



IEEE 802.11N PoE Access Point

IEEE 802.11n 対応、エンタープライズユースに最適な PoE 対応高性能アクセスポイント

D-Link DAP-2360 はビジネス環境において最適なソリューションを提供する 2.4GHz 対応の IEEE 802.11n 準拠のアクセスポイントです。PoE 受電対応、プレナム規格対応シャーシ、拡張管理機能、オペレーションモードの充実、信頼性の高いセキュリティ機能など、充実した機能と安全性をビジネスクラス向けワイヤレスソリューションとして提供します。ビジネス環境、主にオフィスや企業、SOHO 環境などでの使用に最適化されており、高速ワイヤレス通信、高度のセキュリティ、簡易な運用性を実現し、企業 IT システムのユビキタス化に貢献します。

様々な環境への対応

管理が簡単で、強固な無線ネットワークを構築することができる本製品は、2本の可変型アンテナが 2.4GHz 帯域において充実した無線領域を実現します。また、メタルシャーシの装備により屋内のどんな場所にも設置することができます。802.3af PoE 受電機能により電源供給の難しい場所、社内のあらゆる場所への設置、導入が可能です。

802.11n 対応、高速ワイヤレス通信

10/100/1000BASE-T ポートを搭載、2.4GHz 帯域に対応し、802.11n 高速ワイヤレス通信を最大 300Mbps の転送速度で実現する本製品は、Wi-Fi 認定のサービスクオリティにてオーディオ、ビデオ、音声アプリケーションなどもカバーできるアクセスポイントです。

優れた管理性とセキュリティ

本製品は WPA/WPA2 の Personal/Enterprise をサポートしており最新のセキュリティテクノロジーで常に安全なワイヤレスネットワークを維持します。加えて MAC アドレスフィルタリング、SSID ブロードキャスト無効化、不正 AP 検知などの機能でネットワークのさらなる安全性を高めることができます。マルチ SSID (最大 8 個) をサポートしており、SSID により識別されたクライアントの管理が可能、さらに WLAN クライアントパーティション機能によりクライアント間の通信を制限することもでき、管理性とセキュリティの両方において充実したアクセスポイントです。

多彩なワイヤレストポロジー

本製品はアクセスポイントモードや WDS with AP モードなど、様々な通信モードを設定することが可能です。WDS 対応により管理者は複数のアクセスポイントを LAN に接続し、それぞれの LAN の相互通信を可能にします。

特長

- IEEE802.11n 準拠 (2.4GHz のみ)
- IEEE 802.11b/g 準拠
- WPA/WPA2 Enterprise/Personal 暗号方式
- 64/128 ビット WEP 暗号化
- MAC アドレスフィルタリング
- Captive Portal
- マルチ SSID (最大 8 個)
- SNMPv1/v2c/v3
- QoS (WMM 準拠)
- AP Array
- GUI、SSL、SSH、Telnet による設定 / 管理
- 4 つの通信モード
- プレナム規格対応メタルシャーシ

■ハードウェア仕様一覧表(有線LAN)

| | |
|---|---|
| 製品名 | DAP-2360 |
| 品番 | DAP-2360 |
| 有線LAN | |
| 標準規格 | IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3x Flow Control, IEEE 802.3af Power Over Ethernet, IEEE802.3az |
| インタフェース | |
| 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T (PoE 給電) ポート (RJ-45) | 1 |
| RJ-45 コンソールポート | — |
| オートネゴシエーション | ○ |
| Auto MDI/MDI-X | ○ |
| フローコントロール | IEEE 802.3x Flow Control (Full Duplex)、バックプレッシャー (Half Duplex) |
| 電氣的仕様 | |
| 定格入力電圧 (周波数) | 100-120VAC (50/60Hz) |
| 定格電源電圧 | DC12V |
| 定格入力電流 | 1A |
| 消費電力 (最大) | 6W (PoE Off) 7.9W (PoE On) |
| 環境仕様 | |
| 動作 / 保管温度 | 0 ~ 40°C / - 20 ~ 65°C |
| 動作 / 保管湿度 (結露なきこと) | 10 ~ 90%/5 ~ 95% |
| 適合規格 | |
| EMI規格 | CE/FCC/VCCI Class B、Wi-Fi、TELEC |
| 寸法 | |
| | 165.81 (W) × 187.51 (D) × 35.96 (H) mm |
| 質量 | |
| | 689g (本体のみ) |
| パッケージ内容 | |
| | 本体、アンテナ、ACアダプタ、ネットワークケーブル、壁掛キット、マニュアル、GNU GPLライセンスノート、シリアルラベル、CD-ROM、ゴム足 |

