



集合住宅向けIPインターホン

NAKAYO

設備からインテリア

ファッションの先端をゆくミラノデザインを踏襲。
エクステリア・インテリア感覚で
お選びいただけます。

先端のIP技術

シンプルなLAN接続で集合玄関機や住戸親機を
自由に組み合わせることができます。
さらに住戸親機を設置せずにスマートフォンやビジネスホンで
来訪者の確認・通話・オートロック開錠ができます。



やさしくみまもり

インテリアに溶け込むデザインと先端技術で、
さりげなくもしっかりとみまもります。

D E S I G N
M I L A N O

安心・安全・便

全ての機器は自由に選んで組み合わせること
スマートフォン利用、ビジネスホンNYC-Si
LAN配線でしかも住戸機器全機種PoE給電対

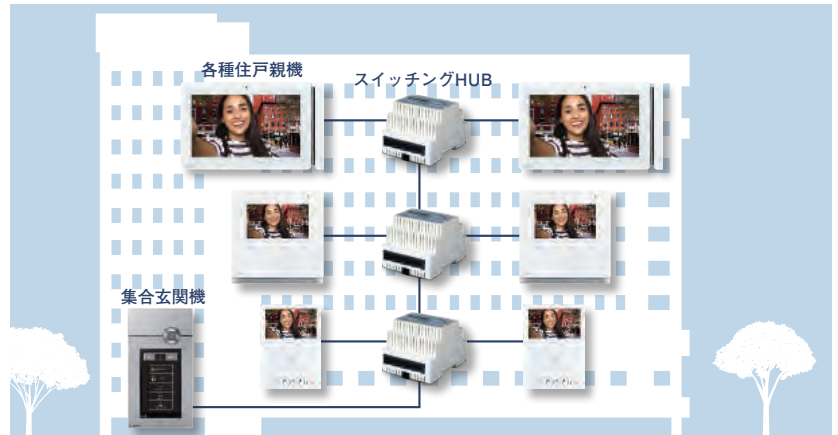


利を繋ぐIPインターホン

が可能ですので居住環境にマッチしたシステムをコーディネートできます。
シリーズ利用、リモートメンテナンスと、入居者さまや管理者さまのライフスタイルにフィットしたシステムを構築できます。
応ですから、各住戸の電源工事も不要で設計・施工が容易です。

標準構成

集合玄関機と住戸親機で構成する基本的なシステム。お部屋のグレードなどに合わせて親機を混在させることもできます。



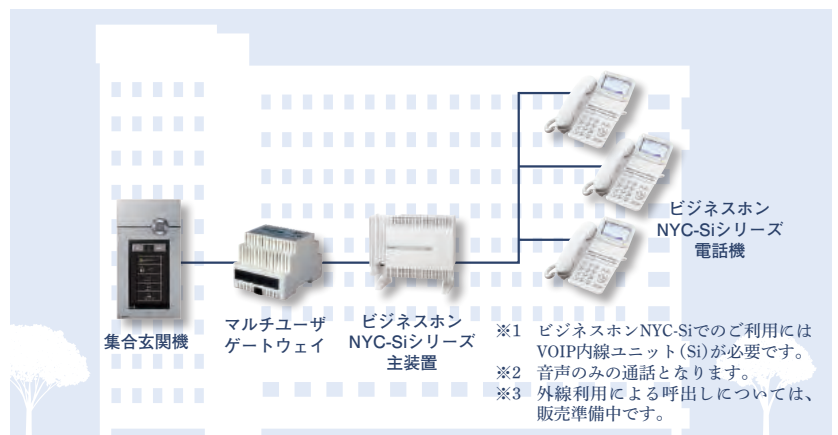
スマートフォン利用構成

外出先から来訪者を動画でリアルタイムで確認・対応可能。若年単身者向け賃貸集合住宅におすすめ。



ビジネスホンNYC-Siとの連携構成

住戸親機を設置せずにビジネスホンの電話機で応答、解錠が可能。ビルのリニューアル、防犯強化におすすめ。



IPで広がる可能性

これからのオートロック

～室内親機無しの究極のインターホンとして、副親機として～



スマートフォン利用

リアルタイムの動画と音声で来訪者を確認。アイコンをタップして解錠できます。



ビジネスホン NYC-Siシリーズ利用

音声で来訪者を確認。プッシュ・ダイヤルで解錠できます。

工事は集合玄関まわりだけでオートロック・システムを実現できます

工事が必要な範囲



※別途、通信回線と自動ドア(電気錠)が必要となります。

通信回線	お部屋で	外出先で	通話
WiFi	スマートフォン		音声 + 動画 (録画可能)
インターネット (3G/LTE)	スマートフォン		
内線	NYC-Siシリーズ電話機		音声

