

ナンバー・ディスプレイ対応

24.12.01

アダプタ

アロハ ND5

取扱説明書・保証書

技術基準適合認証品

お買い上げいただきましてありがとうございます。

ご使用前に、この「取扱説明書をよくお読みのうえ」、内容を理解してから、製品を安全にお使いください。
お読みになったあとは、本商品のそばなどいつでも見られるところに必ず保管してください。

保証書

品名	アロハ
型名	ND5
お買い上げ日	年 月 日

本保証書は、本書記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。お買い上げの日から保証期間中に故障が発生した場合は、お買い上げの販売店へ修理をお申し付けください。

販売店

株式会社 日辰電機製作所 〒358-0032 埼玉県入間市狭山ヶ原108-3
お問合せ先：(フリーダイヤル) 0120-34-4151

保証期間	対象部分	本体	お買い上げの日から1年
お客様住所			
お名前	様		
電話番号	TEL		

無料修理規定

この製品をご使用中、取扱いについて説明書及び、注意書きに従った使用状態で故障した場合には、本保証書記載内容により1年間無料修理を致します。

- お客様の正常な使用状態で保証期間に故障した場合には、お買い上げの販売店に製品と本保証書をご持参ご提示の上、修理をご依頼ください。
- 本保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- ご贈答、ご転居等で本書に記載してあるお買い上げの販売店に修理をご依頼にならない場合は、お客様窓口へご相談ください。
- 本書にお買い上げ年月日、お買い上げ店名が記載されているかお確かめください。万一記入がない場合は、直ちにお買い上げ店にお申し出ください。
- 保証期間内でも次の場合には有料修理となります。
 - 本書のご提示がない場合
 - 本書のお買い上げ年月日、お客様名、お買い上げ販売店名の記入がない場合、または字句を書替えられた場合
 - 使用上の誤り、または不正な修理や改造による故障および損傷
 - お買い上げ後の取付け場所の移動や落下などによる故障および損傷
 - 火災、地震、風水害、落雷、その他天災地変、公害、塩害、外部に原因がある故障および損傷
 - お客様のご要望により出張修理を行う場合の出張料金
- 本保証書は日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.

この保証書は、本書に明示した期間・条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理につきましては、お買い上げの販売店または、お客様窓口にお問合せください。

安全にお使いいただくために必ずお読みください

この取扱説明書には、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本商品を安全にお使いいただくために、守っていただきたい事項を示しています。その表示と図記号の意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。本書を紛失または損傷したときは、お買い上げになった販売店で求めください。

本書中のマーク説明

 警告	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。	
 注意	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。	
 発火	 感電	注意を促す記号。
 禁止		 分解禁止
 強制	行為を指示する記号。	

●本商品は、家庭環境で使用することを目的としていますが、本商品がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

●本商品の仕様は、国内向けとなっておりますので、海外ではご利用できません。
This product is designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.

●本商品の故障、誤動作、不具合あるいは停電等の外部要因によって、通話、録音などの機会を逸したために生じた損害等の純粋経済損害につきましては、当社は一切その責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください

●本商品を分解したり改造したりすることは、法律で禁じられていますので

 **分解禁止**

●本書の内容につきましては万全を期しておりますが、お気づきの点がございましたら、お客様窓口へお申し付けください。

●本商品は、接続される機器の全ての機能を、保証するものではありません。

 **警告** 注意事項を守らないと**火災・感電により大けが**の原因となります。

●万一、煙が出ている、へんな臭いがするなどの異常状態のまま使用すると、火災・感電の原因になることがあります。すぐに電源アダプタと電話機コードをコンセントから抜き、煙がでなくなるのを確認して、お買い上げになった販売店に修理をご依頼ください。お客さまによる修理は危険ですから絶対におやめください。

●本商品をぬれた手でさわったり、水をかけないようにご注意ください。火災・感電の原因となることがあります。

 **禁止**

●本商品のすきまなどから内部に金属類や燃えやすいものなどの異物を差し込んだり、落としたりしないでください。カー、異物が入った場合は、まず電源アダプタと電話機コードをコンセントから抜いて、お買い上げになった販売店に修理を依頼してください。そのまま使用すると火災・感電の原因となることがあります。特にお客様のいるご家庭ではご注意ください。

●本商品を分解・改造したりしないでください。火災・感電の原因となる場合があります。内部の点検、調整、清掃、修理はお客様窓口または、お買い上げになった販売店にご依頼ください。また、改造は法律で禁じられています。

●本商品のそばに花びん、植木鉢、コップ、化粧品、薬品や水の入った容器、または、小さな金属類を置かないでください。こぼれたり、中に入った場合、火災・感電・故障の原因となる場合があります。

