

- Your model (IT-B7) has been approved by the Industry Canada.

INFORMATION

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Note

Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Telephone

Operating Instructions
Mode d'emploi (au verso)

IT-B7

Sony Corporation © 1998 Printed in China



WARNING

To prevent fire or shock hazard, do not expose the unit to rain or moisture.
To avoid electrical shock, do not open the cabinet. Refer servicing to qualified personnel only.

INDUSTRY CANADA NOTICE

NOTICE: The Industry Canada label identifies certified equipment. This certification means that the equipment meets certain telecommunications network protective, operational and safety requirements as prescribed in the appropriate Terminal Equipment Technical Requirements document (s). The Department does not guarantee the equipment will operate to the user's satisfaction.

Before installing this equipment, users should ensure that it is permissible to be connected to the facilities of the local telecommunications company. The equipment must also be installed using an acceptable method of connection.

The customer should be aware that compliance with the above conditions may not prevent degradation of service in some situations.

Repairs to certified equipment should be coordinated by a representative designated by the supplier. Any repairs or alterations made by the user to this equipment, or equipment malfunctions may give the telecommunications company cause to request the user to disconnect the equipment.

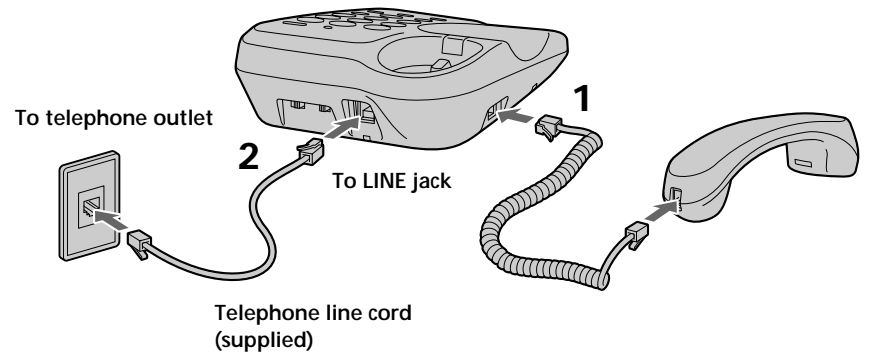
Users should ensure for their own protection that the electrical ground connections of the power utility, telephone lines and internal metallic water pipe system, if present, are connected together. This precaution may be particularly important in rural areas.

Caution: Users should not attempt to make such connections themselves, but should contact the appropriate electric inspection authority, or electrician, as appropriate.

NOTICE: The Ringer Equivalence Number (REN) assigned to each terminal device provides an indication of the maximum number of terminal allowed to be connected to a telephone interface. The termination on an interface may consist of any combination of devices subject only to the requirement that the sum of the Ringer Equivalence Number of all the devices does not exceed 5.

Setting up the phone

Connect the phone



- 1 Connect the handset to the phone.
- 2 Plug one end of the telephone line cord (supplied) into the LINE jack, and the other end into a telephone outlet.
- 3 Attach the telephone line cord in the groove.

Tip

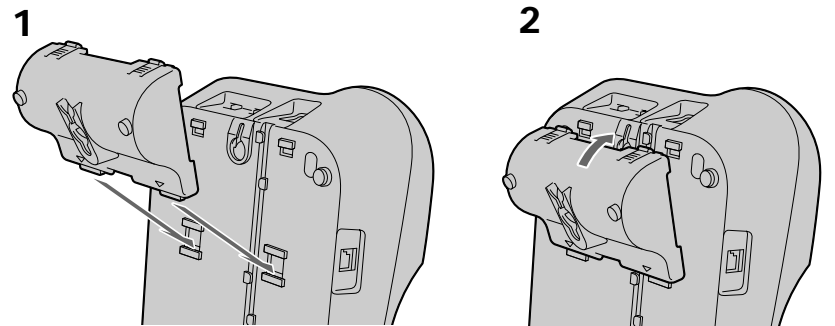
If your telephone outlet is not modular, contact your telephone service company for assistance.

Modular



Tilt the phone

If you want to tilt the phone, attach the supplied wall bracket on the upper part of the bottom of the phone.



