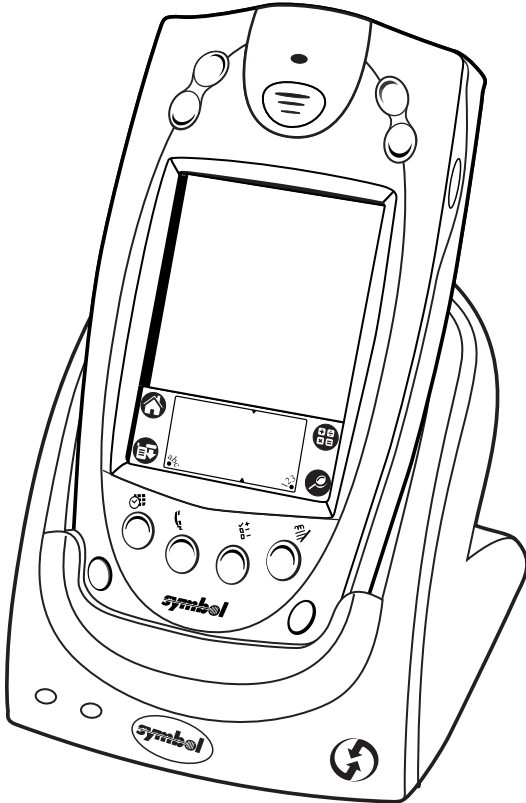


C R D 1 7 0 0 - 1 0 0 0 S
C r a d l e



symbol[®]

C R D 1 7 0 0 - 1 0 0 0 S

C r a d l e

© 1999-2000 SYMBOL TECHNOLOGIES, INC. All rights reserved.

Symbol reserves the right to make changes to any product to improve reliability, function, or design.

Symbol does not assume any product liability arising out of, or in connection with, the application or use of any product, circuit, or application described herein.

No license is granted, either expressly or by implication, estoppel, or otherwise under any patent right or patent, covering or relating to any combination, system, apparatus, machine, material, method, or process in which Symbol products might be used. An implied license only exists for equipment, circuits, and subsystems contained in Symbol products.

Symbol is a registered trademark of Symbol Technologies, Inc. Other product names mentioned in this manual may be trademarks or registered trademarks of their respective companies and are hereby acknowledged.

Symbol Technologies, Inc.

One Symbol Plaza

Holtsville, N.Y. 11742-1300

<http://www.symbol.com>

Patents

This product is covered by one or more of the following U.S. and foreign Patents:

U.S. Patent No. 4,460,120; 4,496,831; 4,593,186; 4,603,262; 4,607,156; 4,652,750; 4,673,805; 4,736,095; 4,758,717; 4,816,660; 4,845,350; 4,896,026; 4,897,532; 4,923,281; 4,933,538; 4,992,717; 5,015,833; 5,017,765; 5,021,641; 5,029,183; 5,047,617; 5,103,461; 5,113,445; 5,130,520; 5,140,144; 5,142,550; 5,149,950; 5,157,687; 5,168,148; 5,168,149; 5,180,904; 5,216,232; 5,229,591; 5,230,088; 5,235,167; 5,243,655; 5,247,162; 5,250,791; 5,250,792; 5,260,553; 5,262,627; 5,262,628; 5,266,787; 5,278,398; 5,280,162; 5,280,163; 5,280,164; 5,280,498; 5,304,786; 5,304,788; 5,306,900; 5,321,246; 5,324,924; 5,337,361; 5,367,151; 5,373,148; 5,378,882; 5,396,053; 5,396,055; 5,399,846; 5,408,081; 5,410,139; 5,410,140; 5,412,198; 5,418,812; 5,420,411; 5,436,440; 5,444,231; 5,449,891; 5,449,893; 5,468,949; 5,471,042; 5,478,998; 5,479,000; 5,479,002; 5,479,441; 5,504,322; 5,519,577; 5,528,621; 5,532,469; 5,543,610; 5,545,889; 5,552,592; 5,557,093; 5,578,810; 5,581,070; 5,589,679; 5,589,680; 5,608,202; 5,612,531; 5,619,028; 5,627,359; 5,637,852; 5,664,229; 5,668,803; 5,675,139; 5,693,929; 5,698,835; 5,705,800; 5,714,746; 5,723,851; 5,734,152; 5,734,153; 5,742,043; 5,745,794; 5,754,587; 5,762,516; 5,763,863; 5,767,500; 5,789,728; 5,789,731; 5,808,287; 5,811,785; 5,811,787; 5,815,811; 5,821,519; 5,821,520; 5,823,812; 5,828,050; 5,850,078; 5,861,615; 5,874,720; 5,875,415; 5,900,617; 5,902,989; 5,907,146; 5,912,450; 5,914,478; 5,917,173; 5,920,059; 5,923,025; 5,929,420; 5,945,658; 5,945,659; 5,946,194; 5,959,285; 6,002,918; 6,021,947; 6,047,892; 6,050,491; 6,053,413; 6,056,200; 6,065,678; 6,067,297; 6,068,190; D305,885; D341,584; D344,501; D359,483; D362,453; D363,700; D363,918; D370,478; D383,124; D391,250; D405,077; D406,581; D414,171; D414,172; D419,548; D423,468; D424,035.

