

Ce paragraphe contient des informations techniques au sujet de l'appareil PV.

<b>Formats de la date .....</b>	<b>176</b>
<b>Formats de l'heure .....</b>	<b>176</b>
<b>Barres d'outils .....</b>	<b>176</b>
Barre d'outils de saisie de données .....	177
Barre d'outils d'affichage de données .....	178
<b>Formats de clavier .....</b>	<b>179</b>
QWERTY .....	179
AZERTY .....	179
QWERTZ .....	179
<b>Alarmes du mode Emploi du temps .....</b>	<b>180</b>
<b>Limites de saisie .....</b>	<b>181</b>
<b>Réinitialisation de l'appareil PV .....</b>	<b>182</b>
Pour réinitialiser l'appareil PV .....	182
<b>Taux de conversion en euros pré-réglés .....</b>	<b>184</b>
<b>Capacité de stockage .....</b>	<b>184</b>
<b>Ordre de classement automatique .....</b>	<b>186</b>
<b>Liste des messages .....</b>	<b>187</b>
<b>En cas de panne .....</b>	<b>192</b>
<b>Données techniques .....</b>	<b>196</b>

---

## ■ Formats de la date

Voici une description des formats de la date qui peuvent être sélectionnés (page 169).

<b>Format</b>	<b>Description</b>
M/D/Y	Mois/Jour/Année. Exemple: Jan/31/2000
D/M/Y	Jour/Mois/Année. Exemple: 31/Jan/2000
Y/M/D	Année/Mois/Jour. Exemple: 2000/1/31

## ■ Formats de l'heure

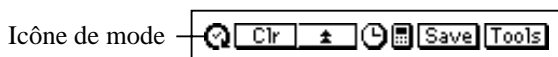
Voici une description des formats de l'heure qui peuvent être sélectionnés (page 169).









<b>Format</b>	<b>Description</b>
12 heures	Indique l'heure en deux blocs, de minuit à 11:59 du matin et de midi à 11:59 du soir.
24 heures	Indique l'heure en un seul bloc, de 0:00 à 23:59. Ce format est souvent appelé "heure militaire".

## ■ Barres d'outils

L'appareil PV utilise des barres d'outils standard pour la saisie et l'affichage des données. Vous trouverez ci-dessous des exemples représentatifs de ces barres d'outils et une description des outils qui peuvent apparaître dans chacune.

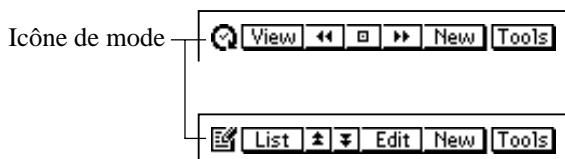
### Barre d'outils de saisie de données











Bouton	Description
Icône de mode	Indique le mode où vous êtes actuellement.
	Supprime tous les caractères dans l'entrée (champ) où se trouve le curseur. Dans le mode Relations, une pression sur ce bouton supprime les données de tous les champs de la fiche de données que vous avez saisie.
	Colle la date et l'heure indiquées par l'horloge principale à la position actuelle du curseur.
	Affiche une calculatrice.
	Affiche l'écran suivant.
	Affiche l'écran précédent.
	Sauvegarde les données saisies et ferme l'écran de saisie.
	Dans le mode Mémo rapide, tapez sur ce bouton pour changer de liste.
	Affiche l'écran d'outils déroulants.

- Le tableau ci-dessus montre tous les boutons qui peuvent apparaître dans une barre d'outils de saisie de données. Selon le mode et d'autres facteurs, certains de ces outils n'apparaîtront pas.

## Barre d'outils d'affichage de données



Bouton	Description
Icône de mode	Indique le mode où vous êtes actuellement.
	Affiche un menu d'autres écrans qui peuvent être utilisés pour afficher des données.
	Dans les modes Emploi et Gestionnaire de dépenses, localise la date actuelle, telle qu'indiquée par l'horloge principale de l'appareil PV.
	Affiche la fiche suivante.
	Affiche la fiche précédente.
	Affiche l'écran de saisie de nouvelles données.
	Revient à l'écran de liste à partir d'un écran de données des modes Relations, Mémo, Gestionnaire de dépenses et Mémo rapide.
	Affiche l'écran d'édition de données pour la fiche actuelle.
	Affiche l'écran d'outils déroulants.

