



らくらく! かんたん設定ガイド

ホームサーバ機能搭載 LAN接続ハードディスク

MZK-NAS02/04

プラネックスコミュニケーションズ株式会社

Version:1.0 PMN-07-04-NW-MZK-NAS02/04

はじめに

●パッケージに次の付属品が含まれていることを確認してください。

- ☒ らくらく!かんたん設定ガイド(本紙)
- ☐ MZK-NAS02(2ベイ)またはMZK-NAS04(4ベイ)(本製品)
- ☐ CD-ROM(ソフトウェア&ユーザーズ・マニュアル)
- ☐ 電源ケーブル(MZK-NAS04)またはACアダプタ(MZK-NAS02)
- ☐ マウンターおよびマウント用ねじ(MZK-NAS02のみ)
- ☐ CD-ROM(ユーザーズ・マニュアル)
- ☐ 印刷物一式

※パッケージ内容に破損または欠品があるときは、販売店または弊社テクニカルサポートまでご連絡ください。

●別途ご用意ください。

- ☐ フォーマット可能な内蔵用3.5インチハードディスク(HDD)

※NAS02では2台まで、NAS04では4台まで搭載できます。

- ☐ 対応OSを搭載したコンピュータ

※対応OS:Windows Vista/XP/2000 Mac OS X10.3.9以降

- ☐ LANケーブル

- ☐ プラスドライバ

※LANポートの場所はコンピュータによって違います。お手持ちのコンピュータの取扱説明書を参照し、LANポートの場所を確かめて下さい。

●最新の情報は弊社ホームページ [<http://www.planex.co.jp>]を参照してください。

設定の手順

●本製品を使うために次の手順で設定してください。

- STEP 1 ハードディスクの取り付け
- STEP 2 ユーティリティのインストール
- STEP 3 簡単設定ツールの起動
- STEP 4 動作モードの設定・ファームウェアの導入
- STEP 5 ユーザ設定
- STEP 6 共有フォルダへのアクセス方法

STEP

1

ハードディスクの取り付け

この項では、本製品に内蔵用ハードディスク(HDD)を設置する方法について説明します。

■MZK-NAS02での取り付け方法

- 1 本製品のフロントパネルを開きます。



- 2 付属のマウントパーツをHDD左側にねじ止めします。

※逆側に取り付けると本体に取り付けられませんのでご注意ください。HDDの端子部や基板には素手で触れないようご注意ください。

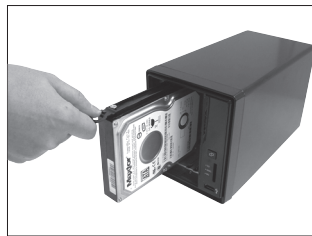


- 3 HDDの反対側に付属のマウントネジをドライバで取り付けます。(2カ所)



- 4 本製品にパーツを取り付けたHDDを装着します。

※必ず奥までしっかりと押し込んで装着してください。



- 5 フロントパネルを閉じます。

- 6 本体背面のLANポートにLANケーブルを取り付けます。

- 7 ケーブルの反対側をお使いのハブのLANポートに挿し込みます。

- 8 本体背面の電源端子に付属のACアダプタを挿し込みます。

※付属のACアダプタ以外は電源端子に挿し込まないでください。

- 9 ACアダプタの電源ケーブルをコンセントに挿し込みます。

- 10 本体背面部の電源スイッチをON(「I」側を押す)にします。

これで、MZK-NAS02へのHDD取り付けが完了しました。

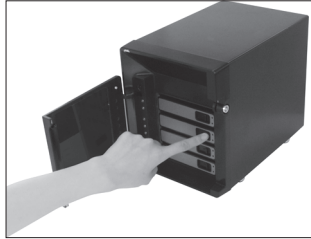
STEP 2 ユーティリティのインストールへ続きます。

■MZK-NAS04での取り付け方法

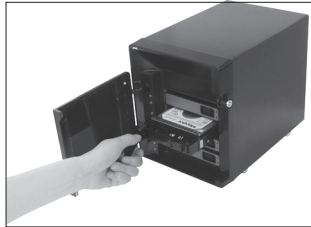
- ① 本製品のフロントパネルを開きます。



- ② パーツ前面のスライドを右に動かし、ロックを外します。



- ③ レバーを持ち、パーツを引き出します。



- ④ パーツ側面のねじ(4箇所)をゆるめて固定されているコの字型部品を外し、HDDをはめ込みます。



この部品はHDDを設置していないパーツを保護するためのもので、ご使用にならない場合も大切に保管して下さい。また、設置したHDDを再度取り外してパーツを本機に戻す際は必ずこの部品を取り付けてから戻して下さい。

- ⑤ ④ で取り外したねじを使って、パーツにHDDをねじ止めします。(4箇所)