住戸親機との連携(スマートフォンを副親機として登録)

[同時呼出] 集合玄関機からの呼出を同時に受信



[不在転送] 住戸親機が未応答の場合はスマートフォンに不在転送



[ご利用に際してのご注意]

- ① 本機能をご利用する場合、マルチ・ユーザ・ゲートウェイが必要になります。
- ② スマートフォン(回線契約含む)は入居者様がお持ちのものを利用することを前提としています。
- ③ スマートフォンの場合、専用アプリ(Android、iOS対応)をインストールして利用します。
- ④ ビジネスホンで解錠する場合、内線へのPB信号送出の設定が必要です。
- ⑤ スマートフォン利用(インターネット接続)の場合は回線業者との回線契約が必要です(別途回線工事料金と利用料金が発生します)。
- ⑥ 電波状況や回線状況が悪い場合、音声かとぎれたり画像が乱れたり解錠できないことがあります。
- ⑦ スマートフォンの場合、キャリアや機種によってはご利用できないことがあります。

これからの構築・メンテナンス

～情報機器同様、キッティングで構築が容易に、リモート接続でメンテナンスが容易に～

[設定・管理ツール]

設定・管理ソフトウェア「VIP Manager」

※Windows PC用、Webから無償でダウンロード



[主な機能]

- 機器一覧を自動生成。全ての機器を管理
- メニュー画面操作
- 機器の設定を一元で操作可能
- 機器の設定情報を一元でバックアップ・復元可能
- 機器の動作状況を一元で確認可能

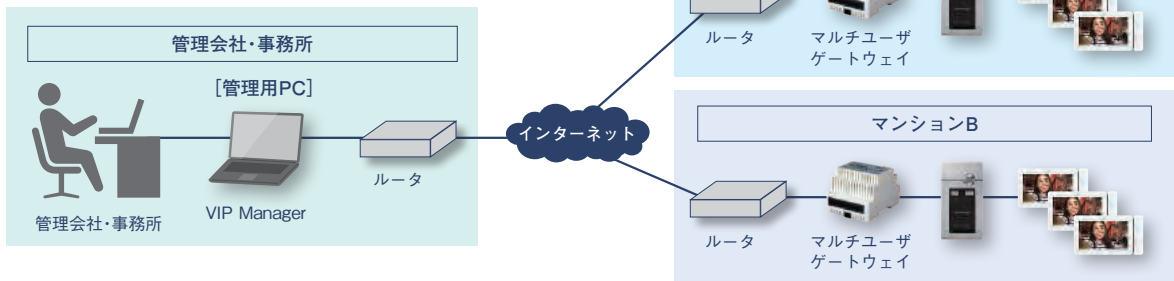
[キッティング/オンサイト・メンテナンス]

管理用PCは構築・メンテナンス時のみ接続します。



[リモート・メンテナンス]

