

portier audio sans fil téléphone DECT

Manuel d'installation
et d'utilisation



blanc



noir



V.07-2014 / Ind.C



■ Sommaire :

Avertissement	03
Contenu kit	04
Utilisation	05
Fonctionnalités	15
Installation	29
Informations complémentaires	33
Informations techniques	31
Dépannage	36

Ces instructions sont pour votre sécurité. Lisez-les attentivement avant utilisation et conservez-les pour une consultation ultérieure.

Avertissements généraux : La mise en œuvre, les connections électriques et les réglages doivent être effectués dans les règles de l'art par une personne qualifiée et spécialisée. L'utilisateur de ce système est responsable et se doit de vérifier et de respecter les normes et les lois en vigueur dans le pays d'utilisation.

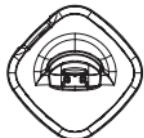


- S'assurer qu'aucun élément ne gêne à l'insertion des chevilles et des vis dans le mur.
- Ne pas brancher votre alimentation tant que votre installation n'est pas terminée et contrôlée.
- La mise en œuvre, les connections électriques et les réglages doivent être effectués dans les règles de l'art par une personne qualifiée et spécialisée.
- Choisir un emplacement approprié.
- Le bloc d'alimentation doit être installé dans un lieu sec.
- Vérifiez que ce produit est utilisé uniquement pour l'usage auquel il est destiné.
- Respectez la polarité des piles. Danger d'explosion si les piles ne sont pas remplacées correctement.
- Les piles usagées doivent être remplacées par des neuves de même type.
- Retirez les piles si vous n'utilisez pas le produit pendant plusieurs mois.
- Ne pas nettoyer les appareils avec des substances abrasives ou corrosives. Utiliser un simple chiffon doux.
- Ne jetez pas les piles, les appareils hors d'usage et les emballages avec les ordures ménagères. Ils font l'objet d'un tri sélectif.
- Ne laissez pas les enfants jouer avec le produit ou avec les emballages.
- Il est impératif de garder une preuve d'achat durant toute la période de garantie.



Hotline assistance technique au 0 892 350 490 (0.34 € TTC la minute)
Horaire hotline : voir sur le site internet
www.scs-laboutique.com

■ la composition de votre kit :



Base

combiné
intérieurplatine
de ruesupport de
montage

notice

Piles :
2 AAA Ni-MH

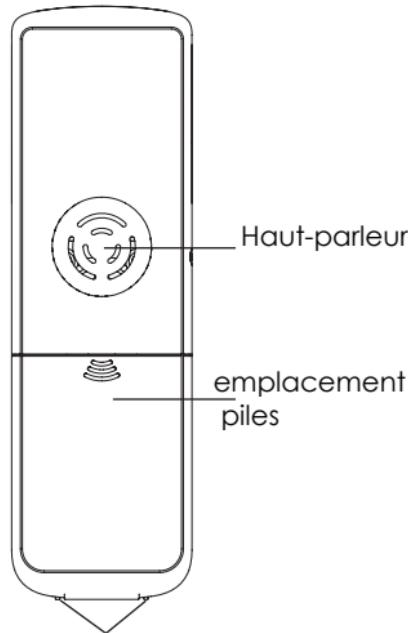
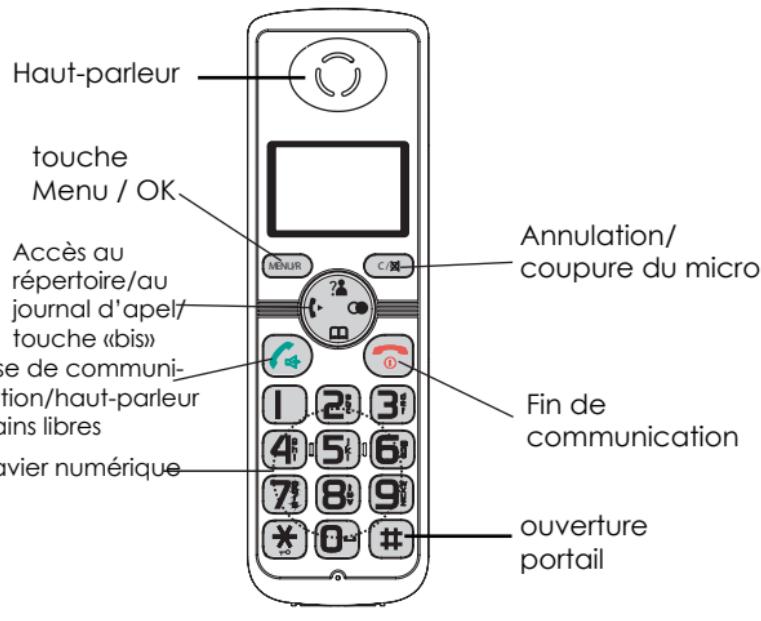
Adaptateur



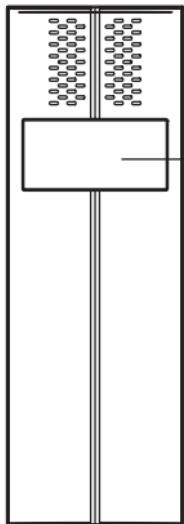
Cordon

■ Les commandes

Combiné



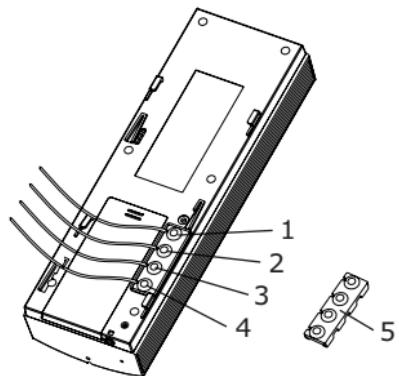
Platine de rue



bouton
d'appel

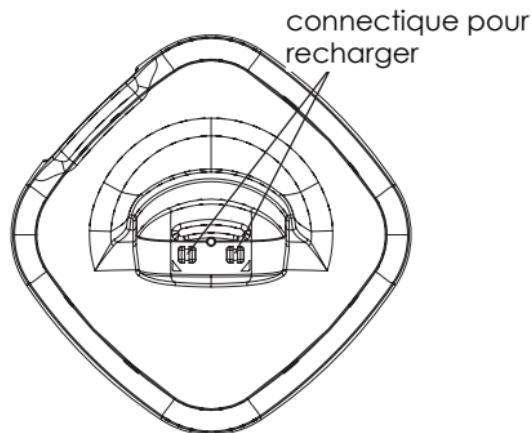
- 1- Entrée positive 12V DC
2. Entrée négative 12V DC
3. Borne positive de la com-
mande de verrouillage
4. Borne négative de la com-
mande de verrouillage
5. Bouchon de gel de silice

vue arrière

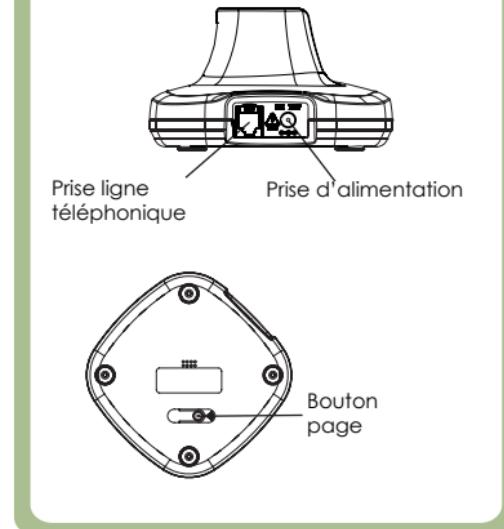


Le câblage est uniquement nécessaire pour la fonction «ouverture portail». Dans le cas contraire, l'alimentation piles suffit pour la fonction portier.

Base



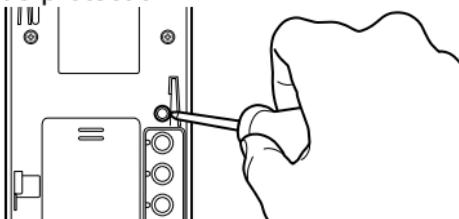
arrière et vue de côté



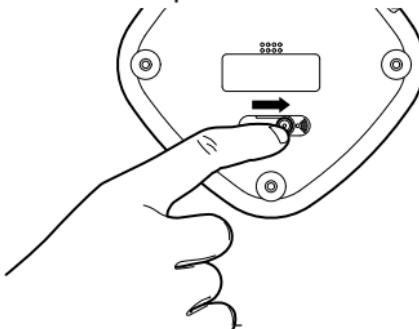
■ Réglages et mise en fonctionnement

Le combiné et sa platine de rue doivent être appairés pour pouvoir fonctionner ensemble. Cette opération est effectuée en usine. Si toutefois il s'avère nécessaire de refaire l'appairage, la procédure est la suivante :

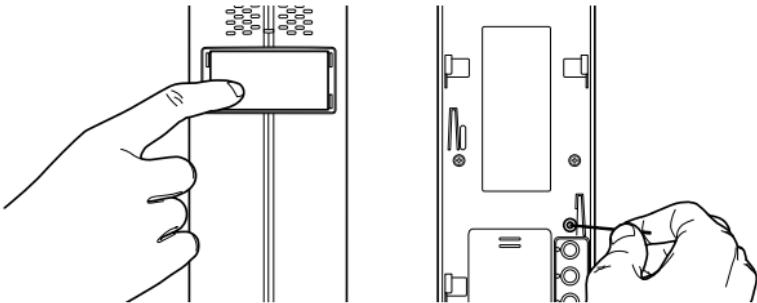
- > Localisez la touche d'appairage à l'arrière de la platine de rue et retirez le cache de protection.



- > Maintenez la touche d'appairage sous la base de recharge du combiné pendant 5 secondes puis relâchez.



> Appuyez sur le bouton d'appel de la platine de rue, puis à l'aide d'un outil fin, maintenez la touche d'appairage de la platine de rue pendant au moins 5 secondes.



> L'appairage est terminé.

