

# 室内親機を取り付ける

工事店様用

# Ni Nasta Interphone

ナスタ インターホン

KS-DP01U

## 施工説明書

施工の前に、この〈施工説明書〉をよくお読みのうえ、正しく施工してください。

- 施工前に「外観の損傷がないこと」、施工後に「動作に問題がないこと」を確認してください。
- 施工が原因で発生した損傷や故障については、当社では責任を負いかねます。

### 安全上のご注意

注意事項を守って施工してください。

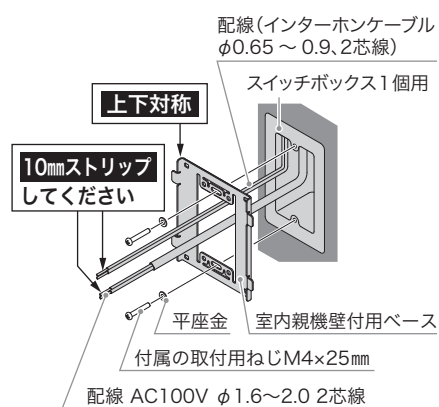
- 説明を無視した使用方法によって生じる(危険や損害の程度)を次の表示で区分し説明しています。

<b>警告</b>	正しい取り扱いをしなければ、軽傷・中程度の傷害を負ったり、万一の場合には重傷や死亡に至るおそれがある内容です。		このような絵表示はしてはいけない「禁止」の内容です。
<b>注意</b>	正しい取り扱いをしなければ、ときに軽傷・中程度の傷害を負ったり、あるいは財産の損害を受けるおそれがある内容です。		このような絵表示は必ず実行していただく「強制」の内容です。

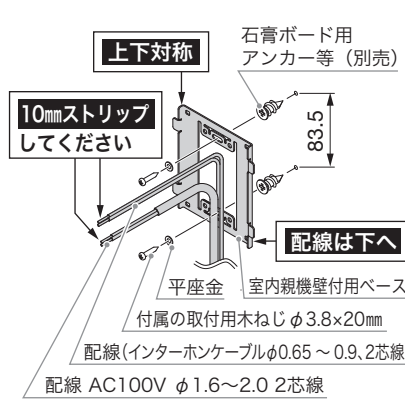
- お取り扱いいただく(内容の種類)を次の絵表示で区分し説明しています。(下記は絵表示の一例です。)

<b>警告</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 分解・改造はしないでください。</li> <li>● 雷のときは配線工事をしないでください。</li> <li>● 指定以外の端子台に電源(AC100V)を差し込まないでください。</li> <li>● インターホンは通風の妨げになる場所、結露する場所、ホコリが多い場所、薬品がかかる場所には設置しないでください。</li> <li>● 配線器具の定格を超える接続方法や、AC100V以外への電源接続はしないでください。</li> <li>● 定格を超える使い方をすると、発熱による火災の原因となります。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>● 施工説の内容を守って接続してください。</li> <li>● 配線工事はブレーカーをOFFしてから作業してください。</li> <li>● AC100Vの電源直結工事は資格を持つ方が行ってください。</li> <li>● インターホンケーブルなど既設の配線を利用する場合は、種類によっては正常動作しない場合がありますので、動作しない場合はケーブルの種類及び状態をご確認ください。</li> </ul>
<b>注意</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 不安定な場所や振動の激しい場所に設置しないでください。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>● 配線の結線は必ず電気設備技術基準に則り施工を行ってください。</li> <li>● 本体は十分強度のあるところにしっかり取り付けてください。</li> <li>● 本製品の上にものを置いたり、ビニールで覆わないでください。熱がこもる原因となります。</li> </ul>

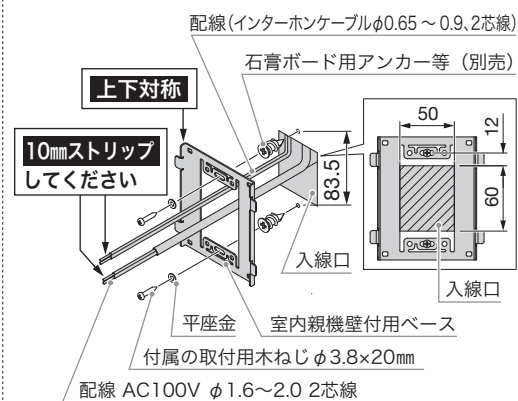
### 1 スイッチボックスを使用する場合



### 2 露出配線の場合

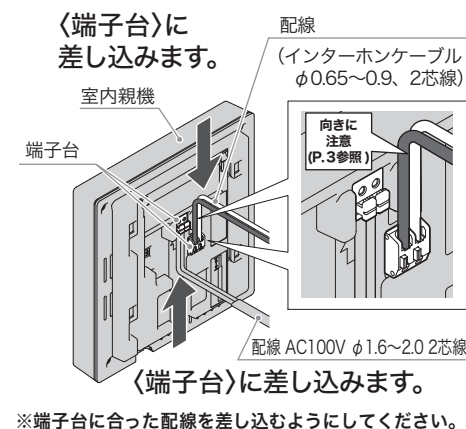


### 3 壁に穴を開けて施工する場合



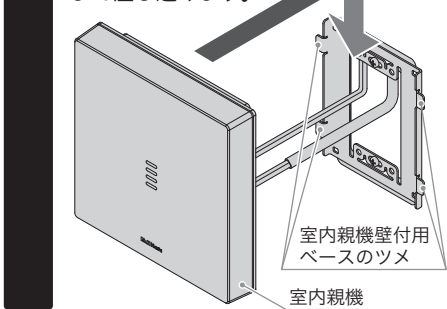
※付属のねじが使用できない場合は石膏ボードアンカー(別売)やフィッシャープラグ(別売)を使用してください。