- Le tableau ci-dessus montre tous les boutons qui peuvent apparaître dans une barre d'outils d'affichage de données. Selon le mode et d'autres facteurs, certains de ces outils n'apparaîtront pas.

## Formats de clavier

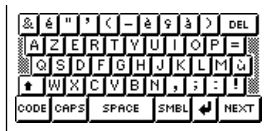
L'appareil PV vous propose trois formats de clavier.

### QWERTY



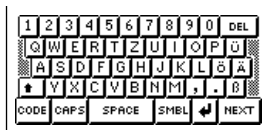
- Ce format est automatiquement sélectionné lorsque vous choisissez l'anglais, l'espagnol ou l'italien comme langue.

### AZERTY



- Ce format est automatiquement sélectionné lorsque vous choisissez le français comme langue.

### QWERTZ



- Ce format est automatiquement sélectionné lorsque vous choisissez l'allemand comme langue.

---

## ■ Alarmes du mode Emploi du temps

- Lorsque vous réglez une heure d'alarme pour une fiche du mode Emploi du temps, Tâches ou Mémento, une sonorité retentit pendant environ 20 secondes quand l'heure de l'alarme est atteinte à la date fixée pour cette fiche.
- Les alarmes risquent de ne pas sonner si les piles sont trop faibles.
- Si une alarme est atteinte pour une fiche stockée dans la zone de mémoire confidentielle, le message **Check the secret memory area!** apparaîtra sur l'écran. Dans ce cas, vous devrez entrer dans la zone de mémoire confidentielle pour voir à quoi correspond cette alarme.
- Les alarmes sont automatiquement supprimées dès que l'heure d'alarme de l'emploi du temps est passée. Vous ne pouvez pas régler une alarme pour une heure et une date qui sont déjà passées.
- Vous ne pouvez pas régler deux alarmes pour la même heure le même jour.
- Un maximum de 100 heures d'alarme peuvent être réglées à la fois dans l'emploi du temps.

## Limites de saisie

Le tableau suivant montre le nombre maximal de caractères qui peuvent être saisis dans les divers champs.

Mode	Entrée (Champ)	Nombre maximal de caractères
<b>Emploi du temps</b>	Description	2 046
<b>Tâches</b>	Description	2 046
	Catégorie	14
<b>Mémento</b>	Description	2 046
<b>Relations</b>	–	2 036
	Catégorie	14
	Fiche	12
<b>Mémo</b>	Description	2 048
<b>Gestionnaire de dépenses</b>	Montant	8
	Type de paiement	14
	Type de dépense	14
	Description	2 008
<b>Recherche</b>	–	12
<b>Code d'accès</b>	–	12
<b>Presse-papiers</b>	–	2 048

## Réinitialisation de l'appareil PV

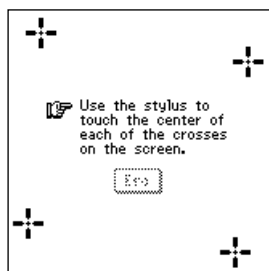
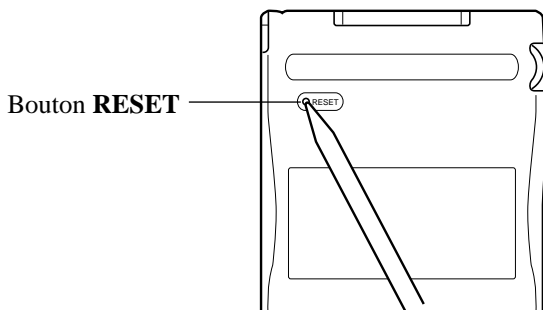
### Avertissement!

La procédure suivante supprimera toutes les données stockées dans la mémoire de l'appareil PV. Effectuez cette opération uniquement lorsque vous souhaitez effacer toutes les données et réinitialiser les réglages de l'appareil PV.