マルチ・ユーザ・ゲートウェイを追加すれば、インターネット経由でメンテナンスが可能になります。

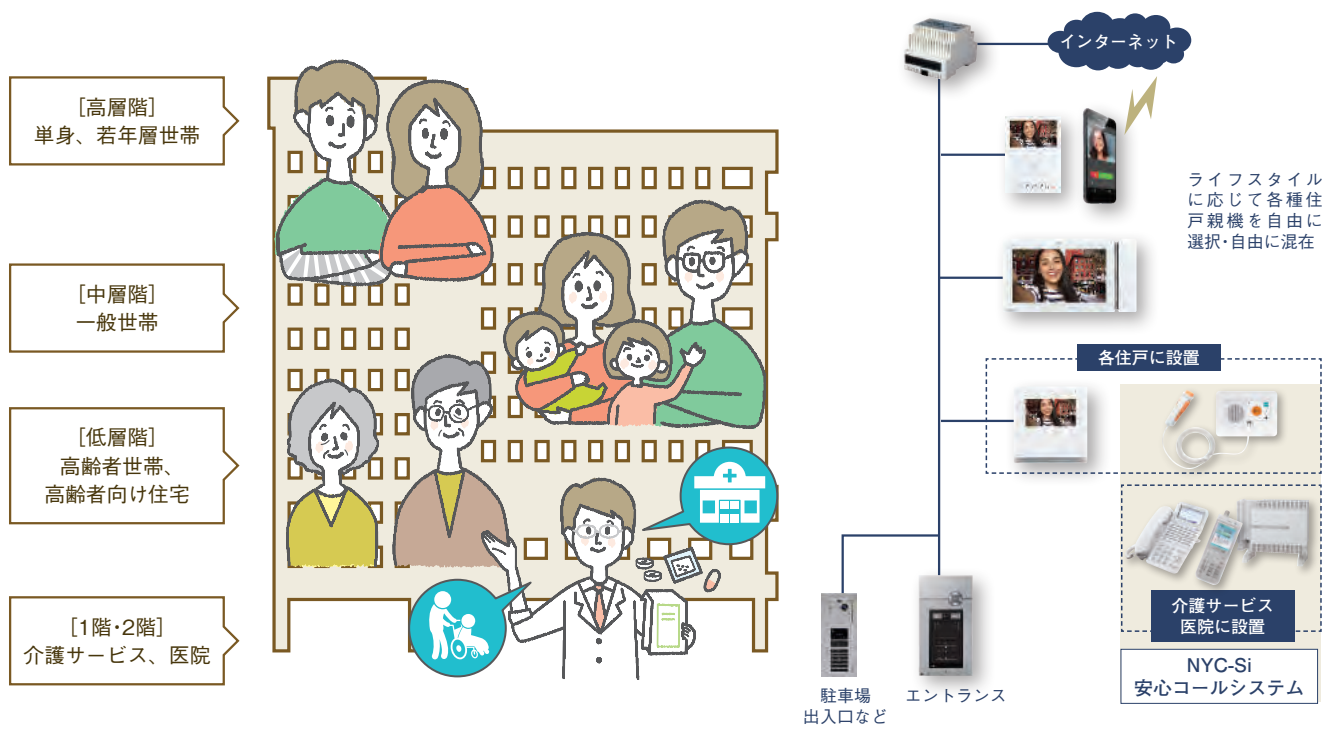


[設置までの流れ]



これからのマンションへの活用例

～高齢化社会を見こした新たな居住環境づくり～



屋外・屋内ユニット：自由に選択・混

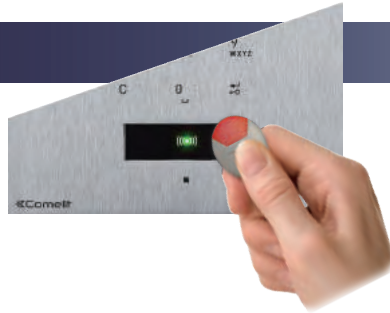
集合玄関機

業界トップレベルの防塵・耐水性「IP54」

- 防塵性:機器の動作に影響を及ぼす程の粉じんが内部に侵入しない
 - 耐水性:あらゆる方向からの飛まつによる影響がない
- 住戸別の解錠用暗証番号を登録可能

3One6シリーズ

オシャレでシンプルな一体型デザイン
RFID(非接触キー)内蔵(別売専用ICタグ/カード利用)
塩害などに強い高耐食ステンレス鋼(SUS316)を使用



NEW!

TOUCH(タッチ)

- タッチスクリーンだから、選べる画面デザイン店舗複合型マンションやテナントビルにもマッチ
- 大型スクリーンを活かした簡易サイネージ



【テンキー配列】
シンプルなテンキーで
部屋番号を入力・呼出



【個別ボタン配列】
個別呼出ボタンを配列
してダイレクト呼出



【複合配列】
テンキーとワンタッチ
呼出用個別ボタン



【簡易サイネージ】
スクリーン・サーバー機
能で任意の画像を表示



NEW!

SENSE(センス)

- 国際デザイン賞受賞
「Good Design Award 2013」
「Red Dot Award 2013」
- デザイン性に優れたフルフラットキーを採用(点字刻印付)
- バックライト付LCD表示

IKALLシリーズ

フラットキー(自照式)
バックライト付LCD表示
個別電源不要(PoE給電)
埋込・露出(別売取付パーツ利用)



IKALL Video
(アイコールビデオ)



IKALL Audio
(アイコールオーディオ)
(近日発売予定)

NEW!