- 1 Align the ∇ marks on the wall bracket with the center holes, and insert the tabs into the center holes.
- 2 Push the bracket toward the phone.

Tips

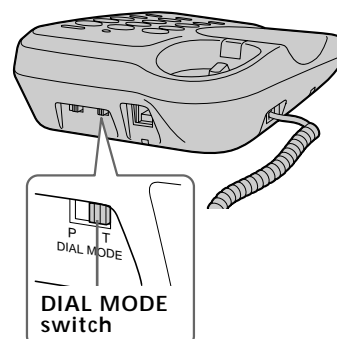
- To remove the wall bracket, press the upper tabs.
- If you want to hang the phone on the wall, see "Mounting the phone on a wall".

Choose the dialing mode

For the phone to work properly, select an appropriate dialing mode (tone or pulse).

Depending on your dialing system, set the DIAL MODE switch as follows:

If your dialing system is	Set the switch to
Tone	T
Pulse	P

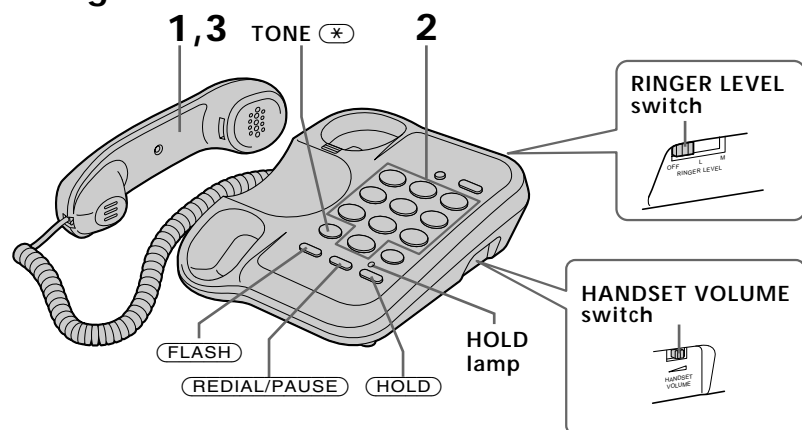


If you aren't sure of your dialing system

Make a trial call with the DIAL MODE switch set to T. If the call connects, leave the switch as is; otherwise, set to P.

Making and receiving calls

Making a call



- 1** Pick up the handset.
You hear a dial tone.
- 2** Dial a phone number.
- 3** When you're done talking, place the handset in the cradle.
The call is disconnected.

Receiving a call

When you hear the phone ring, pick up the handset. When you're done talking, place the handset in the cradle.

Additional tasks

To	Do this
Adjust the ringer level	Set the RINGER LEVEL switch to H (High), L (Low) or OFF.
Adjust the handset volume	During phone conversations, set the HANDSET VOLUME switch. You can select the volume level from three level positions.
Switch to tone dialing temporarily	Press TONE (*). The line will remain in tone dialing until disconnected.
Switch to another call ("call waiting" service*)	Press FLASH. Press FLASH again to get back to the first caller.

* Contact your telephone company to subscribe to this service.

Redialing

You can redial the last number called with just one touch of the REDIAL/PAUSE button. This lets you easily redial the same number again if, for example, the line was busy.

- 1** Pick up the handset.
You hear a dial tone.
- 2** Press REDIAL/PAUSE to redial the number last dialed.

Note

You can redial the number which consists of up to 32 digits, including a press of tone or pause, each of which is counted as one digit.

Putting a call on hold

- 1** During phone conversation, press HOLD.
The HOLD lamp flashes.
You can place the handset back in the cradle.
- 2** To resume conversation, pick up the handset.

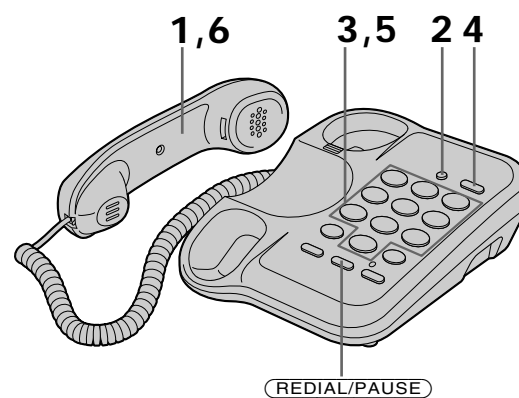
Tip

If you pick up another phone connected to the same phone line, the hold will be automatically released and you will be able to resume conversation on that phone.