### 2 〈端子台〉に差し込みます。

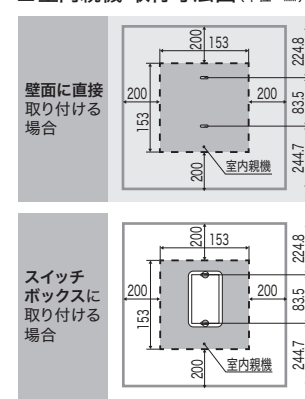


※端子台に合った配線を差し込むようにしてください。

### 3 室内親機を室内親機壁付用ベースのツメに引っ掛けます。



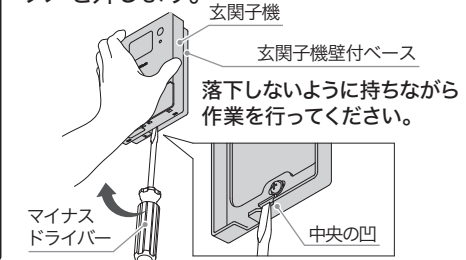
### ■室内親機 取付寸法図(単位: mm)



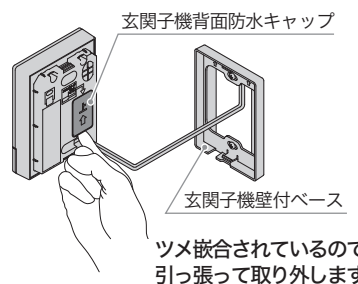
動作チェックへ(別紙)

## 玄関子機を修理や部品交換等で外す必要がある場合の手順 ※必ず電源(ブレーカーなど)を切ってください。

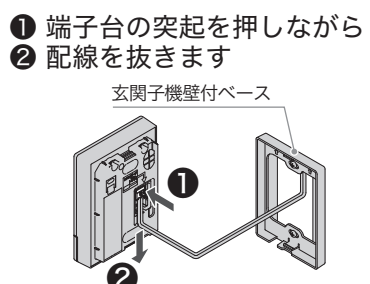
### 1 玄関子機壁付ベース下部の凹みにマイナスドライバーを入れてこじってツメを外します。



### 2 玄関子機背面防水キャップを指で引っ張って取り外します。

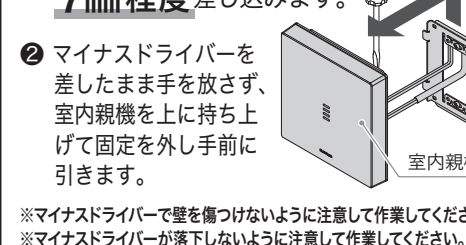


### 3 端子台にささっている配線を抜きます。



## 室内親機を修理や部品交換等で外す必要がある場合の手順 ※必ず電源(ブレーカーなど)を切ってください。

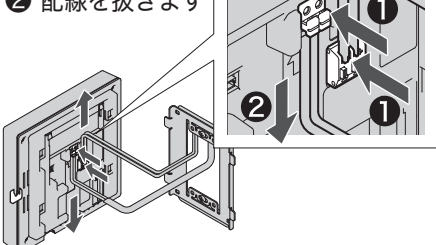
### 1 ① 室内親機上面の切り欠きにマイナスドライバーを7mm程度差し込みます。



### ② マイナスドライバーを差したまま手を放さず、室内親機を上を持ち上げて固定を外し手前に引きます。

※マイナスドライバーで壁を傷つけないように注意して作業してください。  
※マイナスドライバーが落下しないように注意して作業してください。

### 2 ① 端子台の突起を押しながら② 配線を抜きます



●記載内容に関して予告なく変更になる場合がございます。あらかじめご了承ください。

**Ni Nasta** 株式会社ナスタ Nasta Co., Ltd. 本社 〒107-0062 東京都港区南青山5-1-3 TS AOYAMA 6F www.nasta.co.jp  
ナスタサポートセンター Tel:0570-200-307 (受付時間:土日祝及び当社指定休日を除く 9:00~17:00)  
DP01U-003-02\_2023.06

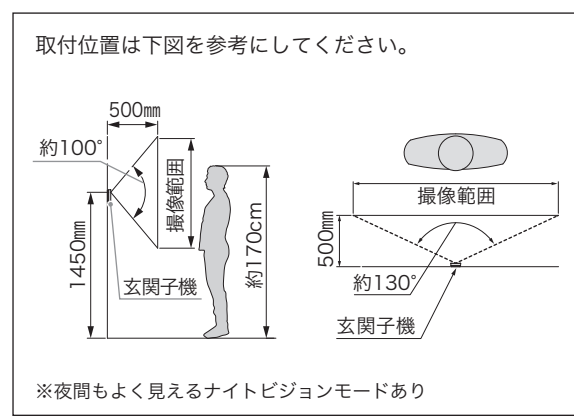
## 取付上の注意

下記該当箇所には不具合や故障がおこる可能性がありますので取付を行わないでください。

- |   |   |
|---|---|
| <p>(玄関子機)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 振動、衝撃の影響を受ける場所</li> <li>● 反響の多い場所</li> <li>● 通風の妨げになる場所、結露する場所、ホコリが多い場所、薬品がかかる場所</li> <li>● 硫化水素やアンモニア、硫黄、塩害の影響を強く受ける場所</li> <li>● 暖房機器やボイラーなどの近くで、高温となっている場所</li> </ul> | <p>(室内親機)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 振動、衝撃の影響を受ける場所</li> <li>● 火気・冷暖房機の近くや直射日光の当たる場所</li> <li>● 冷房が直接当たる場所</li> <li>● 通風の妨げになる場所、結露する場所、ホコリが多い場所、薬品がかかる場所</li> <li>● テレビ、ラジオ、パソコンなどの電気製品に近い場所</li> <li>● 浴室などの高温高湿度になる場所</li> </ul> |
|---|---|

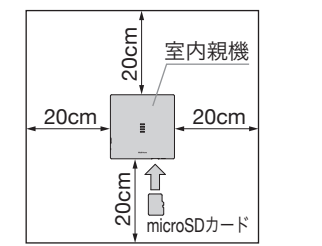
### 玄関子機の設置について

- 太陽光が逆光になる場所への設置は極力避けてください。訪問者の識別が難しくなります。
- 玄関子機の防塵・防水性はIP54です。ただし、背面側には直接水がかからないようにしてください。
- 照明の影響により夜間の映像が見えにくくなる場合がありますので、照明が逆光になる場所への設置は極力避けてください。