Invention No. 55,358; 62,539; 69,060; 69,187 (Taiwan); No. 1,601,796; 1,907,875; 1,955,269 (Japan).

European Patent 367,299; 414,281; 367,300; 367,298; UK 2,072,832; France 81/03938; Italy 1,138,713.

rev. 06/00

Introduction

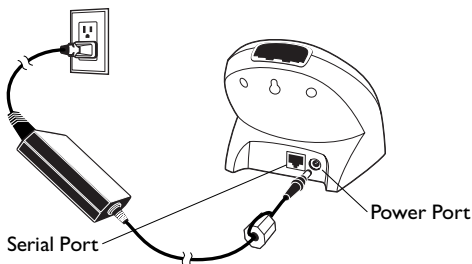
The Symbol Technologies CRD 1700-1000S Cradle serves as an essential data communications device, enabling you to synchronize the information on your SPT 1700 terminal and the Symbol Palm Terminal (SPT) Desktop software using HotSync® technology. With customized or third party software, it can also be used to synchronize your SPT 1700 terminal with corporate databases and other host computers.

This guide covers the set up and use of the CRD 1700-1000S Cradle. For more information about the SPT 1700 terminal, please refer to the *SPT 1700 Series Quick Reference Guide* (p/n 70-37543-xx) or the *SPT 1700 Series Product Reference Guide* (p/n 70-37544-xx).

Setting up the Cradle

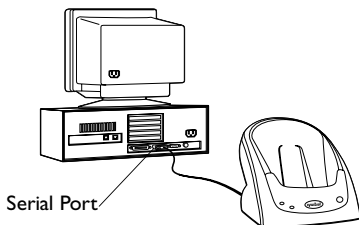
Setting up the cradle involves attaching a power supply to your cradle, connecting the cradle to your computer, and installing the HotSync Software to enable synchronization.

Connect the power supply to the power port on the back of the cradle, and the other end of the power supply to a wall outlet.



C R D 1 7 0 0 - 1 0 0 0 S
C r a d l e

To connect your cradle to your computer, turn off your computer and plug the cable from the cradle into the serial communications port on your computer.



Note: Your cradle requires a dedicated serial communications port on your computer. It cannot share a port with an internal modem or other device. If you are unsure about the exact location of the serial port on your computer, refer to the user's manual supplied with the computer.

Installing the HotSync[®] Software

Using HotSync technology, you can fully synchronize the information on your SPT 1700 terminal with the information on your computer. Changes you make on your SPT 1700 terminal or in your SPT Desktop software appear in both places after you synchronize.

For instructions on installing the HotSync Software, please refer to the *SPT 1700 Series Product Reference Guide*, p/n 70-37544-xx.

Performing a HotSync Operation for the First Time


The first time you synchronize your data, you need to enter user information on both the SPT 1700 terminal and in the SPT Desktop software. Once you enter this information and synchronize, the HotSync Manager recognizes your SPT 1700 terminal and doesn't ask for this information again. If you are a System Administrator preparing several SPT 1700 connected terminals for a group of

Q u i c k R e f e r e n c e

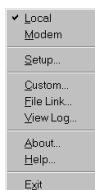
users, see *Creating a User Profile* in the *SPT 1700 Product Reference Guide* before performing the following steps.

Important: You must perform your first HotSync operation with a local, direct connection, rather than using a modem.

To perform a HotSync operation for the first time:

1. On the host computer, double-click the Palm Desktop icon on the Windows desktop (or select Palm Desktop from the Start menu) to start the SPT Desktop software.
2. Click the  icon in the Windows System Tray to open the HotSync Manager menu.

