

# Interface® 6GHz帯 Wi-Fi6E 対応

2.4GHz、5GHz周波数帯に加え6GHz周波数帯に対応。渋滞しない6GHz帯をいち早く現場に!

## Wi-Fi6E 搭載モデル

Super  
Interface® Linux System

型式: VAC-GW19(L9X)M04

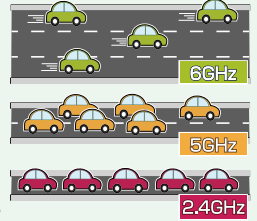
シリーズに順次対応



### Wi-Fi6E のメリット

#### ■混信を回避できる

Wi-Fi6E以前は、接続される機器が増加すると混信して速度が出ない状況になっていました。Wi-Fi6Eでは6GHzでの接続ができ、2.4GHzや5GHzでの遅い端末に引きずられることなく混信が起きにくくなります。



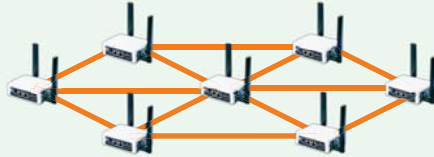
#### ■大容量のデータを安定して通信できる

使用できる帯域幅が広く(2倍以上)、複数の接続でも広い帯域幅が使用でき、大容量のデータを送っても遅延しないなど、通信品質が向上します。

- ・通信速度の最大は2.4GbpsでWi-Fi5の約3倍に向上
- ・WPA2, WPA3のセキュリティに対応

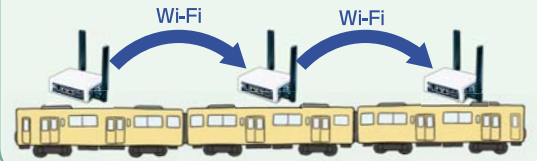
### Wi-Fiメッシュ接続対応

網の目(メッシュ)のようにネットワークを形成。どこかで通信障害が発生しても迂回して接続状態を維持するため、安定して広範囲にWi-Fi環境を構築できます。(5GHz, 2.4GHz)

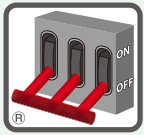


### デジーチェーン接続対応

SuperCD®同士でデジーチェーン接続できます。中継することで接続エリアが拡大します。(5GHz, 2.4GHz)

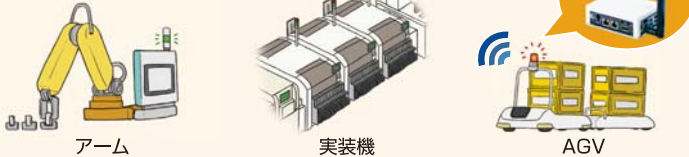


### 電源プチ切り® 自動再起動



## 広がる無線ソリューション

Wi-Fi搭載SuperCD®で振動のある現場に無線通信を実現  
(耐振動~5G)



無線モジュールをPCI Expressで接続し、大量のデータを高速転送



幅広い温度範囲に対応 (-30℃~+60℃)



### Station、AccessPoint 機能対応

無線環境を構築して配線レスに。たくさん繋いでも安定します。

