

マルチキャリア・ローカル5G対応 産業用ルータ HW5G-3100-SSD/SS



HW5G-3100-SSD/SS は、産業用動作温度をサポートした小型で軽量な5G対応ルータです。

1. キャリア/ローカル5Gに対応

高速・大容量・低遅延の通信を実現。ロボットの監視制御などを遠隔から操作可能

2. 2x2アップリンクMIMOに対応し、高速アップリンク通信を実現

2.5Gbpsのイーサネットポートを搭載/
2x2MIMOに対応し、高速アップリンクを実現

3. 優れた耐久性で屋外設置に最適

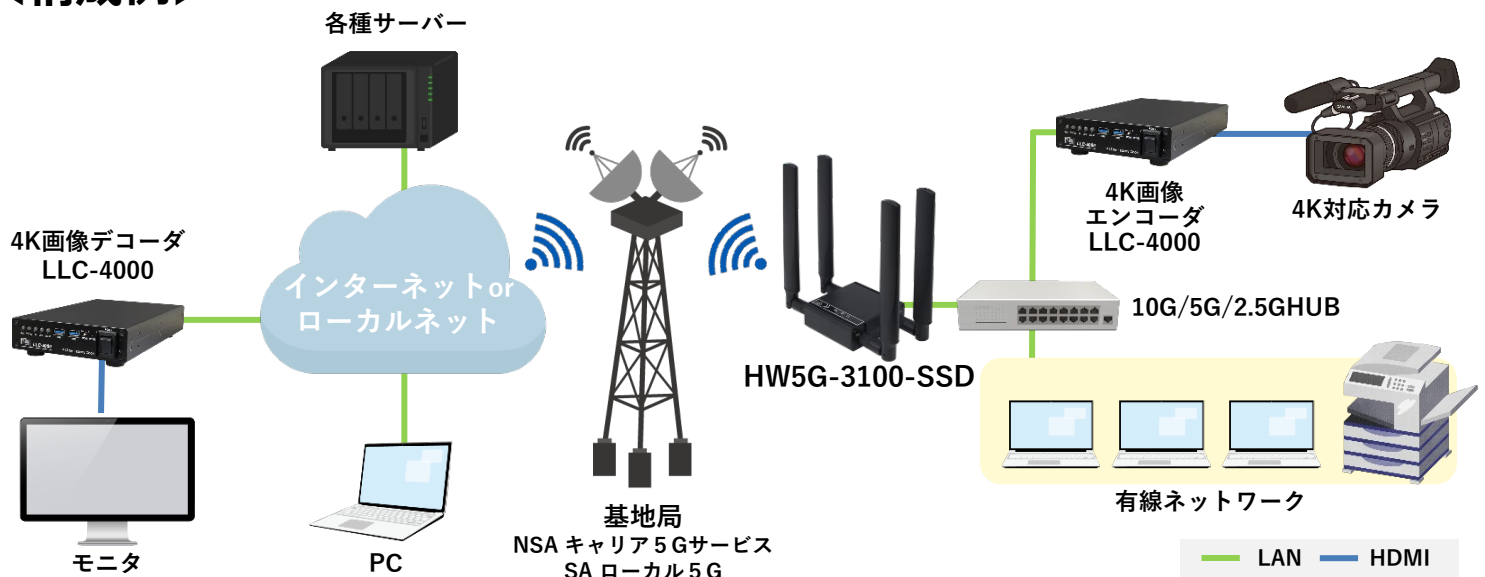
広い動作温度かつ、軽量/小型筐体 ※防水仕様ではありません。

<特徴>

- 5G/LTE対応
- マルチキャリア対応
 - ・ HW5G-3100-SSD : NTT docomo/KDDI
 - ・ HW5G-3100-SS : NTT東日本[ギガらく5G]/ローカル5G
- 2.5Gbpsのイーサネットポート搭載
- 2 x 2MIMO対応で高速アップリンクを実現
- -30~+60°Cの広い動作温度
- 軽量・小型筐体 (77.4x68.6x26mm)
- 省電力/DC5~32V駆動
- シンプルなGW機能搭載
(ポート転送、DHCPサーバー、DDNS、NTPクライアント)



<構成例>



マルチキャリア・ローカル5G対応 産業用ルータ HW5G-3100-SSD/SS



<仕様>

製品名	HW5G-3100-SSD	HW5G-3100-SS
商品コード	189-AM03-0012	189-AM03-0014
対応バンド	TDD 5G : n77/n78/n79	TDD 5G : n79 (注1)
	FDD 5G : n1/n3/n8/n28	- (注1)
	FDD LTE : B1/B3/B8/B18/B19/B26/B28	- (注1)
	TDD LTE : B39/B41/B42	TDD LTE : B41 (注1)
対応5Gネットワーク	SA(スタンドアロン)/NSA(ノンスタンドアロン)	SA(スタンドアロン)
対応キャリア/サービス	NTT docomo/KDDI	NTT東日本[ギガらく5G]/ローカル5G
インターフェース	1 x micro-SIM Slot	
	1 x LAN(RJ-45コネクタ)	
	4 x SMA(F)コネクタ(5Gアンテナ)	
対応SIMカード	micro-SIM	
LAN	2.5G/1000/100/10BASE, オートネゴシエーション、オートMDI/MDI-X、フローコントロール	
プロトコル	LAN : DHCP(IPv4)	
	TCP/IP : IPv4/v6 Dual Stack	
	アドレス変換 : NAT/ポート転送 (12件)	
	サービス : Dynamic DNSクライアント/時刻設定	
セキュリティ	VPN : なし	
	ファイヤーウォール : NAT/PINGブロック	
管理機能	設定 : Web GUI	
防塵・防水仕様	適用外	
電源	ターミナルブロック (入力電圧5~32V)	
消費電力	4W max (DC12V入力時)	
動作温度	-30 ~ +60°C	
保存温度	-40 ~ +85°C	
相対湿度	10 ~ 95% (結露なきこと)	
寸法	(W)77.4mm x (H)26mm x (D)68.6mm (突起物含まず)	
重量	150g (アンテナ/電源含まず)	
認定	工事設計認証番号 : R003-220203	
	技術基準適合認定番号 : TD220138003	
	VCCI Class A	
	RoHS10物質	
製品保証期間	1年間	
付属品	5G/LTEアンテナ x 4、電源入力用2極コネクタ x 1	

注1)HW5G-3100-SSはHW5G-3100-SSDと同一バンドをサポートしていますが、表示以外の周波数での使用は推奨しません。
本仕様および外観は改善のため、予告なく変更する場合があります。製品のご購入およびご使用の際には、最新情報についてご確認ください。
当社製品の使用に際しては、製品添付の仕様書、取扱説明書を必ずお読みいただき、記載内容に従ってご使用願います。



ハイテックインター株式会社

〒151-0053 東京都渋谷区代々木3-28-6 いちご西参道ビル3F

<https://hytec.co.jp>

価格・納期・仕様の
お問い合わせ

TEL:03-5334-5260
FAX:03-5334-3688



お問い合わせ

機器に関する技術的な
お問い合わせ

TEL:0570-060030
(カスタマーサポート)



技術的なお問い合わせ