

工事不要! 店舗向けWi-Fi **無制限**

# USEN AIR 5G

業界初! 電源に挿すだけ。

※業界初当社調べ(2023年6月時点)

**店舗業務用途**に特化した  
5G対応Wi-Fiサービス



ブラック

ホワイト

**最短 3営業日**  
から利用可能

月間通信容量の **制限無し**

POINT  
**01**



## 光回線の導入課題を解決

工事不要、電源に挿すだけで利用可能です。これまで光回線の提供エリア外、引き込みないなど、導入課題があったお客様にまで、USENの通信サービスを手軽に提供可能。

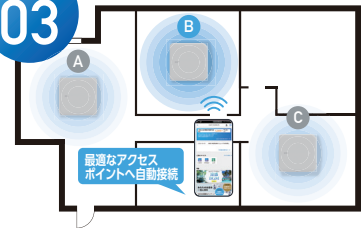
POINT  
**02**



## 1台で店舗の通信完結

業務用Wi-Fiだけでなく、SSIDを選択し、簡単3STEP操作で接続可能な来店者用フリーWi-Fiも利用可能。通信制限を気にせず、多用途の通信を1台で完結させます。

POINT  
**03**



## 様々な店舗環境に適応

-20~60℃の幅広い温度に対応するハードウェアを独自開発。広いお店は、アクセスポイントを増設できるメッシュWi-Fi対応なので途切れないWi-Fiエリアを構築可能。

※障害物のある場合には、この限りではございません。

## 店舗オリジナル なフリーWi-Fi機能が標準搭載!

お店の名称など、来店者の接続しやすいSSIDが設定可能!有料オプションを利用して、3STEPの簡易認証画面をカスタマイズすると、さらにお店オリジナルなフリーWi-Fiに!



Wi-Fi選択



3STEP 簡易認証



接続数をグラフで分析



# 店舗業務用途 に特化したUSEN AIR 5Gはここが違う!



## 業務用に通信を最優先に

フリーWi-Fiからレジやカメラなどの業務用機器まで幅広い多数の通信で混雑した際は、業務用機器の通信順を最優先にして伝送致します。



## 電波干渉回避

5GHzにおけるレーダー波との干渉を回避することで、すべてのチャンネルを利用でき、多数の電波が飛び交う業務店でも電波のぶつかり合いのリスクを軽減します。



無線接続している接続端末には通信途切れの影響なし

※DFS障害回避機能が無いルーターは、法律上の義務により航空レーダーや気象レーダーと干渉してしまった場合、60秒間の停波が発生します。  
※必ずしも電波干渉が発生しないという機能ではございません。

## SUPPORT

5Gルーターだけではなく、増設アクセスポイントも対象! | 故障時は無償交換対応 | 当社エンジニアのかけつけ保守 | IoT管理システムにて遠隔監視対応 | 24h365dの電話受付サポート | 対応温度 -20度~60度

※22:30~9:00は受付のみ

## SPEC

端末型番	U5G01W(White)、U5G01B(Black) (メーカー:株式会社USEN)
対応無線通信技術	5G(sub6/NR化)、4G、WiMAX2+
無線LAN インターフェース	周波数範囲(チャンネル) 5GHz:W52/W53/W56 ※電波法によりW52・W53は屋外利用禁止(法令により許可された場合を除く) 2.4GHz:1~13ch
有線LAN インターフェース	準拠規格(最大転送速度) 5GHz: IEEE 802.11a/n/ac/ax(Max:1201Mbps) ※表示の数値は理論上の最大値であり、実際の転送速度を示すものではありません 2.4GHz: IEEE 802.11b/g/n/ax (Max: 574Mbps)
Wi-Fi最大接続台数	LANポート:最大1Gbps×2、WANポート(冗長ルーティング機能※):最大1Gbps×1 ※LAN0(WAN側)に固定回線側のルータを接続すると固定回線が優先され、接続が切れたら自動でLTEに切り替わります
電源	RJ-45型 8極
消費電力	最大200台(5GHz:100台 2.4GHz:100台) ※推奨は100台(5GHz:50台 2.4GHz:50台) ※メッシュ機能利用時には、この限りではございません
外形寸法(幅×高さ×奥行)と重量	AC100V 50/60Hz
動作保証環境 結露なきこと	最大 約17W
付属品	サイズ:200x200x44mm 重量:約584g ※ともに本体のみ(アンテナおよび突起部除く)
	温度 -20~60℃ 湿度 25~85%
	ACアダプター、取付金具、フリーWi-Fi販促物

### 5Gについて

※5Gは一部エリアでの提供となります。4Gエリアについては4Gの通信品質を上限として通信します。  
※本サービスは、ベストエフォート型サービスです。エリア内であっても、お客さまのご利用環境、回線の状況によって大幅に低下する場合があります。

### 通信制限について

※一定期間内に大量のデータ通信のご利用があった場合、混雑する時間帯の通信速度を制限する場合があります。  
※エリア混雑状況により速度を制限する場合があります。  
※ネットワークの継続的な高負荷が発生した場合、状況が改善するまでの間、サービス安定提供のための速度制限を行う場合があります。

### その他

※ポート開放には対応していません。特定のポート開放が必要なサービスについてはご利用いただけません。  
※グローバルIPアドレスは変動となります。

## PRICE

初期費用 (税別)	設置設定費(共通) 20,000円/台	SIM発行手数料 3,000円/台
月額利用料 (税別)	5,980円	回線費用 + サポート費用 + 端末レンタル費用込
	オプション月額費用(税別)	増設用アクセスポイント 1,480円/台 認証画面カスタマイズ費用 500円/台

※設置には別途PoEハブのご購入が必要な場合がございます

詳しくは下記までお問い合わせください → USEN インフォメーションセンター

TEL 0120-117-440

受付時間 9:00~22:30 年中無休

左記(0120)の番号がご利用いただけない場合は03-5548-2006へおかけください

USEN  
USEN-NEXT GROUP

株式会社USEN

●サービス内容の仕様やデザインは、改良のため予告なしに変更する場合があります。  
●本誌の価格は全て税抜です。●記載されている情報は、2023年6月のものです。  
<https://www.usen.com/> © USEN CORPORATION All Rights Reserved.