■ Appel interne

- > Un appui sur le porte-nom de la platine de rue fait retentir la sonnerie du combiné pendant quelques secondes.
- > Décrochez avec la touche  pour parler avec votre visiteur.
- > Si vous avez installé le module de commande de gâche,
maintenez la touche  enfoncée pendant au moins 1 seconde
pour déclencher l'ouverture.
- > Une fois la conversation terminée, raccrochez avec la touche
.
- > Si vous ne raccrochez pas, la conversation sera coupée
automatiquement au bout de 120 secondes.

■ Appel externe

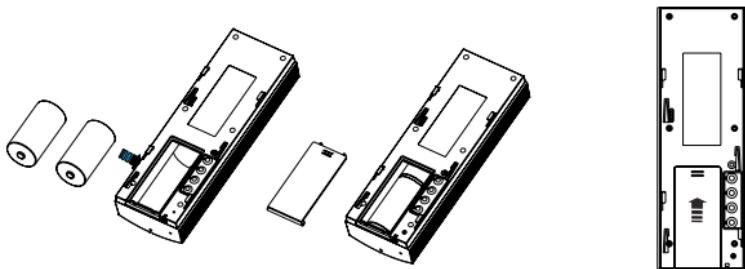
- > Une fois connecté au réseau téléphonique, votre interphone audio sans fil se comporte comme un téléphone conventionnel.
- > Pour passer un appel téléphonique, décrochez avec la touche  puis composez le numéro de téléphone.
- > Une fois la conversation terminée, raccrochez avec la touche .
- > Si on vous appelle, le combiné sonne. La sonnerie utilisée est différente de celle émise lors d'un appui sur le bouton d'appel de la platine de rue.
- > Décrochez avec la touche  pour parler avec votre interlocuteur.

■ Vérifiez que vous avez intégré toutes les consignes ci-dessous :

- Ne laissez pas les enfants manipuler le produit.
- L'adaptateur secteur doit être branché à proximité de la base de recharge de votre combiné et doit être aisément accessible.
- Utilisez l'adaptateur 230Vac/7.5.Vdc fourni.
- N'installez pas le combiné interne, la base et son adaptateur secteur dans des conditions extrêmes d'humidité ou de température.
- Ne multipliez pas les multiprises ou les câbles prolongateurs.

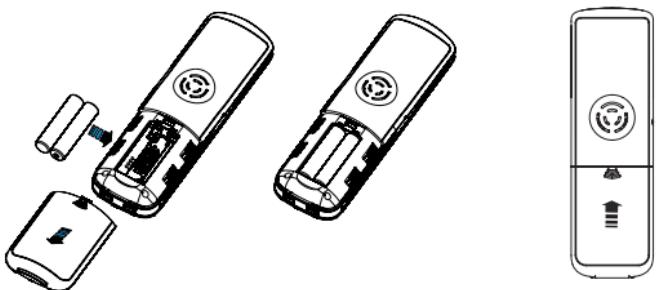
■ Remplacement des piles de la platine de rue

> Si vous avez choisi de ne pas utiliser le module de commande de gâche et d'alimenter la platine de rue par piles, utilisez 2 piles alcalines 1.5V de type C LR14 (**non fournies**).



■ Remplacement des piles du combiné

> Utilisez 2 piles rechargeables 1,2V NiMH.



- > Attention : il y a risque d'explosion si les batteries sont remplacées par des batteries de type incorrect.
- > Mettez au rebut les batteries conformément aux instructions.

■ Symboles à l'écran :



> Témoin de qualité du signal : est allumé fixe lorsque le combiné est à portée de la base, clignote si le combiné est trop éloigné de la base.



> Témoin de communication : apparaît à l'écran lors de la prise de communication téléphonique ou lors de la prise d'un appel de la platine de rue.



> Témoin mains libres : indique que la fonction mains libres est activée. L'interlocuteur est entendu sur le haut-parleur à l'arrière du combiné.



> Témoin de verrouillage clavier : apparaît lorsque le clavier a été verrouillé pour éviter toute manipulation involontaire.



> Témoin appel manqué : apparaît lorsqu'un ou plusieurs appels sont restés sans réponse.



> Jauge batterie : indique la charge des batteries du combiné. La jauge clignote en cours de recharge et s'arrête de clignoter si le combiné n'est pas dans sa base ou si la recharge est terminée.

■ touches et fonctions :



- > Accès au menu de réglages depuis l'écran principal.
 - > Validation de l'option/ l'opération en cours.
-



- > Annulation de l'option/l'opération en cours.
 - > En cours de communication : coupure du micro (mode secret).
-



- > Navigation vers le haut.
 - > Affiche le nom/ numéro des 10 derniers appels manqués.
-



- > Navigation vers la gauche.
-



- > Navigation vers la droite.
- > Recomposition du dernier numéro appelé (fonction bis).



- > Navigation vers le bas.
- > Accès au répertoire.

Clavier alpha-numérique



- > Saisie du caractère «*».
 - > Appui maintenu : verrouillage/ déverrouillage du clavier.
-



- > Prise de la communication entrante (téléphonique/ de la platine de rue).
 - > En cours de communication : mode mains libres.
-



- > Fin de la communication en cours.
- > Appui maintenu : marche/ arrêt du combiné.

■ Saisie de texte

> Si la saisie d'un texte est nécessaire (pour entrer le nom d'un contact dans le répertoire par exemple), la saisie se fait à l'aide du clavier alphanumérique :

Touche	1er appui	2ème appui	3ème appui	4ème appui	5ème appui
0	[espace]	0	&	/	.
1	-	1	@		
2	A	b	C	2	
3	d	E	F	3	
4	G	H	I	4	
5	J	K	L	5	
6	M	N	O	6	
7	P	q	R	S	7
8	T	U	V	8	
9	W	X	y	Z	9

> Exemple : pour saisir le caractère «N» appuyez deux fois consécutives sur la touche 6. Le délai maximum est de 2 secondes : si on met plus de deux secondes entre deux appuis de touche, on passe au caractère suivant.

> Exemple ici : 2 appuis en moins de 2 secondes sur la touche 6 entrent le caractère «N», 2 appuis espacés de plus de 2 secondes sur la touche 6 entrent les caractères «MM».

■ Configuration et fonctions avancées

- > Pour accéder au menu de configuration, appuyez sur la touche .
- > Utilisez ensuite les touches  ou  pour faire défiler les différents sous-menus ou options.
- > Pour valider ou entrer dans le menu à l'écran, utilisez la touche .
- > Pour annuler ou sortir du menu en cours, utilisez la touche .

■ Menu «liste App»

Permet de voir le numéro des appels manqués enregistrés si le réseau téléphonique le permet.

- > Si l'appelant est enregistré dans le répertoire, son nom apparaît.
- > Remarque : le journal des appels en absence est également accessible depuis l'écran principal au moyen de la touche .

■ Menu «répertoire»

Permet d'enregistrer les noms et numéros des personnes susceptibles d'appeler/ fréquemment appelées pour éviter d'avoir à saisir le numéro de téléphone.

- > **Ajout fiche** : permet d'ajouter une nouvelle entrée. Le combiné indique et attend successivement le nom, le numéro et la sonnerie à utiliser si ce numéro est reconnu lors d'un appel entrant (sous réserve que ce service soit disponible sur la ligne téléphonique utilisée).
- > **Modif fiche** : permet de modifier une fiche existante.
- > **Supprimer** : permet de supprimer une entrée du répertoire.
- > **Tout supp** : permet de vider totalement le répertoire.
- > **Etat repert** : indique le nombre de fiches entrées. Vous pouvez entrer jusqu'à 50 noms et numéros dans le répertoire.

■ Menu «réglages BS»

Permet d'accéder aux réglages propres à la base du téléphone connectée au réseau téléphonique.

- > **Sup combiné** : permet de supprimer le combiné utilisé de la mémoire de la base. Oblige à réattribuer le combiné à la base pour que le produit fonctionne.
- > **Mode num** : permet de choisir le type de numérotation que la base doit utiliser pour composer un numéro : vocal/ décimal.
- > **Temps «flash»** : permet de choisir la durée de l'action de la touche «R» lors d'une communication, pour une mise en attente ou un transfert d'appel par exemple (sous réserve que ce service soit disponible sur la ligne téléphonique utilisée).
- > **Modifier PIN** : permet de modifier le code PIN demandé sur le combiné lors de l'attribution du combiné à la base. Le code par défaut est «0000» et l'association entre combiné et base est pré-effectuée en usine.
- > **Raz base** : rétablit tous les paramètres et réglages usine de la base.

■ Menu «réglages Comb»

Permet d'accéder aux réglages propres au combiné.

- > **Alarme** : le combiné dispose d'une fonction réveil. Si vous activez cette fonction, le combiné demande l'heure souhaitée, puis l'activation ou non du haut-parleur lors de l'alarme.
- > **Régl audio** : permet de régler le volume sonore des haut-parleurs : Volume HP pour le haut-parleur arrière utilisé lors d'une communication en mode mains libres, V écouteur pour l'écouteur du combiné.
- > **Régl melodie** : permet de sélectionner les sonneries à utiliser et le volume sonore correspondant. App int correspond à l'appui sur le bouton de la platine de rue, App ext à un appel téléphonique entrant.
- > **Régl tona** : permet d'activer ou non les bips sonores lors de l'appui sur les touches du combiné.
- > Remarque : certaines fonctions génèrent toujours un son quelque soit ce réglage. Exemple : arrivée en fin de liste et retour au début de la liste.
- > **Langue (en anglais : Language)**: permet de choisir la langue d'affichage du combiné. Les langues disponibles sont : anglais, allemand, français, italien, espagnol, flamand, russe, portugais, turc, polonais, slovaque, tchèque, suédois.

- > **Nom combiné** : permet de choisir le nom du combiné qui apparaît à côté de l'heure lorsque le combiné est en veille ou en recharge.
- > **Rep auto** : permet de choisir si lors d'un appel entrant l'action de retirer le combiné de la base fait décrocher.
- > **Date/heure** : permet de régler la date et l'heure à l'écran du combiné.
- > **Select base** : si plusieurs bases sont à proximité, permet de réattribuer le combiné à la base souhaitée.
- > **Raz combiné** : rétablit tous les paramètres et réglages usine du combiné.