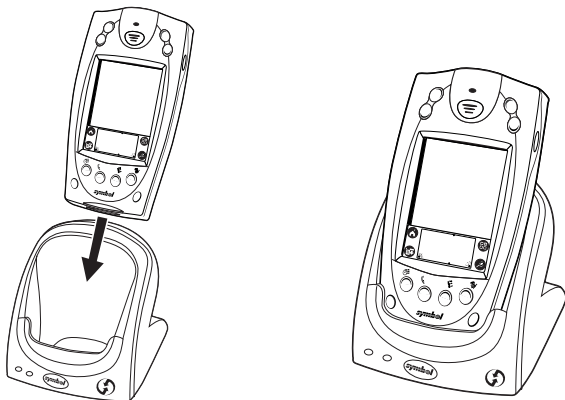
Tip: The Windows System Tray is usually in the lower-right corner on your computer display. The location may vary depending on the location of the taskbar and the version of Windows you are using.




3. Click Local from the HotSync Manager menu to indicate that you are using the cradle to synchronize.

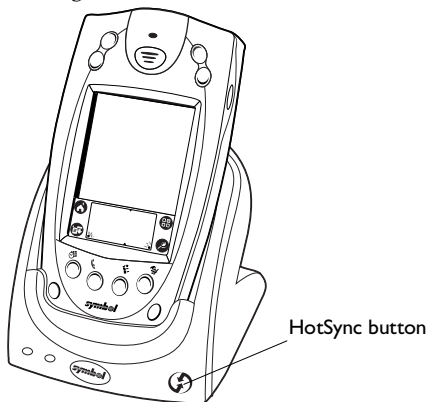
C R D 1 7 0 0 - 1 0 0 0 S
C r a d l e

- Slide the terminal into the cradle.



Tip: The curved edge on the bottom of the SPT 1700 terminal should align smoothly with the cradle when it is inserted properly.

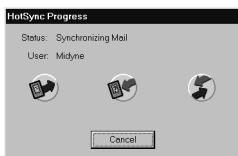
- Press the  button on the front of the cradle to open the New User dialog.



Q u i c k R e f e r e n c e

6. Enter a user name for your SPT 1700 terminal and click the OK button to open the HotSync Progress dialog and start the synchronization process.

Important: Every SPT 1700 terminal should have a unique name. Never try to synchronize more than one SPT 1700 terminal to the same user name.




The HotSync progress window appears on the desktop. A similar screen displays the HotSync progress on the SPT 1700.

7. Wait for the software to display a message indicating that the process is complete. The length of time this takes depends upon the amount of information being sent.

Conducting a Local HotSync Operation

After you complete the first HotSync operation, the HotSync process is even faster and easier!

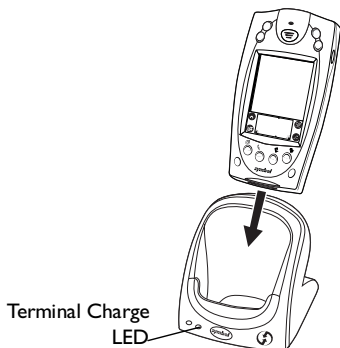
To conduct a local HotSync operation:

1. Insert the SPT 1700 terminal in the cradle.
2. If the HotSync Manager is not running on the host computer, start it.
3. Press the  button on the front of the cradle to start the HotSync process.
4. Wait for the software to display a message indicating that the process is complete.

Charging the SPT 1700 Battery

The cradle may also be used to charge the SPT 1700 lithium-ion battery. To charge the terminal's battery:

1. Ensure the cradle is powered on.
2. Insert the terminal in the cradle.



The Terminal Charge LED turns red to indicate charging. The terminal's battery is fully charged after approximately two hours. The Terminal Charge LED turns green when the battery is fully charged.

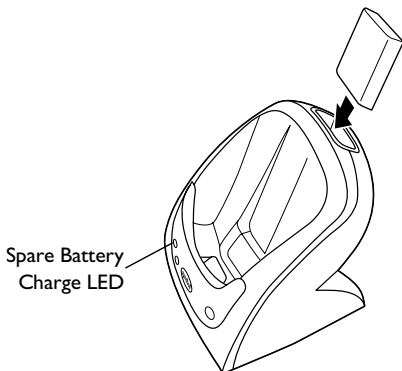
Note: If the battery in the terminal is low, the Terminal Charge LED may flicker or turn yellow during a HotSync operation. The LED returns to red when the operation is complete.

Spare Battery Charging

You may also use the cradle to charge the terminal's spare battery. To charge the terminal's spare battery, insert the battery in the spare battery charging slot in the back of the cradle, and gently press down on the battery to ensure proper contact. The battery should be oriented so that the charging contacts are facing down and toward the back of the cradle. The Spare Battery Charge LED turns

Q u i c k R e f e r e n c e

red to indicate charging. The battery is fully charged after approximately two hours. The Spare Battery Charge LED turns green when the battery is fully charged.