Speed dialing

You can dial with a touch of a few keys by storing a phone number on a dialing key. You can store up to 10 speed dialing numbers.

Storing phone numbers



- 1** Pick up the handset.
- 2** Press PGM.
- 3** Enter the phone number you want to store.
You can enter up to 16 digits, including a press of tone or pause, each of which is counted as one digit.
- 4** Press SPEED DIAL.
- 5** Press one of the dialing keys (0 to 9) to store a phone number on.
- 6** Place the handset back in the cradle.

Note

Do not allow more than 20 seconds to elapse between each step of the procedure.

To store a number to be dialed via Private Branch Exchange (PBX)

Before entering a phone number in Step 3, do as follows:

- 1** Enter the outside line access digit (e.g., 9).
- 2** Press REDIAL/PAUSE.

To change a stored number

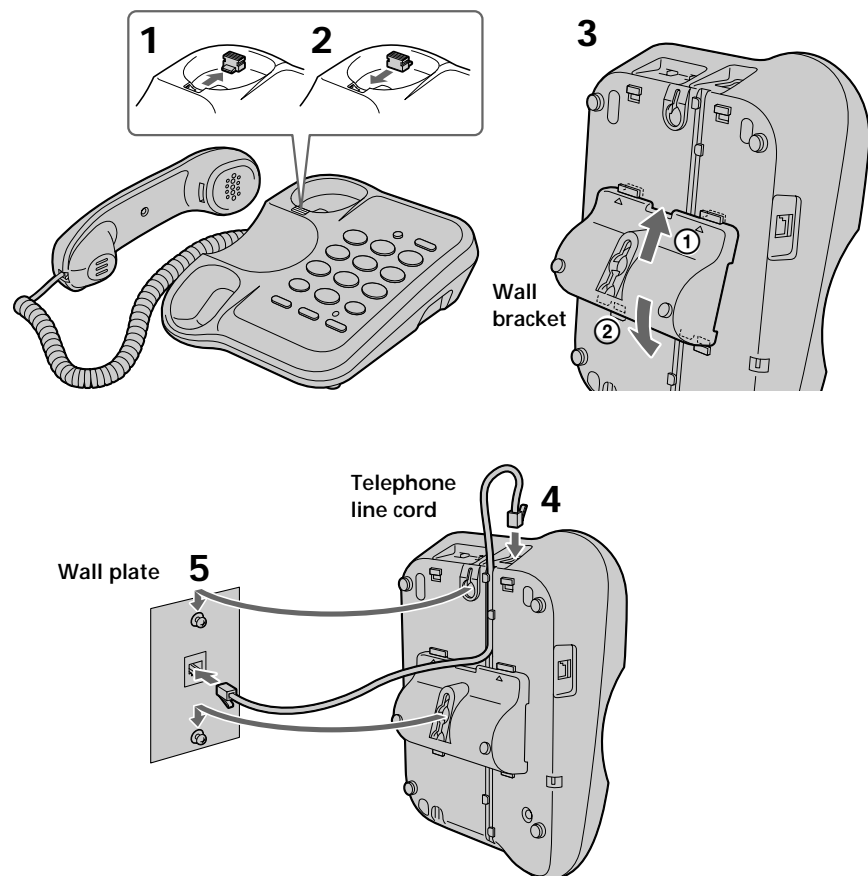
Store a new number, as described previously.

Making calls with speed dialing

- 1** Pick up the handset.
- 2** Press SPEED DIAL.
- 3** Enter the desired speed dialing number (0 to 9).
The phone number stored in the speed dialing number will be dialed.

Mounting the phone on a wall

- 1 Remove the hang-up tab.
- 2 Reverse the hang-up tab upside down and insert it back.
- 3 Attach the wall bracket to the center of the phone.
- 4 Plug one end of the shorter telephone line cord (supplied) into the LINE jack and the other end into the telephone outlet.
- 5 Hook the phone to the wall plate.