 **禁止**



警告



発火 感電

- ぶる場や加湿器のそばなど、湿度の高いところでは設置、および使用しないでください。火災、感電の原因となることがあります。
- 電源アダプタは、必ず付属のものを使用し、それ以外のものは絶対にお使いにならないでください。火災・故障の原因となることがあります。



強制

- 電源アダプタコードおよび電話機コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っぱったり、ねじったり、束ねたりしないでください。また、重いものをのせたり、加熱したりすると電源アダプタコード等が破損し、火災・感電の原因となることがあります。電源アダプタコードや電話機コードが傷んだら、お買上げになった販売店に修理をご依頼ください。
- テーブルタップや分岐コンセント、分岐ソケットを使用したタコ足配線はしないでください。火災・感電の原因となることがあります。
- ぬれた手で電源アダプタと電話機コードを抜き差ししないでください。感電の原因となることがあります。
- 電源アダプタコードが傷んだ(芯線の露出、断線など)状態のまま使用すると、火災・感電の原因となることがあります。すぐに電源アダプタをコンセントから抜いて、お買上げになった販売店に修理をご依頼ください。

- AC100Vの商用電源以外では絶対に使用しないでください。火災・感電の原因となることがあります。

- 電源プラグは、ほこりが付着していないことを確認してから、コンセントに差し込んでください。また、半年から1年に1回は、電源アダプタをコンセントから抜いて、プラグの点検・清掃をしてください。



強制



注意 お使いになる前に

- 直射日光の当たるところや、暖房設備・ボイラーなどのため著しく温度が上昇するところに置かないでください。内部の温度が上がリ、火災の原因となることがあります。
- 調理台のそばなど油とびや湯気が当たるような場所、ほこりの多い場所に置かないでください。火災・感電の原因となることがあります。
- ぐらついた台の上や傾いた所など、不安定な場所に置かないでください。また、本商品の上に重いものを置かないでください。バランスがくずれて倒れたり、落下してけがの原因となることがあります。(特に小さなお子様のいるご家庭ではご注意ください。)

- 本商品底面にはゴム製のすべり止めを使用していますので、ゴムとの接触面が、まれに変色するおそれがあります。

- 幼児の手の届かないところへ設置してください。本商品の落下などにより、破損やケガの原因になります。また、小さい部品や付属品を幼児が誤飲する恐れがあります。



注意 お使いのとき

- 電源アダプタを抜くときは、必ず電源アダプタを持って抜いてください。電源アダプタコードを引っ張るとコードが傷つき、火災・感電・故障の原因となることがあります。

- 電話機コードを抜くときは、レバーを押さえずに抜いてください。電話機コードを引っ張ると、コードが傷つき、火災・感電・故障の原因となることがあります。

- 近くに雷が発生したときは、電源アダプタをコンセントから抜いてご使用を控えてください。落雷によって、火災・感電の原因となることがあります。

- 本商品や電源アダプタコードを熱器具に近づけないでください。本商品や電源アダプタコードの被覆が溶けて、火災・感電の原因となることがあります。

- 本商品に乗らないでください。(特に小さなお子様のいるご家庭では、ご注意ください。)倒れたりこわれたりして、けがの原因となることがあります。

- 長期間ご使用にならないときは安全のため、必ず本商品の電源アダプタをコンセントから抜いてください。

- 本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失についての保証は致しかねます。(定期的にバックアップを行ってください。)



注意 取り扱いについて

- ベンジン、シンナー、アルコールなどでふかないでください。(変色や変形の原因となることがあります)汚れがひどいときは、薄い中性洗剤をつけた布をよくしぼって汚れをふき取り、やわらかい布でからふきしてください。
- 落としたり、強い衝撃を与えないでください。故障の原因となることがあります。



注意 置き場所について

- 次のような場所への設置は、故障の原因となることがありますので避けてください。

- ・ 直射日光の当たるところや湿気、湯気の多い場所。
- ・ 製氷倉庫など特に温度が下がる場所。
- ・ 塵・ほこり・鉄粉・有毒ガスなどが発生する場所。

- 電気製品・AV・OA機器などの磁気を帯びているところや電磁波が発生しているところに置かないでください。(電子レンジ、スピーカ、テレビ、ラジオ、蛍光灯、携帯電話、ワープロ、無線機、電気こたつ、インバータエアコン、電磁調理器など)

