

ソリューション



オフィス

これまで人口密度の高いオフィスでは、無線機器同士の相互干渉による影響で、安定した通信環境を実現することが困難でした。

@CELL LAN と本製品と併せて利用することで、電波干渉のない高速・高セキュリティな通信環境が実現できます。



工場

精密機器を扱う工場では、工業用機械が発する電波障害の影響で無線LANの導入自体が困難でした。

@CELL LAN では通信シートのごく近傍にしか電波を飛ばさないで周囲へ与える電波干渉の影響が非常に小さく、また周囲から受けるノイズの影響も無線LANに比べ小さいため、電波の影響を受けない・与えない通信環境が実現可能です。



病院

@CELL LAN の出す電磁波の強度は、一般的な無線LAN機器に比べ10,000分の1以下なので、身体や医療機器へ及ぼす影響が少なく安心してご利用いただけます。



役員会議室

シート近傍でしか通信が出来ないので、経営情報や重要な情報へのアクセスも高いセキュリティを保つことができます。配線もスッキリし、使いやすく優れたデザインの会議室を演出することが可能です。

プロジェクタやPCの画面共有機能を用いたペーパーレス会議の実現に最適です。

スペック (型式:CC-CA1001)

無線LAN部

通信速度 (理論値)	(2.4GHz帯) 11b : 1, 2, 5.5, 11Mbps 11g : 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54Mbps 11n : 最大300Mbps (5.2GHz帯) 11a : 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54Mbps 11n : 最大300Mbps
セキュリティ	WEP RC4 64(40)/128(104)/152(128)bit WPA/WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2/WPA2-PSK(TKIP/AES)
チャンネル数	2.4GHz帯 : 13チャンネル 5.2GHz帯 : 4チャンネル

インターフェース

USB インターフェース	USB 2.0 / 1.1 規格対応
無線LAN インターフェース	IEEE802.11n 規格および IEEE802.11a/b/g 規格
ユーザー インターフェース	LED ランプ

一般仕様

使用温度範囲	0 ~ +40°C
外形寸法	約 80(W) × 24(H) × 50(D) [mm] (突起物を含む)
重量	約 65g (付属品を除く)
電源電圧	5.0 ± 5%
消費電流	460mA 以下
対応OS	Windows 7(64bit対応) Windows Vista(SP1以降, 32bit版のみ) Windows XP (SP3以降, 32bit版のみ)

付属品

USBケーブル	約 220mm
保証書	
ユーティリティソフト	CD-ROM に収録
電波干渉注意シール	
チラシ	ご使用前に / ファーストステップガイド

※通信レートは、ご利用環境や接続機器などにより自動的に選択されます。
また、上記は理論上の数値であり、実際のデータ通信速度を表すものではありません。

※仕様は予告なく変更されることがあります (2014年5月現在)

※株式会社セルクロス、CELLCROSS Co., Ltd.、CELLCROSS ロゴ、@CELL LAN は株式会社セルクロスの商標です。

CELLCROSS Co., Ltd.
株式会社セルクロス



〒112-0012
東京都文京区大塚5-11-7 S0ビル 201
TEL : 03-5940-2107 FAX : 03-5940-2108
www.cellcross.co.jp