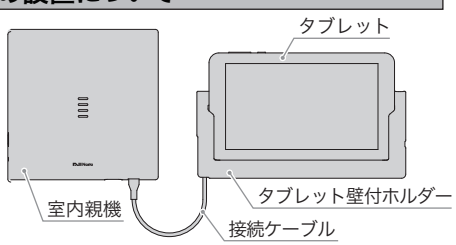
### 室内親機の設置について

- 本体の上下左右に20cm以上の空間をとり、壁を深くくぼませたスペースへの設置は避けてください。(誤動作や通話の途切れ防止)
- microSD挿入口が製品下部にありますので、操作ができる位置に施工してください。



### タブレットの設置について

- タブレットセットをご購入いただきました場合は、別紙タブレットセットの施工説明書をご確認のうえ、取付を行ってください。



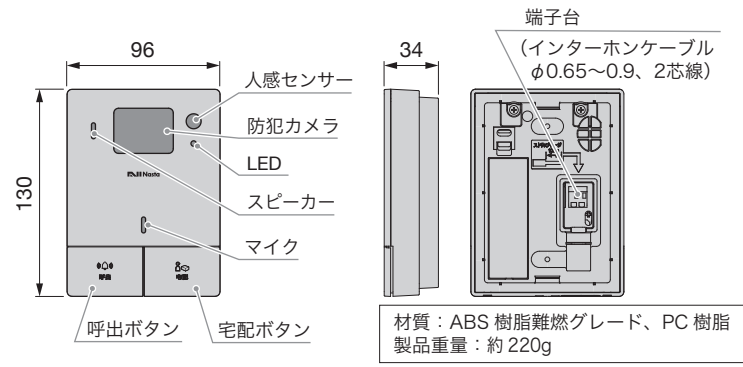
### 製品/仕様について

	玄関子機	室内親機
電源	室内親機より供給	AC100V(50Hz/60Hz)
消費電力	—	待ち受け時:約1.3W 動作時:約20W
使用環境条件	-10℃~50℃ 湿度90%以下 結露なきこと	周囲温度:0℃~40℃ 結露なきこと
防水性	IP54	—

# 梱包内容 / 各部名称

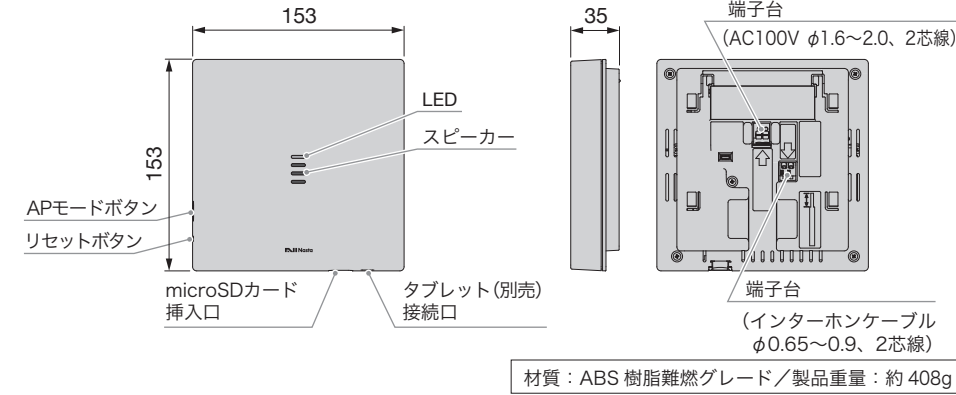
## 玄関子機

玄関子機	1台	玄関子機 取付用ねじ M4×25 mm	2本
玄関子機 壁付ベース	1個	玄関子機 取付用木ねじ φ3.8×20 mm	2本
玄関子機 背面防水キャップ	1個	平座金	2個



## 室内親機

室内親機	1台	室内親機 取付用ねじ M4×25 mm	2本
室内親機 壁付用ベース	1個	室内親機 取付用木ねじ φ3.8×20 mm	2本
室内親機	1台	平座金	2個



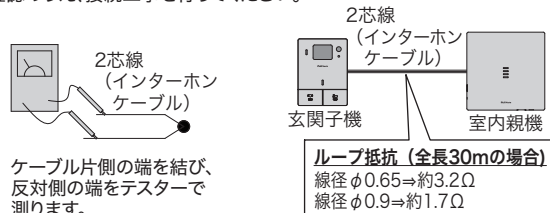
## 配線距離 / 工事について

### 配線距離 (インターホンケーブル)

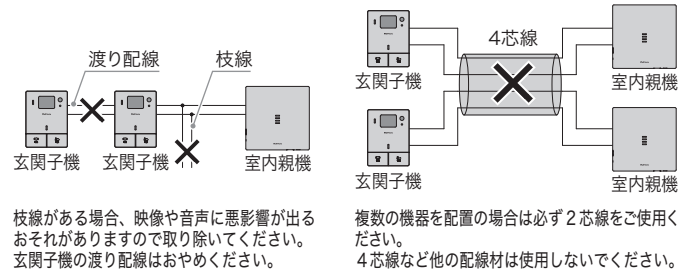
配線区間	線種	配線可能距離
玄関子機～室内親機	2芯線 (インターホンケーブル) φ0.65mm～φ0.9mm	30m以内

### 取り替えの場合

既存または新設の玄関子機配線などのインターホンケーブルを接続する場合は、AC100V電源を切って、配線距離及びループ抵抗値を測定するうえ、下記の抵抗値を照らし、異常がないことを確認のうえ、接続工事を行ってください。