- 硫化水素が発生する場所(温泉地)などでは、本商品の寿命が短くなるがあります。

特長

- アロハND5は、NTTの「ナンバー・ディスプレイ」を利用するためのアダプタです。電話をかけてきた相手の方の電話番号・日時などを表示します。

- ・ 電話番号と着信日時を30件分、メモリできます。
- ・ パソコンへ接続することができます。
- ・ 暗い所でも電話番号がみえるバックライト付きです。
- ・ 留守中にかかってきた電話番号、日付・時刻もメモリします。

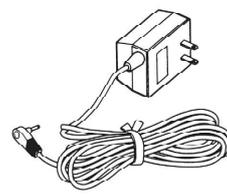
- ナンバー・ディスプレイ(発信電話番号表示サービス)とは電話を受ける前に、電話をかけてきた相手の方の電話番号などを表示するサービスです。ナンバー・ディスプレイを利用するためには、NTT東日本/NTT西日本との契約が必要です。(有料)

- ナンバー・ディスプレイに関するお問い合わせは、NTT局番なしの116番におかけください。

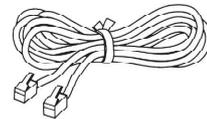
セットを確認してください



本体(1台)



電源アダプタ(1個)



電話機コード(1本)

※USBケーブル 1本

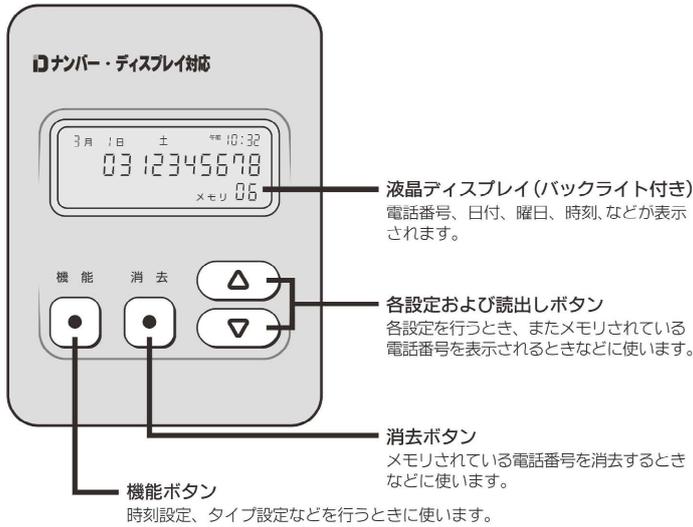
※セットに足りないものがあつたり、取扱説明書に乱丁、落丁があつた場合などは、お買上げになった販売店へご連絡ください。



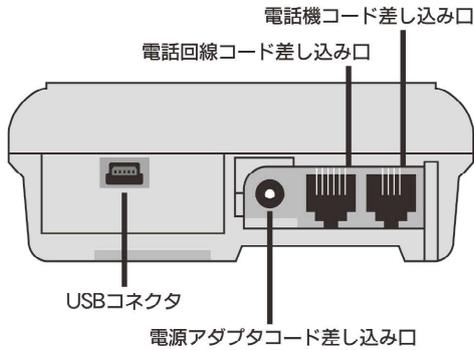
◎取扱説明書・保証書(1枚)

各部の名前

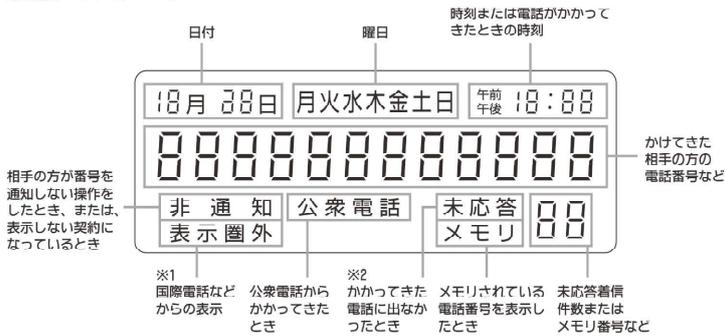
本体



【背面】



液晶ディスプレイ



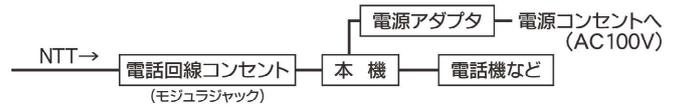
- ※1 携帯電話・PHSは「非通知」または「表示圏外」と表示される場合があります。詳しくは携帯・PHSの契約会社にお問い合わせください。
- ※2 留守番電話機等で自動応答した場合は、未応答の表示はしません。