Troubleshooting

If you require more detailed information on the HotSync process, please refer to the HotSync chapter in your *SPT 1700 Series Product Reference Guide*, p/n 70-37544-xx.

C R D 1 7 0 0 - 1 0 0 0 S
C r a d l e

Présentation

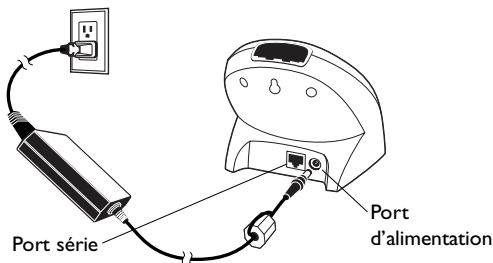
Le puits CRD 1700-1000S de Symbol Technologies est un dispositif de communication crucial qui permet de synchroniser les informations sur votre terminal SPT 1700 et le logiciel Symbol Palm Terminal (SPT) Desktop au moyen de la technologie HotSync®. Avec un logiciel personnalisé ou provenant d'un autre éditeur, vous avez également la possibilité de synchroniser votre terminal SPT 1700 avec les bases de données de l'entreprise et d'autres ordinateurs centraux.

Ce guide fournit des instructions pour la préparation et l'utilisation du puits CRD 1700-1000S. Pour plus d'informations sur le terminal SPT 1700, reportez-vous au *Guide utilisateur de la série des SPT 1700* (réf. 70-37543-xx) ou au *Guide de référence produit de la série des SPT 1700* (réf. 70-37544-xx).

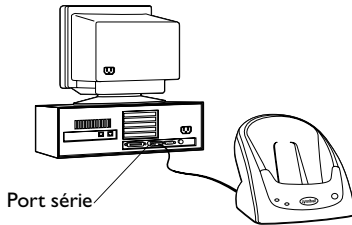
Préparation du puits

La préparation du puits comprend les étapes suivantes : raccordement de l'alimentation électrique au puits, connexion du puits à l'ordinateur et installation du logiciel HotSync pour permettre la synchronisation.

Connectez l'alimentation au port correspondant situé au dos du puits et l'autre extrémité du câble au secteur.



Pour raccorder le puits à votre ordinateur, éteignez ce dernier, puis branchez le câble du puits au port série de l'ordinateur.



Remarque : Votre puits nécessite un port de communication série dédié sur votre ordinateur. Il ne peut pas partager un port avec un modem interne ou un autre périphérique. Si vous ignorez où se trouve précisément le port série de votre ordinateur, reportez-vous au manuel utilisateur livré avec ce dernier.

Installation du logiciel HotSync®

Avec la technologie HotSync, il est possible de synchroniser totalement les informations de votre terminal SPT 1700 avec celles qui se trouvent sur votre ordinateur. Les modifications apportées sur votre terminal SPT 1700 ou sur votre logiciel SPT Desktop sont prises en compte sur les deux postes.

Pour obtenir des instructions sur l'installation du logiciel HotSync, veuillez vous reporter au *Guide de référence produit de la série des SPT 1700*, réf. 70-37544-xx.

Exécution de la première synchronisation HotSync


La première fois que vous synchronisez vos données, il faut saisir les informations relatives à l'utilisateur à la fois dans le terminal SPT 1700 et dans le logiciel SPT Desktop. Une fois la synchronisation effectuée après avoir saisi ces informations, HotSync Manager reconnaît votre terminal SPT 1700 et ne

G u i d e u t i l i s a t e u r

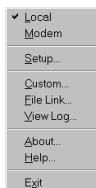
demande plus ces renseignements. Si vous êtes un administrateur de système qui prépare plusieurs terminaux SPT 1700 connectés pour un groupe d'utilisateurs, consultez la section *Création d'un profil utilisateur* dans le *Guide de référence produit du SPT 1700* avant d'effectuer les étapes suivantes.

Important : Vous devez effectuer la première opération HotSync avec une connexion locale directe et non pas par modem.

Exécution de la première opération HotSync :

1. Sur l'ordinateur central, cliquez deux fois sur l'icône Palm Desktop sur le bureau Windows (ou sélectionnez Palm Desktop dans le menu Démarrer) pour lancer le logiciel SPT Desktop.
2. Cliquez sur l'icône  dans la barre des tâches système de Windows pour ouvrir le menu de HotSync Manager.

