



## 選擇您的基礎設施產品

### 宏虹無線路由器LTE - Global

宏虹無線路由器是為您的工業提供高速無線局域網(WLAN)和(LTE)連接的理想之選。通過先進的路由功能，您可以對網絡進行細分，從而保護關鍵任務數據。廣泛的冗餘技術確保持續不斷的運行。



#### 特性 & 功能

##### 高吞吐量無線性能

- LTE Cat.4, 2x2 MIMO, 150M 下行鏈路和 50M 上行鏈路
- 4G/3G/2G 兼容全部蜂窩網絡

##### 以太網路由切換

- 8 個快速以太局域網端口
- 1 千兆以太網WAN端口
- IEEE 802.1p QoS/802.1Q VLAN 優先級標記
- RIPv2
- 流量管制

##### 適用於關鍵應用的增強網絡安全

- 防火牆用於流量分類、端口轉發
- VRRP (虛擬路由冗餘協議)
- GRE(通用路由封裝RFC2784)
- 支持NAT、DMZ用於局域網保護
- 支持IPsec, OpenVPN和L2TP的安全連接

##### 堅固的設計

- 高效的散熱設計可在-40~75oC的環境內運行
- 鐵路EMC: EN50121-4合規
- IEC61000-6-2/IEC61000-6-4 重工業 EMC
- 車輛: E-mark合規
- 無線電紅色用於CE標記
- 排放: FCC部分15 B等級A

##### 管理功能

- 各種配置路徑，包括WebGUI, CLI 和 SNMP
- 診斷工具包括LED, Ping/Traceroute, SNMP Trap, 電子郵件警告和Syslog
- 外部備份/恢復，固件更新

#### 認證 & 批准

歐洲	CE
北美	FCC, UL
澳大利亞	
日本	
土耳其	

## 技術規格說明

以太網端口	局域網(LAN):8 x 100 Mbit/s RJ45,自協商, 自動 MDI/MDI-X 廣域網(WAN)1 x 1 Gbit/s RJ45, 自協商, 自動 MDI/MDI-X
USB	1 x USB type A
工作溫度	-40°C-75°C, 5-95 % 非冷凝
蜂窩標準	LTE cat.4 2x2 MIMO, 4G/3G/2G fall back LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B18/B19/B20/B25/B26/B28 LTE-TDD: B38/B39/B40/B41 WCDMA: B1/B2/B4/B5/B6/B8/B19
數據速度	LTE-FDD: DL: 最大150 Mbit/s, UL: 最大50 Mbit/s LTE-TDD: DL: 最大130 Mbit/s, UL: 最大35 Mbit/s HSPA: DL: 最大42 Mbit/s, UL: 最大5.76 Mbit/s EDGE: DL: 最大236.8 kbit/s, UL: 最大236.8 kbit/s GPRS: DL: 最大 85.6 kbit/s, UL: 最大85.6 kbit/s
GNSS	GPS GLONASS Galileo BeiDou
功率	8-32 VDC (max. 4.8 W) 4-針可拆卸式端子 2-針源輸入 2-針乾繼電器輸出(最大0.5 A/24 VDC)
重量	1 400 g
外殼材料	鋼和鋁
防護等級	IP31
尺寸	200 x 126 x 51 mm (無DIN導軌夾)
安裝	面板安裝或DIN導軌安裝(包括支架)
配置	CGI WebGUI, SSH, Telnet, SNMP

## 訂貨信息

訂貨號	AWB5221
包含組件	Router 1 x DIN導軌安裝支架 (不包括天線) .

配件	ABE02004: Antenna 4G/3G/2G Magnetic Mount ABE02005: Antenna 4G/3G/2G - EXTENSION CABLE 3m ABE02006: Antenna 4G/3G/2G - EXTENSION CABLE 5m ABE02007: Antenna 4G/3G/2G - EXTENSION CABLE 10m ABE02008: Antenna 4G/3G/2G Stub ABE02009: Antenna 4G/3G/2G - Hole Mounted with 1m Cable ABE02010: Antenna 4G/3G/2G & GPS with 1.5m cable ABE02011: Antenna 4G/3G/2G Wall Mount with 5m Cable
----	--

3年保修。有關購買說明和條款和條件，請聯繫info@hongtronics.com

## 宏虹電子科技有限公司

104 台北市中山敬業一路99號3樓(大灣科技中心大樓)

聯絡電話：02-85015332 / 0901353661



宏虹官方網站

[hongtronics.com](http://hongtronics.com)



聯絡我們



了解更多

電話：02 8501 5332



[info@hongtronics.com](mailto:info@hongtronics.com)