はじめに

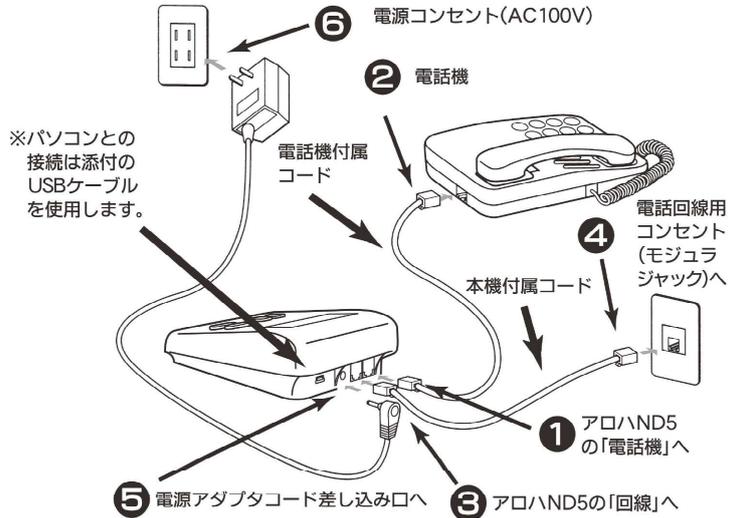
1 接続します

接続のしかた

1. 本機に電話機やFAXを接続する場合。



接続方法は①～⑥までの番号順に行ってください。

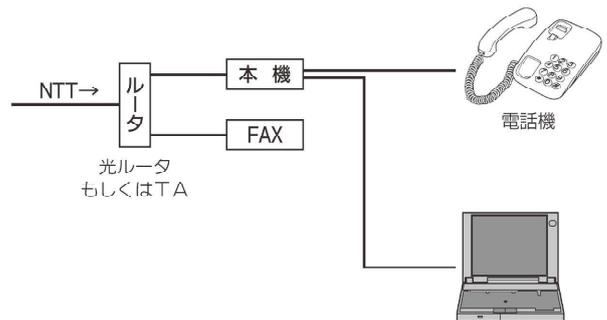


ご注意

- 番号順に接続してください。番号順に接続しないと電話番号を表示しない場合があります。
- 電話回線のコンセントがモジュラ式でないときは工事が必要です。お買上げになった販売店または、NTT局番なしの116番へご相談ください。
- 電話がかかってきているときに電源アダプタを差し込まないでください。
- 電源アダプタは、他のコードを取付け後、差し込んでください。
- 電源アダプタを差し込んでから約3秒間は着信表示しません。

2. 光回線・ISDN回線・ADSL回線

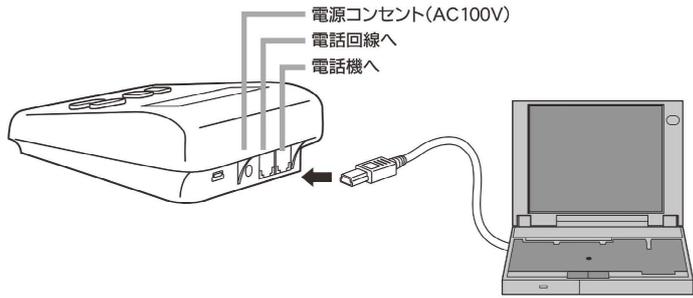
●光回線、ISDN回線、ADSL回線の場合も電話機などの上部側(回線側)に本機を取付けます。



3. パソコンへの接続

添付のUSBケーブルを使用

詳しくは「パソコンを使用するには」をお読みください。



本製品とUSBケーブルを接続し、パソコンのUSBポートに接続してください。

※USBケーブルを接続すると、パソコンがネットから、ドライバを自動でインストールします。(ネット環境、パソコンの状況により、自動インストールには時間がかかる場合があります)

●インストールの確認

デバイスマネージャでは、「Prolific……Port (COMO)」として認識されます。

※COMの後Oは数字が入ります。

●PC側のソフトウェアとの接続でCOMポートを合わせる必要がある場合は、COMポート番号の確認をお願いします。

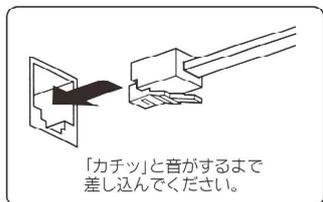
ご注意

- パソコンへの接続は、最後に行なってください。
- パソコンを利用するためにはソフトウェアが必要です。

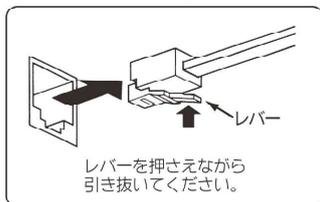
ポイント

●接続が完了すると液晶ディスプレイが「全表示」→「時計表示」の順に表示しセットを完了します。

●電話機コードを差し込むとき



●電話機コードを引き抜くとき



ご注意

- ホームテレホンやドアホン機能付きの電話機等をご使用の場合は、別途工事が必要となることがあります。
- 各種アダプタの接続
LCRなどのアダプタをご利用の方は、電話回線のあとに本機を接続し、そのあとに各種アダプタを接続してください。
- ターミナルアダプタをご使用の場合は、ナンバーディスプレイ対応ターミナルアダプタを接続してください。ただし、全ての機種に対応するものではありません。
- パソコン接続のみ(電源アダプタなし)でも動作しますが、パソコン電源オフによりメモリ・時刻等が初期化されます。