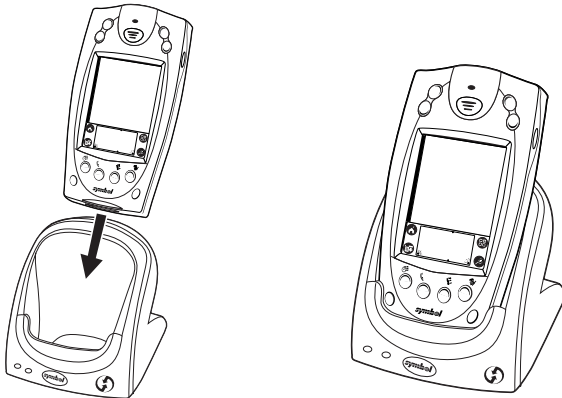
Astuce : La barre des tâches système Windows se trouve habituellement dans l'angle inférieur droit de votre écran. L'emplacement varie en fonction de l'emplacement de la barre des tâches et de la version de Windows que vous utilisez.




3. Cliquez sur Local dans le menu HotSync Manager pour indiquer que vous utilisez le puits pour une opération de synchronisation.

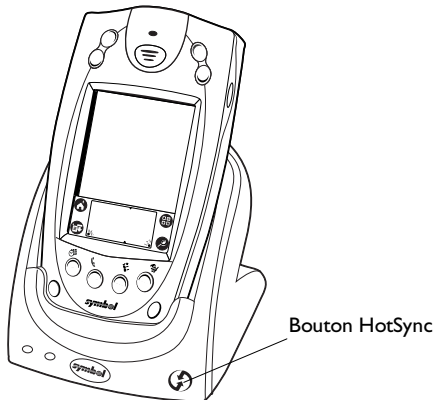


4. Insérez le terminal dans le puits.



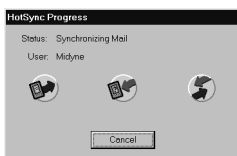
Astuce : La partie inférieure incurvée du terminal SPT 1700 doit s'aligner parfaitement avec le puits lorsqu'elle est insérée correctement.

5. Appuyez sur le bouton  sur l'avant du puits pour ouvrir la boîte de dialogue "New User".



- Indiquez un nom d'utilisateur pour votre terminal SPT 1700, puis cliquez sur le bouton OK pour ouvrir la boîte de dialogue "HotSync Progress" et lancer le processus de synchronisation.

Important : Chaque terminal SPT 1700 doit avoir un nom unique. N'essayez jamais de synchroniser plusieurs terminaux SPT 1700 ayant le même nom utilisateur.




La fenêtre de progression HotSync s'affiche sur le bureau. Un écran identique s'affiche sur le SPT 1700.

- Attendez que le logiciel affiche un message indiquant que le processus est terminé. La durée de l'opération dépend de la quantité d'informations transmises.

Réalisation d'un HotSync Local

Une fois la première opération HotSync terminée, le processus est plus rapide et plus simple !

Exécution d'un HotSync local :

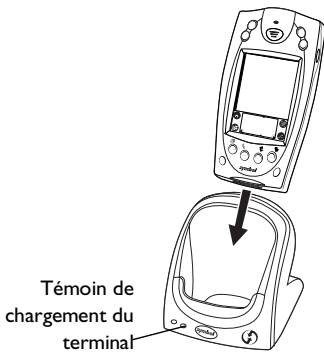
- Insérez le terminal SPT 1700 dans le puits.
- Si HotSync Manager n'est pas lancé sur l'ordinateur central, activez-le.
- Appuyez sur le bouton  à l'avant du puits pour lancer le processus HotSync.
- Attendez que le logiciel affiche un message indiquant que le processus est terminé.



Chargement de la batterie du SPT 1700

Le puits peut également être utilisé pour charger la batterie lithium-ion du terminal SPT 1700. La procédure est la suivante :

1. Vérifiez que le puits est sous tension.
2. Insérez le terminal dans le puits.



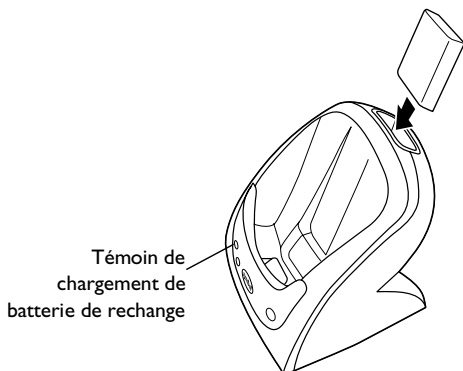
Le témoin de chargement du terminal vire au rouge pour indiquer que le chargement est en cours. Il faut environ deux heures pour charger complètement la batterie du terminal. Ce témoin vire au vert lorsque la batterie est complètement chargée.

Remarque : Si la batterie du terminal est déchargée, il est possible que l'éclairage du témoin de chargement vacille ou vire au jaune durant une opération HotSync. Le témoin redevient rouge lorsque l'opération est terminée.