■ Menu «enregistrer» (apparaige combiné/base)

Permet d'attribuer le combiné à sa base. Cette manipulation est pré-effectuée en usine, il ne vous est normalement pas nécessaire de la faire à la mise en service. La procédure est la suivante :

- > Maintenez pendant au moins 5 secondes la touche d'appairage située sous la base.
- > Sélectionnez ensuite le menu «enregistrer» sur le combiné.
- > Si la base est à portée, le moniteur demande ensuite le code PIN pour terminer l'opération (par défaut, «0000»).
- > Le moniteur va ensuite émettre un bip et la procédure est achevée.

■ Autres fonctions

- > Pour verrouiller le clavier et empêcher tout appui involontaire sur les touches, maintenez la touche .
- > Maintenez de nouveau pour déverrouiller.
- > Pour éteindre totalement le combiné, maintenez la touche .
- > Maintenez de nouveau pour rallumer, ou le placer dans sa base. Lorsqu'il est éteint, le combiné n'avertit plus d'appels téléphoniques ou de la présence d'un visiteur.
- > Pour localiser le combiné en cas de perte, un appui sur la touche d'appairage situé sous la base permet de faire sonner le combiné s'il se trouve à portée.

■ Activer le combiné ou le mettre en mode veille

Si le combiné est en mode hors tension, lorsque vous placez le combiné sur la base, il s'allume automatiquement. Pour activer le combiné ou l'éteindre en mode veille, suivez ces étapes:

1. Pour activer le combiné quand il est éteint, appuyez et maintenez la touche  jusqu'à ce que vous basculez l'affichage.

Au démarrage, le combiné passe en mode de souscription et cherche une base enregistré.



2. Pour éteindre le combiné, maintenez la touche  enfoncée jusqu'à ce que l'affichage disparaît.

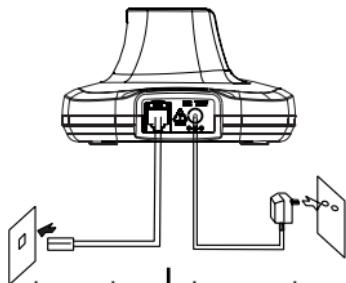
Si le combiné a réussi à trouver une base, le combiné passe en mode veille, l'écran affiche le numéro de téléphone ou le nom du combiné, l'icône de signal, l'icône de la batterie et l'heure.

Si le combiné n'a pas trouvé de base, le combiné montre un message d'erreur



Instruction :

Combiné



brancher l'extrémité du cordon de la ligne téléphonique sur la prise de la base, puis brancher l'autre côté vers la prise téléphonique murale

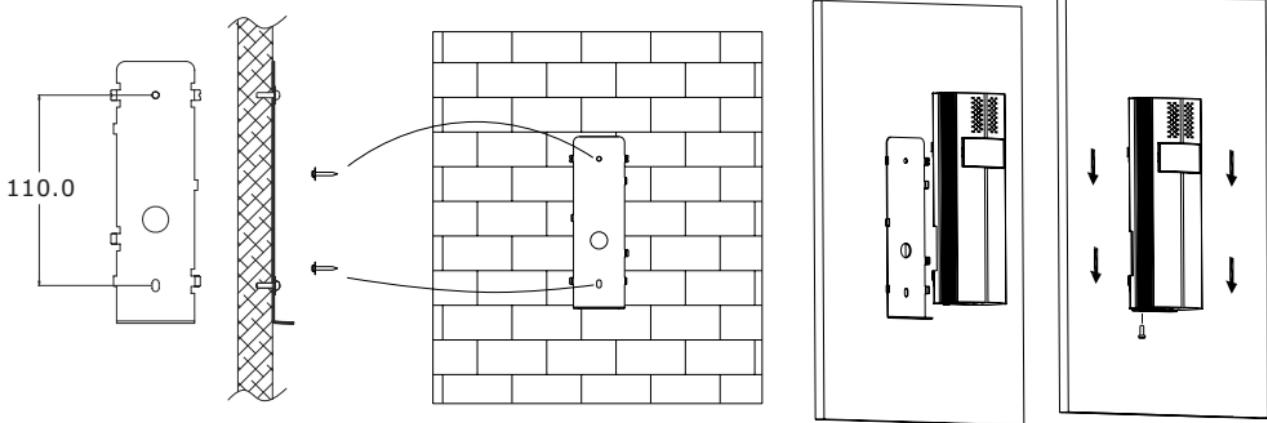
brancher l'extrémité de l'adaptateur sur la prise d'alimentation de la base, puis le branchez sur la prise secteur

Platine de rue

1. Choisissez un emplacement approprié pour la platine de rue. Adaptez la hauteur de l'emplacement, en fonction de la taille des visiteurs.
2. Fixez le support de la platine de rue sur le mur. Percez le mur avec un foret de 6 mm, puis visser le support sur le mur.
3. Glisser la platine de rue le long du support, puis visser les 2 éléments ensemble (la fixation est sous la platine)

4. Si vous n'installez pas deux batteries, vous devez connecter l'entrée positive DC et l'entrée négative.

En outre, si la fonction de déverrouillage est nécessaire, vous devez également connecter les deux autres bornes.

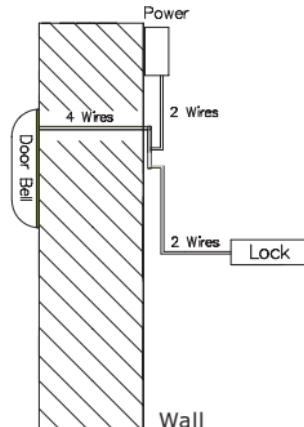


Note :

Le bouchon de gel de silice à l'arrière de la platine de rue est utilisé pour empêcher les vis de rouiller.

Vous devez supprimer ce plug avant de connecter la ligne. Après la connexion, n'oubliez pas de le couvrir de nouveau.

Connectez le fil entre la platine de rue et la serrure, voir la figure de droite.



■ chargement du combiné

Remarque importante que vous devez ENTIÈREMENT charger le combiné avant la première utilisation, (durée environ 15 heures.)

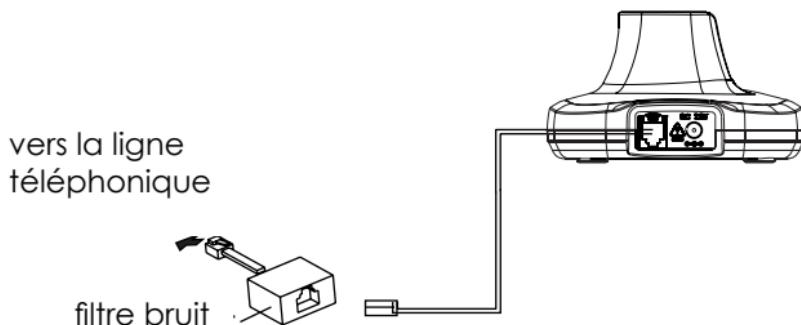
Pour charger le combiné, vous devez le placer sur la base.
Résultat: Lorsque vous placez le combiné sur la base, le combiné s'allume automatiquement.



Attention : Si vous êtes abonné à un service DSL

Mettez un filtre de bruit entre l'unité de base et la prise de la ligne téléphonique, dans les cas suivants :

- On entend du bruit pendant les conversations.
- Les caractéristiques de l'afficheur ne fonctionnent pas correctement.



- Garder une distance minimale (10 cm) autour de l'appareil pour une aération suffisante ;
- Ne pas gêner l'aération par l'obstruction des ouvertures d'aération par des objets tels que journaux, nappes, rideaux, etc;
- Ne pas placer sur l'appareil de sources de flammes nues, telles que des bougies allumées.
- Le fonctionnement normal du produit peut être perturbé par une forte interférence électromagnétique
- Cet équipement est destiné à un usage privé uniquement
- L'appareil ne doit pas être exposé à des égouttements d'eau ou des éclaboussures. Aucun objet rempli de liquide tel que des vases ne doit être placé sur l'appareil.
- Cet appareil ne doit pas être utilisé sous un climat tropical.
- La prise du réseau d'alimentation doit demeurer aisément accessible. Elle est utilisée comme dispositif de déconnexion.
- Le moniteur et l'adaptateur doivent être utilisés en intérieur
- Effectuer tous les branchements entre les éléments avant d'alimenter le kit.
- Ne jamais exposer la caméra extérieure à une lumière violente.
- Ne brancher votre appareil qu'avec l'adaptateur fourni.
- Bien poser les éléments sur des supports verticaux, lisses et en respectant les explications de la notice notamment concernant le joint d'étanchéité de la platine de rue sous peine de perte de garantie.
- Le moniteur intérieur ne doit pas être installé près d'une télévision, à un endroit où l'humidité ou la température ambiante est trop importante.
- Ne pas toucher la caméra avec les doigts.
- Ne pas choquer les éléments, leur électronique est fragile.
- En cas de lumière directe sur la caméra extérieure, aucune image ne sera visible sur le moniteur intérieur.
- L'image pourra subir des altérations et une coupure lors de l'activation de la serrure ou de la gâche.
- L'image pourra subir des altérations et des petites coupures lors du passage de motos ou de voitures à proximité de la caméra extérieure.
- Ne pas boucher le microphone de la platine de rue et du moniteur.
- Lors de l'installation de votre produit, ne laissez pas les emballages à la portée des enfants ou des animaux. Ils représentent une source potentielle de danger.
- Ce produit n'est pas un jouet. Il n'a pas été conçu pour être utilisé par des enfants.



Avant tout entretien, débranchez vos appareils.

Ne pas nettoyer le produit avec des solvants, des substances abrasives ou corrosives. Utiliser un simple chiffon doux pour nettoyer l'écran du moniteur. Ne rien vaporiser sur le produit.

Assurez-vous de la bonne maintenance de votre produit et vérifiez fréquemment l'installation pour déceler tout signe d'usure. N'utilisez pas l'appareil si une réparation ou un réglage est nécessaire. Faites appel à du personnel qualifié.



Ce symbole indique que les équipements font l'objet d'une collecte sélective. Ne jetez pas les piles, les appareils hors d'usage et les emballages avec les ordures ménagères. Les substances dangereuses qu'ils sont susceptible de contenir peuvent nuire à la santé et à l'environnement. Utilisez les moyens de collectes sélectives mis à votre disposition par votre commune ou votre distributeur.

