

HWL-2501-DSは、低廉な価格で提供可能な、LTEルータ機能を搭載したGPSタイムサーバです。

3GPP仕様に準拠した4G LTEセルラールータ機能で、工事設計認証、JATE取得済ですぐに使用可能です。

カテゴリ4のモジュールが使用されており、DL：150Mbps max, UL：50Mbps maxとなっています。

リンク確認のLEDがあり、またルータ機能により遠隔からカメラ画像のモニタなどが可能です。

-20～+60°Cの広い動作温度に対応した産業用のGPSタイムサーバです。

※GPSタイムサーバとは：NTP/SNTP対応のネットワーク機器に対し、GPSで受信した精密な時刻情報をSNTPサーバとして配信する機能で、通常10数万円です。

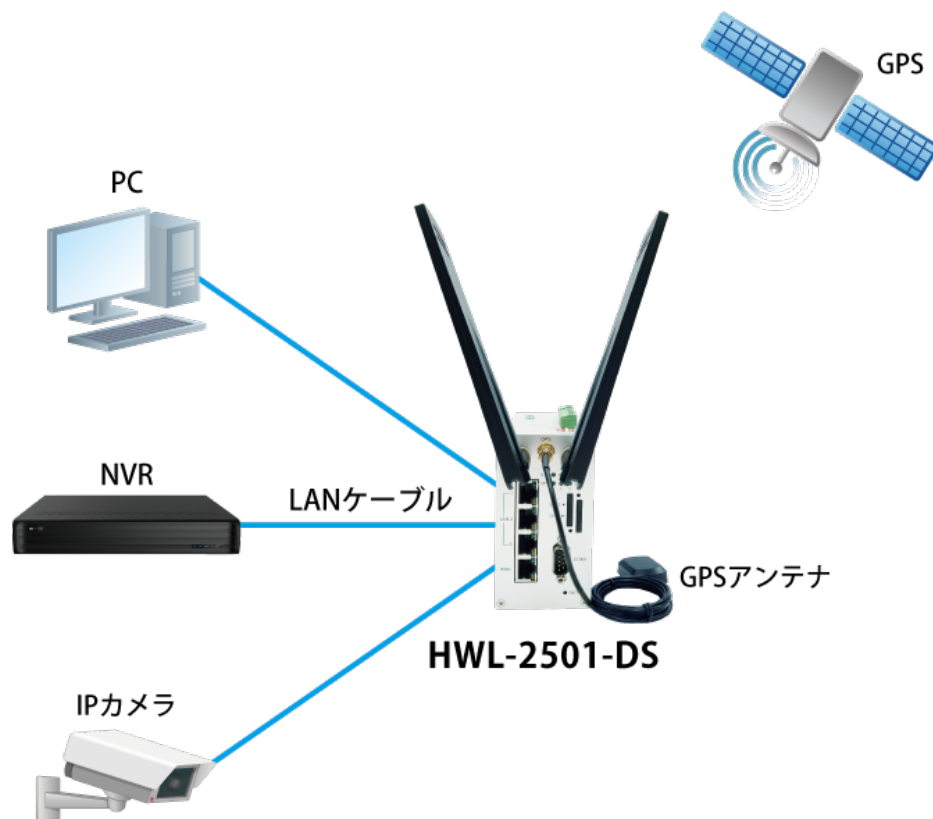
#### <特長>

LANポートが3個あり、IPカメラ、NVRなどと接続しながらPC接続し、種々の操作が可能です。

遠隔からデジタルI/Oのオン、オフが可能で、接続したNVRの電源操作が可能になります。

WANポートはLANポートに変換可能です。

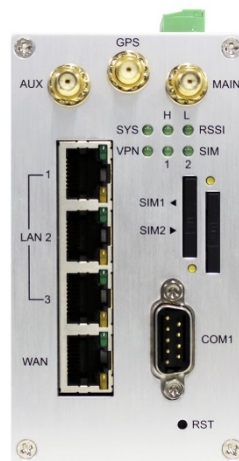
近傍の基地局と接続後、必要な時にのみ遠隔からカメラ画像をモニタできるため、パケット料金を低く抑えることができます。



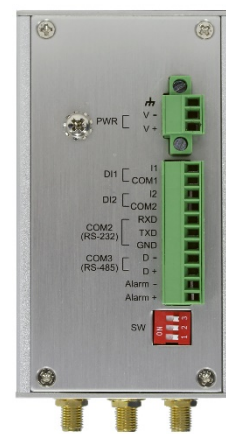
## <仕様>

製品型番	HWL-2501-DS
商品コード	189-HY-002
対応バンド	FDD LTE : B1/B3/B8/B18/B19/B26
	TDD LTE : B41
対応キャリア カテゴリ	WCDMA : B1/B6/B8/B19
	NTT Docomo系のみ対応
Wi-Fi (2.4GHz)	LTE Cat4
	802.11b,g,n
インターフェース	2xSIM Card Slots
	3xLAN 10/100 Mbps Ethernet ports
	1xWAN 10/100 Mbps Ethernet port
	1xConsole RS-232C (DB9)
	2xSMAコネクタ (LTEアンテナ)
	1xGPSアンテナ
	1xRS-485 (D+/D-)
	1xRS-232C (TXD/RXD)
	2xD1, 1xDO (Alarm +/-)
	PWR V+ / V-
対応SIMカード	標準 SIM
アンテナ部	外付け Main/AUX MIMO (受信のみ)、GPS
LED表示	System, VPN, SIM (1/2), RSSI (H/L) : 全て緑
電源	DC10~32V
消費電力	7W (最大)
動作温度	-20~+60°C
寸法	(W)110mm x (D)60mm x (H)106mm
重量	400g以下
認定	工事設計認証番号 : 211-161102
	JATE : AD160016211
	VCCI (TBD)
付属品	アンテナ x2個 GPSアンテナ x1個 DINレールキット x1個

## <外観>



正面



上面

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  
Email:info@hytec.co.jp

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)  
Email:support@hytec.co.jp