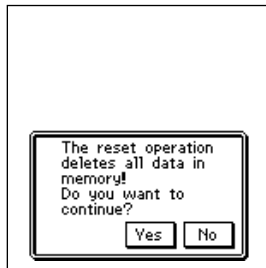
Notez que vous devriez toujours conserver des copies de sauvegarde de données importantes en les transférant sur un ordinateur ou en les inscrivant quelque part.

### Pour réinitialiser l'appareil PV

1. Pour mettre l'appareil sous tension, ouvrez le couvercle et touchez l'écran avec le stylet.
2. Appuyez sur le bouton **RESET** situé à l'arrière de l'appareil PV à l'aide du stylet.



- Si l'écran ci-dessus n'apparaît pas lorsque vous appuyez sur le bouton **RESET**, réglez le sélecteur de piles sur la position **REPLACE BATTERIES** et retirez le couvercle du logement des piles. Appuyez sur le bouton **P** à l'aide du stylet, puis remplacez le couvercle du logement des piles. Réglez le sélecteur de piles sur la position **NORMAL OPERATION**, puis appuyez sur le bouton **RESET**.
- 3. Tapez au centre de chacune des quatre croix qui apparaissent à l'écran.
- L'écran de réglage du contraste s'affiche.
- 4. Tapez sur ◀ ou ▶ pour régler le contraste de l'écran, puis tapez sur **OK**.



- 5. En réponse au message qui apparaît, tapez sur **Yes** pour réinitialiser l'appareil PV et effacer tout le contenu de la mémoire, ou sur **No** pour abandonner la procédure de réinitialisation sans avoir effectué d'opération.
- 6. Si vous avez tapé sur **Yes** à l'étape précédente, un second message de confirmation s'affiche. Tapez sur **Yes** pour réinitialiser l'appareil PV et effacer tout le contenu de la mémoire ou sur **No** pour abandonner la procédure de réinitialisation sans effectuer d'opération.
- Au moment où vous tapez sur **Yes**, la procédure de réinitialisation proprement dite commence.
- 7. Ce qui se passe après la réinitialisation dépend entièrement du modèle que vous utilisez.
  - Sur le PV-200A ou PV-400A, l'écran d'outils déroulants apparaît. Continuez depuis l'étape 9.
  - Sur le PV-250X et PV-450X, l'écran de sélection de langue apparaît. Continuez depuis l'étape 8.
- 8. Tapez sur le bouton à côté de la langue que vous voulez sélectionner puis sur **Set** pour passer à l'écran d'outils déroulants.

9. Vérifiez le réglage de l'heure et modifiez-le au besoin (page 166).
- Après la réinitialisation, les réglages initiaux de l'appareil PV sont les suivants.

Horloge principale: Horloge 1  
 London (Londres)  
 Jan/1/2000  
 12:00 du matin  
 Format de 12 heures

Horloge 2: New York

Alarme quotidienne: 12:00 de l'après-midi

Son: Alarme quotidienne hors service, toutes les autres en service

Saisie de caractères: MAJ hors service

## Taux de conversion en euros pré-réglés

Pays	Code de devise	Taux (pour 1 euro)	Nombre de chiffres après la virgule
Allemagne	DEM	1,95583	2
France	FRF	6,55957	2
Italie	ITL	1936,27	0
Espagne	ESP	166,386	0
Pays-Bas	NLG	2,20371	2
Belgique	BEF	40,3399	0
Portugal	PTE	200,482	0
Autriche	ATS	13,7603	2
Finlande	FIM	5,94573	2
Irlande	IEP	0,787564	2
Luxembourg	LUF	40,3399	0

## Capacité de stockage

La capacité de la mémoire du PV-400A/PV-450X est de 4 mégaoctets (2 mégaoctets pour le PV-200A/PV-250X). Les exemples suivants indiquent le nombre de fiches pouvant être stockés.