### 以下の接続状態での使用はおやめください

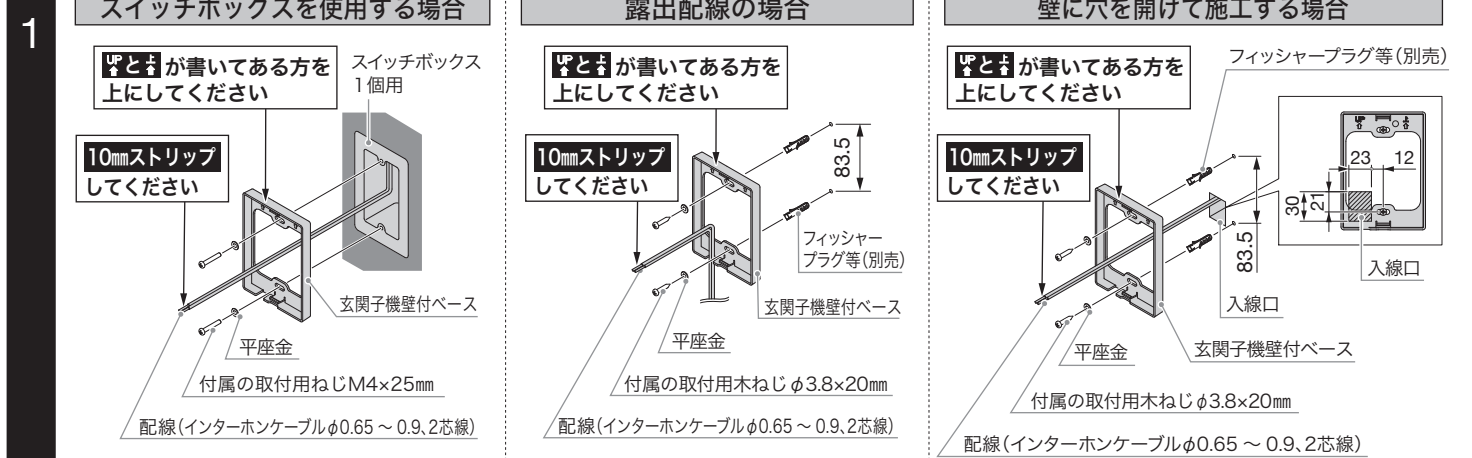


### 配線工事について

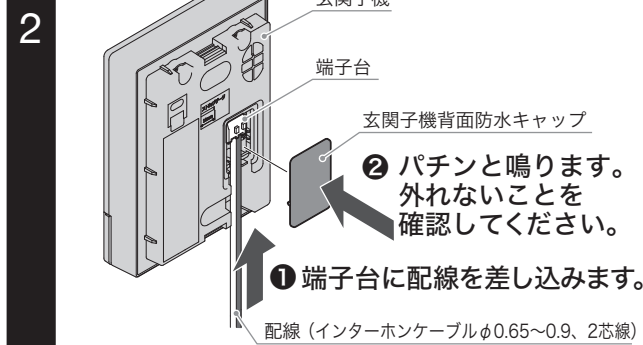
既存のインターホンがある場合には、事前に電源(ブレーカーなど)をお切りください。配線工事には必ず電気工事士の資格を持つ方が工事をしてください。ノイズ障害の可能性がある場合は、金属配管の中に接続線を通して工事してください。金属配管には接地工事をしてください。AC100V以上の電源線とは1m以上離して配線工事をするか、別々の金属管による配線工事をしてください。接続工事前に必ず、対地間・線間の絶縁抵抗・直流ループ抵抗値を測定するうえ下記の値を満たしていることをご確認ください。工事完了後は本機の動作チェックにて機器動作をしてください。

絶縁抵抗値	DC500Vにて1MΩ以上
ループ抵抗値	ループ抵抗3.2Ω以内(全長30m以内) ※インターホンケーブルのみ測定

## 玄関子機を取り付ける

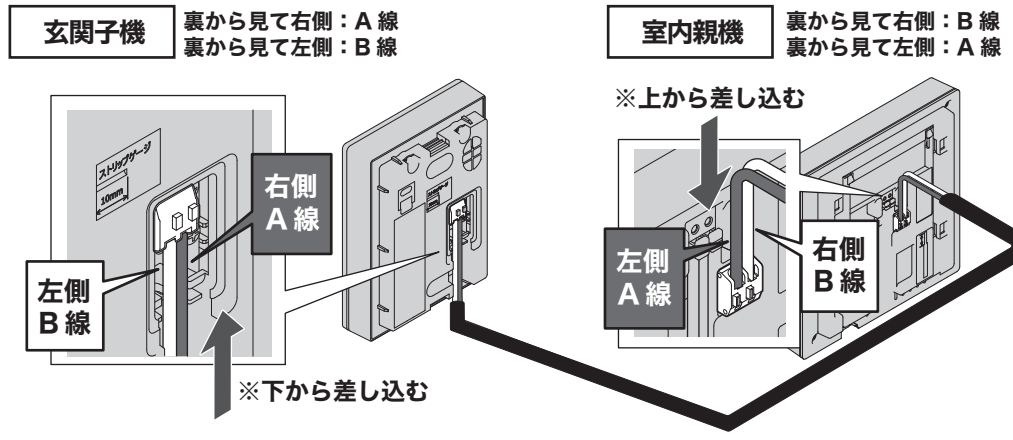


※防水処理が必要な場合は玄関子機壁付ベースにコーキングを行ってください。※埋め込み施工を行う場合は玄関子機壁付ベース(12mm)より深く埋め込まないようにしてください。



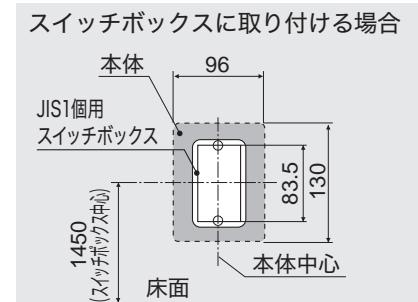
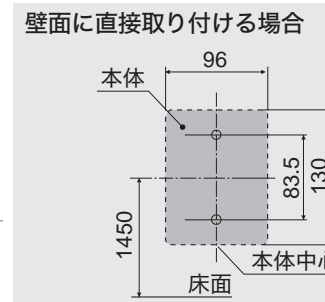
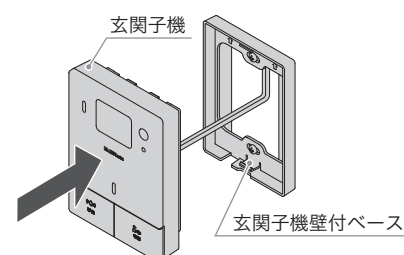
**注意** インターホンケーブルの差し込み位置にご注意ください。(下図参照)