Tip
To remove the wall bracket, press the lower tabs.

Maintenance

On handling

- Do not attempt to disassemble the casing. Refer servicing to qualified personnel only.
- Do not put foreign objects into the unit. Should any liquid or solid object fall into the unit, unplug the unit and have it checked by qualified personnel before operating the unit any further.
- Do not drop the unit as a malfunction may result.

On cleaning

Clean the cabinets with a soft cloth slightly moistened with water or a mild detergent solution. Do not use any type of abrasive pad, scouring powder or solvent such as alcohol or benzene as they may damage the finish of the cabinet.

If you have any questions or problems concerning your phone, please consult your nearest Sony dealer.

Troubleshooting

Symptom	Remedy
You hear no dial tone.	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure the telephone line cord is securely connected to the telephone outlet.
The phone does not connect at all, even the numbers you dial are correct.	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure the dial mode setting (pulse or tone) is correct.
The phone does not ring.	<ul style="list-style-type: none"> • Set the RINGER LEVEL switch to H or L.
The phone does not redial correctly.	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure the last dialed number is really the one you want to dial.
You hear five short error beeps when you try to redial.	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure the number (including the tone and pause digits, if used) you last dialed does not exceed 32 digits.
The phone does not make a speed dialing call.	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure there is a phone number correctly stored in the speed dialing. • Store the desired phone number once more.
You hear five short error beeps when you try to make a speed dialing call.	<ul style="list-style-type: none"> • You entered a dialing key to which no phone number has been stored.
You cannot store a number for the speed dialing.	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure you correctly follow the procedure for storing the number.
You hear five short error beeps and cannot store a number on a speed dialing call.	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure the number (including the tone and pause digits, if used) does not exceed 16 digits.

Specifications

Dial signal	Tone, 10 PPS (pulse) selectable
Dimensions	Approx. 165.5 × 84 × 219 mm (w/h/d) (Approx. 6 5/8 × 3 3/8 × 8 5/8 inches)
Mass	Approx. 510 g (Approx. 1 lb 2 oz)
Supplied accessories	Telephone line cords (2) Wall bracket (1)

Design and specifications are subject to change without notice.

AVERTISSEMENT

Afin d'éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité.

Afin d'écartier tout risque d'électrocution, garder le coffret fermé. Ne confier l'entretien de l'appareil qu'à un personnel qualifié.

AVIS DE L'INDUSTRIE CANADA

AVIS: L'étiquette d'Industrie Canada identifie le matériel homologué.

Cette étiquette certifie que le matériel est conforme aux normes de protection, d'exploitation et de sécurité des réseaux de télécommunications, comme le prescrivent les documents concernant les exigences techniques relatives au matériel terminal. Le Ministère n'assure toutefois pas que le matériel fonctionnera à la satisfaction de l'utilisateur.

Avant d'installer ce matériel, l'utilisateur doit s'assurer qu'il est permis de le raccorder aux installations de l'entreprise locale de télécommunication. Le matériel doit également être installé en suivant une méthode acceptée de raccordement. L'abonné ne doit pas oublier qu'il est possible que la conformité aux conditions énoncées ci-dessus n'empêche pas la dégradation du service dans certaines situations.

Les réparations de matériel homologué doivent être coordonnées par un représentant désigné par le fournisseur. L'entreprise de télécommunications peut demander à l'utilisateur de débrancher un appareil à la suite de réparations ou de modifications effectuées par l'utilisateur ou à cause de mauvais fonctionnement.

Pour sa propre protection, l'utilisateur doit s'assurer que tous les fils de mise à la terre de la source d'énergie électrique, des lignes téléphoniques et des canalisations d'eau métalliques, s'il y en a, sont raccordés ensemble. Cette précaution est particulièrement importante dans les régions rurales.

Avertissement: L'utilisateur ne doit pas tenter de faire ces raccordements lui-même; il doit avoir recours à un service d'inspection des installations électriques, ou à un électricien, selon le cas.

