

# LANEX-Phone



**特許出願中**

防爆型無線LANシステムは、ガス、石油化学、化学薬品工場等に存在する防爆エリアへの適用／設置が可能な無線LANシステムです。防爆型のPDAやIPカメラと組み合わせれば、設備運転データや映像の監視も行う事ができます。さらに、防爆型IP携帯電話との組み合わせにより防爆エリアにて通話が可能となります。指向性／無指向性のアクセスポイントを使い分ける事により、様々はエリア形状に対して最適(ミニマムコスト)なシステムの構築が可能です。



適用が想定される各種プラントエリア

## <主な特徴>

各種等級	防爆等級：特殊防爆構造 sG3 (Zone2のみ使用可能) 保護等級：IP54相当
外形寸法	本体 78.5mm(W) × 149.5mm(H) × 11.7mm(D)
重量	約240g(本体：約160g／キャリングケース：約80g)
対応内機	Apple社製 iPhone6 (Cellular+WiFi、SIMフリー)
主な特徴	Apple社製 iPhone6を搭載。(今後の対応状況については、お問い合わせ下さい) キャリア回線を利用した通話用途のほか、プラント内に構築した無線LANシステムに接続する事で現場にしながら無線LAN端末として様々な用途に活用できます。 社内ネットワークへのアクセス時に最適なセキュリティソリューションもご用意しております。



キャリングケース



キャリングケースを開いたイメージ



背面

### <LANEX-Phone基本仕様>

項目	仕様 <sup>注1</sup>
型式	LANEX-Phone (Apple社製 iPhone6搭載)
OS	iOS9 (iOS Version は、ご購入時期によって異なる場合がございます)
プロセッサ	A8
ストレージ	16GB、64GB、128GB (内機モデルにより異なります)
ディスプレイ	Retina HDディスプレイ4.7インチ(対角) 解像度(1,334×750ピクセル)
無線LAN	IEEE802.11a/b/g/n デュアルチャンネル(2.4GHz/5GHz)
BlueTooth	BlueTooth4.2
カメラ	8メガピクセル
外形寸法	本体 78.5mm(W)×149.5mm(H)×11.7mm(D)
重量	約240g(本体:約160g/キャリングケース:約80g)
使用温度	動作時温度:0℃~35℃ 湿度:5%~85%(結露無きこと)
防爆等級	特殊防爆構造 sG3 (Zone2のみ使用可能) 検定合格番号 T68972号
保護等級	IP54
内蔵バッテリー	リチウムイオン2次電池

注1: 予告なく仕様に変更される可能性があります。

注1: 本体のイヤホン、マイク穴、側面スイッチは防爆検定上の制約から使用する事ができません。



### JFE エンジニアリング 株式会社 <総販売元>

東京本社  
 〒100-0005 東京都千代田区丸の内トラストタワーN館19階  
 エネルギー本部 電力・資源事業部 営業部  
 Tel: 03-6212-0047 Fax: 03-6212-0069  
 鶴見事業所(横浜本社)  
 〒230-8611 横浜市鶴見区末広町二丁目1番地  
 制御技術センター システム開発部  
 Tel: 045-505-8758 Fax: 045-505-6516

### <お問合せ>

株式会社 宮木電機製作所 (製造及び販売)  
 西部営業所  
 〒604-8431 京都市中京区西ノ京原町 99 番地  
 TEL: 075-841-5321 FAX: 075-841-5533