## インターホンケーブルの差し込み位置



パチンと鳴るまで押し込みます。外れないことを確認してください。

### ■玄関子機 取付寸法図 (単位:mm)



※配線の反発で取付が出来ない場合は配線を短くすると反発を減らせますので、配線を短くした後に再度取付を行ってください。

P.4 「室内親機を取り付ける」へ






## 〈タブレットセット〉 施工説明書

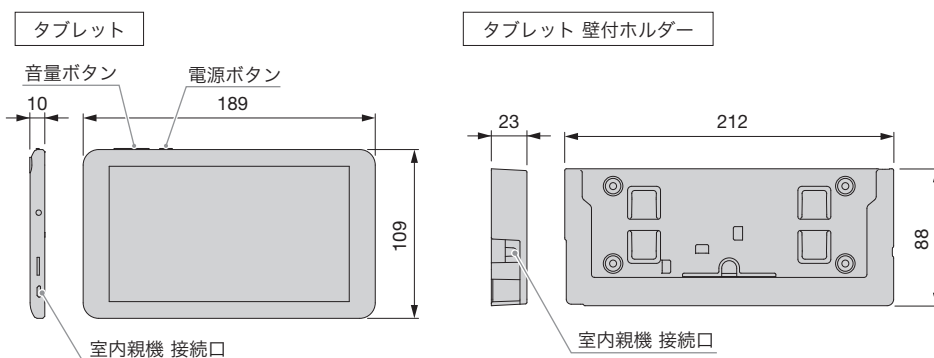
施工の前に、この〈施工説明書〉をよくお読みのうえ、正しく施工してください。

- 施工前に「外観の損傷がないこと」、「動作に問題がないこと」を確認してください。
- 施工が原因で発生した損傷や故障については、当社では責任を負いかねます。

〈インターホンの取付け後〉に〈タブレットセットの取付〉をしてください

### 梱包内容 / 各部名称

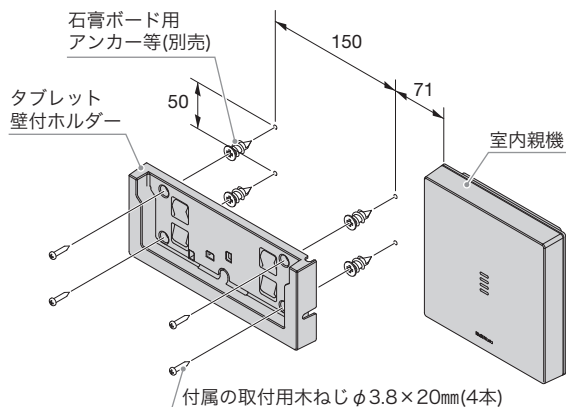
タブレット壁付けの施工で使用するもの	タブレット		1台
	タブレット壁付ホルダー		1個
	接続ケーブル 150mm		1本
	接続ケーブル 500mm		1本
	取付用木ねじ $\phi 3.8 \times 20$ mm		4本



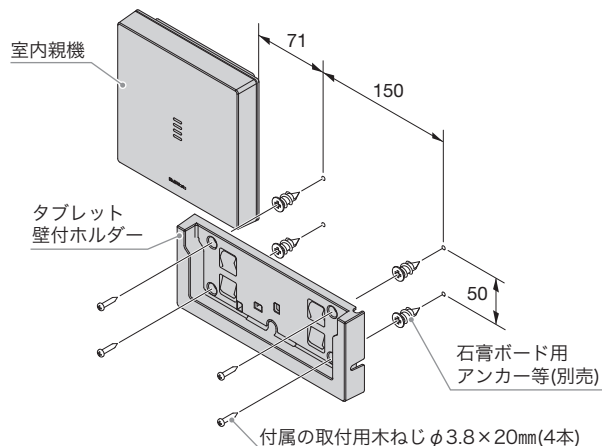
### タブレットを取り付ける

1

#### 室内親機の〈左側〉に取付ける場合

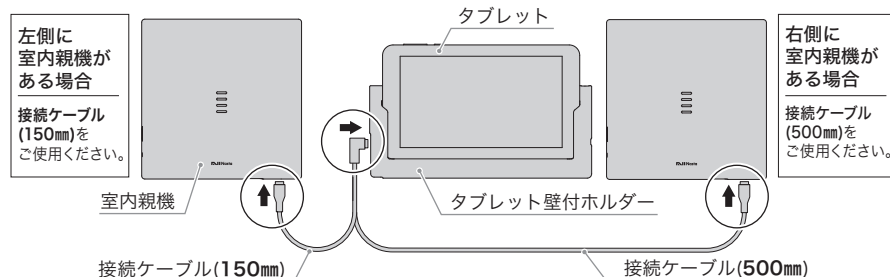


#### 室内親機の〈右側〉に取付ける場合

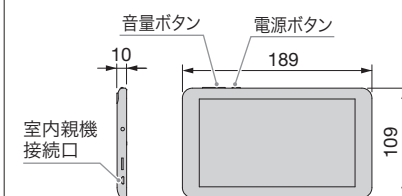


2

- ①〈タブレット〉を〈タブレット壁付ホルダー〉に上から差し込みます。
- ②〈接続ケーブル〉で〈室内親機〉と〈タブレット〉を接続して取付完了です。  
※タブレット側にL字コネクタを挿入してください。  
※それぞれ「正しい向き」がありますので、差し込む向きにご注意ください。