### ***Emploi du temps***

Environ 32 000 fiches (23 420 pour le PV-200A/PV-250X) avec une description de 20 caractères

Environ 27 320 fiches (11 710 pour le PV-200A/PV-250X) avec une description de 60 caractères

### ***Relations***

Environ 32 000 fiches (23 420 pour le PV-200A/PV-250X) dans les conditions suivantes:

- Nom de 8 caractères
- Numéro de téléphone personnel de 10 caractères
- Numéro de télécopie personnel de 10 caractères
- Adresse personnelle de 20 caractères

Environ 18 210 fiches (7 800 pour le PV-200A/PV-250X) dans les conditions suivantes:

- Nom de 8 caractères
- Numéro de téléphone professionnel de 10 caractères
- Numéro de télécopie professionnel de 10 caractères
- Adresse professionnelle de 40 caractères
- Nom de société de 20 caractères
- Service de 20 caractères
- Poste de 20 caractères

### ***Mémo***

Environ 3 210 fiches (1 370 pour le PV-200A/PV-250X), mémos de 1 024 caractères

### ***Gestionnaire de dépenses***

Environ 27 320 fiches (11 710 pour le PV-200A/PV-250X), dans les conditions suivantes:

- Description de 10 caractères
- Type de dépense et type de paiement

### ***Mémo rapide***

Environ 1 300 fiches (550 pour le PV-200A/PV-250X)

## Ordre de classement automatique

Le tableau suivant indique l'ordre dans lequel s'effectue le classement alphabétique des données.

1	(espace)	34	A	67	b	100	Ú	133	Ã	166	²
2	!	35	B	68	c	101	À	134	Õ	167	³
3	”	36	C	69	d	102	È	135	Ñ	168	m
4	#	37	D	70	e	103	Ì	136	Ï	169	$\frac{1}{2}$
5	\$	38	E	71	f	104	Ò	137	Æ	170	$\frac{1}{4}$
6	%	39	F	72	g	105	Ù	138	Ç	171	$\frac{3}{4}$
7	&	40	G	73	h	106	Â	139	À	172	f
8	'	41	H	74	i	107	Ê	140	ƒ	173	
9	(	42	I	75	j	108	Î	141	ß	174	Fr
10	)	43	J	76	k	109	Ô	142	¶	175	<
11	*	44	K	77	l	110	Û	143	¢	176	fi
12	+	45	L	78	m	111	ı	144	ä	177	√
13	,	46	M	79	n	112	á	145	ë	178	§
14	-	47	N	80	o	113	é	146	ï	179	>
15	.	48	O	81	p	114	í	147	ö	180	≠
16	/	49	P	82	q	115	ó	148	ü	181	fl
17	0	50	Q	83	r	116	ú	149	ã	182	-
18	1	51	R	84	s	117	à	150	õ	183	ÿ
19	2	52	S	85	t	118	è	151	ñ	184	®
20	3	53	T	86	u	119	ì	152	ij	185	«
21	4	54	U	87	v	120	ò	153	æ	186	»
22	5	55	V	88	w	121	ù	154	ç	187	©
23	6	56	W	89	x	122	â	155	å	188	¤
24	7	57	X	90	y	123	ê	156	f	189	¶
25	8	58	Y	91	z	124	ê	157	£	190	Đ
26	9	59	Z	92	{	125	ô	158	¥	191	ı
27	:	60	[	93	ı	126	û	159	₩	192	ƒ
28	;	61	\	94	}	127	ç	160	₩	193	ƒ
29	<	62	]	95	~	128	Ä	161	°	194	ý
30	=	63	^	96	Á	129	Ë	162	×	195	Ý
31	>	64	—	97	É	130	Ï	163	÷	196	•
32	?	65	`	98	Í	131	Ö	164	-	197	ı
33	@	66	a	99	Ó	132	Ü	165		198	€

## Liste des messages

<b>100 alarms are already set!</b>	
<b>Cause:</b> Le nombre maximal d'alarmes (100) est déjà atteint.	<b>Solution:</b> Attendez que certaines alarmes retentissent ou supprimez celles dont vous n'avez pas absolument besoin pour libérer de l'espace.
<b>All dates you select must be within the same year.</b>	
<b>Cause:</b> Vous essayez de mettre des dates en surbrillance pour une période qui couvre plusieurs années.	<b>Solution:</b> Les dates que vous spécifiez doivent être comprises dans une seule année. Changez vos dates pour qu'elles se trouvent toutes dans la même année.
<b>Batteries are getting weak! Replace them as instructed in the User's Guide.</b>	
<b>Cause:</b> La capacité des piles est faible.	<b>Solution:</b> Remplacez les piles comme indiqué à la page 16 du mode d'emploi.
<b>Check the secret memory area!</b>	
<b>Cause:</b> Une heure d'alarme a été atteinte pour les données de la zone de mémoire confidentielle.	<b>Solution:</b> Ouvrez la zone de mémoire confidentielle pour voir les détails concernant cette alarme.
<b>Check your home time setting and correct it if necessary!</b>	
<b>Cause:</b> Ce message apparaît après une opération pouvant affecter les réglages de l'heure.	<b>Solution:</b> Comme toutes les alarmes et autres opérations liées à l'heure se réfèrent à l'heure pré-réglée, assurez-vous de son exactitude et faites les corrections nécessaires quand ce message apparaît.

