

4G LTE  
GATEWAY

# DMA-ESL

LTE コビキタスモジュール搭載

# HANERON



遠隔地の機器や設備の状態を  
いち早くお届けします！

RS-232C とイーサネットの入出力を  
持つIoTゲートウェイ (同時駆動が可能)



AT コマンドでモジュールを直接操作  
(PPP 通信)

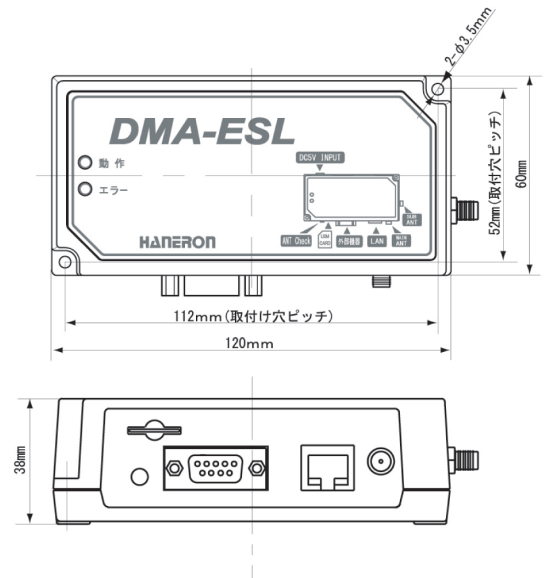


# DMA-ESL

## 機器仕様

入力電源 (内部)	DC5V±5%
消費電流	1.0A(MAX)
動作表示 LED エラー表示 LED	2色発光 LED 1点
入出力	RS-232C 1点 イーサネット 1点
通信種別	パケット通信 (LTE)
動作環境	温度 : 0℃ ~ 50℃ 湿度 : 25% ~ 85%RH(結露なきこと)
保存環境	温度 : -20℃ ~ 75℃ 湿度 : 20% ~ 90%RH(結露なきこと)
ケース材質	ABS樹脂製
外形サイズ	120 W×60 D×38 H mm
重量	140g
付属品	電源ケーブル・アンテナ 2本

## 外形図

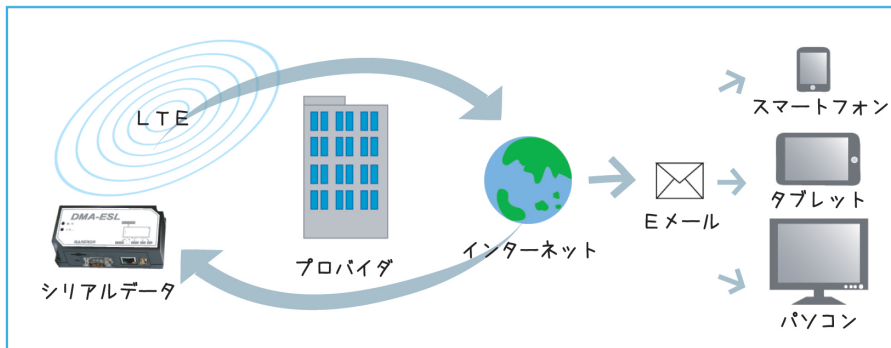


**エリアメール  
さらにSMSも受信可能!**

**POINT 1** LTEユビキタスマジュールを搭載

**POINT 2** 2つのインターフェース機能

**POINT 3** 簡単に安価にシリアルデータ通信が実現

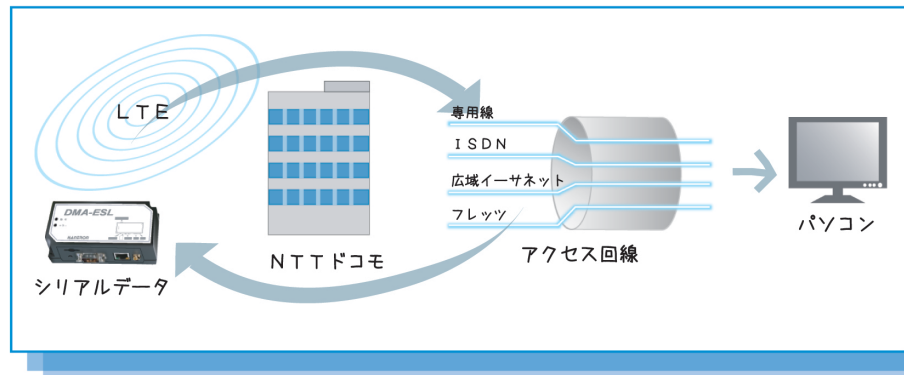


## インターネット メールモード

- RS-232Cもしくはイーサネットからデータを入力することで、自動的にデータをEメールの本文または添付ファイルとして登録されたアドレス(最大10件)に送信できます。
- データを直接Eメールに変換するのでセンターサーバの構築は不要です。
- EメールをDMA-ESLに送ることで本文のデータをRS-232Cもしくはイーサネットへ出力することができます。

## アクセスプレミアム LTEモード

- RS-232Cもしくはイーサネットからデータを入力することで、TCP/IPもしくはUDP/IPでセンターサーバと通信できます。
- センターサーバからデータをDMA-ESLに送ることで、データをRS-232Cもしくはイーサネットへ出力することができます。



- このカタログの記載内容は2017年12月現在のものです。
- 記載の機能・仕様は製品の性能向上のため予告なく変更する場合があります。
- 記載の社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

Continue to grow...

**HANERON**

株式会社 ハネロン  
大阪府八尾市太田2丁目22番地  
TEL : 072-948-1117 FAX : 072-948-7416  
MAIL : electric\_sales@haneron.co.jp