【IKALL構成パーツ】

必須パーツ(各1個を選択)		共通必須パーツ(各1個を選択)	
IKALL Video用	 Video/Audio Unit 型番:4682HC	 Call Module 型番:3360BM	 Frame 型番:3311/3S 305×125×37.5mm (露出部約16mm)
	 Video/Audio Panel 型番:33410M		
IKALL Audio用	 Audio Unit 型番:1682	共通選択パーツ(いずれか1個を選択)	
	 Audio Panel 型番:33400M	 埋込Box 型番:3110/3 297×118×45mm	 露出Box 型番:3316/3 303×123×32.5mm

在も可能

住戸親機

ハンズフリー(双方向同時通話)

生活環境に応じた機能が選択可能なプログラマブルキー

- 防各種呼出(最大4段階+内線短縮ボタン)
- ドクターコール(救急隊自動解錠機能)
- プライバシー(呼出音停止機能)

ドアチャイム機能(住戸玄関子機の代わりにドアチャイムをご利用できます)

呼出音選択可能、内線通話機能、個別電源不要(PoE給電)

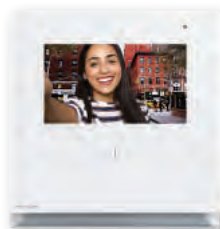
カメラ付タイプ



NEW!

MAXI(マキシー)

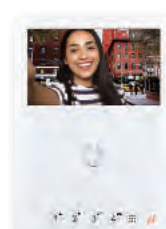
- 見やすい7"大型モニター
- 使いやすいタッチスクリーン
- LED表示付個別タッチキー
- 埋込・露出(別売取付パーツ利用)



NEW!

ICONA(アイコン)

- 4.3"モニター
- 使いやすいタッチスクリーン
- LED表示付個別タッチキー
- 埋込・露出(別売取付パーツ利用)



MINI(ミニ)

- 4.3"モニター
- LED表示付フラットキー
- 露出

MAXI / ICONA用取付パーツ(各1個を選択)

MAXI用

ICONA用



埋込Box

型番:6817

115×212×50mm



露出Box

型番:6820

117×216×16mm



埋込Box

型番:6117

132×132×50mm



露出Box

型番:6620

142×137×12.5mm

音声タイプ



NEW!

EASYCOM(イージーカム)

- 個別ボタン
- 露出(近日発売予定)

住戸玄関子機

ハンズフリー(双方向同時通話)

個別電源不要(PoE給電)

カメラ付タイプ



QUADRA(クアドラ)

- バックライト付呼出タッチ式ボタン
- 防塵・耐水性「IP54」

音声タイプ



NEW!

EASYCALL(イージーコール)

- 屋内設置用(防塵・耐水性:IP30)(近日発売予定)

管理室親機

(近日発売予定)

3.5"カラーモニター(タッチスクリーン)

個別機能ボタン

各種呼出応答機能(同時呼出のキューイング機能あり)

呼出履歴および履歴発信

システム機器の生死監視機能

メッセージ配信サーバ機能

一斉放送機能

個別電源不要(PoE給電)



NEW!

※ソフトウェアタイプ:販売計画中

製品仕様

エントランスユニット

シリーズ	3One6		IKALL	
製品名	TOUCH	SENSE	Video	Audio
取付	埋込		露出・埋込	
カメラ	あり		なし	
通話方式	ハンズフリー(同時双方向)			
表示系	8"モニタタッチスクリーン		バックライト付LCD	
操作系	フルフラットキー(点字付)		自照式フラットキー	
非接触キー	RFIDリーダ内蔵(別売専用ICタグ・カード使用)		なし	
インタフェース	Ethernet(Cat5 LANケーブル:ネジクランプコネクタ端子にケーブル直結)			
端子	リレー接点(NC/NO/COM) x1 (ワンショット)			
耐塵埃・防水性	IP54			
電源	別売専用電源(ACアダプタ)使用		PoE給電(IEEE802.3af準拠)	
使用周囲温度	-5 ~ 55°C		-25 ~ 45°C	
寸法	342x182x約60mm(露出3mm)		305x125x約62mm(露出16mm)	