■ハードウェア仕様一覧表(無線LAN)

| | |
|-----------------------|--|
| 製品名 | DAP-2360 |
| 品番 | DAP-2360 |
| 無線LAN | |
| 標準規格 | |
| 国際規格 | IEEE 802.11b、IEEE 802.11g、IEEE 802.11n |
| 国内規格 | ARIB STD-T66、ARIB STD-T71 |
| 周波数帯域 (GHz) | |
| 802.11a | — |
| 802.11b | 2.4GHz 帯 (2,400 ~ 2,483.5MHz) |
| 802.11g | 2.4GHz 帯 (2,400 ~ 2,483.5MHz) |
| 802.11n | 2.4GHz 帯 (2,400 ~ 2,483.5MHz) |
| チャンネル数 | |
| 802.11a | — |
| 802.11b/g | 13 |
| 802.11n | 13 |
| 伝送方式 | |
| 802.11a | — |
| 802.11b | 直接拡散スペクトラム拡散方式 (DSSS 方式) |
| 802.11g/n | 直交波周波数分割多重変調 (OFDM 方式) |
| アクセス制御方式 | |
| | CSMA/CA + Ack |
| データ伝送速度 ^{*1} | |
| 802.11a | — |
| 802.11b | 1/2/5.5/11Mbps |
| 802.11g | 6/9/12/18/24/36/48/54Mbps |
| 802.11n | 20MHz : MCS0-MCS15 (最大 144.4Mbps) 40MHz : MCS0-MCS15 (最大 300Mbps) |
| 最大送信出力 | |
| | 19.5dBm@2.4GHz |
| アンテナ | |
| | ダイポールアンテナ 5dBi@2.4GHz |
| アンテナコネクタタイプ | |
| | RP-SMA ジャック × 2 |

