

世界最小クラス!!

アンテナをすべて本体に内蔵し、より洗練されたデザインを実現

MORECA モバイルルーター

とっても小さい!

W68×L68×T14.7mm

クアルコムチップを
使用し安定した品質

ハイスペック(産業用)
なのに安価

ISR-100



(ほぼ実寸大)

産業用ハイスペック

- ・熱に強い
- ・振動に強い
- ・メンテナンスが楽

同時に10台まで
接続できる!

マルチキャリア対応
(LTE Band 1, 18, 19)

置くだけですぐにWi-Fiスポット

そこが

車載用



公共バス、観光バス
送迎バス、学校バス



社用車
自家用車



レンタカー



タクシー



屋形船・遊覧船

スポット・店舗



ガソリンスタンド



ホテル・旅館



自動販売機



病院



レストラン



電源カフェ



ゴルフ場



遊戯施設



人力車



観光スポット

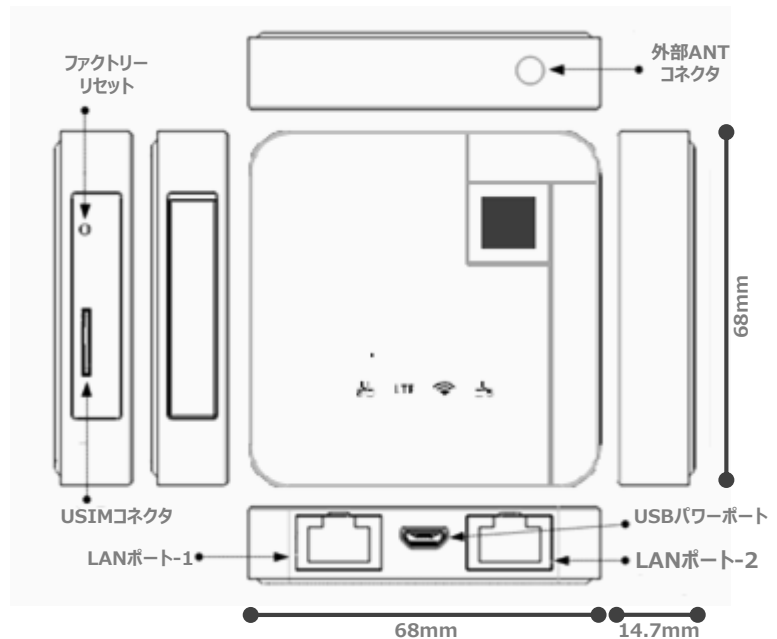


神社・仏閣

MORECAモバイルルーター ISR-100

品番	ISR-100	
認証番号	JATE	D17-0042001
	Telec	011-170021、011-17070
有線Interface	LAN 2Port	100BASE-TX/10BASE-T x 2Port
無線Interface	Wi-Fi	5GHz帯：IEEE802.11ac / n / a 2.4GHz帯：IEEE802.11b / g / n
	Wi-Fi Security	Open, WPA-PSK (TKIP/AES)、 WPA2-PSK (TKIP/AES)、 WPA/WPA2-PSK Mixed
	MAX Client	最大 10 Client (同時接続)
RF Interface	Network Mode	Dual Mode (LTE/WCDMA)
	LTE周波数	2100 / 800 MHz (Band 1 / 18 / 19) FDD-LTE CAT 4 Download 150Mbps/Upload 50Mbps
	WCDMA周波数	2100 / 800 MHz (BC 1 / 19) WCDMA R7 HSPA+ Download 42Mbps/Upload 5.76Mbps
	Module Type	52pin Half Mini PCI Express Card
	MNO対応	NTTdocomo / KDDI
Antenna	Basic	内蔵 (Antenna, LTE/WCDMA/Wi-Fi)
	外装1Port (Option)	LTE Main アンテナ外部接続可能 (弱電界または設置場所に問題がある場合)
Hardware構成	Main Chip	Qualcomm MDM9207 A7 @1.2GHz; 256KB L2
	Flash / Memory	512 / 256 MB NAND Flash / DDR2
	LED	4個 (LAN・LTE・Wi-Fi・LAN)
	Push Switch	Factory Reset
	温度センサ	Chip内蔵温度センサ3種
電源	入力電圧	5V (5 ~ 5.5 V)
	消費電力	5W (最大) / 2.5W (平均, LTE/Wi-Fi通信時)
	参考	5V / 2A
	リップル	120mVp-p以下
	コネクタ	Micro USB
環境条件	動作温度	-20 ~ 60°C
	動作湿度	25 ~ 85% (結露なきこと)
	保存温度	-20 ~ 70°C
	保存湿度	25 ~ 85% (結露なきこと)
重量	約50g(本体のみ)	
Size	68(W) X 68(D) X 14.7(H) mm	
Support Protocol	Ethernet	CSMA/CD
DHCP	Server機能	Wi-Fi : 10 Client LAN : 30 Client (DHCP IP指定変更, リース時間設定可)
Address交換	NAT Masquerade	
VPN Pass Through	IPSec, PPTP, L2TP	
Server公開	DMZ Host(1件設定可)	
Update	WWWブラウザによるUpdate RSSHIによるUpdate (ftp serverからDownload)	
WWAN/ハートビート	相手先	任意のアドレス設定
	更新時間設定	可能

有線LAN接続方式	固定IP, DHCP	
Network Mode設定	WCDMA Only, LTE Only, Dual (WCDMA & LTE)	
WWAN	APN設定 (3件)	
	PAP / CHAP	
モバイル通信端末情報	自己電話番号, RSRP(LTE), /RSCP(WCDMA), IMEI	
ロギング	本体内蔵の不揮発性メモリに保存 - WWWブラウザによる各種ログ表示 - RSSHIによる各種ログ表示	
ログの内容	FailSafe	
設定情報管理	WWWブラウザによるファイル保存	
フィルタリング	IP/Port	最大50件(LAN/Wi-Fi)
	Wi-Fi MAC	最大32件(Wi-Fi)
Firewall	Port forwarding	サポート
	DMZ	サポート
時刻管理	設定方法	通信モジュールによる取得
MTBF	算出予定	
対応UIMカード	NTTDoCom/KDDI (Micro USIM)	
保証	1年間	
付属品	Quick Guide, Adaptor	
Option	外装Antenna	



定格・仕様・外観等は、改良の為に予告なく変更する場合があります。
製品の色は印刷の関係上、実際の物と多少違う事があります。

- ・正しく安全にお使い頂くため、ご利用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
- ・水、湯気、多湿、ほこり油煙の多い場所に設置しないでください。「火災・感電・故障」等の原因となることがあります。

2018年6月作成



【お問い合わせ】

株式会社 CHO & Company <http://www.cho-co.jp/>

営業部 03-6406-0333