AVIS: L'indice d'équivalence de la sonnerie (IES) assigné à chaque dispositif terminal indique le nombre maximal de terminaux qui peuvent être raccordés à une interface.

La terminaison d'une interface téléphonique peut consister en une combinaison de quelques dispositifs, à la seule condition que la somme d'indices d'équivalence de la sonnerie de tous les dispositifs n'excède pas 5.

NOTICE IMPORTANTE POUR L'UTILISATEUR

- Votre (IT-B7) a été approuvé par l'Industrie Canada.

INFORMATIONS

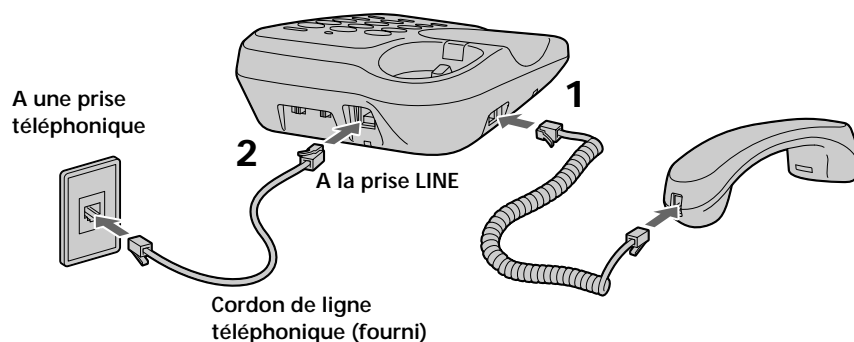
Cet appareil numérique de la class B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Remarque

L'utilisation de cet appareil est soumise à deux conditions: (1) cet appareil ne peut causer aucune interférence; (2) cet appareil doit accepter toute les interférences, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement imprévu de l'appareil.

Installation du téléphone

Raccordement du téléphone



- 1 Raccordez le combiné au téléphone.
- 2 Branchez une extrémité du cordon de ligne téléphonique (fourni) sur la prise LINE, et l'autre extrémité sur une prise téléphonique.
- 3 Faites passer le cordon de ligne téléphonique dans la rainure.

Conseil

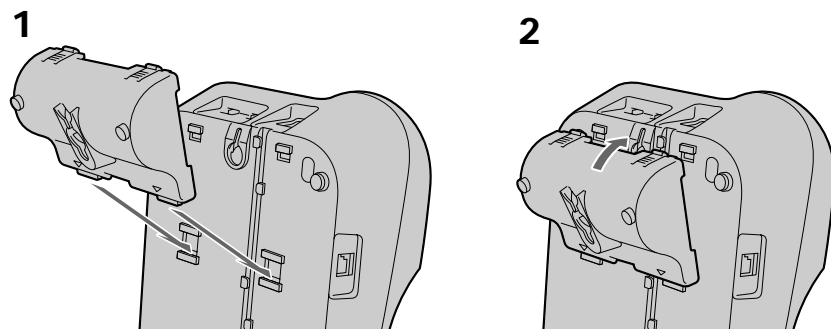
Si votre prise téléphonique n'est pas de type modulaire, contactez votre compagnie de téléphone pour résoudre le problème.

Modulaire



Inclinaison du téléphone

Si vous souhaitez incliner le téléphone, fixez l'applique murale fournie à la partie supérieure de la base du téléphone.



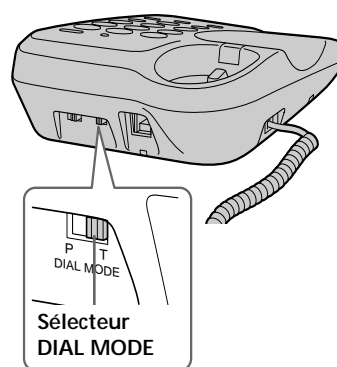
- 1 Alignez les repères ▽ de l'applique murale sur les orifices centraux, et insérez les ergots dans les orifices centraux.
- 2 Poussez l'applique vers le téléphone.

Conseils

- Pour enlever l'applique murale, appuyez sur les ergots supérieurs.
- Si vous souhaitez suspendre le téléphone au mur, reportez-vous à "Fixation du téléphone sur un mur".