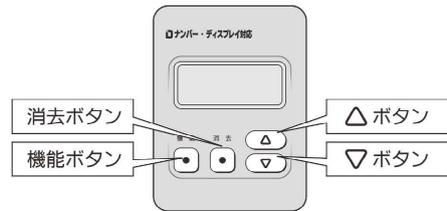


警告

電源アダプタは、必ず付属のものを使用し、それ以外のものは絶対にお使いにならないでください。火災の原因となることがあります。

はじめに

2 タイプの設定



ご使用になっている電話機のタイプに合わせて設定します。お使いの電話機がナンバー・ディスプレイ対応の場合→「OFF」に設定します。

お使いの電話機がナンバー・ディスプレイ対応していない場合→「on」に設定します。

お買上げ時は、「on」に設定されています。

ご注意

- お使いの電話機がナンバー・ディスプレイ対応で、タイプ設定を「on」にした場合、ご使用の電話機に電話番号は表示されません。また、電話機の種類により着信音が遅くなります。
- お使いの電話機がナンバー・ディスプレイ対応していないタイプで、タイプ設定を「OFF」にした場合、アロハ本体に電話番号情報は表示されません。

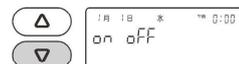
① ∇ Δ ボタンを同時に押します。

- 「 c loc 」を表示します。



② ∇ ボタンを1回押します。

- 「 on off 」を表示します。



③ 機能ボタンを押します。

- 「 on 」を表示します。



④ Δ または ∇ ボタンでタイプを選びます。

「 on 」：ナンバー・ディスプレイに対応していない電話機

「 off 」：ナンバー・ディスプレイに対応している電話機



⑤ 機能ボタンを押します。

- 表示が点滅します。



⑥ ∇ Δ ボタンを同時に押します。

off が消えるまで押します。

- ティスプレイが無表示となり登録中となります。(約1秒)

- ティスプレイ表示に日付/時刻が表示されます。

- タイプ設定が終了。



ポイント

- 約30秒間にも操作しないと
それまでの操作は無効になります。もう一度設定し直してください。
- タイプ設定の途中で電話がかかってきたときは
それまでの操作は無効になります。電話が終わってからもう一度設定し直してください。
- 設定途中でまちがいに気付いたときは
消去ボタンを押しくもう一度設定し直してください。

はじめに

3 日付・時刻を合わせるには

ご使用になる前に、日付・時刻を合わせてください。曜日は自動的に設定されます。

電話がかかってきたときの日付、曜日、時刻は自動的にメモリされます。

〈例〉2014年2月14日 金曜日
午後3時15分に合わせる

- ▽△ボタンを同時に押します。
●「c loc」を表示します。
- 機能ボタンを押します。
●「年」が点滅します。
- ▽ボタン、△ボタン、で「年」を合わせます。
▽ボタン：前の年へ
△ボタン：次の年へ
- 機能ボタンを押すと「年」が確定し、「月」が点滅します。
- 手順③と④を繰り返して「月」、「日」、「時」、「分」を合わせます。
- 機能ボタンを押します。
●「年」、「月」、「日」、「曜日」、「時」、「分」が点滅します。
- ▽△ボタンを同時に押します。
点滅が消えるまで押します。
●日付・時刻が設定され、「年」が消え時計が動き始めます。

ポイント

- 設定できないときは
電話機が使用中(通話中等)は、設定できません。通話終了後等に設定してください。
- 設定途中でまちがいに気付いたときは
消去ボタンを押してもう一度設定し直してください。
- 約30秒間なにも操作しないと
それまでの操作は無効になります。もう一度設定し直してください。
- 時刻設定の途中で電話がかかってきたときは
それまでの操作は無効になります。電話が終わってからもう一度設定し直してください。
- 2014年～2110年までの西暦となっております。

基本操作

4 電話がかかってきたときは

電話がかかってきたときは、液晶ディスプレイに電話番号が表示されます。電話番号が表示されないときは、「非通知」、「公衆電話」、「表示圏外」のいずれかを表示します。電話番号が雑音などにより、正常に受信できなかった場合は「-E-」と表示されます。