※必ずHDDの端子部分が奥になるように取り付けて下さい。HDDの端子部や基板には素手で触れないようご注意ください。

- ⑥ 本製品にHDDを取り付けたパーツを戻します。

- ⑦ レバーを押し込み、ロックします。
※HDDを複数取り付けるときは、2～7の手順を繰り返してください。

- ⑧ フロントパネルを閉じます。

- ⑨ 本製品背面のLANポートにLANケーブルを取り付けます。
※本製品にはLANポートが4基設置されています。

- ⑩ ケーブルの反対側をお使いのハブのLANポートに挿し込みます。

- ⑪ 本製品背面の電源ケーブル挿込口に、付属の電源コードを挿し込みます。

- ⑫ 電源ケーブルをコンセントに挿し込みます。

- ⑬ 本製品前面の電源スイッチをONにします。



これで、MZK-NAS04へのHDD取り付けが完了しました。

STEP 2 ユーティリティのインストールへ続きます。

STEP

2

ユーティリティのインストール

■この項では、本製品の操作・管理に必要なユーティリティをお使いのコンピュータにインストールする方法について説明します。

- ① コンピュータのCD/DVDドライブに付属のCD-ROMを挿入します。

▼
デスクトップにCD-ROMがマウントされます。

- ② CD-ROMのアイコンをダブルクリックして開きます。

- ③ 「JACK IN THE BOX」フォルダをハードディスク上に保存します。

STEP 3

簡単設定ツールの起動へ続きます。

STEP

3

簡単設定ツールの起動

■この項では、前項で導入した「簡単設定ツール」の起動からNASの検出までについて説明します。

- ① 「JACK IN THE BOX」の「cmn_menu」フォルダを開きます。

- ② 「cmn_start.html」をダブルクリックします。

▼
「簡単設定ツール」が起動します。

- ③ 「簡単設定ツール (日本語)」をクリックします。



- ④ NASが検出されるまでしばらくお待ち下さい。

▼
「HOME」画面が表示されます



※NASの検出に失敗した場合「NASが検出できませんでした。」という表示がされますので、以下の点をご確認の上[再試行]を押して下さい。

1. お使いのコンピュータがLANに接続されていて通信できるか確認して下さい。
2. お使いのコンピュータにセキュリティソフトを導入している際は、一時的に無効にして下さい。
3. NASの電源が入っているか確認して下さい。
4. NASがLANに接続されているか確認して下さい。

本製品の電源投入後、実際に稼働するまで30秒程度かかりますので、しばらく待ってからNASの検出を行って下さい。

5

「HOME」の「NAS一覧」より、本製品が表示されている事を確認して下さい。

※「JACK IN THE BOX」を複数台で使用する場合は「NAS一覧」にLANに接続している全てのNASの情報が表示されます。



これで、「簡単設定モード」を用いて本製品を操作・管理するための準備が完了しました。

STEP 4 動作モードの設定・ファームウェアの導入へ続きます。

STEP

4

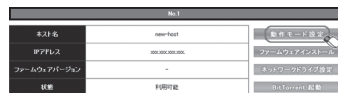
動作モードの設定・ファームウェアの導入

■この項では、本製品のHDD初期設定およびファームウェアの導入について説明します。

HDDが1台だけ取り付けられているときは、「動作モード設定」ボタンをクリックせずに、④へ進んでください。

1

「HOME」画面の「NAS一覧」にある[動作モード設定]をクリックします。



「動作モード設定」画面が表示されます。

2

「動作モード設定」画面の「動作モード設定」欄でお好みの動作モードレベル設定を選択し、[初期化]をクリックします。



▼
本体のRAIDランプ(青)が点滅して、初期化処理が開始されます。作業が完了(本体青ランプが点滅から点灯へ変化)するまでしばらくお待ちください。

※「動作モードレベル」はお好みに応じて変更する事が可能です。[初期化]を押す前に「動作モードレベルの変更」プルダウンメニューよりお好みの設定を選択して[変更]をクリックします。

※動作モードレベルについて

動作モードレベルには次の項目があります。

1. 高速モード(RAID 0)

1台でもHDDにトラブルが発生した場合には全てのデータが失われます。使用できる容量はHDD全ての容量です。

2. 安心モード(RAID 1)

1台のHDDにトラブルが発生してもデータを維持できます。使用できる容量は、同一容量のHDDをご使用の場合は全体の半分、異なる容量をご使用の場合は少ない方の容量になります。

3. バランス重視モード(RAID 4) (MZK-NAS04のみ)

RAID 5とほぼ同様のモードですが、速度面では劣ります。通常はRAID 5の方を選択して下さい。

4. バランス重視モード(RAID 5) (MZK-NAS04のみ)

1台のHDDにトラブルが発生してもデータを維持できます。使用できる容量は、HDD3台の場合は2台分、HDD4台の場合は3台分になります。

※HDD2台の場合高速モード(RAID 0)と安心モード(RAID 1)、3台以上の場合高速モードとバランス重視モード(RAID 4,5)のいずれかが選択できます。

※動作モードレベルを変更した場合、変更が反映されるまで操作はできませんのでしばらくお待ちください。

※「動作モード設定」欄の下にある「未使用の領域」欄については上級者向けの設定です。また、設定する場合でも動作モードの設定とファームウェアのインストールが完了してから行ってください。