Chargement d'une batterie de rechange

Vous pouvez également utiliser le puits pour charger la batterie de rechange du terminal. Pour ce faire, insérez la batterie dans le logement prévu à cet effet et vérifiez que le contact est correct en appuyant délicatement sur la batterie. La batterie doit être orientée plots de chargement vers le bas et vers le dos du puits. Le témoin de

chargement de batterie de recharge vire au rouge pour indiquer que le chargement est en cours. Il faut environ deux heures pour charger complètement la batterie. Lorsque le chargement est terminé, le témoin vire au vert.



Dépannage

Pour plus d'informations sur le processus HotSync, reportez-vous à la section du même nom dans le *Guide de référence produit de la série des SPT 1700*, réf. 70-37544-xx.

P u i t s C R D 1 7 0 0 - 1 0 0 0 5

QRG

Einführung

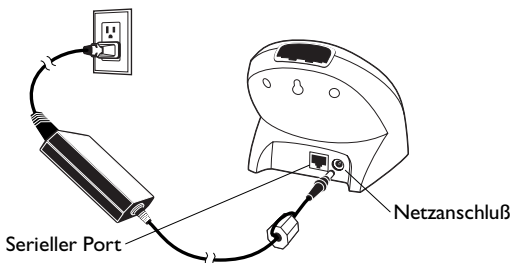
Die Ladestation CRD 1700-1000S von Symbol Technology ist ein wichtiges Gerät für die Datenkommunikation. Mit Hilfe der Ladestation können Sie die Daten Ihres Terminals SPT 1700 und der Desktop-Software des Symbol Palm Terminals (SPT) unter Verwendung der HotSync®-Technologie synchronisieren. Wenn Sie eine entsprechende angepaßte Software oder Software von Fremdherstellern verwenden, besteht außerdem die Möglichkeit, das Terminal SPT 1700 mit Firmendatenbanken und anderen Host-Computern zu synchronisieren.

In der vorliegenden Übersicht wird beschrieben, wie die Ladestation CRD 1700-1000S eingerichtet und benutzt wird. Weitere Informationen über das Terminal SPT 1700 finden Sie in der *Kurzübersicht der Serie SPT 1700* (Teilenr. 70-37543-xx) oder dem Handbuch *SPT 1700 Series Product Reference Guide (SPT 1700 Produktleitfaden)* (Teilenr. 70-37544-xx).

Ladestation einrichten

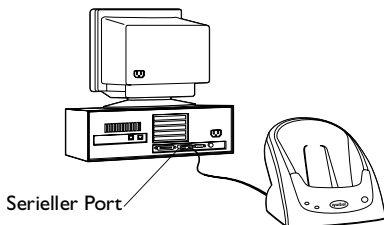
Das Einrichten der Ladestation umfaßt das Anschließen der Ladestation an den Netzanschluß sowie an den Computer und die Installation der HotSync-Software für die Synchronisierung.

Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzanschluß auf der Rückseite der Ladestation. Den Stecker am anderen Ende des Kabels stecken Sie in eine Wandsteckdose.



C R D 1 7 0 0 - 1 0 0 0 S L a d e s t a t i o n

Sie schließen die Ladestation an den Computer an, indem Sie den Computer ausschalten und das Kabel der Ladestation mit dem seriellen Kommunikationsport an Ihrem Computer verbinden.



Hinweis: Ihre Ladestation benötigt einen ihr zugewiesenen seriellen Kommunikationsport an Ihrem Computer. Der Port kann nicht gemeinsam mit einem internen Modem oder einem anderen Gerät benutzt werden. Falls Sie nicht genau wissen, wo sich an Ihrem Computer der serielle Port befindet, sollten Sie in dem Benutzer-handbuch nachsehen, das mit dem Computer mitgeliefert wurde.

Installieren der HotSync[®]-Software

Mit Hilfe der HotSync-Technologie können Sie die Daten auf Ihrem Terminal SPT 1700 vollständig mit den Daten auf Ihrem Computer synchronisieren. Änderungen, die Sie an Ihrem Terminal SPT 1700 vornehmen bzw. in der SPT Desktop-Software werden nach dem Synchronisieren an beiden Stellen angezeigt.


Eine Anleitung zur Installation der HotSync-Software finden Sie im Handbuch *SPT 1700 Series Product Reference Guide (SPT 1700 Produktleitfaden)*, Teilnr. 70-37544-xx.