- ①電話番号のデータを受信すると、電話番号が表示されます。かかってきた電話番号などをすべてメモリされます。(最大30件)

- ②接続された電話機から着信音が聞こえたら、ハンドセット(受話器)を取り上げて相手の方とお話ください。

- ③お話しが終わったら、電話を切ります。
●電話番号の表示が消えます。

- ④かかってきた電話に出なかったときは、未応答着信件数が表示されます。▽△ボタンにより、未応答の電話番号をメモリ内から見ることができます。

ポイント

- 表示される桁数は
電話番号は一度に12桁まで表示されます。12桁を超える番号の場合は、下12桁を表示します。
- 電話番号の表示を消すには
消去ボタンを押すと、電話番号の表示を消すことができます。
- 未応答のメモリを確認すると、未応答着信件数が消えます。

ご注意

- 電話番号が雑音などにより、正常に受信できなかった場合は「-E-」と表示されます。
- 電話番号が表示される前に、接続された電話機のベルが短い時間で鳴ることがあります。このときに電話を取ると切れてしまいます。しばらく待ってふつうに鳴り始めてから取ってください。故障ではありません。
- 電話番号のデータを受信中は電話を使うことはできません。

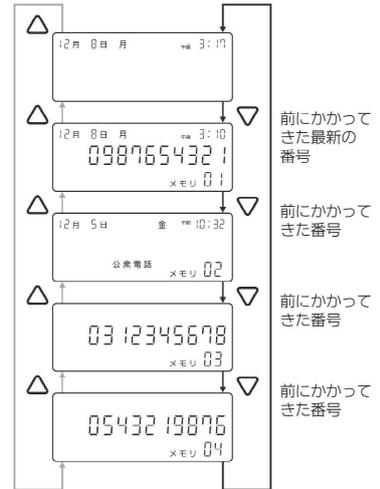
基本操作

5 メモリされている電話番号を確認するには

前にかかってきた電話番号(30件)を表示することができます。

(例) 現在の日付・時刻

- ①▽ボタンまたは△ボタンを押して、確認したい電話番号を表示させます。
▽ボタン：新しい電話番号から順に表示します。
△ボタン：古い電話番号から順に表示されます。
- ②確認したい電話番号を表示させたあと、約10秒で表示が消えます。
●現在の日付・時刻が表示されます。



ポイント

- メモリ番号とは
最新の着信から順番に1、2、3...と付けられる番号です。
- 「非通知」、「公衆電話」、「表示圏外」、「-E-」も1件としてメモリされます。
- メモリされている電話番号の表示は通話中も可能です。
- メモリされた電話番号がないときは「-----」と表示されます。また、5秒で「-----」の表示は消えます。

ご注意

- 表示される桁数は
電話番号は一度に12桁まで表示されます。12桁を超える番号の場合は、下12桁を表示します。
- 最初に△または▽ボタンを押すときは、長めに押してください。

基本操作

6 メモリされている電話番号を消去するには

メモリされている電話番号を個別に1件ずつ、または全部を消去することができます。

〈1件ずつ消去する〉

- ①▽ボタンまたは△ボタンを押して、消去したい電話番号を表示させます。
- ②消去ボタンを押します。
●表示されている電話番号が消去され、「-----」が表示します。
- ③約5秒で時計表示になります。

〈全部を一度に消去する〉

- ①▽ボタンまたは△ボタンを押して、適当な電話番号を表示させます。
- ②消去ボタンを4秒以上押します。
●「-----」が点滅したあとに、時計表示になるまで押しつけてください。

ポイント

- 消去したメモリ以降の、メモリされている電話番号は自動的にメモリ番号がくりあります。

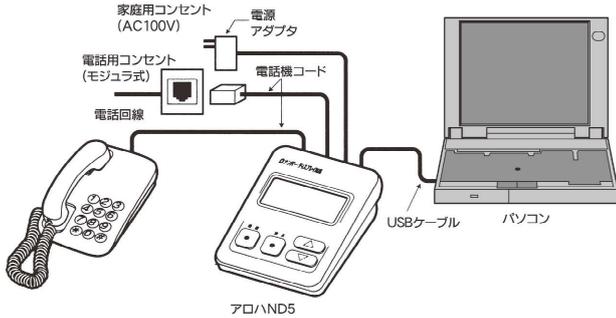
ご注意

- 消去した電話番号を再度表示させることはできません。

便利な使い方

7 パソコンを使用するには

パソコンに表示させるにはソフトウェアが必要です。



1. 電話がかかってきた場合---本機からパソコンへ出力

- ① 電話番号のデータを受信すると、本機ならびにパソコンへ電話番号を表示します。
- ② 電話番号が表示されないときは、「非通知」、「公衆電話」、「表示圏外」、または「-E-」が表示されます。