<b>Communication error!</b>	
<b>Cause:</b> Une erreur s'est produite pendant la communication de données.	<b>Solution:</b> Corrigez la cause de l'erreur et ressayez.
<b>Data error! Consult your User's Guide for correct procedure.</b>	
<b>Cause:</b> Une erreur de données interne a détérioré les données mémorisées.	<b>Solution:</b> Voir page 11 du mode d'emploi pour ce qu'il convient de faire.
<b>Data error! Do you want to view data before resetting?</b>	
<b>Cause:</b> Une erreur de données exige une réinitialisation, qui supprimera toutes les données mémorisées et rétablira les réglages par défaut.	<b>Solution:</b> Tapez sur <b>Yes</b> pour fermer la boîte de dialogue. Vous pouvez alors rappeler les données mémorisées pour en faire des copies écrites avant qu'elles soient supprimées par la réinitialisation. Tapez sur <b>No</b> pour effectuer immédiatement la réinitialisation, qui supprimera toutes les données mémorisées.
<b>Data item not found!</b>	
<b>Cause:</b> Aucune des données en mémoire ne correspond aux caractères spécifiés pour la recherche.	<b>Solution:</b> Vérifiez les caractères spécifiés pour vous assurer qu'il n'y a pas d'erreur ou indiquez d'autres caractères pour la recherche.
<b>Input all required data.</b>	
<b>Cause:</b> Vous n'avez pas saisi le minimum de données requis pour l'enregistrement d'une fiche.	<b>Solution:</b> Saisissez les données requises pour le mode où vous vous trouvez. Vérifiez les données minimales qui doivent être saisies et saisissez-les.

<b>Make sure you are inputting the date correctly.</b>	
<b>Cause:</b> Vous essayez d'utiliser des valeurs invalides pour une date.	<b>Solution:</b> Saisissez correctement la date.
<b>Make sure you are inputting the time correctly.</b>	
<b>Cause:</b> Vous saisissez des valeurs invalides pour le réglage de l'heure.	<b>Solution:</b> Saisissez les valeurs correctes pour l'heure.
<b>Memory is full!</b>	
<b>Cause:</b> Vous essayez de saisir ou de recevoir des données alors que la mémoire est déjà pleine.	<b>Solution:</b> Essayez tout d'abord de réorganiser la mémoire pour voir s'il est possible de libérer de l'espace. Si ce message apparaît encore, c'est que la mémoire est vraiment pleine. Supprimez les données dont vous n'avez plus besoin pour libérer de l'espace.
<b>That alarm time is already passed!</b>	
<b>Cause:</b> L'heure que vous essayez de régler pour une alarme est déjà passée.	<b>Solution:</b> C'est un message qui reste affiché seulement une seconde. La boîte de dialogue se ferme ensuite et les données sont mémorisées sans alarme.
<b>That alarm time is already used!</b>	
<b>Cause:</b> L'heure que vous essayez de régler pour l'alarme est déjà utilisée.	<b>Solution:</b> Changez l'heure de l'alarme.

