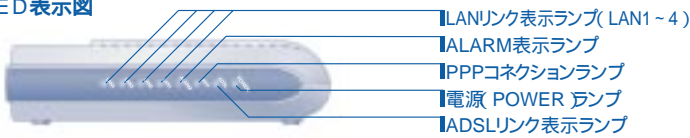


前面LED表示図



背面接続図



接続図



特長

GapNAT機能

プロバイダから取得したグローバルIPアドレスを、LAN側の端末にDHCP機能で割り当てることができます。グローバルIPアドレス端末とプライベートIPアドレス端末の混在ネットワークが構築できます。DMZの構築も簡単。対戦型ネットワークゲームなどに便利です。

GapNAT機能を使ったネットワーク



おまかせ設定

プリセット済みのADSL事業者にあわせた設定を自動的に行います。接続するADSL事業者を選んで、プロバイダから指定されたユーザIDとパスワードを入力し、設定ボタンをクリックすることで、インターネット接続設定を簡単に完了できます。

PPPoEマルチセッションに対応(ファームウェアバージョンアップ対応予定)

異なる複数のPPPoEセッションに同時に接続することができます。プロバイダとアドレススクウェアへの同時接続や、複数のプロバイダをサービス(アドレスやプロトコル)ごとに使い分けることも可能です。

標準添付品

- MN7320本体 1台
- 電話線:3m(RJ11ケーブル) 1本
- マニュアル 1冊
- 専用ACアダプタ 1個
- LANケーブル:2m(カテゴリ5) 1本
- インターネットおまかせ設定ガイド 1部
- 縦置き台 1個
- ADSLスプリッタ 1個
- 保証書 1部

動作確認OS(すべて日本語版)

Windows XP/2000/NT4.0、Windows Me/98SE/98/95、Mac OS 8.1以降

動作確認OSでご使用の場合でもご利用の環境によって正常に動作しないことがあります。

MN7320 標準価格 19,800円(税別)

安全に関するご注意 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前には本製品に添付のマニュアルなどに記載されている注意事項や禁止事項をよくお読みの上、必ずお守り下さい。

ご注意事項

本製品は日本国内仕様です。海外では使用できません。また、海外での保守サービス、技術サポートは行っておりません。本製品のご使用にあたり、周囲環境によっては電話、ラジオ、テレビなどに雑音が入る場合があります。本製品のご使用により発生した損害の補償につきましては、当社は一切の責任を負いかねますので予めご了承ください。フラッシュROMによるバージョンアップは、NTT-MEが独自に提供するサービスであり、全ての機能をバージョンアップによって対応できることを保証するものではありません。また、ダウンロードする際の通信費用はお客様の負担となります。標準価格には、配送・設置工事・接続調整などの費用は含まれておりません。デザイン、仕様等は改良のため予告なしに変更する場合があります。

Windows XPはMicrosoft Windows XP Home EditionまたはMicrosoft Windows XP Professionalのことを指します。Windows MeはMicrosoft Windows Millennium Editionのことを指します。Windows 98 SEはMicrosoft Windows 98 Second Editionのことを指します。Windows、Windows NTは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。Mac、Macintoshは米国Apple Computer, Inc.の登録商標です。その他記載の社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