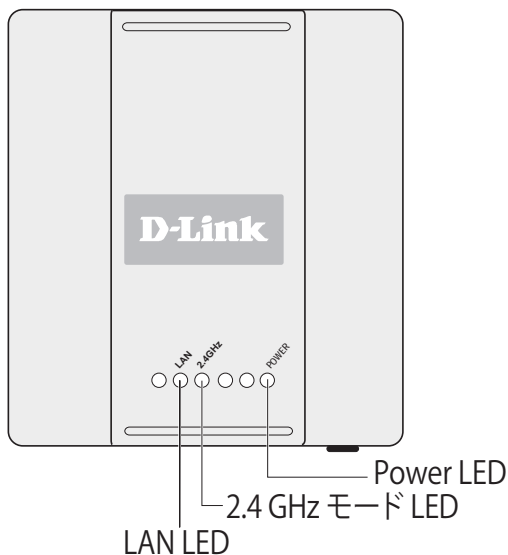
*1 データ伝送速度は使用時の環境や設定によって異なります。

■ソフトウェア仕様一覧表

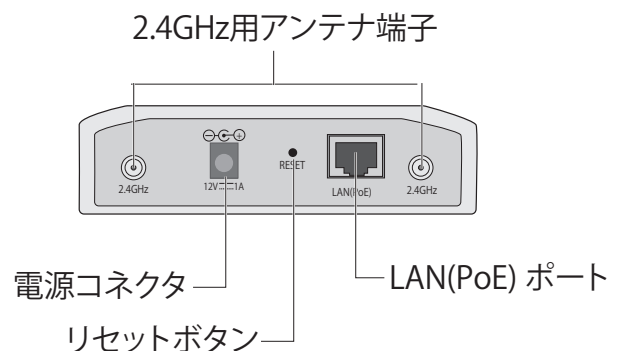
| 製品名 | DAP-2360 | |
|----------|--|--|
| 品番 | DAP-2360 | |
| ネットワーク設定 | DHCP サーバ/クライアント 固定IP 設定 ゲートウェイ設定 ユーザ数制限 QoS | |
| 無線設定 | チャンネル設定 チャンネル帯域：20MHz、20/40MHz (Auto) 送信出力設定 ビーコンインターバル設定 DTIM インターバル設定 IGMP スヌーピング (v1/v2) WMM RSSI 閾値設定 | |
| 接続モード | 2.4G 使用時 | Mixed b/g/n モード Mixed b/g モード 802.11n only モード |
| 通信モード | 5G 使用時 | — |
| | アクセスポイント | ○ |
| | WDS with AP | ○ |
| | WDS | ○ |
| セキュリティ | APクライアント | ○ |
| | マルチ SSID (最大 8 個) SSID ステルス設定 MAC アドレスフィルタリング 不正 AP 検知 IEEE 802.1Q VLAN Captive Portal Internal Radius ARP スプーフィング防止 WLAN クライアントパーティション (Station Isolation) | |
| WEP | 64/128bits | |
| WPA | Personal/Enterprise (AP モードのみ) | |
| WPA2 | Personal/Enterprise (AP モードのみ) | |
| 暗号化方式 | Auto/TKIP/AES | |
| マネージメント | WEB ベース GUI (IPv4/IPv6) Telnet SSH/SSL MIB II Private MIB SNMPv1/v2c/v3 WEB からのファームウェアアップデート 設定ファイルのバックアップ/リストア トラップ設定 ステータス表示 システムログ スケジュール設定 SNTP クライアント AP Array Link Integrity | |