<b>That date is outside of the specified period.</b>	
<b>Cause:</b> Vous essayez de spécifier une date de memento qui est hors de la période incluse entre la date de départ et la date de fin.	<b>Solution:</b> Vérifiez la période spécifiée et réglez correctement la date.
<b>That name is already used!</b>	
<b>Cause:</b> Vous essayez d'affecter un nom qui est déjà utilisé lors de l'indication d'un type de paiement ou de dépenses.	<b>Solution:</b> Utilisez un nom différent.
<b>The next step starts data deletion and unit reset! Do you want to continue?</b>	
<b>Cause:</b> C'est le dernier avertissement avant l'exécution de la réinitialisation, qui supprimera toutes les données mémorisées et rétablira tous les réglages par défaut.	<b>Solution:</b> Tapez sur <b>Yes</b> pour exécuter l'opération et supprimer toutes les données ou sur <b>No</b> pour fermer la boîte de dialogue sans rien supprimer.
<b>The reset operation deletes all data in memory! Do you want to continue?</b>	
<b>Cause:</b> Vous êtes en train d'effectuer une réinitialisation qui effacera toutes les données mémorisées et rétablira tous les réglages par défaut.	<b>Solution:</b> Tapez sur <b>Yes</b> pour exécuter l'opération et supprimer toutes les données ou sur <b>No</b> pour fermer la boîte de dialogue sans rien supprimer.

<b>You cannot specify more than 60 repeats!</b>	
<b>Cause:</b> Vous spécifiez plus de 60 répétitions pour une fiche de memento.	<b>Solution:</b> Raccourcissez la période spécifiée de la fiche de memento pour réduire le nombre de répétitions.
<b>Wrong password!</b>	
<b>Cause:</b> Le code que vous saisissez pour entrer dans la zone de mémoire confidentielle ne correspond pas au code d'accès enregistré.	<b>Solution:</b> Indiquez le code correct.

## En cas de panne

### Alimentation

**Problème: L'appareil PV ne fonctionne pas normalement après le remplacement des piles.**

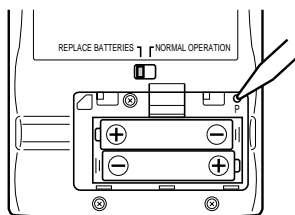
#### Cause possible

Problème de réglages de fonctionnement de l'appareil PV.

#### Solution préconisée

Effectuez la procédure suivante.

1. Réglez le sélecteur de piles sur la position **REPLACE BATTERIES** et enlevez le couvercle du logement des piles.
2. A l'aide du stylet, appuyez sur le bouton **P** à l'intérieur du logement des piles.



3. Remettez le couvercle du logement des piles et réglez le sélecteur de piles sur **NORMAL OPERATION**.
4. A l'aide du stylet, appuyez sur le bouton **RESET** au dos de l'appareil. Voir "Pour réinitialiser l'appareil PV" pour les détails sur la réinitialisation.
5. En réponse au message qui apparaît après le cadrage de l'écran tactile et le réglage du contraste, tapez sur **No**.
  - Veillez à ne pas taper sur **Yes**, sinon toutes les données mémorisées seront supprimées et les réglages par défaut rétablis.

**Problème: Rien n'apparaît à l'écran à la mise sous tension.**

**Causes possibles**

1. Le sélecteur de piles à l'arrière de l'appareil est réglé sur REPLACE BATTERIES.
2. La capacité des piles est faible.
3. Le contraste de l'écran est trop faible.

**Solutions préconisées**

1. Réglez le commutateur de piles sur NORMAL OPERATION.
2. Remplacez les piles (page 16).
3. Ajustez le contraste de l'affichage (page 171).

### Contraste de l'affichage

**Problème: Affichage totalement noir.**

**Cause possible**

Le contraste de l'affichage est trop sombre.

**Solution préconisée**

Réglez le contraste de l'affichage (page 171).

### Sonorité des touches

**Problème: L'appareil PV n'émet aucune sonorité lorsque vous effectuez une opération.**

**Cause possible**

La fonction est désactivée.

**Solution préconisée**

Activez la fonction (page 167).