株式会社 エヌ・ティ・ティ エムイー

〒100-8132 東京都千代田区大手町2-2-2

MNインフォメーションセンター

TEL ☎0120-128064 FAX ☎0120-128194

ホームページ <http://www.ntt-me.co.jp/>

ハードウェア仕様

項目	仕様
<b>ADSLインタフェース</b>	
ポート数	1ポート
コネクタ形状	6ピンモジュラージャック(RJ-11)
準拠規格	ITU-T G.992.1(G.dmt) Annex C準拠 ITU-T G.992.2(G.lite) Annex C準拠
カプセル化	LLC、VCマルチプレクス
伝送速度(G.992.1/G.992.2自動認識)	
ITU-T G.992.1(G.dmt)時	下り:最大12Mbps/上り:最大1Mbps
ITU-T G.992.2(G.lite)時	下り:最大8Mbps/上り:最大1Mbps
ITU-T G.992.2(G.lite)時	下り:最大1.5Mbps/上り:最大512kbps
コントローラチップ	Broadcom Corporation製
<b>LANインタフェース</b>	
ポート数	4ポート
コネクタ形状	8ピンモジュラージャック(RJ-45)
物理インタフェース	IEEE802.3/10Base-T/IEEE802.3u(100Base-TX)
通信速度	10/100Mbps(自動判別)
全二重/半二重	全二重/半二重(自動判別)
MDI/MDI-X(ストレート/クロスケーブル)	自動判別
<b>ユーザインタフェース</b>	
INITスイッチ(一時初期化用)	押しボタンスイッチ
状態表示ランプ	
POWER(グリーン)	通電時点灯
ADSL(グリーン)	ADSLリンク状態表示
PPP(グリーン/オレンジ/レッド)	PPPコネクション状態表示
LAN1-LAN4(グリーン)	Ethernetリンク状態表示
ALARM(レッド)	機器障害発生時点灯
<b>その他</b>	
動作環境	動作温度 5 - 40 動作湿度 5% - 85%(ただし、結露しないこと) 電源電圧 DC12V(専用ACアダプタ使用) 消費電力 約15W以下 発熱量 30kcal/H以下
外形寸法	横置きの場合(本体のみ) 約161(W)×122(D)×41(H)[mm] 縦置きの場合(縦置き台利用) 約60(W)×122(D)×165(H)[mm]
重量(本体のみ)	約500g以下
電波障害防止	VCCIクラスB

ソフトウェア概略仕様

項目	仕様
<b>ルータ機能</b>	
プロトコル	PPPoE(PPP over Ethernet) PPPoA(PPP over ATM) IPoA(IP over ATM)
PPP認証	相手先に合わせてPAP/CHAP/認証なし
PPP接続/切断	手動接続/自動接続(常時、通信開始時)自動切断
PPP状態接続監視	
セッション・キープ・アラブ機能	
RIP	(LAN側/ADSL側)
スタティックルート	32件
DHCPサーバ	256件
DNSリレー(DNS代理応答)	
IPパケットフィルタ	64件
NAT(アドレス変換方式)	静的(32件)動的
NATポート変換(IPマスカレード)	静的(32件)動的
NATテーブル最大セッション数	1024セッション
NATテーブル消去	
複数固定グローバルIPアドレス対応	8個/16個
IP Unnumbered	
UPnP機能	最大10ユーザ(IGD準拠)
Windows Messenger対応	
GapNAT機能	
<b>モデム(ブリッジ)機能</b>	
アクセス制限	
ID/Password	
インタフェース	
IPアドレス	10件
<b>ログ・状態表示</b>	
機器状態ログ	
UPnPログ	
セキュリティログ	
キャリアチャート(ビットマップグラフ)	(ISDN/ラジオサンプリング表示プリセット)
<b>WWWブラウザ設定</b>	
おまかせ設定	ADSL事業者ごとに設定をプリセット
詳細設定	機能毎に詳細な設定が可能
<b>ファームウェアバージョンアップ</b>	
設定保持件数	4件
設定バックアップ	

動作環境

センター側装置(DSLAM)の規格	ITU-T G.992.1(G.dmt) Annex C規格に準拠するセンター側装置(DSLAM) ITU-T G.992.2(G.lite) Annex C規格に準拠するセンター側装置(DSLAM)
センター側装置(DSLAM)のADSLコントローラチップ	Centillum Corporation製のADSLコントローラチップ Broadcom Corporation製のADSLコントローラチップ

契約するADSL事業者、プロバイダが、ADSL伝送方式ITU-T G.992.1(G.dmt) Annex CまたはITU-T G.992.2(G.lite) Annex C規格に準拠し、Centillum Corporation製/Broadcom Corporation製のコントローラチップを採用したセンター側装置(DSLAM)を設置している必要があります。ADSL事業者、プロバイダによっては対応していない場合もありますので、事前に確認してください。また、対応のADSL事業者で本製品をご利用になる場合でもプロバイダによってレンタルモデム以外の使用を認めていない場合があります。事前にプロバイダへ確認してください。12Mbps/8MbpsのG.992.1(G.dmt)サービスと、1.5MbpsのG.992.2(G.lite)サービスのどちらが提供されるかは、プロバイダとの契約によって異なります。ADSLはベストエフォート型サービスですので常に一定の通信速度を保障するものではありません。また、設置場所やご利用になる環境によって通信速度が変動します。ADSLのご利用にあたっては、通信事業者、プロバイダへの申し込みが必要です。詳しくは、通信事業者、プロバイダへお問い合わせください。