〈タブレット〉は必ず〈音量ボタン〉〈電源ボタン〉部分を上にして差し込み・ご使用ください



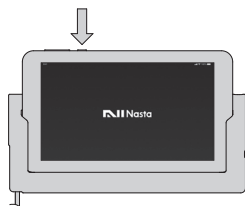
# 施工後の動作チェック ※必ず行ってください この手順で施工完了です

動作チェック前には〈ブレーカーをON〉にして〈インターホンの電源を入れた状態〉にしてください。

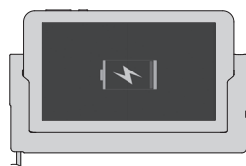
1

タブレットの〈電源ボタン〉を長押しして電源を入れます。


〈電源ボタン〉を長押し



充電が足りなかった場合は下絵の状態になりますので、十分充電がされるまで数分お待ち下さい。



2

タブレットの電源を入れるとアプリが立ち上がりますので、右下の  ボタンを押します。



3

動作チェックが自動で実行され、各部の状態が表示されます。




## 動作チェックの結果

## 施工業者様の操作

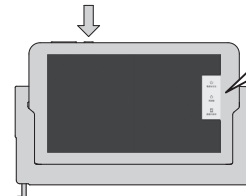
全て



全ての項目が○であることを確認してください。  
〈タブレット〉の〈電源ボタン〉を長押しして  
〈  電源を切る〉をタップして電源を切ってください。

お疲れさまでした。これにて施工完了です。  
同梱されていた〈クイックガイド〉、〈保証書〉は居住者様  
にお渡しください。

〈電源ボタン〉を長押し



ひとつ以上



### × 判定となった場合

- 施工説明書に記載された通りの施工が出来ているかご確認ください。
- 〈通電した状態〉で施工後の動作チェックを行います。  
施工後、〈ブレーカー〉は〈ON〉にしたかをご確認ください。
- 配線は正しい箇所にしっかりとさされているかご確認ください。

### × 判定が解決出来ない場合の連絡先

〈×がついている項目〉と、梱包箱に記載されている〈品番〉をご確認のうえ、下記へご連絡ください。  
ナスタサポートセンター  
Tel:0570-200-307(営業時間 9:00~17:00 土日祝・当社指定休日を除く)

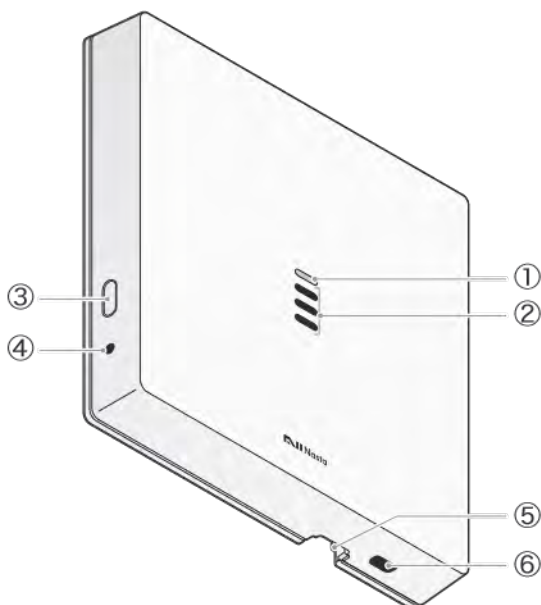
●記載内容に関して予告なく変更になる場合がございます。予めご了承ください。

## 各部の名称とはたらき(玄関子機)



- ① スピーカー
- ② 防犯カメラ
- ③ マイク
- ④ 呼出ボタン  
来客時に〈呼出ボタン〉を押すと、室内親機から呼出音が鳴ります。また、アプリに訪問者の呼び出しが通知されます。
- ⑤ 人感センサー  
人が来たことを感知して録画の記録を残します。
- ⑥ LED  
24時間録画中は点灯します。  
※防犯カメラの設定がオン
- ⑦ 宅配ボタン  
宅配業者が配達時に〈宅配ボタン〉を押すと、室内親機から宅配お知らせの呼出音が鳴ります。  
また、アプリに宅配の呼び出しが通知されます。

## 各部の名称とはたらき(室内親機)



- ① LED  
室内親機の状態をお知らせします。

LED表示	状態
緑点灯	正常
緑点滅	APモード
赤点灯	通信異常(玄関子機～室内親機)
赤点滅	通信異常 (室内親機～無線LANルーター/タブレット)

- ② 室内親機スピーカー
- ③ APモードボタン  
〈APモードボタン〉を押して初期設定を行います。
- ④ リセットボタン  
動作がおかしいときは、先の細いものでやさしく押ししてください。(強く押し込むと故障の原因になります。)
- ⑤ microSDカード挿入口  
録画保存用の〈microSDカード〉を挿入します。来客時、宅配時の記録、留守録や24時間録画を行いたい方は〈microSDカード〉を挿入してください。
- ⑥ タブレット接続口  
Wi-Fi接続でお使いにならない場合に、タブレット接続用に使用します。  
※タブレットセットに付属のmicroUSB-TypeBのケーブルをご使用ください。

## 各部の名称とはたらき(タブレット)



① スピーカー

② マイク

③ 電源ボタン

長押しすると電源のオン・オフができ、短押しするとスリープの設定・解除ができます。

④ 音量ボタン

+と-のボタンで、音量を調節することができます。

⑤ タブレット接続口

USBケーブルを接続して、データのやり取りや充電をすることができます。

### ご注意

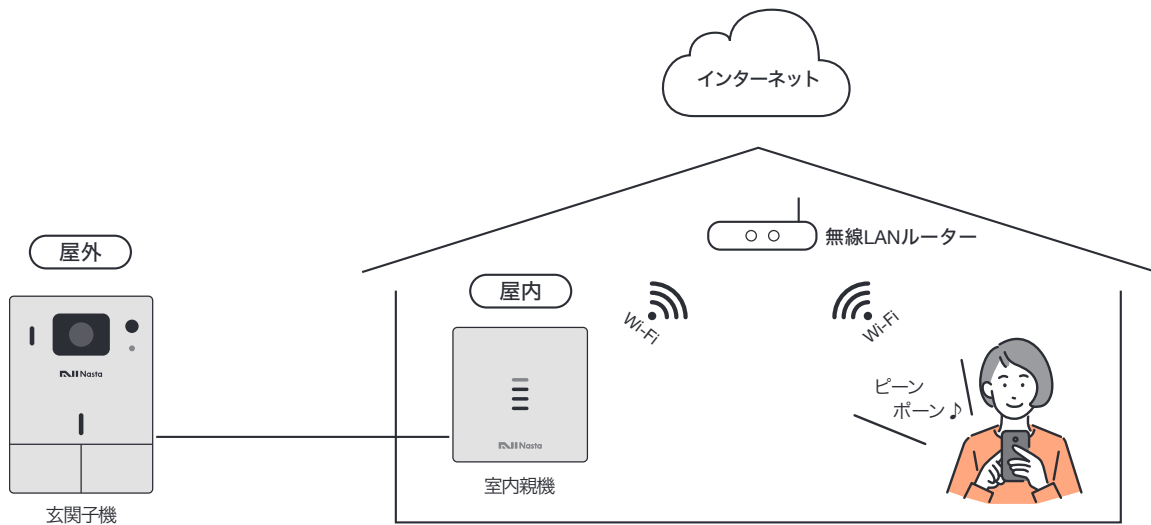
タブレットの専用タブレットアプリ `NastaInterphoneOffline` を削除、あるいは本体を初期化された場合は、インターネットに接続しWebからの再ダウンロードが必要となりますのでご注意ください。