« Par la présente, SCS Sentinel déclare que l'appareil CL 3622 est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE. La déclaration de conformité peut être consultée sur demande à : SCS SENTINEL, Route de St Symphorien, 85130 Les Landes Génusson ».

■ Les caractéristiques techniques

Le combiné :

Alimentation : 2.5V par 2 batteries NiMH (fournies)

Plage de température : 0°C à 40°C

Sonneries : 10 sonneries au choix, 5 niveaux sonores

Affichage : écran LCD 1.7" rétroéclairé

La base :

Alimentation : 7.5Vdc 300mA (fournie)

Plage de température : 0°C à 40°C

Connexion au réseau téléphonique : connecteur RJ11,
ligne analogique uniquement

Portée : 150m en champ libre

La platine de rue :

Alimentation : 3V par 2 piles LR14 C ou 12Vdc par
alimentation externe (non fournies)

Fréquence radio : 1880~1900MHz

Plage de température : -5°C à 50°C

Indice de protection : IP65

Le module gâche électrique :

Alimentation : 12Vdc par alimentation externe (non fournie)

Contact de sortie : NO ou NF au choix

Maintien de la sortie : réglable de 0.5 seconde à 10
secondes

Symptome	vérifier et solution
aucune opération	<ul style="list-style-type: none"> - Vérifiez que l'adaptateur d'alimentation est correctement connecté . - Vérifiez que le cordon de la ligne téléphonique est correctement branché . - Vérifiez que les batteries du combiné soient chargées complètement. - Vérifiez que les piles de la télécommande sont correctements installés .
Pas de tonalité	<ul style="list-style-type: none"> - Vérifiez que le cordon de la ligne téléphonique est correctement branché . - Vérifiez que l'adaptateur d'alimentation est correctement connecté .
rien ne s'affiche sur l'écran	<ul style="list-style-type: none"> - Vérifiez que les piles de la télécommande sont correctements installées. - Vérifiez que les batteries du combiné soient complètement chargées.
la batterie du combiné a une vie très courte	<ul style="list-style-type: none"> - Vérifiez les contacts de charge. - Les batteries ont sans doute besoin d'être remplacées. - Assurez-vous que les piles sont bonnes à être utilisées.
Le numéro de l'appelant ne s'affiche pas	<ul style="list-style-type: none"> - Assurez-vous que vous avez souscrit à un service d'identification de l'appelant par votre fournisseur de réseau. - le téléphone peut avoir un retard dans la réception de l'information de l'appelant.

Déclaration de garantie

Référence produit : **portier audio sans fil téléphone DECT**

Durée de garantie : **2 ans**

Lieu d'achat :

Ville : CP :

N° lot (indiqué dans la zone du code barre du packaging) :

Vous

Nom : Prénom :

Tél. : Email :

Ville : CP :

Installateur

particulier professionnel

Nom :

Siret :

N'oubliez pas
d'enregistrer votre
garantie **dans le mois**
suivant votre achat
en envoyant cette
déclaration à

SCS Sentinel - Service SAV
- **Rte de St Symphorien -**
BP 69
85130 LES LANDES
GÉNUSSON (France)

ou en vous rendant sur

notre site
www.scs-laboutique.com

Conservez soigneusement
votre justificatif d'achat.
Il vous sera demandé pour
faire jouer la garantie

wireless intercom with DECT

user's manual



White



Black



V.07-2014 / Ind.C



Important : read this manual carefully before installing. This manual is an integral part of your product. Keep it in a safe place for future reference.

General warnings : the installation, electric connections and settings must be made using best practices by a specialised and qualified person. The user of this system is responsible and must refer to and respect all laws and standards applicable in the country of use.

« Hereby, SCS Sentinel declares that CL 3622 complies with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. The declaration of conformity may be consulted on request at: SCS SENTINEL, Route de St Symphorien, 85130 Les Landes Genusson ».

Contents

Prior To Use

1

Congratulations	1
Safety Precautions	1
Unpacking	3
Phone Layout and Keys Function	4
Keys Description	7
LCD Window Icons Description	9
Installing Batteries	10
Installation Instruction	12
Charging Handset	14
Turning Handset On/Off	15

Part One: Cordless Phone

16

Basic Functions

16

Making a call	16
Receiving a call	17
Muting the Microphone	18
Adjusting Audio Volume	18
Ringer Setting	19
Last Number Redial	20
CID Book	22
Key Lock	24
Selecting a Language	24
HS Name	25
Auto Answer	25
Paging	26
Dial Mode	26
Handsfree	27
Flash Signal	27

Contents

Advanced Functions	28	Technical Specifications	48
Menu Navigation	28	About the Noise Filter	49
Menu Map	29		
Phone Book	30		
BS Settings	33		
HS Settings	35		
Registration	39		
Calling with more than one Handset	40		
Caller ID on call waiting	42		

Part Two: Wireless Doorbell 43

Feature List	46
Troubleshooting	47

Prior To Use

■ Congratulations

on purchasing our high quality product.

Please read the manual carefully before installing your system and follow all of the directions to ensure proper installation.

■ Safety Precautions

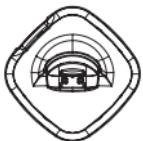
To reduce the risk of electrical shock and injury, please follow these basic safety precautions before using the phone.

1. Carefully read and observe the instructions in this manual.
2. Follow all warnings marked on the unit.
3. When cleaning, unplug the phone first, then use a damp cloth to wipe. Do not use liquid or aerosol cleaners.
4. Do not place objects on the line cord that may cause damage.
5. Do not use this phone in wet surroundings or environments where there is a risk of explosion.
6. Avoid spilling of any liquid on the phone.

7. Unplug this phone from the wall outlet and refer servicing to qualified service personnel only.
8. Pay attention to the polarity of the batteries, insert the rechargeable batteries in accordance with polarity symbols (this instruction is found in the installing batteries section.)
9. Use only **the batteries indicated in the User's Manual**. Never use other ordinary batteries or conventional alkaline batteries. Otherwise this may not only cause personal injuries but also damage to the unit.
10. Do not mix exhausted batteries with full batteries. Exhausted batteries shall not be disposed of with the usual household waste or in a fire.
11. If the handset will not be used for a long period of time, remove the batteries to prevent possible leakage.
12. Use only **the power supply indicated in the User's Manual**.
13. Keep the phone out of the reach of children.
14. Use the phone only in the described manner.
15. Stop using the phone if it becomes damaged.

■ Unpacking

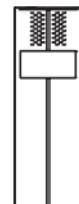
Once you have unpacked your door phone, make sure that all the parts shown below are available. If any pieces are missing or broken, please promptly call your dealer.



Indoor phone
(Base)



Indoor phone
(Handset)



Outdoor
station



Mounting
bracket



User's manual



2 AAA Ni-MH
batteries



Adapter*

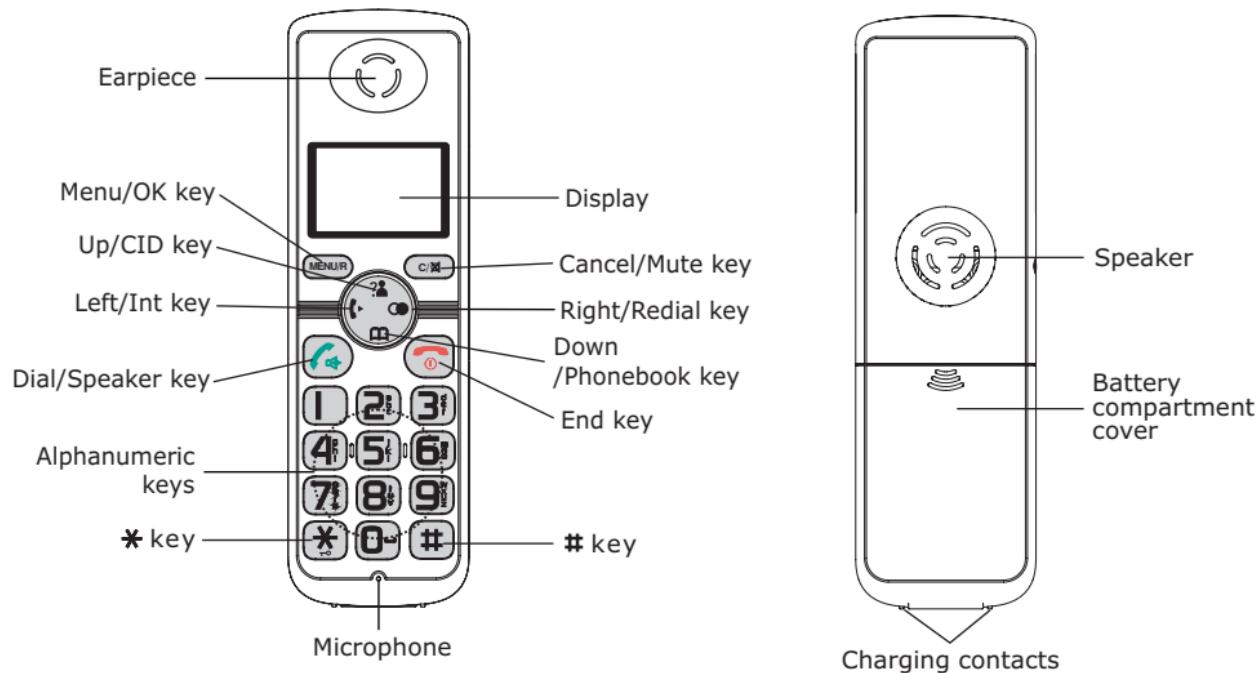


Line cord*

*The shape of the plugs can vary according to each country's specification.