外観図

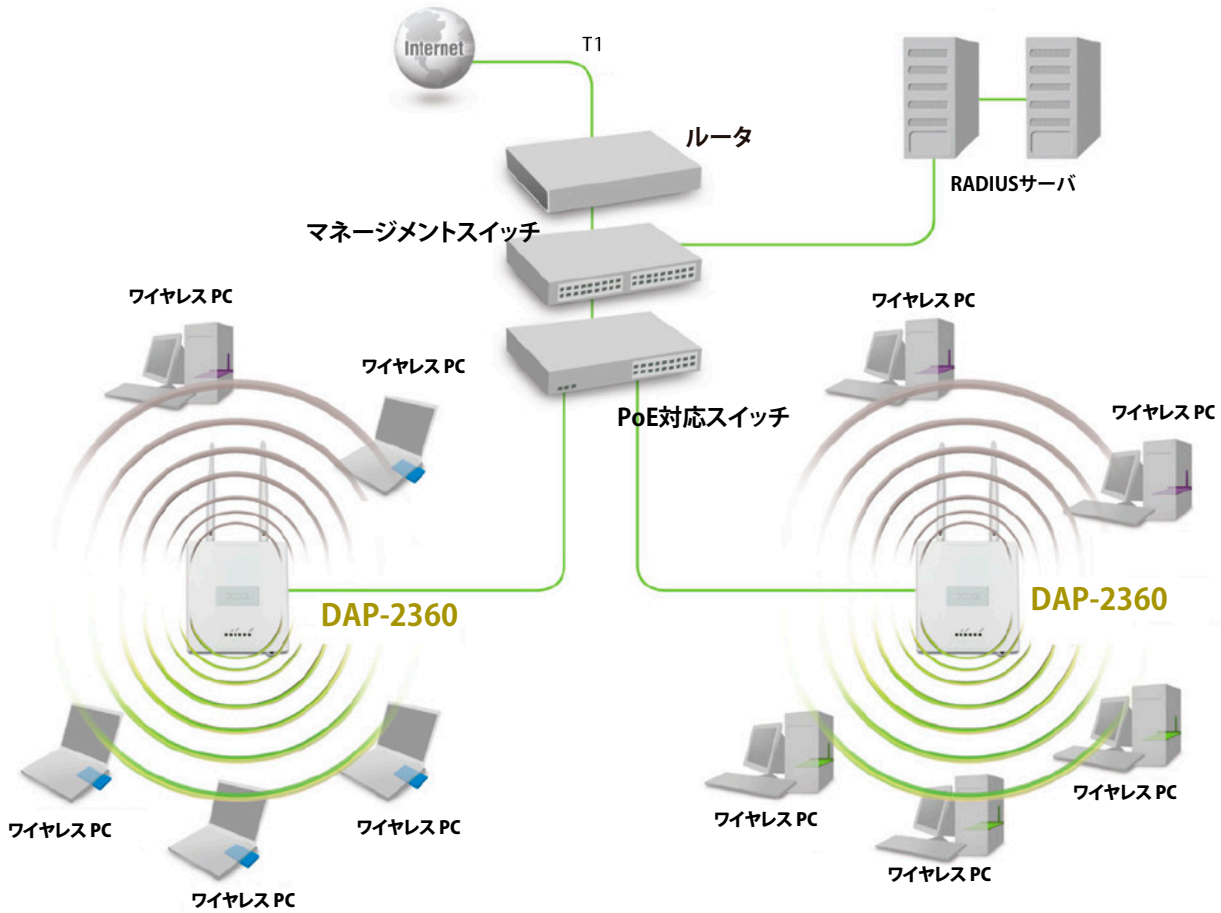
前面



背面



構成図



ディーリンクジャパン株式会社
D-Link Japan K.K.
〒 141-0022 東京都品川区東五反田 2-7-18 SOWA 五反田ビル 2F
URL: <http://www.dlink-jp.com/>

| | | |
|------------------|------------------------|------------------------|
| U.S.A. | TEL: 1-949-788-0805 | FAX: 1-949-753-7033 |
| Canada | TEL: 1-905-829-5033 | FAX: 1-905-829-5095 |
| Europe | TEL: 44-20-8731-5555 | FAX: 44-20-8731-5511 |
| U.K. | TEL: 44-20-8731-5555 | FAX: 44-20-8731-5511 |
| Germany | TEL: 49-61-96779900 | FAX: 49-61-967799300 |
| France | TEL: 33-1-30238688 | FAX: 33-1-30238689 |
| Italy | TEL: 39-02-2900-0676 | FAX: 39-02-2900-1723 |
| Iberia | TEL: 34-93-4090770 | FAX: 34-93-4910795 |
| Sweden | TEL: 46-(0)8-564-61900 | FAX: 46-(0)8-564-61901 |
| Norway | TEL: 47-22-991890 | FAX: 47-22-207039 |
| Denmark | TEL: 45-43-969040 | FAX: 45-43-424347 |
| Finland | TEL: 358-9-2707-5080 | FAX: 358-9-2707-5081 |
| Singapore | TEL: 65-6774-6233 | FAX: 65-6774-6322 |
| Australia | TEL: 61-2-9417-7100 | FAX: 61-2-9417-1077 |
| China | TEL: 86-010-8518-2533 | FAX: 86-010-8518-2250 |

| | | |
|----------------------|----------------------|----------------------|
| India | TEL: 91-22-652-6696 | FAX: 91-22-652-8914 |
| Middle East | TEL: 202-2456176 | FAX: 202-2456192 |
| South America | TEL: 56-2-232-3185 | FAX: 56-2-232-0923 |
| Brasil | TEL: 55-11-3094-2910 | FAX: 55-11-3094-2921 |
| South Africa | TEL: 27(0)126652165 | FAX: 27(0)126652186 |
| Russia | TEL: 7-095-737-3389 | FAX: 7-095-737-3390 |
| Taiwan | TEL: 886-2-2910-2626 | FAX: 886-2-2910-1515 |
| D-Link Corp. | TEL: 886-2-6600-0123 | FAX: 886-2-2914-6299 |

販売店



- ・製品仕様・デザイン等は、予告なく変更することがあります。
- ・D-Link は D-Link Corporation および D-Link System Inc. の登録商標です。その他の製品名等は、各社の商標または登録商標です。