住戸ユニット

種別	住戸親機				住戸玄関子機	
	モニター付き		モニターなし		カメラ付き	カメラなし
製品名	MAXI	ICONA	MINI	EASYCOM	QUADRA	EASYCALL
取付	露出・埋込		露出	露出		
通話方式	ハンズフリー(同時双方向)					
表示系	7"モニター	4.3"モニター		—	—	—
操作系	タッチスクリーン		フラットキー	個別ボタン	タッチキー	1ボタン
接続	Ethernet(Cat5 LANケーブル:RJ45)					
端子	無電圧接点入力 x 1 (ドアチャイム用)				—	—
電源	PoE給電(IEEE802.3af準拠)					
使用周囲温度	-5 ~ 40°C			5 ~ 40°C	-25 ~ 55°C	-5 ~ 40°C
寸法	124×223×25mm	147×142.5×23mm	160×115×22mm	160×90×28mm	195×95×23mm	160×90×28mm

アクセサリ

区分	製品名	外観	仕様等
ゲートウェイ関連	マルチ・ユーザ・ゲートウェイ		スマートフォン・電話連携。Ethernet接続、PoE給電、DINレール対応
	ライセンス	—	マルチ・ユーザ・ゲートウェイ使用時、利用ユーザ分のライセンス(1ユーザ単位)が必要(ライセンスキーファイル提供)
	スマートフォン・アプリ		スマートフォン利用時の専用アプリ。Android、iOS対応。Google Play、Apple Storeからダウンロード
PoE関連	スイッチングHUB		6ポート(幹線x2、住戸ユニット接続x4)、PoE受給電、カスケード接続可能、DINレール対応
	PoE用電源		スイッチングHUB、マルチ・ユーザ・ゲートウェイ用。AC100V、DINレール対応
集合玄関機(TOUCH、SENSE)用電源			TOUCH、SENSEに必須。AC100V、DINレール対応
RFID関連	専用ICタグ/専用ICカード		ICタグ:キーホルダ・タグ・タイプ、5色準備。ICカード:白(無印刷)
セキュリティ関連	VIPスキャン・プロテクタ*		インターホンシステムの不正アクセス防止用機器
	コール・ログ・サーバ*		集合玄関機からの住戸呼出のイベントログとカメラ映像(動画)を収集・録画。住戸親機無応答時にもカメラ映像を録画

※販売計画中

■本装置の故障・誤動作、停電等の外部要因による付随的損害の補償は負いかねますので、あらかじめご了承ください。■このカタログの記載内容は2017年12月現在のものです。■本製品は改良の為、予告なく変更することがありますのでご了承ください。■印刷の都合上、実際とは多少色の異なることがあります。なお、液晶ディスプレイはハメコミ合成などの加工処理をしております。■ComelitはComelit group S.p.A.(イタリア)の登録商標です。■その他記載の会社名や製品名及びサービス名は、各社の商標または登録商標です。■本製品は輸出できません。



注意 ご使用の際は取扱説明書を良くお読みの上、正しく安全にお使いください。

NAKAYO

株式会社ナカヨ

第一営業部 〒108-0075 東京都港区港南一丁目7番18号 A-PLACE品川東7階
TEL 03(6433)1141(代) URL <http://www.nyc.co.jp/>

ナカヨ電子サービス株式会社

ビジネスパートナー本部 〒108-0075 東京都港区港南一丁目7番18号 A-PLACE品川東7階
TEL 03(5715)3401(代) URL <http://www.nakayo.co.jp/>

ビジネスパートナー営業課 TEL 03(5783)4401(代)	北陸営業所 TEL 076(224)8832(代)
札幌営業所 TEL 011(208)5111(代)	関西支店 TEL 06(4790)9011(代)
東北営業所 TEL 022(262)6644(代)	中国営業所 TEL 082(247)7100(代)
北東北出張所 TEL 0185(70)1224(代)	四国営業所 TEL 089(925)6785(代)
北関東営業所 TEL 027(330)5650(代)	福岡営業所 TEL 092(431)6902(代)
関東営業所 TEL 048(645)8400(代)	熊本出張所 TEL 096(340)8870(代)
横浜営業所 TEL 045(260)0788(代)	営業開発課 TEL 03(3472)9800(代)
静岡営業所 TEL 054(203)6600(代)	ソリューション営業課 TEL 03(6712)1771(代)
中部営業所 TEL 052(264)1331(代)	法人営業課 TEL 03(6712)1772(代)

お問い合わせ、お求めは…