2. オリジナルのソフトウェアを作成の場合

- インターフェイス通信条件をご利用ください。

ご注意

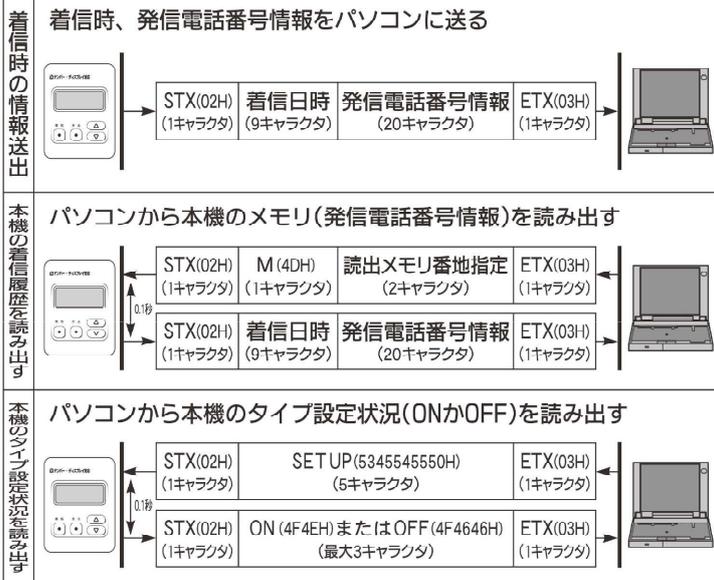
- 接続は添付のUSBケーブルをご利用ください。
- パソコンの機種・設置環境によっては、正しく動作しない場合があります。

アロハND5とパソコンのインターフェイス通信条件は以下の通りです。

■通信仕様

規格	仮想COMポート
同期方式	非同期
通信速度	9600bps
ビット長	7
パリティ	偶数
ストップビット	1

■「アロハND5」通信データフォーマット



パソコンから本機のタイプを設定する(ナンバー・ディスプレイ非対応電話機設定)

本機のタイプを設定する



パソコンから本機のタイプを設定する(ナンバー・ディスプレイ対応電話機設定)



パソコンと本機の接続確認をする

本機との接続確認をする



ポイント

- 「非通知」など電話番号が表示されなかった場合は、通信データフォーマットの電話番号情報の先頭に、下記のようなアルファベットが入ります。
「非通知」: P 「表示圏外」: O または S 「公衆電話」: C 「-E-」: E
残り19キャラクターにはスペース(20H)が入ります。

ご注意

- パソコンとの接続については、ナンバー・ディスプレイを利用するための通信データフォーマットを公表しておりますが、これらはお客様のご用意されるソフトウェアの動作を保証するものではありません。

便利な使い方

8 アロハからパソコンへのテスト発信

本機から手で電話番号情報をパソコンに送信させることができます。

ご注意

- 手動送信のときは、電話番号情報は下記の通り固定番号となります。
固定電話番号：「012345678900」

① ▽ △ ボタンを同時に押します。

- 「 c loc 」を表示します。



② ▽ ボタンを1回押します。

- 「 on off 」を表示します。



③ ▽ ボタンを1回押します。

- 「 PC tEst 」を表示します。



④ 機能ボタンを押します。

- 電話番号情報を1回送じます。



⑤ 約3秒で時計表示になります。

- ※ ▽ ボタンを押し続けても、液晶表示はスクロールしません。
▽ ボタンを1回ずつ押してください。

〈連続で送らせる〉

① 電話番号を表示している状態で機能ボタンを押すと連続で電話番号情報を送じます。



- ※連続送送する場合、1秒以上の間隔が必要となります。

手動通信データフォーマット



故障かな?と思ったら/停電になったときは

故障かな?と思ったら

修理に出す前にもう一度ご確認ください。

こんなとき/●原因

処置方法

液晶ディスプレイに表示がない

- 接続方法が間違っている。

- 正しく接続してください。
- 電源アダプタを正しく接続してください。
- キャッチホンの電話番号は表示しません。故障ではありません。
- 停電中は本機の表示、メモリができません。
- 電源アダプタとUSBケーブルの両方を抜いてから再度接続してください。

時刻があていない

- 時刻の設定を間違えている。
- 停電があった。
- 電源アダプタがコンセントからぬけている。

- 時刻の設定をやり直してください。
- 接続を確認してください。

△/▽ボタンを押しても動かない

- 最初に△または▽ボタンを長めに押してください。

着信件数30件を超えたら?