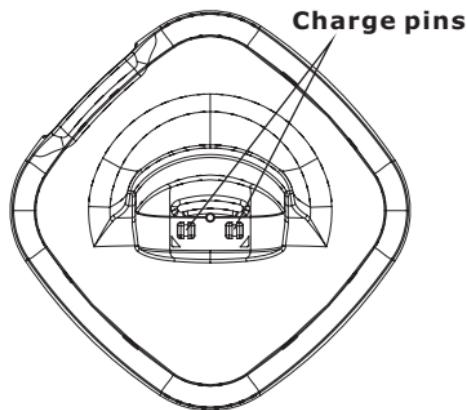
■ Phone Layout and Keys Function

Indoor phone (Handset)

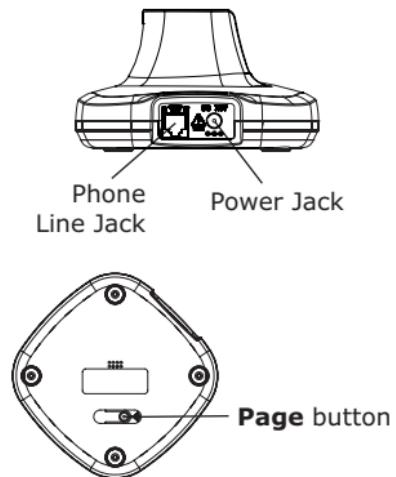


■ Phone Layout and Keys Function (continued)

Indoor phone (Base)

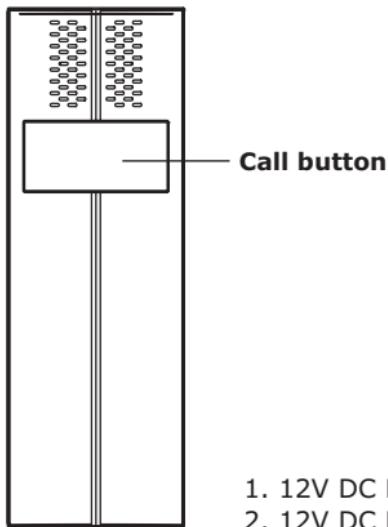


Rear and bottom View



■ Phone Layout and Keys Function (continued)

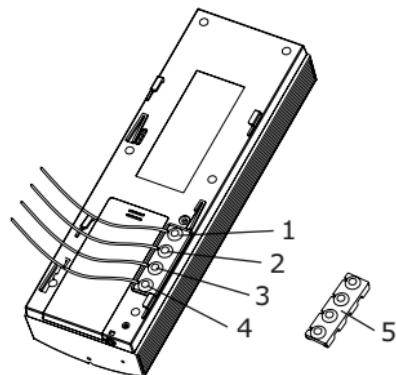
Outdoor station



Call button

1. 12V DC Positive input
2. 12V DC Negative input
3. Lock control positive terminal
4. Lock control negative terminal
5. Silica gel plug

Rear View



■ Keys Description



Dial/Speaker key

Make/Answer a call.

Activates the speakerphone if pressed during a call.



End/Power key

End a call.

Long press to activate power on/off, as described in page 15.



Navigation key:

Up/CID key

Scroll up through lists and menu options.

Increase the earpiece/speakerphone volume during a call.

Enter the CID book, as described in page 22.

Down/Phonebook key

Scroll down through lists and menu options.

Decrease the earpiece/speakerphone volume during a call.

Enter the Phonebook, as described in page 31.

INT key

Set up an internal call to another handset.

Transfer an incoming call to another handset.

Set up a conference call with an external line and an internal handset.

■ Keys Description (continued)



Redial key

Enter the redial book, as described in page 20.
Insert a pause when pre-dialing a number.



Menu/OK key (left)

Enter the menu functions in standby mode.
Confirm selections & actions.
Performs "Flash" function.



Cancel/Mute key (right)

Return to the previous menu.
Enter to mute during a call.
Delete an incorrect character/digit.

*** key**

Press and hold to turn on/off keypad lock function.
Set up a conference call, as described in page 41.

LCD Window Icons Description



New Call

Indicates you have missed one or more calls.



Off Hook

Indicates the line is engaged.



Hands-free

Indicates the handsfree function is enabled.



Battery Icon

Indicates battery charge level.



Signal Icon

Indicates whether the current signal exists or not. If the handset is too far from the base, this icon will blink on the LCD.



Keypad Lock

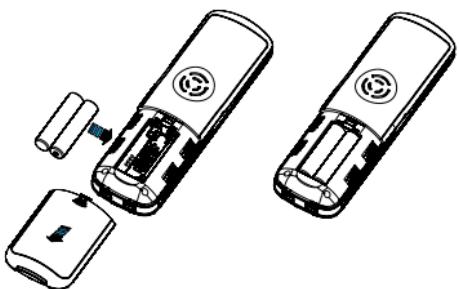
This icon appears when the keypad is locked.

■ Installing Batteries

Indoor phone

The rechargeable Ni-MH batteries (AAA size, 1.2V, 600mAh) come with your phone. Install the batteries before use.

- 1. Slide the battery cover in the direction of the arrow and pull it out.**
- 2. Insert new batteries as indicated, matching correct polarity (+,-).**
- 3. To replace the battery cover, slide the cover up until it snaps in place.**



Notes:

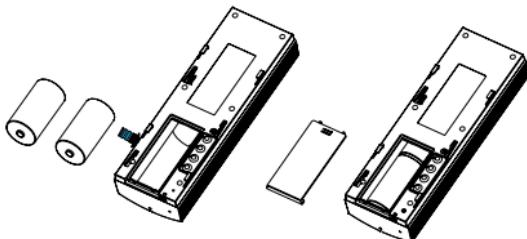
- Reversing the orientation may damage the handset.
- The batteries need to be replaced if they do not recover their full storage capacities after recharging.
- When replacing the batteries, always use good quality Ni-MH rechargeable batteries. Never use other batteries or conventional alkaline batteries.

■ Installing Batteries (continued)

Outdoor station

You can install two C size batteries (not supplied) before using the outdoor station.

- 1. Slide the battery cover in the direction of the arrow and pull it out.**
- 2. Insert new batteries as indicated, matching correct polarity (+,-).**
- 3. To replace the battery cover, slide the cover up until it snaps in place.**



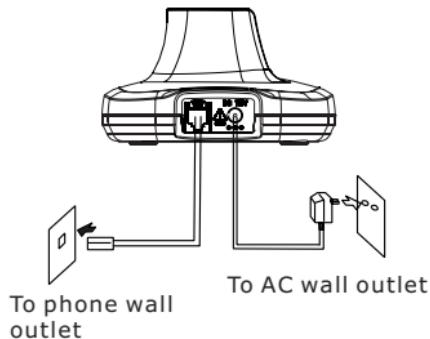
Notes:

- Reversing the orientation may damage the unit.
- When replacing the batteries, always use good quality C size alkaline batteries.
- If you have installed the batteries, you do not need to connect the DC positive input and negative input.

■ Installation Instruction

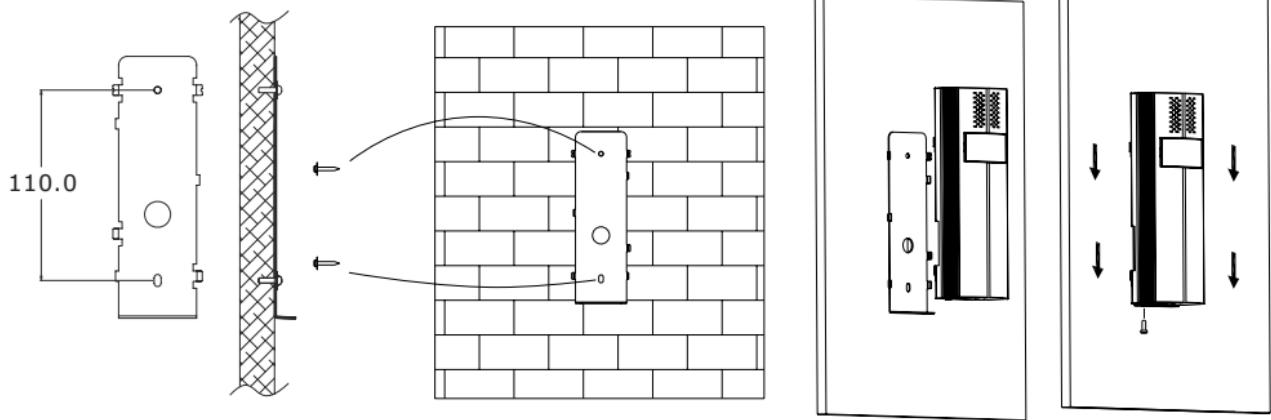
Indoor phone

1. Connect one end of the phone line cord to the phone line jack of the base, and the other end to a standard phone wall outlet.
2. Connect the modular end of the AC power adapter to the power jack of the base, then plug the AC adapter into a standard AC wall outlet.



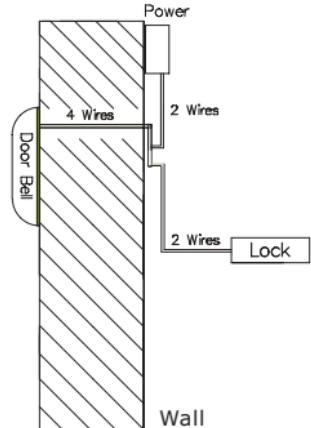
Outdoor station

1. Choose a proper location for the outdoor station. Be sure to consider the average height of visitors.
2. Fix up the iron mounting bracket on the wall, then drill the screws in it.
3. Pull downward outdoor station and finish the installation.
4. If you do not install two batteries, you should connect the DC positive input and negative input. Moreover, if unlocking function is necessary, you also need to connect other two terminals.

**Note:**

- The silica gel plug on the rear of the outdoor station is used to prevent the screws from rusting. You should remove this plug before connecting the line. But after the connection, remember to cover it again.

Connect the wire between the outdoor station and the lock, please see the figure on the right.



■ Charging Handset

! Important Note: Before initial operation, ***YOU SHOULD FULLY CHARGE THE HANDSET*** for about ***15 hours***.

To charge the handset, you should place it on the base.

Result: When you place the handset on the base, the handset automatically turns on.



■ Turning Handset On/Off

If the handset is in power off mode, when you place the handset on the base, it automatically turns on. To turn the handset on or off in standby mode, follow these steps:

1. To turn on the handset when it's off, press and hold the  key until you switch the display on. On power up, the handset will enter subscription mode and search for a registered base. A message as shown below will be displayed to the user, and the signal icon will flash.



