

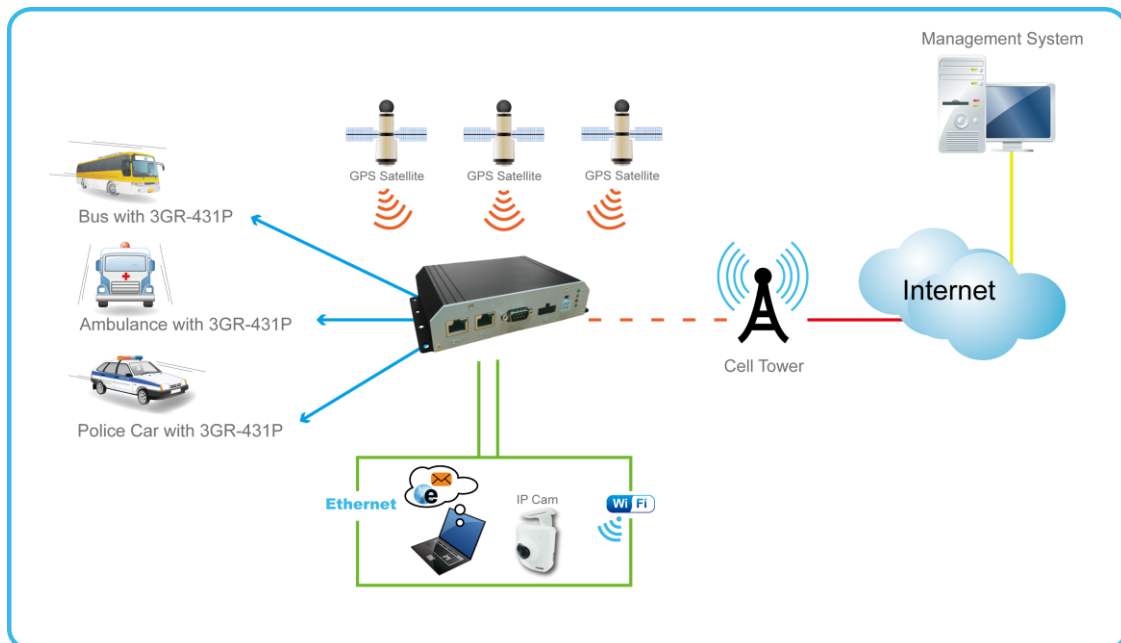


產品特色

3GR-431P 3G 無線路由器是一台包含 3G+GPS+802.11n(2T2R) 的無線路由器。可經由 GPS 衛星定位取得位置資訊並透過 3G 訊號傳送到後端管理平台。3GR-431P 除支援 802.11n 的無線 AP 功能外，也能提供兩個乙太網路接口作為 LAN 端的連結，同時兼具 WLAN 連結使用。

3GR-431P 可安裝在交通工具上的，並經由無線訊號及 3G 的資料傳輸，乘客可由筆電或智慧型手機自由上網瀏覽網頁、收發電子郵件等。3GR-431P 的乙太網路接口，可用來連結如 IP Camera 等裝置使用，透過 3G 訊號作遠端的即時監控。

應用範例圖



產品外觀



產品規格

硬體介面		電源輸入：電源接頭 * 1	網路功能		DHCP Server, NAT, Firewall, DDNS	
		訊號輸入：輸入 * 6			IPSec, L2TP, PPTP VPN pass-through	
		訊號輸出：輸出 * 2	VPN pass-through			
		RJ-45 接頭：RJ-45 * 2				
		3G 天線接頭：SMA * 1				
		GPS 天線接頭：SMA * 1	無線		IEEE 802.11b/g/n 2T2R	
		Wi-Fi 天線接頭：SMA * 2			64/128bit WEP, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK	
DB9 接頭：DB9 接頭 * 1	11(US),13(EU),14(Japan)					
一般規格		電壓: 9V-36V	管理		用戶管理介面、軟體升級、配置的輸出與載入	
3G規格	模組規格	GSM/GPRS/EDGE 850/900/1800/1900(MHz), HSPA+/HSUPA/HSDPA/WCDMA 2100/1900/900/850(MHz)	工作環境	溫度	-20 °C ~ 65 °C	
	資料傳輸速率	HSPA+ release 7: 下載 21Mbps；上傳 5.76Mbps		相對溼度	10%~90% 非凝結狀態	
GPS規格	接收頻率	1575.42MHz ± 10MHz, 20 頻道	外觀	產品尺寸 (LxWxHmm)	150 x 104 x 37 mm	
	動態狀態	加速度: < 4G		產品顏色	黑色、銀色	
		定位精準	15 Meters, Positioning speed: 0.1 meters/second, 輸出訊號：WGS-84 (GPS Time Synchronism)		認證	CE, FCC

※產品規格及描述隨時可能會變更，恕不另行通知

一碩科技股份有限公司

地址：30076 新竹市科學園區創新一路 12 號 6 樓

電話：03-5678818 傳真：03-5678990 郵件：marketing@pixord.com

PIXORD
Moving Pictures Around The World

www.PiXORD.com