Choix du mode de numérotation

Pour que le téléphone fonctionne correctement, sélectionnez le mode de numérotation approprié (à fréquences vocales ou décimale).



Réglez le sélecteur DIAL MODE en fonction du système de votre ligne de la façon suivante:

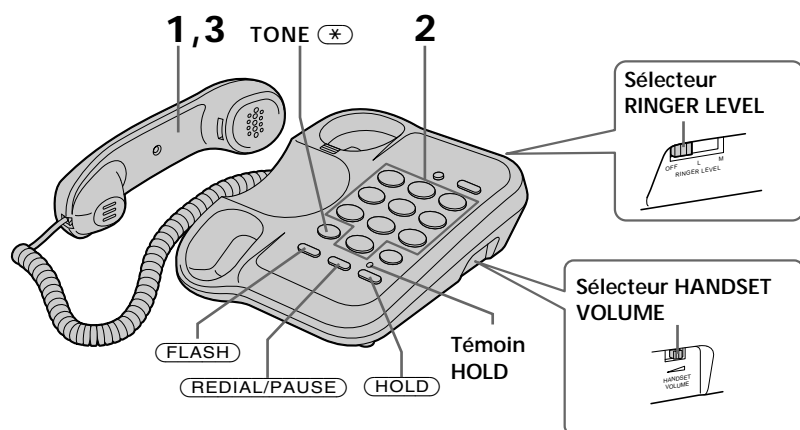
Si vous utilisez un système de numérotation	Réglez le sélecteur sur
à fréquences vocales	T
décimale	P

En cas de doute

Faites un appel d'essai avec le sélecteur DIAL MODE réglé sur T. Si vous obtenez la communication, laissez le sélecteur sur T, sinon réglez-le sur P.

Composition et réception d'appels

Composition d'un appel



- 1 Débranchez le combiné.
Vous entendrez la tonalité.
- 2 Composez un numéro de téléphone.
- 3 Quand vous avez fini de parler, remettez le combiné sur le réceptacle.
La communication est coupée.

Réception d'un appel

Quand vous entendez le téléphone sonner, décrochez le combiné. Quand vous avez fini de parler, remettez le combiné sur le réceptacle.

Opérations complémentaires

Pour	Vous devez
Régler le volume de la sonnerie du téléphone	Régler le sélecteur RINGER LEVEL sur H (fort), L (faible) ou OFF (arrêt).
Régler le volume du combiné	Régler le sélecteur HANDSET VOLUME pendant la conversation. Vous avez le choix entre trois volumes différents.
Passer temporairement à la numérotation à fréquences vocales	Appuyer sur TONE (*) après l'entrée en ligne. Le téléphone restera en mode de numérotation à fréquences vocales jusqu'à ce que vous raccrochiez.
Passer à un autre appel (service "d'appel en instance")	Appuyer sur (FLASH). Appuyez de nouveau sur (FLASH) pour revenir au premier correspondant.

* Adressez-vous à votre compagnie de téléphone pour vous abonner à ce service.

Recomposition d'un numéro

Vous pouvez recomposer le dernier numéro appelé en appuyant simplement sur la touche (REDIAL/PAUSE). Il est facile de recomposer ainsi un numéro si, par exemple, la ligne était occupée.

- 1 Débranchez le combiné.
Vous entendrez la tonalité.
- 2 Appuyez sur (REDIAL/PAUSE) pour recomposer le dernier numéro appelé.

Remarque

Vous pouvez recomposer un numéro comprenant 32 chiffres maximum, tonalités et pauses comprises qui comptent chacune pour un chiffre.

Suspension d'un appel

- 1 Pendant la conversation, appuyez sur (HOLD).
Le témoin HOLD se met à clignoter.
Vous pouvez remettre le combiné sur le réceptacle.
- 2 Pour continuer la conversation, décrochez le combiné.