## Fonctionnement

<b>Problème: Rien ne se passe lorsque vous tapez sur l'écran.</b>	
<b>Causes possibles</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. La capacité des piles est faible.</li><li>2. Exposition de l'appareil PV à des conditions externes perturbant son fonctionnement.</li><li>3. L'écran tactile est endommagé.</li></ol>	<b>Solutions préconisées</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Remplacez les piles (page 16).</li><li>2. Appuyez sur le bouton <b>P</b> et sur le bouton <b>RESET</b>. Voir la procédure ci-dessus.</li><li>3. L'écran tactile doit être remplacé. Pour ce faire, contactez votre revendeur CASIO. Ce remplacement sera à votre charge.</li></ol>
<b>Problème: L'alimentation est coupée subitement ou l'écran de réglage du contraste apparaît soudainement.</b>	
<b>Cause possible</b> <p>La capacité des piles est faible.</p>	<b>Solution préconisée</b> <p>Remplacez les piles (page 16).</p>
<b>Problème: Les fonctions ou le mouvement du curseur ne correspondent pas à l'endroit où vous tapez sur l'écran.</b>	
<b>Cause possible</b> <p>L'écran tactile doit être cadré.</p>	<b>Solution préconisée</b> <p>Effectuez la procédure "Cadrage de l'écran tactile" à la page 171.</p>

### Communication de données

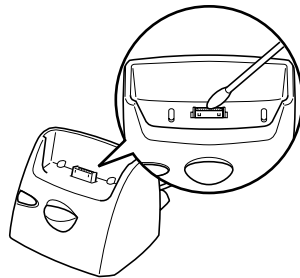
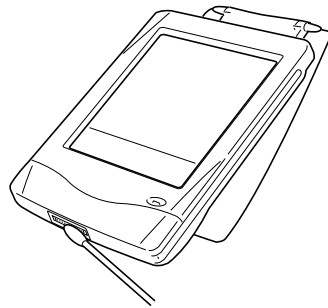
#### Problème: Pendant la communication de données.

##### Causes possibles

1. L'appareil n'est pas raccordé correctement.
2. Les contacts de la base sont sales.

##### Solutions préconisées

1. Suivez attentivement les procédures de la page 122 et raccordez l'appareil correctement.
2. Nettoyez les contacts au bas de l'appareil PV et à l'intérieur de la base en les frottant avec un coton-tige.



- Si les solutions mentionnées ne permettent pas de rétablir le fonctionnement normal de l'appareil, contactez votre revendeur CASIO le plus proche pour une réparation.

---

## ■ Données techniques

**Modèle: PV-200A/PV-250X/PV-400A/PV-450X**

### **Modèles principaux:**

Emploi du temps (rendez-vous, tâches, mémentos); Relations; Mémo; Gestionnaire de dépenses; Convertisseur de devises; Mémo rapide; Outils déroulants (horloge, calendrier, calculette); Jeu

### **Stockage de données:**

Stockage et rappel de données des modes Emploi du temps, Tâches, Mémento, Relations, Mémo, Gestionnaire de dépenses, Mémo rapide; Affichage de calendriers; Zone de mémoire confidentielle; édition; Affichage de la capacité de la mémoire

### **Horloge:**

Heure universelle; Alarme en mode Emploi du temps; Alarme en mode Tâches, Alarme en mode Mémento; Alarme quotidienne; Précision à température normale: -3 secondes par jour

### **Calculatrice:**

Calculs arithmétiques à 12 chiffres; constantes arithmétiques (+/-/·/ ,); mémoire indépendante; pourcentages, racines carrées, approximations à 24 chiffres et autres calculs mixtes

### **Généralités:**

**Ecran:** 160 · 160 points

**Capacité de la mémoire:** 2 Mo (PV-200A/PV-250X)  
4 Mo (PV-400A/PV-450X)

**Composant principal:** LSI

**Alimentation:** Deux piles alcalines de taille AAA (Type: LR03 (AM4))

**Autonomie des piles:** (à température ambiante: 20 C)

- Environ 160 heures d'affichage continu en mode Relations
- Environ 110 heures avec 55 minutes d'affichage continu seulement et 5 minutes de traitement par heure en mode Relations
- Environ 80 heures avec 55 minutes d'affichage continu et 5 minutes de traitement par heure en mode Relations, plus 3 minutes de rétroéclairage par heure pendant la période d'affichage continu seulement

**Consommation:** 0,3 W

**Extinction automatique:** Environ 6 minutes après la dernière opération de touches

**Température de fonctionnement:** 0 C à 40 C

**Dimensions:**

Ouverte: 13,8 H · 81,5 L · 125 P mm

Fermée: 15,6 H · 81,5 L · 128 P mm

**Poids:** Environ 145 g avec les piles