3

「簡単設定ツール」からNASの再検索を行ってください。

▼
「NAS一覧」画面に本製品が表示されます。

4

「HOME」画面の「NAS一覧」にある[ファームウェアインストール]をクリックします。



▼
ファームウェアのインストールが開始されます。

※必ず「動作モード設定」でHDDの動作モードの設定を行ってからファームウェアの導入を行って下さい。

※ファームウェアの更新には40～60分程度かかります。その間は本製品およびお使いのコンピュータの電源を切ったり、LANケーブルや電源ケーブルを絶対に抜いたりしないでください。

※ファームウェアのインストールが完了すると、一時的に「利用不可」状態になりますが、本製品内での更新作業がすべて完了すると使用可能な状態になります。

これで、本製品のHDDを使用する準備が完了しました。

STEP 5 ユーザ設定へ続きます。

STEP

5

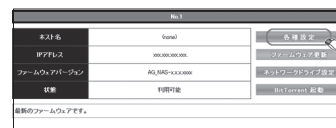
ユーザ設定

■この項では、本製品にアクセスするためのユーザ設定について説明します。

1

「HOME」画面の[各種設定]をクリックします。

▼
「ログイン」画面が表示されます。



2

[ログイン]をクリックします。

▼
「NAS設定」のメニュー画面が表示されます。



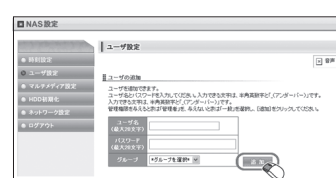
3

左メニューから[ユーザ設定]をクリックします。



4

「ユーザの追加」項目の「ユーザ名」「パスワード」「グループ」を設定し、[追加]をクリックします。



「設定が成功しました」画面が表示されますので、[戻る]をクリックして「ユーザ設定」画面に戻ります。

※「ユーザ名」「パスワード」で入力できる文字は半角英数字および「_」(アンダーバー)、入力できる文字数は20文字までです。

※設定するユーザに管理権限を与える時は「グループ」のプルダウンメニューにて「管理者」を、与えない時は「一般」を選択して下さい。

※管理者権限で保存したファイルを一般ユーザが変更したり削除したりする事はできません。

「ユーザ名」と「パスワード」は、コンピュータに設定する際、必要になります。メモに控えるなどして大切に保管してください。

これで、本製品にアクセスするためのユーザ設定が完了し、すべての初期設定を終了しました。

STEP

6

共有フォルダへのアクセス方法へ続きます。

STEP

6

共有フォルダへのアクセス方法

1

「Finder」のウィンドウから「ネットワーク」→「WORKGROUP」と選択し、[接続]をクリックします。

▼

ボリュームを選択する旨のダイアログが表示されます。

2

[OK]をクリックします。

▼

認証ダイアログが表示されます。

3

「ユーザ名」「パスワード」を入力し、[OK]をクリックします。

以上で本製品の共有フォルダにアクセスすることができます。

この共有フォルダはマルチメディアサーバ機能でも使用します。

MEMO

技術的なお問い合わせ・修理などに関するお問い合わせ

■詳細な説明

付属CD-ROMに、詳細なマニュアルが収録されています。

■サポートQ&A情報 (FAQ、よくある質問と答え)

ご質問の前に、まずサポートQ&A情報をご覧ください。お問い合わせの情報が掲載されているかお確かめください。

<http://faq.planex.co.jp/>

■Q&Aコミュニティサイト

ネットワーク機器、インターネットの基本的なことがわからない・・・でも、人に聞くのはちょっと恥ずかしい。お互いの知識を出し合って問題を解決するQ&Aコミュニティ「OKWeb Community」です。

<http://community.planex.co.jp/>

■オンラインマニュアル

最新版のマニュアルを参照できます。

<http://www.planex.co.jp/support/instlanj.shtml>

製品購入後のご質問は、弊社サポートセンターまでお問い合わせください。

〈お問い合わせフォーム〉

<http://www.planex.co.jp/support/techform/> [受付:24時間]

〈電話〉

フリーダイヤル: 0120-415-977

[受付:月～金曜日、10～12時、13～17時] * 祝祭日および弊社指定の休業日を除く

〈FAX〉

ファクス番号: 03-5766-1615 [受付:24時間]

問い合わせ前のお願い

サポートを円滑に行うため、お問い合わせ前に以下のものをご用意ください。お客様のご協力をお願いいたします。

- 弊社製品の製品型番とシリアルナンバー
- ご使用のコンピュータの型番とオペレーティングシステム名 (Windows XPなど)
- ご使用のネットワークの環境 (回線の種類やインターネットサービスプロバイダ名など)
- ご質問内容 (現在の状態、症状など。エラーメッセージが表示されている場合はその詳細を書きとめてください)

プラネックスコミュニケーションズ株式会社

- プラネックスコミュニケーションズ、PLANEX COMMUNICATIONSは、プラネックスコミュニケーションズ株式会社の登録商標です。
- MicrosoftおよびWindowsは米国Microsoft Corporationの、米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- その他、記載されている会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。
- ご注意: ご使用の際は必ず商品に添付された取り扱い説明書をお読みになり、正しく安全にご使用ください。

4

DA070406-MZK-NAS02_04