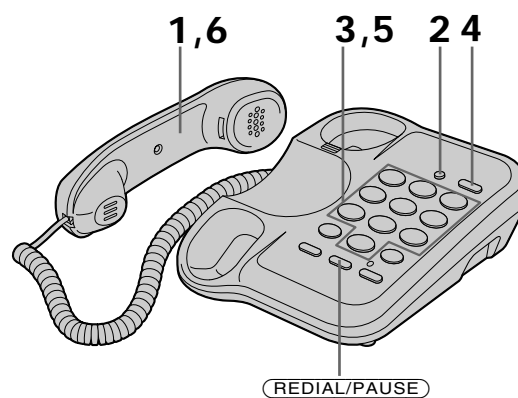
Conseil

Si vous décrochez le combiné d'un autre téléphone branché sur la même ligne, la touche de suspension sera automatiquement désenclenchée et vous pourrez continuer de parler sur le combiné.

Composition abrégée

Vous pouvez composer un numéro de téléphone en appuyant sur quelques touches après l'avoir mémorisé sur une touche d'appel. Vous pouvez enregistrer jusqu'à 10 numéros de composition abrégée.

Mémorisation des numéros de téléphone



- 1 Débranchez le combiné.
- 2 Appuyez sur (PGM).
- 3 Entrez le numéro de téléphone que vous souhaitez mémoriser.
Vous pouvez entrer jusqu'à 16 chiffres, tonalités et pauses comprises qui comptent chacune pour un chiffre.
- 4 Appuyez sur (SPEED DIAL).
- 5 Appuyez sur une des touches d'appel (0 à 9) pour enregistrer sur elle un numéro de téléphone.
- 6 Remettez le combiné sur le réceptacle.

Remarque

Ne mettez pas plus de 20 secondes pour effectuer chaque étape.

Pour mémoriser un numéro de téléphone devant passer par un standard téléphonique (PBX)

Avant d'entrer le numéro de téléphone à l'étape 3, procédez comme suit:

- 1 Entrez le chiffre d'accès à la ligne extérieure (par exemple, le 9).
- 2 Appuyez sur (REDIAL/PAUSE).

Pour modifier un numéro mémorisé

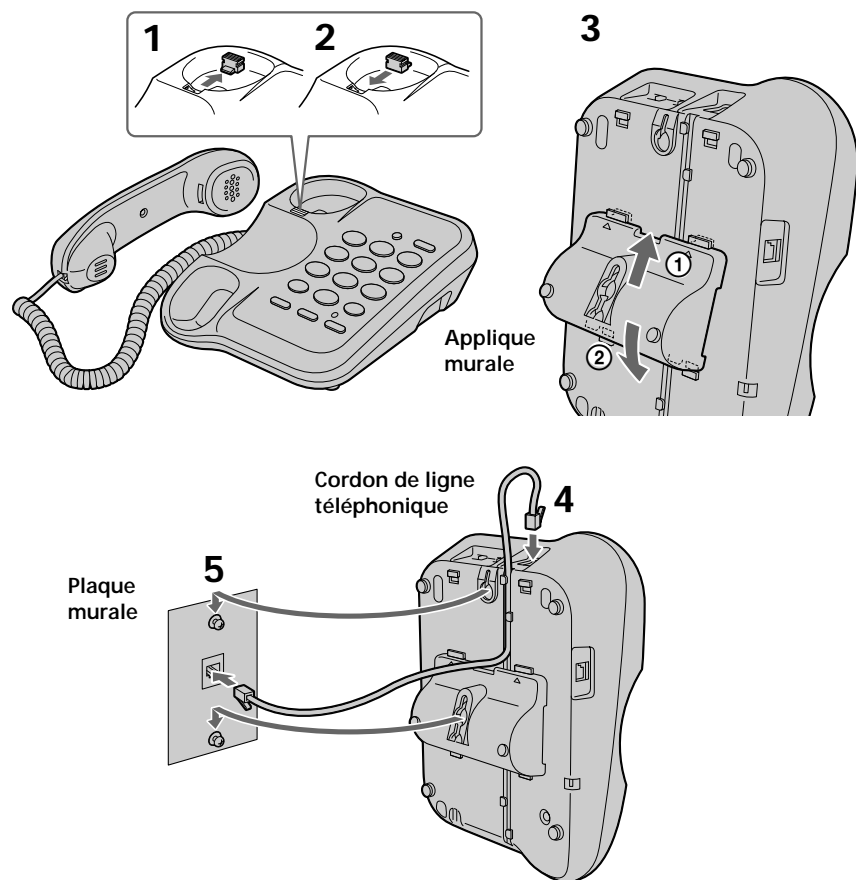
Enregistrez simplement un nouveau numéro, comme indiqué précédemment.

