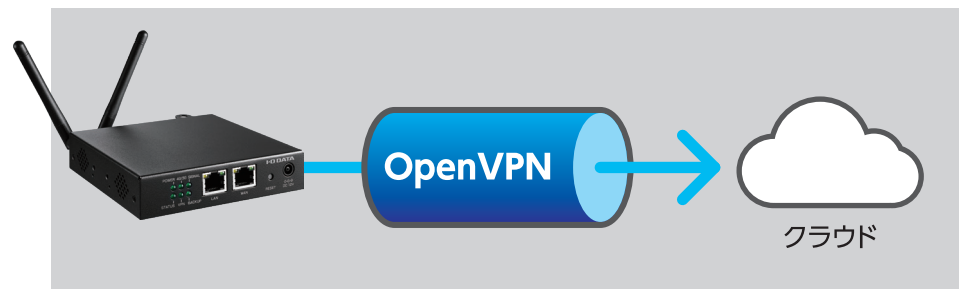
リンクバックアップ

固定回線に障害があった際に
モバイル回線へ自動切り替え。
安定した通信を実現します。



OpenVPN

AWS等のクラウドリソースへのセキュアなアクセスを容易に実現できます。



利用環境

-20℃～60℃の温度環境でお使いいただけます。

遠隔監視/制御

Syslogによるログ取得、SNMPトラップによる障害通知がご利用いただけます。

主な仕様

WAN インターネット接続方法	IPアドレス自動取得、PPPoE認証(1セッション)、 IPアドレス固定	設定手段	WebUI
		F/W更新手段	FTP、WebUI
	キャリア：NTT ドコモ、KDDI	ポート開放	○
	WCDMA対応バンド：B1、B6、B8、 LTE対応バンド：B1、B3、B8、B18、B19、B21	ポート解放の 設定可能エントリー数	100
4G/3G	伝送速度：上り最大50Mbps、下り最大100Mbps SIM カードサイズ：標準 外付けアンテナ(2本)※標準添付 (別売の外付け延長アンテナUD-ANT1も利用可能) ※3G通信専用SIM、auVoLTE SIMは ご利用いただけません。	ダイナミックDNS	iobb.net(無償)、Dnsexit、Dyndns、 Zoneedit、changeip、custom iobb.net以外の各サービスの詳細につきましては それぞれのサービスにご確認ください。
VPNプロトコル	PPTP、IPSec、L2TP、IPIP、GRE ※シスコシステムズ Cisco 2811、 フォーティネット Fortigateにて動作確認	使用温度範囲	-20～60℃
(クライアント)	OpenVPN	使用湿度範囲	40～80%(結露なきこと)
VPNプロトコル	L2TP ※シスコシステムズ Cisco 2811、フォーティネット Fortigateにて動作確認(当社での独自検証)	外形寸法	約112(W)×105(D)×25(H)mm ※本体のみ、突起部除く
VPNサーバーの対地数	10	重量	約350g(本体のみ)
NATセッション数	300	電源	AC アダプターより供給
管理機能	・ログ(WebUI、Syslog) ・SNMPv1、SNMPv2	消費電力	4.4W(Typ)
ログ機能	容量：80KB ※目安としては500行程度になります。	環境対応	RoHS指令
冗長性	リンクバックアップ、リンクリカバリ、定期リポート	各種取得規格	電波法 工事設計認証(内蔵モジュール)、 電気通信事業法 設計認証(本体、内蔵モジュール)、 電気用品安全法(ACアダプター)、 VCCI ClassB
機器情報の取得	温度、電波強度 ※いずれもWebUIで取得	保証	1年間(センドバック保守)
		有償保守サービス	センドバック保守延長保証(～5年間)、 デリバリー保守(～5年間)
		その他サービス	キittingサービス(有償)

延長アンテナ オプション品(別売り)



【法人各種お問い合わせ】

下記Web サイトのお問い合わせフォームよりご連絡ください。

www.iodata.jp/contact/

進化する明日へ Continue thinking

株式会社 **アイ・オー・データ機器**

ホームページ <http://www.iodata.jp/>