2. To turn off the handset, keep the  key pressed until the display disappears.

If the handset is successful in finding a base, the handset will enter the standby mode, the display will show handset number or the handset name (if you have one saved as described on page 25), signal icon, battery icon and current time. If the handset is unsuccessful in finding a base, the handset will behave according to the Out of Range condition.

Note:

- When battery power is very low, if you place the handset on the base, the display will show as below. **YOU SHOULD FULLY CHARGE THE HANDSET BEFORE USING.**



Part One: Cordless Phone

Basic Functions

All descriptions in this manual assume that the handset is in standby mode. Set the telephone to standby mode by pressing the  key.

Making a Call

- Pick up the handset and press the  key.

Result: The  icon appears on the LCD.

- Dial a telephone number.

- To end the call, either press the  key or replace the handset on the base.

Note:

- To make a call to the last number you dialed, use the **Redial** feature. For details, see page 20.

You can enter the desired phone number in standby mode, which allows you to make corrections before dialing. Follow these steps:

- Enter a telephone number (up to 32 digits). Check it. You can also use the  key to insert a pause.

Note:

- If you make a mistake while entering a number, press the  key to clear the last digit.

- When the number appears correctly, press the  key.

■ Receiving a Call

When a new call is received, the call information will appear on the LCD.

If the caller can be identified, the caller's phone number is displayed.

1. To answer the call, press the  key. If you have activated the Auto Answer function, when the handset is on the base, simply lift it up to answer.
2. To end the call, either press the  key or replace the handset on the base.

Result: After you hang up, the LCD displays the call duration.

Notes:

- You can select the ringer volume by using  or key when the phone rings with an incoming call.
- If the polyphonic ring tone is set, the ring tone may continue for 4 seconds after the caller's hang-up or after the parallel phone had answered the call.

Muting the Microphone

During a conversation, you can temporarily switch your phone's microphone off, so that the other party cannot hear you.

Example: You want to say something to another person in the room but do not want the other party to hear you.

To mute your microphone, press the  key during the conversation. The "CALL MUTED" appears on the LCD.

To unmute the microphone, press the  key again. You will restore the normal condition.

Adjusting Audio Volume

During a conversation, you can use the  or  key to adjust the level of the earpiece (or the handsfree speakerphone one, if activated) volume from **VOL1** to **VOL5**. The selected volume will be displayed on the LCD.

You can also select the earpiece volume or the speaker volume by the **AUDIO SETUP** in menu under **HS SETTING**, as described in page 36.

Ringer Setting

You can select your own external (from the telephone Network) or internal (from other handsets registered to the same base) ring tone and adjust the volume.

1. Press the  key.
2. Press  or  key repeatedly to choose **HS SETTING** menu, then press the  key.
3. Press  or  key to choose **RING SETUP**, and press the  key.
4. Use  or  key to choose **INT RING/EXT RING**, press the  key.
5. Press  or  key to choose **MELODY** or **VOLUME**, press the  key.

Result: You can select the ring tone from Melody 1 to 10 or adjust the volume from Volume 1 to 5, or off. When you adjust the ring tone or volume, the phone plays the selected melody or sounds the selected loudness.

6. Press the  key to confirm.

Last Number Redial

1. Press the  key in standby mode.

Result: The LCD displays the last number you dialed.

2. Press the  key to dial out the number.

Your phone allows you to retrieve the last 10 numbers you have dialed and recall them quickly.

Search for and dial a number in Redial Book

1. Press the  key in standby mode.
2. If you want to scroll through the memory, press  or  key repeatedly until you find out the number you want to dial.
3. Press the  key to dial out the number.

Notes:

- If no numbers are found, "**EMPTY**" is displayed.
- When the redial book is full, each time you dial a new number, the oldest number stored in the redial book is automatically erased.

Use Redial Book options

Using the redial book options, you can add a number to phone book or delete a number in the redial book.

1. Press the  key.
2. Scroll to the desired number by using the  or  key.
3. When the number appears on the display, press the  key to choose the desired option:

- **ADD TO PB:** allows you to add the number to the phone book. Complete storing the entry by starting from step 4 described in par."Adding the Phone Book Entries" (obviously, you will find the number already entered in the appropriate field).
- **DELETE:** allows you to delete the selected number.
- **DELETE ALL:** allows you to delete the whole redial book.

4. To exit, press the **[C]** key.

Note:

- At step 3, when you select **DELETE** or **DELETE ALL** options, a message "**CONFIRM ?**" will further ask you to confirm the deletion. To confirm press **[MENU]** key, to escape press the **[C]** key.

CID Book

When you receive a call, if the caller's information is transmitted from the network on which the call was made (and the caller doesn't hide it), the caller's phone number is displayed. Moreover, if you missed one or more calls, the  icon will appear on the LCD. If the CID memory is full, the  icon will flash on the LCD.

OUT OF AREA - This message will display when someone calls from an area where the telephone company is not offering the caller identification services or is not yet providing number delivery to your area.

PRIVATE - If the caller has exercised the option to prevent his name and number from being sent, the message will show on the LCD.

View and dial any of the CID numbers

1. Press the  key.
2. Press the  key again to choose the **CID BOOK**, and if available, the numbers are displayed. (You can also access the CID book directly by pressing the  key in standby mode.)
3. Use  or  key to view the numbers, you can make a call by a press of the  key. You can also add the entry to the phonebook.

Add CID Number to Phone Book

1. Press the  key.
2. Press the  key again to choose the **CID BOOK**, and if available, the numbers are displayed.
3. Use  or  key to view the numbers. When the desired number displays on the LCD, press the  key to enter **ADD TO PB** menu.

4. Press the  key, you are prompted to enter the name.
5. Enter the name and press the  key, then you can modify the number you want to store.
6. Press the  key, you are able to select the ring tone from Melody 1 to Melody 10, press the  key to confirm and exit, you will hear a confirm beep.

Delete a number in the CID Book

1. Press the  key.
2. Press the  key again to choose **CID BOOK**, and if available, the numbers are displayed.
3. Scroll to the number you want to delete by using  or  key.
4. When the desired number appears on the display, press the  key.

5. Use  or  key to choose **DELETE**, press the  key to confirm, you will hear a beep and the LCD shows the next number.

Delete all numbers in the CID Book

1. Press the  key.
2. Press the  key again to choose **CID BOOK**, and if available, the numbers are displayed.
3. Press the  key and use  or  key to choose **DELETE ALL** menu, then press the  key.
4. The display shows "**CONFIRM ?**", press the  key to confirm.

Result: You hear a beep and the phone returns to the standby mode after clearing all the CID numbers.

■ Key Lock

If you turn on this feature, all keys will be locked. You can answer calls by using the  key. But when you hang up, the phone returns to the locked mode. This feature is useful to avoid pressing keys by mistake.

To lock the keys, in the standby mode just keep the  key pressed till the display shows "HS LOCKED" and the .

To unlock the keys, keep the  key pressed again till the key lock icon  disappears from the display.

Note:

- In locked mode, if you press any key, the phone will generate a warning tone, and the "HS LOCKED" message will be redisplayed.

■ Selecting a Language

The handset supports multiple predefined languages. You can change the language used to display the menu messages.

1. Press the  key.
2. Press  or  key repeatedly to choose **HS SETTING**, press the  key.

3. Use  or  key to choose the **LANGUAGE**, then press the  key.
4. The languages will be displayed. Use  or  key to scroll through the options. Each language will be displayed in its own native translation.
5. Press the  key to select the required language and you will hear a confirm beep.

■ HS Name

"HS N" is the default name of the handset after registration of handset. The handset number N=1 to 5 reflects the handset is the Nth handset, which is registered to the base. The HS Label is displayed in the standby mode. You can modify it by the following steps:

1. Press the **[MENU]** key.
2. Press **[?]** or **[■]** key repeatedly to choose **HS SETTING**, press the **[MENU]** key.

3. Use **[?]** or **[■]** key to choose **HS LABEL**, then press the **[MENU]** key.
4. You can enter the handset name (up to 6 characters) by using the alphanumeric keys (use the **[C/X]** key to delete the previous character if necessary), then press **[MENU]** key to confirm and exit. The handset name will be modified.

■ Auto Answer

With this feature, you can answer a call by just picking up the handset from the base without pressing any key.

1. Press the **[MENU]** key.
2. Press **[?]** or **[■]** key repeatedly to choose **HS SETTING**, press the **[MENU]** key.

3. Use **[?]** or **[■]** key to choose **AUTO ANSWER**, then press the **[MENU]** key.
4. Use **[?]** or **[■]** key to choose **ON/OFF** to enable/ disable the function, then press the **[MENU]** key, you will hear a confirm beep.

Paging

You can page the handset from the base unit making it ring with a special tone. It's useful to locate a lost handset.

Press the  key on the bottom of the base (less than 5 seconds), all the handsets registered to the base will ring for about 60 seconds.

To stop paging, press the  key on the base again or any key on the handset.

Note:

- On a long  key press, more than or equal to 5 seconds, the base will enter subscription mode. For details, see page 39.

Dial Mode

You can select to change the dial mode by the following steps:

1. Press the  key.
2. Press  or  key repeatedly to choose **BS SETTING**, and press the  key.
3. Press the  key to choose the **DIAL MODE**, then press the  key.

4. You can press  or  key to select the required dial mode options (**TONE/PULSE**) and press the  key. A confirm beep will be heard.

Note:

- If you are not sure which dialing mode should be selected, please contact your local service provider.

■ Handsfree

During a call, you may turn on the speakerphone built in the handset. In this mode you can simply put your handset on a surface (e.g. a desk) and enjoy the comfort of the handsfree conversation.

To turn the feature on, press the  key during a call (line engaged). The  icon appears on the LCD.

To turn the feature off, and keep on talking in normal mode, press the  key again. The  icon will disappear.

Notes:

- Before putting the handset near your ears, be sure you have turned the speakerphone off.
- To adjust the speakerphone volume, see page 18 or page 36.

■ Flash Signal

When the line is engaged, pressing the  key sends the Flash signal. This key is used in conjunction with special services (e.g. call waiting) which can be available in your phone network. For further details please contact your network telephone company.