Faire un appel avec la composition abrégée

- 1 Débranchez le combiné.
- 2 Appuyez sur (SPEED DIAL).
- 3 Entrez le numéro de composition abrégée souhaité (0 à 9).
Le numéro de téléphone mémorisé sur le numéro de composition abrégée sera composé.

Fixation du téléphone sur un mur

- 1 Enlevez l'ergot de fixation murale.
- 2 Retournez l'ergot de fixation murale et remettez-le en place.
- 3 Attachez l'applique murale au centre du téléphone.
- 4 Branchez une extrémité du cordon de ligne téléphonique court (fourni) sur la prise LINE et l'autre extrémité sur la prise téléphonique.
- 5 Accrochez le téléphone à la plaque murale.



Conseil
Pour enlever l'applique murale, appuyez sur les ergots inférieurs.

Entretien

Manipulation

- Ne pas essayer de démonter le coffret. Faites appel à un technicien qualifié uniquement.
- Ne pas laisser de corps étrangers pénétrer dans le coffret. Si un liquide ou un objet pénètre dans le téléphone, débranchez-le et faites-le vérifier par un technicien qualifié avant de l'utiliser.
- Ne pas faire tomber l'appareil car il risquerait de ne plus fonctionner correctement.

Nettoyage

Nettoyez les coffrets avec un chiffon doux légèrement imprégné d'eau ou d'une solution détergente neutre. N'utilisez pas de tampon abrasif, de poudre à récurer ni de solvants, comme l'alcool ou la benzine, car ils pourraient endommager la finition.

Pour toute question ou tout problème au sujet de ce téléphone, faites appel à votre revendeur Sony.

Guide de dépannage

Problème	Causes/solutions
Vous n'entendez pas la tonalité d'appel.	• Assurez-vous que le cordon du téléphone est bien branché sur la prise téléphonique.
Vous n'arrivez pas à entrer en ligne, bien que le numéro que vous composez soit exact.	• Assurez-vous que le réglage du mode de numérotation (à fréquences vocales ou décimale) est correct.
Le téléphone ne sonne pas.	• Réglez le sélecteur RINGER LEVEL sur H ou L.
Le téléphone ne recompose pas correctement le numéro.	• Assurez-vous que le dernier numéro composé est vraiment celui que vous voulez.
Vous entendez cinq bips brefs d'erreur quand vous essayez de recomposer un numéro.	• Assurez-vous que le numéro que vous avez composé en dernier (tonalités et pauses comprises) ne dépasse pas 32 chiffres.
Vous ne pouvez pas faire un appel avec la composition abrégée.	• Assurez-vous qu'un numéro de téléphone a bien été enregistré sur la touche de composition abrégée. • Enregistrez de nouveau le numéro de téléphone souhaité.
Vous entendez cinq bips brefs d'erreur quand vous essayez de faire un appel avec la composition abrégée.	• Vous avez appuyé sur une touche d'appel sur laquelle aucun numéro de téléphone n'a été mémorisé.
Vous ne pouvez pas mémoriser un numéro pour la composition abrégée.	• Veillez à suivre la procédure de mémorisation de numéro correcte.
Vous entendez cinq bips brefs d'erreur et vous ne pouvez pas mémoriser un numéro pour la composition abrégée.	• Assurez-vous que le numéro (tonalités et pauses comprises, en cas d'utilisation) ne dépasse pas 16 chiffres.

Spécifications

Signal de numérotation	Au choix, numérotation à fréquences vocales ou numérotation décimale (10 PPS)
Dimensions	Env. 165,5 × 84 × 219 mm (l/h/p) (env. 6 5/8 × 3 3/8 × 8 5/8 po.)
Poids	Env. 510 g (env. 1 li. 2 on.)
Accessoires fournis	Cordons de ligne téléphonique (2) Applique murale (1)

La conception et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.