Erstmaliges Durchführen eines HotSync-Vorgangs

Wenn Sie zum ersten Mal Ihre Daten synchronisieren, müssen Sie die Benutzerdaten sowohl am Terminal SPT 1700 als auch an der SPT Desktop-Software eingeben. Nachdem Sie diese Angaben vorgenommen und die Synchronisierung durchgeführt haben, erkennt der HotSync Manager Ihr Terminal SPT 1700 und fragt diese Angaben nicht mehr ab. Wenn Sie als Systemverwalter für eine Benutzergruppe mehrere angeschlossene Terminals SPT 1700 vorbereiten, sollten Sie vor der Durchführung der folgenden Schritte das Kapitel *Creating a User Profile (Benutzerprofil erstellen)* im Handbuch *SPT 1700 Product Reference Guide (SPT 1700 Produktleitfaden)* lesen.

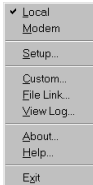
Wichtig: Sie müssen den ersten HotSync-Vorgang über eine lokale Direktverbindung durchführen und nicht über ein Modem.

So führen Sie einen HotSync-Vorgang zum ersten Mal durch:

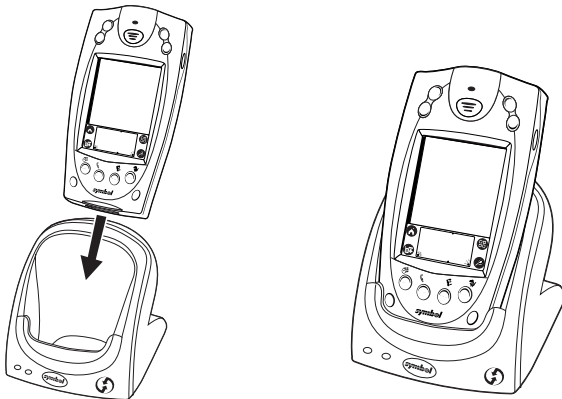
1. Am Host-Computer doppelklicken Sie auf das Palm Desktop-Symbol auf dem Windows Desktop (oder Sie wählen im Menü „Start“ die Option „Palm Desktop“ aus), um die SPT Desktop-Software zu starten.
2. Klicken Sie auf das Symbol  in der Task-Leiste von Windows, um das Menü „HotSync Manager“ zu öffnen.

Tip: Die Task-Leiste von Windows befindet sich in der Regel in der rechten unteren Ecke der Anzeige auf Ihrem Computerbildschirm. Die Task-Leiste kann sich jedoch auch an einer anderen Position befinden. Außerdem ist die Position der Task-Leiste abhängig von der verwendeten Windows-Version.

CRD 1700 - 1000S Ladestation




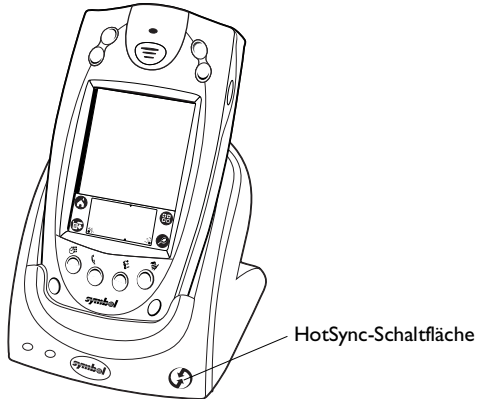
3. Klicken Sie im Menü „HotSync Manager“ auf die Option „Local“ (Lokal), um anzugeben, daß Sie die Ladestation zum Synchronisieren verwenden.
4. Schieben Sie das Terminal in die Ladestation.



Tip: Die gekrümmte Unterkante des Terminals SPT 1700 liegt passgenau in der Ladestation, wenn Sie das Terminal richtig eingesetzt haben.

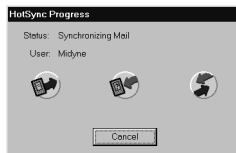
K u r z ü b e r s i c h t

5. Klicken Sie auf die Taste  an der Vorderseite der Ladestation, um das Dialogfeld „New User“ (Neuer Benutzer) aufzurufen.



6. Geben Sie einen Benutzernamen für Ihr Terminal SPT 1700 ein, und klicken Sie auf die Schaltfläche „OK“, damit das Dialogfeld „HotSync Progress“ (HotSync-Verlauf) aufgerufen und der Synchronisierungsprozeß gestartet wird.

Wichtig: Jedes Terminal SPT 1700 sollte über einen einmaligen Namen verfügen. Es dürfen auf keinen Fall mehrere Terminals SPT 1700 auf denselben Benutzernamen synchronisiert werden.



