

LTE/3G ルータ Wi-Fi AP付き

IDG-700



製品型式

IDG700-OT042D(Docomo版)

IDG700-OT042S(Softbank版)

特長

本ルータは、WANインタフェースとして、モバイルキャリア回線、Ethernet回線、Wi-Fiブリッジ接続の3種類を備え、シングル又はLoadBalance機能によるマルチ接続を提供します。LANインタフェースとしては100Base-TX(最大2port)を備えVLAN、Wi-Fi(2.4G/5G)の2種類を提供します。更に付加機能として、GNSS(GPS)、VPN、およびフィルタリング機能などを提供します。

利用シーン

SO-HOなど
メインルータ



Wi-Fi
アクセス
ポイント



リモート
監視



業務機器
無線・Wi-Fi
環境

M2M/IoT
センサー
ソリューション



ネットワーク
監視カメラ



株式会社 **ゼネテック**

LTE/3G ルータ Wi-Fi AP付き

IDG-700

ハードウェア仕様

メモリ容量	ROM 32MBytes、RAM 128MBytes
アップリンク	LTE Cat.4 SIM(標準SIM) LTE Module ZTE Weblink ME3630-J2A : NTT Docomo : B1、B19 Quectel EC25-J : Softbank B1、B8、B41
アップリンク固定	1*RJ45 10BASE-T/100BASE-TX、ストレート/クロス自動判別
LANポート	1(or2)*RJ45 10BASE-T/100BASE-TX、ストレート/クロス自動判別
WLAN Wi-Fi	IEEE802.11b/g/n 2T/2R(2.4G帯/5G帯)
GNSS	GPS Receiver(アンテナ別売)
入力電源	DC 9V-36V、消費電力 max9.0W
外形寸法	31(H)x99(D)x131(W) (取付キットなし) 単位mm
使用温度範囲	温度 : -30℃~70℃ 湿度 : 10%~95%(結露なきこと)
保存温度範囲	温度 : -40℃~85℃ 湿度 : 10%~90%RH(結露なきこと)

機能仕様

WAN機能	マルチプルWANs、フェールオーバー
LAN機能	固定IP、DHCPサーバー
無線LAN機能	AP Router、WDS、WDS Hybrid Modes
ネットワークモード	NAT、ルータ、ブリッジ
モバイル通信情報	自局電話番号、電界強度、電波品質、IMEI/MEID、使用周波数取得
セルラーツール	SMS、セルラーデータ使用量管理、SIM PIN保護、USSD、通信スキャン
イベント制御機能	設定/通知/モニターイベント、SMS、ログ、SNMP Trap、Eメール通知
管理機能	Web GUI、SSH/Telnet CLI、TR-069、SNMP (v1、v2c、v3)
システム運用	システム情報、時刻設定、設定情報エクスポート/インポート
IPルーティング	静的/動的ルーティング : RIP1/RIP2、OSPF
フィルタリング	パケットフィルタ、URLフィルタリング、MAC制御
VPN機能	IPSec、OpenVPN、PPTP、L2TP、GRE
VLAN	タグVLAN(IEEE802.1Q)
ファイアウォール	ステルスモード、IPS
その他	ダイナミックDNS、URLリダイレクト(近日予定)



※本紙の内容は 2018年11月現在の情報です。最新情報はホームページでご確認ください。



株式会社 **ゼネテック**

〒160-0022 東京都新宿区新宿 2-19-1 ビッグス新宿ビル 5F

お問い合わせ先 : IoTビジネス本部

TEL: 03(6683)3235

URL : <http://m2m.genetec.co.jp/>

Mail : iot-info@genetec.co.jp