

Intelligent ECO Server System “Proudly Made In Japan”

NetRegio2[®] DHCP LE

ECサイト「applia」販売モデル

<特徴>

- 500端末へのIPアドレス配布、上位モデルに劣らない機能を備えた最新エントリーモデル
- 同一拠点での冗長機能を標準装備、異拠点間の冗長機能もオプション装備が可能
- スピンドルレス設計、消費電力6.0Wと圧倒的な省電力設計を実現、DNSサーバ機能も実装
- Made in JAPANの高い信頼性にセキュリティ・管理機能を充実、エコ対応最新DHCPサーバ



<主な機能>

■ 充実したDHCP配布機能

500端末へのIPアドレス配布
固定IPアドレスと合せ最大1,000端末へのIPアドレスを配布
共有ネットワーク（スーパースコープ）に対応
ユーザ定義オプション設定でIP電話機等のDHCPオプションを配布

■ DHCPセキュリティ機能

登録したMACアドレスのみにIPアドレスを配布するホワイトリストはサブネット単位に設定
期限付きMACアドレス、配布したくないブラックリストによるMACフィルタリングやMACアドレスのベンダーコードによる端末ポリシー機能を搭載

■ IPアドレスマネジメント(IPAM)

IPアドレス配布履歴、IPアドレスの配布状態とMACアドレスの状況をリアルタイムで表示
固定IPアドレスをチェックする固定割当スキャンモニタ
IPアドレス枯渇監視はメール通知

■ 多彩な冗長機能

仮想IPアドレスによる同一拠点のV-HA(Active-Standby)方式冗長に対応
DDHA(Active-Standby)方式による拠点間または同一拠点での冗長機能も可能(有償オプション)
冗長状態変化をメールおよびSNMPトラップで通知

■ 初期設定ウィザード・設定ロールバック(設定機能)

装置設定を簡単に行う初期設定ウィザードを搭載
設定前の状態に戻す設定ロールバック機能

■ ダッシュボード、マルチアカウント(運用管理機能)

複数管理ユーザを作成するマルチアカウント
装置情報をダッシュボード上に一覧表示し、装置LED点灯状態等、自装置の情報を一目で確認
設定情報はメールで自動送付

■ IPv6対応〔DHCPv6〕(対応予定)

IPv4に加えてRFC3315準拠のIPv6形式によるIPアドレス配布(DHCPv6)に対応予定

■ DNSサーバ

DNSサーバ機能搭載、WindowsDNSサーバへの動的更新も対応

■ 充実したログ

DHCPログ、システムログ等の充実したログの取得が可能
取得したログの表示、転送およびクリアも容易

■ SNMP エージェント機能

SNMPv1/v2c MIB-II (RFC1213)、SNMPトラップをサポート
ベンダー固有MIBも対応

■ 省電力なスピンドルレス設計、ACアダプタ不使用

ファンレス・ディスクレスのスピンドルレス設計、最大消費電力は6.0Wの超省電力を実現、ACアダプタは使用せず電源内蔵AC電源コードは装置直結のビッグテイル型を使用し、電源抜けトラブルを防止
動作条件温度0℃～50℃に対応
USBおよびLAN経由のUPS連携による安全シャットダウンにも対応



<主な仕様> NetRegio2 DHCP LE

製品名	NetRegio2 DHCP LE
型番	IRY-HDH-500B
▼DHCP機能	
配布IPアドレス数上限(動的)	500
登録IPアドレス数上限(動的)	1,500
MACフィルタ登録数上限(動的)	1,000
固定IPアドレス数上限	500
管理サブネット数上限	100
IPアドレスマネジメント(IPAM)	クライアントモニタ、アドレス枯渇監視、アドレス払出履歴
外部Dynamic DNS更新	○
▼DNS機能	
DNSレコード数	500
DNSゾーン数	20
DNSレコードタイプ	A, NS, CNAME, MX, TXT, SRV, PTR, AAAA (対応予定)
Dynamic DNS更新受付	○(対応予定)
冗長構成	V-HA(Active-Standby) ※DDHA(有償オプション)
設定方法	WebGUI
設定ロールバック	○
設定バックアップ	手動(WebGUI)、自動(メール添付)
時刻設定	内蔵リチウム一次電池による時刻保持もしくは NTPによるNTPサーバからの時刻情報自動取得(NTPサーバ2箇所)
ログ	DHCPログ、DNSログ、システムログ
Syslog送信	○(最大2箇所)
停止方法	筐体前面SHUTDOWNスイッチ、WebGUI、UPS連携(USB、LAN)
LANインターフェース	1ポート (10/100Base-TX Auto)
USBインターフェース	2ポート(USB2.0)
稼動部分	無(ディスクレス・ファンレス)
最大消費電力	6.0W
電源	AC100V 50/60Hz(電源内蔵)
電源インターフェース	NEMA5-15 接地型2P(アース付き ピグテイル型ACプラグ)
寸法(W)×(D)×(H)mm	195×163×40(1U)
重量	約1kg
動作条件	0～50℃ / 30～85%(結露しないこと)
適合規格	VCCI(Class A)、RoHS、電気通信事業法/電波法/ 薬機法は対象外 ※電源内蔵および一次電池使用のため電気用品安全法(PSE)対象外
メーカー希望小売価格(税別)	198,000円

■保守サービス NetRegio2DHCP LE クロスセンドバック保守(applia CarePack1年間) 型番: IRY-MDH-500B-M21

■NetRegio製品シリーズ専用ラックマウントキット
(1U2台搭載用) 型番:IRK-HRK



《開発元》



《お問合せ先》

株式会社インフィニコ ECサイト『applia(アプリア)』

<http://www.infinico.co.jp> <https://www.infinico.co.jp/applia/>

仕様・デザイン・価格は、改良のため予告なく変更することがあります。
最新の情報は、ホームページをご覧ください。
掲載の社名及び製品名は、各社の商標または、登録商標です。