To use the said special services, just press the  key while the line is engaged: the display will show **R**.

Advanced Functions

■ Menu Navigation

To access a menu option:

1. To display menu items, press the  key.
2. To scroll through menu options, press the  or  key repeatedly.
3. To select a menu, press the  key when the desired menu appears on the LCD.
4. Repeat if necessary.

To return to standby mode:

If you press the  key from any menu (not in the number or text input mode), the phone returns to the previous screen.

To return to standby mode, press the  key.

Also, the phone will automatically return to standby mode from any menu if no key is pressed in the next 40 seconds.

■ Menu Map

1. CID BOOK (*see page 22*)

2. PHONE BOOK

- ADD ENTRY (*see page 31*)
- CHANGE ENTRY (*see page 32*)
- DELETE ENTRY (*see page 32*)
- DELETE ALL (*see page 32*)
- PB STATUS (*see page 32*)

3. BS SETTING

- TERMINATE HS (*see page 33*)
- DIAL MODE (*see page 26*)
- FLASH TIME (*see page 33*)
- MODIFY PIN (*see page 34*)
- BS DEFAULT (*see page 34*)

4. HS SETTING

- ALARM (*see page 35*)
- AUDIO SETUP (*see page 36*)
- RING SETUP (*see page 19*)
- TONE SETUP (*see page 36*)
- LANGUAGE (*see page 24*)
- HS LABEL (*see page 25*)
- AUTO ANSWER (*see page 25*)
- DATE & TIME (*see page 37*)
- SELECT BS (*see page 38*)
- HS DEFAULT (*see page 38*)

5. REGISTER (*see page 39*)

■ Phone Book

The phonebook built in your cordless phone allows you to store frequently used numbers so that you can easily make a call without having to remember or enter the phone number.

Character Map

To enter a specific alphanumeric character, press one or more times the relevant key for the required character according to the following table: once for the first character, twice for the second and so on.

Key	Characters in the displayed order				
0	(spc)	0	&	/	.
1	-	1	@	_	?
2	A	b	C	2	
3	d	E	F	3	
4	G	H	I	4	
5	J	K	L	5	
6	M	N	O	6	
7	P	q	R	S	7
8	T	U	V	8	
9	W	X	y	Z	9

Adding the Phone book Entries

1. Press the **[MENU]** key.
2. Press the **[]** key to choose **PHONE BOOK**, press the **[]** key.
3. Press **[]** key again to choose **ADD ENTRY**.
4. The display shows "**NAME ?**". Enter the name you want to use, then press the **[]** key to confirm. The display shows "**NUMBER ?**". Enter the desired number (up to 20 digits), press the **[]** key.
- 5.*Use **[]** or **[]** key to select the ring you like to associate with the number, press the **[]** key to confirm.
6. Repeat if necessary.

* If you want to set a VIP number, you should select a special ring tone for it. The ring tone should be different from the external ring you have set. You can set up to 9 VIP ring tones associate with 9 VIP numbers/groups.

Note:

- If you make a mistake while entering a name or a number, use the **[]** key to correct it. Each time you press the key, the last character or digit is deleted.

Using a Pause

A pause is useful when you access an interactive voice response system, such as an automated banking system. A pause provides a delay of 3 seconds. If you want to insert a pause when you dial a number in standby mode or store a number in memory, press the **[]** key. The letter **P** will appear at the pause entry.

Viewing the Phone book Entries

1. In the standby mode, press the **[]** key.
2. Press **[]** or **[]** key repeatedly until the desired name is displayed.
3. Press the **[]** key to show the relevant number.

Dialing a Number from Phone book

Find out the number you want to dial. Refer to "Viewing the Phone book Entries". Then press the  key to dial out the number.

Editing the Phone book Entries

1. Press the  key.
2. Press the  key to choose **PHONE BOOK**, press the  key.
3. Press the  key to choose **CHANGE ENTRY** menu, press the  key.
4. Press  or  key repeatedly until the entry you want to edit displays, press the  key to confirm.
5. If necessary, press the  key to clear the digit(s) then enter the desired name and number, press the  key to save.
6. Use  or  key to select the ring you like to associate with the number, press the  key to confirm.

Deleting the Phone book Entries

1. Press the  key.
2. Press the  key to choose **PHONE BOOK**, press the  key.
3. Press  or  key to choose **DELETE ENTRY**. Press the  key.
4. Press  or  key repeatedly until the name you want to delete displays, then press the  key. The display shows "**CONFIRM ?**". You can press the  key to delete it or press the  key to exit.
5. At step 3, if you choose **DELETE ALL** menu and press the  key, the display will show "**CONFIRM ?**". You can press the  key to delete all the entries or press the  key to exit.

PB Status

The PB Status shows the number of phone book entries already stored. When the **PB STATUS** shows on the LCD, press the  key to enter it.

■ BS Settings

Terminate HS

This function allows you to delete a handset registration from the base.

1. Press the  key.
2. Press  or  key repeatedly to choose **BS SETTING** menu, then press the  key.
3. Press the  key again to choose **TERMINATE HS**. The display shows "PIN?" to prompt you to enter the PIN Code (The default PIN Code is "0000"). Then press the  key.
4. Use the  or  key to select a handset. If you select the current handset or a non-existent handset, a warning tone will be heard.
5. Press the  key to confirm, and the selected handset will behave according to the unregistered condition.

Flash Time

You can select to change the Flash time by the following steps:

1. Press the  key.
2. Press  or  key repeatedly to choose **BS SETTING** menu, then press the  key.
3. Use  or  key to choose the **FLASH TIME** menu. Press the  key.
4. The display shows the current setting. Use the  or  key to select **SHORT/LONG**, press the  key.

Modify PIN

This function allows you to change the PIN number of the currently active Base. The default PIN is 0000.

1. Press the **[MENU]** key.
2. Press **[?]** or **[■]** key repeatedly to choose **BS SETTING** menu, then press the **[MENU]** key.
3. Use **[?]** or **[■]** key to choose **MODIFY PIN** menu, press the **[MENU]** key.
4. The display shows "**PIN?**" to prompt you to enter the old PIN. Enter it then press **[MENU]** key. If the old PIN code is correct, you will be prompted to enter a new PIN code, otherwise a warning beep will sound and the handset will return to **MODIFY PIN** menu.
5. Enter the new PIN, press the **[MENU]** key. You will be requested to confirm the PIN code. Enter the new PIN again then press the **[MENU]** key to confirm and exit.

BS Reset

This function allows you to reset the Base setting to the factory default.

1. Press the **[MENU]** key.
2. Press **[?]** or **[■]** key repeatedly to choose **BS SETTING** menu, then press the **[MENU]** key.
3. Press **[?]** or **[■]** key to choose **BS DEFAULT**, press the **[MENU]** key. You will be prompted to enter the PIN code.
4. Enter the PIN code (the default PIN is 0000), then press the **[MENU]** key. If the PIN code is validated all Base settings will be returned to the factory default, otherwise the settings will remain.

Result: After resetting, the handset will return to standby mode.

■ HS Settings

Setting Alarm

You are able to set the alarm on the handset and adjust the alarm settings.

1. Press the  key.
2. Press  or  key repeatedly to choose **HS SETTING** menu, then press the  key.
3. Press the  key again to choose **ALARM**.
4. The display shows the current set. Use the  or  key to select **ON/OFF**, press the  key.
5. If you select **ON**, the display indicates you to enter the time in **HH:MM** format.

6. Press the  key, a beep sounds and the display shows **SNOOZE ON/OFF**, you can press  or  key to enable or disable the snooze function on the alarm and press the  key.
7. When the alarm sounds, press any key to switch it off.

Notes:

- At step 5 you need to enter the time in 24-Hour format.
- If you press any key at the right time the alarm to ring, the alarm will be silent.
- If you choose **SNOOZE ON**, the alarm will ring at regular intervals of 10 minutes.

Audio Setup

You can also use the menu to adjust the audio volume.

1. Press the  key.
2. Press  or  key repeatedly to choose **HS SETTING** menu, then press the  key.
3. Press the  key to choose **AUDIO SETUP**, press the  key.
4. Use  or  key to choose **SPEAKER VOL** or **EARPIECE V**, press  key.
5. The display shows the current setting. Use the  or  key to choose the volume level (VOLUME 1-VOLUME 5), press the  key.

Key Tone

Every time you press a key, your handset acknowledges it with a key tone. You can disable the key tones for a silent use. In certain error conditions, a warning tone will sound when an incorrect key is pressed.

1. Press the  key.
2. Press  or  key repeatedly to choose **HS SETTING** menu, then press the  key.
3. Use  or  key to choose **TONE SETUP** menu, press the  key.
4. Press the  key again to choose **KEY TONE**.
5. You can use  or  key to choose **ON** or **OFF** to enable or disable the function.
6. Press the  key.

Note:

- For normal use, we recommend you leave the key tone enabled. This makes the phone easier to use.

Setting Date & Time

1. Date Format

1. Press the  key.
2. Press  or  key repeatedly to choose **HS SETTING** menu, then press the  key.
3. Press  or  key to choose **DATE & TIME**, press the  key.
4. Press the  key to choose **DATE FORM**.
5. You can use  or  key to choose the Date format (**DD-MM/MM-DD**), press the  key to save.

2. Setting date & time

1. Press the  key.
2. Press  or  key repeatedly to choose **HS SETTING** menu, then press the  key.
3. Press  or  key to choose **DATE & TIME**, press the  key.

4. Press  or  key to choose **SET DATE** or **SET TIME** menu, press the  key.
5. Enter the current date or time by numeric keypad and press the  key to save and exit.

Note:

- At step 5 you need to enter the time in 24-Hour format.

Selecting a Base

This function allows you to select a base from those already registered to the handset. You can access the options by scrolling the menu.

1. Press the  key.
2. Press  or  key repeatedly to choose **HS SETTING** menu, then press the  key.
3. Press  or  key to choose the **SELECT BS**, press the  key.
4. You can use  or  key to select the base you want, then press the  key. If you select a non-existent base, the handset will sound a warning tone.
5. The display will show **SELECT BS X**. Press the  key to confirm. A confirm tone will be heard.