# Nasta Interphoneの使用を開始する

スマートフォンの場合

Nasta Interphoneをご使用いただくには、専用スマートフォンアプリ **NastaInterphone** のインストールが必要です。対応のスマートフォンにインストールし、Nasta Interphoneと連携して使うことができます。

下記は連携イメージです。



## ■ 録画する時は

- 訪問時、宅配時の記録、留守録や24時間録画を行いたい時は室内親機にmicroSDカードを挿入してください。microSDカードが挿入されていないと録画することができません。(P.5 microSDカードを入れる 参照)

## ■ アプリ使用上のお願い

- ご使用のスマートフォンのOSや機種の違いによっては、操作性が本書と異なる場合や、一部機能がご使用できない場合があります。
- 音声通話機能を有する他のアプリケーションの影響により、Nasta Interphoneをご使用できない場合があります。
- **専用スマートフォンアプリ NastaInterphone** をインストールしたスマートフォンは、室内親機が接続されている無線LANルーター（同一のSSID）に接続してください。  
異なる無線LANルーターに接続している場合、また無線LANルーターに繋がっていない場合、一部機能が使えない場合があります。複数のSSIDを有する無線LANルーターをご使用の場合は特にご注意ください。

## ■ アプリのインストール

**専用スマートフォンアプリ NastaInterphone** をストアからダウンロード/インストールしてご使用ください。

※アプリのダウンロードおよび利用には通信料がかかります。

### Storeから検索

iOS、Android™ の各StoreでNastaInterphoneと検索してください。

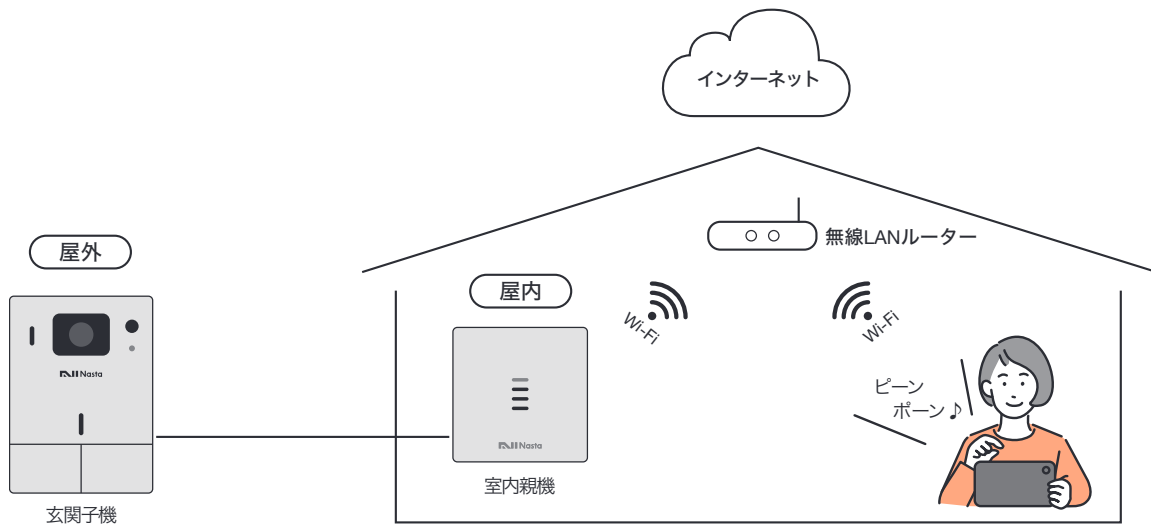
iOS 用



Android 用



Nasta Interphone をご使用いただくには、専用タブレットアプリ **NastaInterphone** のインストールが必要です。対応のタブレットにインストールし、Nasta Interphone と連携して使うことができます。下記は連携イメージです。



## ■ 録画する時は

- 訪問時、宅配時の記録、留守録や24時間録画を行いたい時は室内親機に microSD カードを挿入してください。microSD カードが挿入されていないと録画することができません。(P.5 microSD カードを入れる 参照)

## ■ アプリ使用上のお願い

- ご使用のタブレットの OS や機種の違いによっては、操作性が本書と異なる場合や、一部機能がご使用できない場合があります。
- 音声通話機能を有する他のアプリケーションの影響により、Nasta Interphone をご使用できない場合があります。
- 専用タブレットアプリ **NastaInterphone** をインストールしたタブレットは、室内親機が接続されている無線 LAN ルーター (同一の SSID) に接続してください。  
異なる無線 LAN ルーターに接続している場合、また無線 LAN ルーターに繋がっていない場合、一部機能が使えない場合があります。複数の SSID を有する無線 LAN ルーターをご使用の場合は特にご注意ください。