- 30件以上はメモリできません。古い電話番号データから消えて新しいデータがメモリされます。
- 「非通知」、「公衆電話」、「表示圏外」、「-E-」も1件としてメモリされます。

メモリの電話番号データが表示しない

- 前にかかってきた電話番号がでない。

- △または▽ボタンを長めに押してください。
- メモリのデータがないときは表示しません。
- 電話番号が表示されないときは、「非通知」、「公衆電話」、「表示圏外」、「-E-」のいずれかを表示します。
- 消去した電話番号を再度表示させることはできません。

電源アダプタがあたたかい

- 内部に発熱するところがあり、多少温度が上がります。故障ではありません。

パソコンに接続したが表示しない

- USBケーブルの接続を確認してください。
- パソコン機種・設置環境によっては、正しく動作しない場合があります。パソコンの機種・設置環境を変えてください。
- オリジナルのソフトウェアについては動作の保証はいたしません。
- 商用電源からのノイズにより表示しない場合があります。そのときは電源アダプタにフェライトコア等を取り付ける。または、電源アダプタのコードを他コードと離すことで改善される場合があります。

停電になったときは

停電中にかかってきた場合、日付・時刻、電話番号の表示およびメモリはしません。
③「日付・時刻を合わせるには」の項目を参照して設定し直してください。

ご注意

- ナンバーディスプレイのサービスをご利用の際にはNTTへのお申し込みが必要です。工事費用と月々の利用料金がかかります。
- パソコン表示させるには、ソフトウェアが必要です。アロハND5と添付のUSBケーブルを接続してください。その他のケーブルをご使用の場合は動作の保証はしません。
- 本機はビジネスホンやホームテレホンのデジタル回線に接続することはできません。
- ISDN回線および構内交換機を利用しての使用はできません。ISDN回線に接続したナンバーディスプレイ対応ターミナルアダプタのアナログポートへ接続した場合のみご利用できます。ただし全てのターミナルアダプタの機種に対応できるものではありません。ターミナルアダプタ（メーカー）の取扱説明書をお読みください。
- アナログ回線専用です。（光回線、ISDN回線、ADSL回線のアナログポートに接続すれば、ご使用できます。）
- USBハブを使用した場合、動作保証できません。
- キャッチホンからかかってきた場合、本機は電話番号を表示しません。
- 電話回線がモジュラタイプのコンセントでない場合は工事が必要です。詳しくはお買上げになった販売店または、NTT局番なしの116番へご相談ください。
- 本機にメモリされた電話番号を消去すると再度表示することができません。
- 電源アダプタは必ず、添付の電源アダプタをご利用ください。ほかの電源アダプタを使用した場合の故障などは、保証いたしませんのでご了承ください。
- 電源アダプタやコードが異常に熱い、またはキズや変形があるなどの症状がありましたら、電源プラグをコンセントから抜き、販売店に点検をご依頼ください。
- パソコンの機種・設置環境によっては、正しく動作しない場合があります。
- 本機は接続される機器の全ての機能を、保証するものではありません。
- 本商品は予告なしに仕様の変更が行われる場合があります。

仕様

使用回線	加入者回線
収容回線数	1回線
直流抵抗	約80Ω
使用電源	AC100±10V(50/60Hz)
消費電力	約2.5W
外形寸法	約94mm(幅)×約128mm(奥行)×約44mm(高さ)
本体質量	約200g(電源アダプタを除く)
環境条件	温度：5℃～35℃ 湿度：45%～85%(結露がないこと)

アフターサービス

お客様窓口について

本機が不具合と思われる場合はもう一度、取扱説明書をご覧ください。取扱説明書をご確認後も、不具合と思われる場合お買上げになった販売店または、お客様窓口へご相談ください。ご相談になるときは、お買上げ店・購入年月日および故障の状態をできるだけ詳しくお知らせください。本機ならびに取扱説明書についてご不明な点がございましたら、お客様窓口へお問合せください。

保証について

保証期間は、お買上げ日より1年間です。期間中の故障につきましては、無償で修理致しますので保証書は、大切に保管してください。

保証期間後について

故障の箇所により修理可能な場合は、お客様のご要望により有料修理させていただきます。

部品の保有期間について

アロハND5の補修用性能部品（製品の性能を維持するために必要な部品）を、製造打ち切り後最低5年間保有しております。

お問合せご相談：お客様窓口

受付時間 9時～12時/13時～17時

月曜日～金曜日(祝日・年末年始・夏期休暇など弊社の休日は休みます。)

フリーダイヤル 0120-34-4151

株式会社 日辰電機製作所 〒358-0032 埼玉県入間市狭山ヶ原108-3