HS Reset

This function allows you to reset the handset settings to the factory default.

1. Press the  key.
2. Press  or  key repeatedly to choose **HS SETTING** menu, then press the  key.
3. Press  or  key to choose the **HS DEFAULT** menu, press the  key. You will be prompted to enter the PIN code.
4. Enter the PIN code (the default one is 0000), then press the  key. If the PIN code is validated all handset settings will return to the factory default, otherwise a warning tone will be heard and the settings will remain.

Result: After resetting, the handset will return to standby mode.

■ Registration

The supplied handset is already registered with the number 1. You can register up to 5 handsets (include an outdoor station) to the same base in order to share the same line with other people.

Before registering a handset to the base, you should press and hold the  key on the bottom of the base for about 5 seconds then release it.

1. Press the  key.
2. Press  or  key repeatedly to choose **REGISTER**, then press the  key.
3. Use  or  key to scroll through the Base names list, press the  key to choose a base to your necessary. The handset will search for the requested base and the relevant information will flash on the LCD.

4. If the base is found, you will be prompted to enter the PIN code (the default one is 0000). Enter it then press the  key. If the PIN code is correct, the Registration tone will sound and then the base assigns a number to the handset, otherwise a warning tone will sound, and then the handset returns to the previous registration state.
5. If the base is not found, the handset will behave according to the Out of Range condition.

■ Calling with more than one Handset

If you have more than one handset registered to the same base, you can make internal calls and transfer an external call between the registered handsets.

Making an internal call

1. Press the  key, the LCD displays as follows, then input the number of the handset you want to call.



2. If the handset entered is valid, the called handset will ring and display **HSX CALLING**. The handset user can press the  key to answer the internal call.
3. At the end of your conversation, press the  key.

Note:

- During the internal call, if an external call comes in, the LCD will show the caller's number. You should press the  key to end the internal call first then press the  key to answer the call.

Call transfer between handsets

You can transfer an external call between the handsets those are registered to the same base.

1. During an external call, press the  key then input the number of the handset you want to transfer the call to.
2. If the called party can answer your call, he/she can press the  key to talk with you. At this time you can inform him/her of the incoming call.
3. When the called party answers, press the  key or replace the handset to the base to complete the transfer.

Setting up a 3-way conference call

When you have both an external call and an intercom call in progress, you can set up a three-way conference call, like this:

1. During an external call, press the  key and then input the number of the handset you want to join the 3-way call.
2. The called party press  key to answer.
3. The calling party can press the  key to start the 3-way call.
4. Either of the two internal handsets can press the  key to leave the conference call at any time.

Note:

- *If one of the handsets drops the conference call, the remaining handsets will continue the conference.*

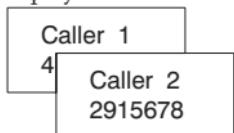
■ Caller ID on call waiting

When you subscribe to Call Waiting service from your local telephone company, the telephone will display the name and number of the second caller while you are having a conversation.

Caller ID info displayed



Caller two's information
is displayed



1. When you are on the line, the telephone will automatically display the name and number of the second caller.

2. Press the **[MENU]** key to answer the second caller.

3. When you have finished, press the **[MENU]** key to continue with your conversation with the first caller.

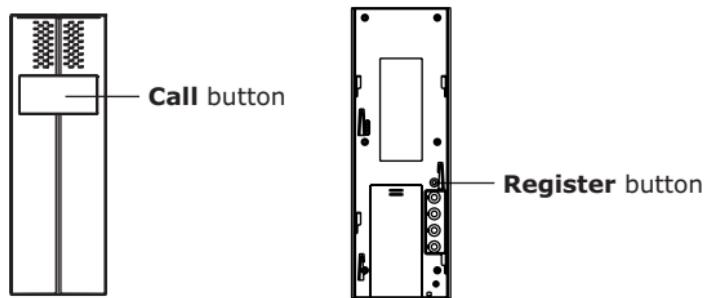
Note:

- If you have transferred an external call to another handset, you cannot use the call waiting function via the second handset.

Part Two: Wireless Doorbell

1. To register

Before using the outdoor station, you should first register it to the base unit. First, you should hold the  key on the bottom of the base for 5 seconds or longer then release it. Second, please press the **Call** button of the outdoor bell then hold the **Register** key on the back of the outdoor unit for 5 seconds or longer then release. Please remember to remove the small rubber case which is stucked on the **Register** key of outdoor station. If you still can not register successfully, you can try to turn off the power of the base and remove the batteries from the outdoor unit before you hold the **Register** key then turn on the power, install the batteries and then try again. After you hear a prompt tone, the station has been registered to the base successfully. Please see the figure below for details.



2. To call

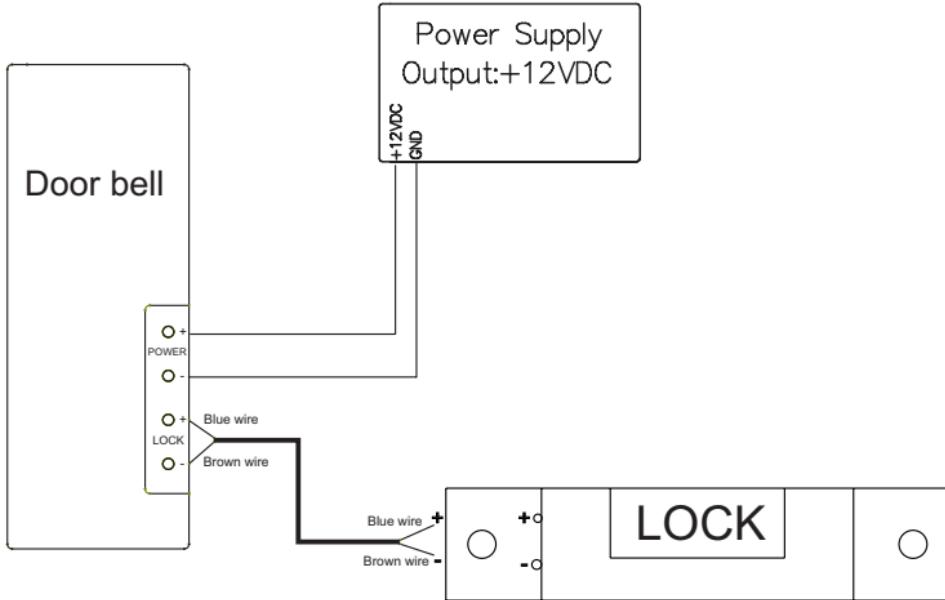
When the visitor presses the **Call** button on the outdoor station, the internal ring will sound to indicate the host. If the called handset is on an external line, the handset user will hear prompt tones, which allows he/she to hang up and wait for the ring to sound again.

3. Talking

The host can press the  key on the handset to talk with the visitor. Press the  key to complete the conversation.

4. Unlocking (optional)

During the conversation, the host can press and hold the # key to unlock the door.

**Notes:**

- The conversation can be up to 2 minutes. After 2 minutes, the line will be disconnected automatically.
- The ring will continue for about a minute if the indoor handset does not respond with it.

Feature List

Indoor phone

- 1.8GHz DECT technology with GAP
- Up to 5 handsets for optional for one base
- Up to 4 bases for optional for one handset
- Phonebook with up to 50 entries
- 9 VIP ring tones setting for phonebook entries
- Redial book with up to 10 entries
- 10 ring tones and volume selectable (5 levels+off)
- Key tone ON/OFF selectable
- Full handsfree speakerphone
- Internal call
- Call transfer
- 3-way conference call
- Receiver/Speaker volume adjustable (5 levels)
- PIN protection
- Predialing
- Redial, Flash, Pause, Mute
- TONE/PULSE dialing mode selectable
- FLASH time selectable

- Call duration display
- Real time clock (set time)
- Keypad lock
- 13 languages selectable
- Auto answer ON/OFF selectable
- Alarm clock include snooze option
- Handset Name setting
- LCD backlight

Caller ID

- FSK and DTMF dual system Caller ID
- Caller ID / Call Waiting
- Caller ID list with up to 40 entries
- Incoming calls can be called back/added to phonebook/deleted

Outdoor station

- Compatible with audio indoor phone
- Calling indoor phone and setting up a conversation
- Unlocking (optional)

Troubleshooting

Symptom	Check & Remedy
No operation	<ul style="list-style-type: none">• Check that the power adapter is properly connected.• Check that the telephone line cord is properly connected.• Check that the handset batteries in full power.• Check that the handset batteries are installed properly.
No dial tone	<ul style="list-style-type: none">• Check that the telephone line cord is properly connected.• Check that the power adapter is properly connected.
Nothing appears on the display	<ul style="list-style-type: none">• Check that the handset batteries are installed properly.• Check that the handset batteries in full power.• Check that the handset is on.
Handset seems to have very short battery life	<ul style="list-style-type: none">• Check the charge contacts.• Consistently short battery life may indicate that replacement of the batteries is necessary.• Make sure the right batteries be used.
Caller's number is not displayed	<ul style="list-style-type: none">• Make sure you have subscribed to a Caller ID service via your network provider.• The caller may have withheld their details.• Let the phone ring a couple of times as there may be a delay in receiving the Caller ID information.

Technical Specifications

Frequency Range	1.88~1.90GHz
Channels	120 Duplex channels
Carrier Power	<250mW
Modulation	GFSK
Frequency Stability	< 50 KHz
Charging time	15 hours
Ambient temperature	Normal: 15°C ~ 35°C, Extreme: 0°C ~ 40°C
Humidity	0%~90%
Dimensions (mm)	Indoor phone: (Base): 132.1 x 132.1 x 68.5; (Handset): 159.3 x 48.4 x 28.9; Outdoor station: 176.5 x 60 x 34
Power Supply	Indoor phone (Base) input: 7.5V, 300mA; (Handset) input: Ni-MH 1.2V x 2, 600mAh Outdoor station input: 2 C size alkaline batteries



Design and specifications are subject to change without notice.



If you subscribe to a DSL service

Please attach a noise filter (contact your DSL provider) to the telephone line between the base unit and the telephone line jack in the event of the following:

- Noise is heard during conversations.
- Caller ID features do not function properly.