## ■ アプリのインストール

専用タブレットアプリ **NastaInterphone** をストアからダウンロード/インストールしてご使用ください。

※アプリのダウンロードおよび利用には通信料がかかります。

### Store から検索

iOS、Android™ の各 Store で NastaInterphone と検索してください。

iOS 用



アプリのご利用方法は **専用スマートフォンアプリ NastaInterphone** と同様です。スマートフォンアプリの説明をご参照ください。

Android 用





## ■ 室内親機とスマートフォンを連携する

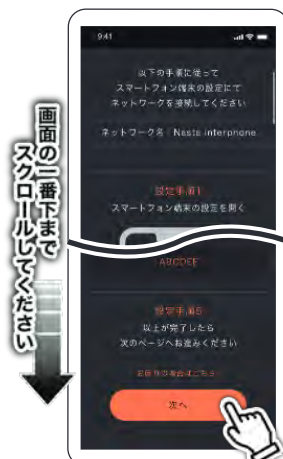
Nasta Interphone をご使用いただくには、室内親機のネットワーク設定が必要です。  
次の手順でネットワーク設定を行い、お使いのスマートフォンと同じネットワーク環境に繋げてください。

## 1 ログインする

専用スマートフォンアプリ  
NastaInterphone を起動し、  
ログインしてください。

3 ネットワーク名  
Nasta Interphone  
と接続し、〈次へ〉を  
押す

スマートフォン端末の  
Wi-Fi 設定にて「Nasta  
Interphone」と接続し  
てください。

2 室内親機のAPモード  
ボタンを短押しし、  
〈次へ〉を押す

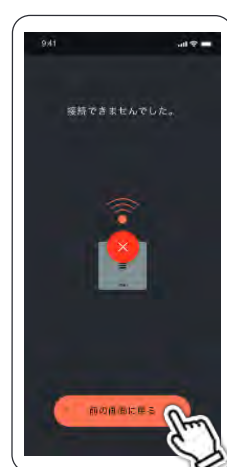
「APモード」の音声と共に、LEDが緑色に点滅したら、スマートフォン画面の〈次へ〉を押してください。

4 接続完了したら  
〈次へ〉を押す

「接続を完了しました」と表示  
されたら、室内親機とスマー  
トフォンの接続は完了です。  
※続いてご自宅の無線LANルー  
ターとの接続を行います。

「接続できません  
でした。」  
が表示された場合

室内親機のLEDが緑色に点  
滅していない場合はAPモー  
ドボタンを押して点滅させ  
て、〈前の画面に戻る〉を押し  
て 3 からやり直してくださ  
い。



5

## SSID、SSIDパスワードを入力する

室内親機との接続完了画面が表示されたら、ご自宅の無線LANルーターに設定されているSSID、SSIDパスワードを入力し(送信する)を押してください。



6

## 連携完了

室内親機とスマートフォンの連携完了画面が表示されます。

※続いて初期設定を行います。

※スマートフォン端末のWi-Fi設定にて「ご自宅の無線LANルーター」と接続されているかをご確認ください。



# 来客／宅配の呼び出しに応答する

玄関子機の[呼出]／[宅配]ボタンが押されるとスマートフォンに通知され、訪問者の確認、通話ができます。

## ■ 訪問者と通話する

### 1 玄関子機の[呼出]／[宅配]が押されると、室内親機の呼び出し音が鳴る

※呼び出し音、音量は変更できます。  
P.36、P.37 音に関する機能や設定 をご参照ください。

屋外



屋内



### 2 スマートフォンに通知

※通知画面はご使用の機種によって異なります。  
※画面ロック中の場合には、ロック解除画面が表示されます。お使いの認証方式にてロックを解除してください。



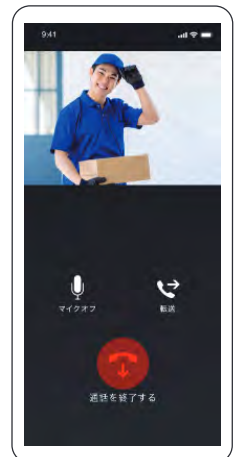
### 3 訪問者を確認して応答する

※応答ボタンを押すまで、こちらの音声は訪問者に聞こえません。(マイクオフ状態)



### 4 訪問者と通話する

※通話は30秒でタイムアウトします。



### 5 「通話を終了する」ボタンを押して終話する

#### ◆ 補足 ◆

他のアプリなどを操作中の場合

他のアプリ操作中は画面上部に訪問通知が出る場合があります。

※通知画面はご使用の機種によって異なります。

# 自動応答

呼び出しに回答できない場合、音声メッセージによる自動応答ができます。

## ■ 自動応答を設定する

- 1** **〈設定〉を押す**  
ホーム画面の〈設定〉を押してください。



- 4** **自動応答パターン(音声)を選択し、〈設定〉を押す**

画面の三番下までスクロールしてください



- 2** **設定一覧画面の〈留守録・自動応答設定〉を押す**



- 3** **自動応答/宅配自動応答のそれぞれの、オン/オフを変更する**

※留守録と自動応答はどちらか一方のみ設定可能です。



### ● 自動応答

- メッセージ1：恐れ入りますが、ただいま出ることができません。再度お越しくください。  
メッセージ2：恐れ入りますが、ただいま出ることができません。  
メッセージ3：少々お待ちください。  
オリジナル1：作成音声(最大50文字)

### ● 宅配自動応答

- メッセージ1：配達ありがとうございます。  
宅配ボックスに荷物を入れてください。  
メッセージ2：配達ありがとうございます。  
玄関前に荷物を置いてください。  
メッセージ3：ただいま出ることができません。  
再度配達をお願いします。  
オリジナル1：作成音声(最大50文字)

# 録画・録音機能について

## ■ 映像・音声の記録について

インターホンの映像と音声は microSD カード<sup>(※)</sup>に記録されます。

※ microSD カードはお客様にてご用意ください。

## ■ 記録内容(24時間録画・訪問録画・留守録画)

種類	録画タイミング
24時間録画	録画：24時間・365日 録音：なし
訪問録画	録画：呼出～通話～終話まで 録音：あり
留守録画	録画：呼出～留守録メッセージ録音まで 録音：あり

## ■ 録画時間(室内親機・microSDカード)

データ容量	録画時間(目安)
32GB	12日
64GB	24日
128GB	48日

※録画時間を超えると古い録画データから順に削除されます。

# 訪問・録画件数の通知

ホーム画面の訪問履歴／防犯カメラアイコン上に新規録画件数が表示されます。

