

地下向け無線メッシュLANシステム

ジョインフルLAN

NETIS登録商品

KT-230069-A

各階に機器・電源が不要で地下現場内の全域Wi-Fi環境構築を実現



屋外環境でも安定動作、通信が途切れない

特徴

- LANケーブル要らずで現場内をネットワーク化
- 2.4GHz帯と5GHz帯の同時送信が可能
- 同軸ケーブルとアンテナを交互に繋ぎ、垂らして設置するだけで、Wi-Fi環境の構築が可能
- 無線メッシュLANシステム「PicoCELA」を活用し、フロア内での拡張も可能

導入実績

- 都内の新築工事ビル（低層ビル・地下）
- 基礎工事中の屋外地下現場
- ポンプ施設などの地下環境



アンテナ (WGL-20)

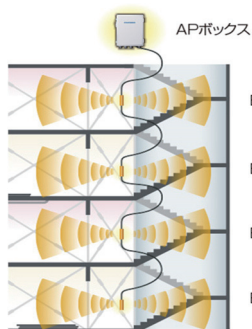


APボックス (WGL-11)



同軸ケーブル

APボックス1台で4階フロアをカバー



アンテナの設置台数ごとの通信距離（半径）

アンテナ	5GHz帯	2.4GHz帯
1 台目	70m	130m
2 台目	40m	80m
3 台目	20m	50m
4 台目	10m	30m

※見通し環境における試算値

仕様

APボックス (WGL-11)	
無線周波数	2.4GHz / 5GHz
防塵・防水性能	IP55
動作温度範囲	-20~+50℃
電源	AC100~240V
寸法	W300×H431×D152mm
重量	4.8kg

アンテナ (WGL-20)	
電源	不要
寸法	W30×H240×D30mm
重量	0.2kg

同軸ケーブル	
電源	不要
寸法	外径7.6mm
重量	0.5kg (5mの場合)



総合レンタル業のパイオニア
西尾レントール株式会社
<https://ict.nishio-rent.co.jp/>

お問い合わせ

・このチラシは2023年8月現在のものです
・予告なくチラシ内容に変更が出る場合がございます

202308-7601-919