Das Dialogfeld „HotSync Progress“ (HotSync-Verlauf) wird auf dem Desktop angezeigt. Eine ähnliche Bildschirmanzeige stellt den HotSync-Verlauf auf dem SPT 1700 dar.


C R D 1 7 0 0 - 1 0 0 0 S
L a d e s t a t i o n

7. Warten Sie, bis die Software eine Meldung ausgibt, die besagt, daß der Prozeß abgeschlossen ist. Die Dauer der Wartezeit hängt von der gesendeten Informationsmenge ab.

Lokalen HotSync-Vorgang durchführen

Nachdem Sie den ersten HotSync-Vorgang durchgeführt haben, läßt sich der HotSync-Prozeß sogar noch schneller und einfacher durchführen!

So führen Sie einen lokalen HotSync-Vorgang durch:

1. Setzen Sie das Terminal SPT 1700 in die Ladestation ein.
2. Falls der HotSync-Manager auf dem Host-Computer noch nicht ausgeführt wird, starten Sie ihn.
3. Drücken Sie auf die Taste  an der vorderen Seite der Ladestation, um den HotSync-Prozeß zu starten.
4. Warten Sie, bis die Software eine Nachricht ausgibt, die besagt, daß der Prozeß abgeschlossen ist.

Laden des Akkus des SPT 1700

Mit der Ladestation kann auch der Lithiumionen-Akku des SPT 1700 geladen werden. So laden Sie den Akku des Terminals auf:

1. Vergewissern Sie sich, daß die Ladestation eingeschaltet ist.
2. Setzen Sie das Terminal in die Ladestation ein.



Die LED-Anzeige für das Laden von Terminals leuchtet während des Ladevorgangs rot. Der Akku des Terminals ist nach ca. zwei Stunden vollständig geladen. Die LED-Anzeige für das Laden von Terminals leuchtet grün, wenn der Akku vollständig geladen ist.

Hinweis: Wenn der Akku des Terminals schwach ist, flimmert die LED-Anzeige für das Laden von Terminals während eines HotSync-Vorgangs eventuell bzw. sie leuchtet gelb. Die LED-Anzeige leuchtet wieder rot, wenn der Vorgang abgeschlossen ist.

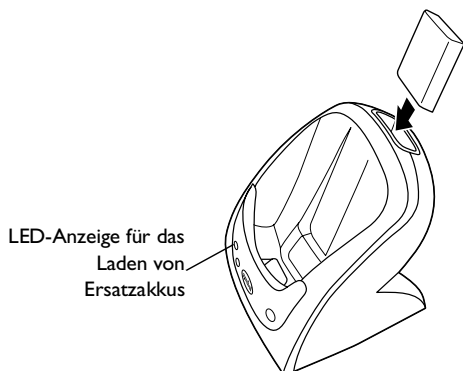
Laden von Ersatzakkus

Sie können mit der Ladestation auch den Ersatzakku des Terminals laden. Wenn Sie den Ersatzakku des Terminals laden, setzen Sie den Akku in das Ladefach für den Ersatzakku auf der Rückseite der Ladestation ein und drücken den Akku vorsichtig nach unten, um sicherzustellen, daß der Kontakt richtig hergestellt wird. Der Akku

C R D 1 7 0 0 - 1 0 0 0 S

L a d e s t a t i o n

sollte so eingelegt sein, daß die Ladkontakte nach unten und zur Rückseite der Ladestation zeigen. Die LED-Anzeige für das Laden von Ersatzakkus leuchtet rot und zeigt damit an, daß der Akku geladen wird. Der Akku ist nach ca. zwei Stunden vollständig geladen. Die LED-Anzeige für das Laden von Ersatzakkus leuchtet grün, wenn der Akku vollständig geladen ist.



Fehlerbehebung

Falls Sie detailliertere Informationen über den HotSync-Prozeß benötigen, lesen Sie das Kapitel über HotSync in Ihrem Handbuch *SPT 1700 Series Product Reference Guide (SPT 1700 Produktleitfaden)*, Teilnr. 70-37544-xx.

Introduzione

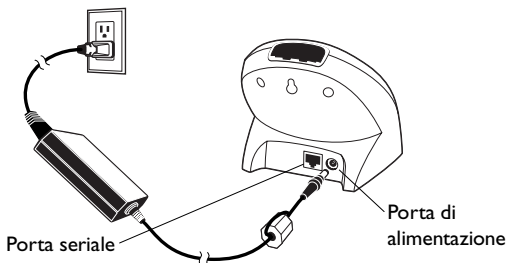
La base CRD 1700-1000S della Symbol Technologies è un dispositivo indispensabile per la comunicazione dati che consente la sincronizzazione delle informazioni su terminali SPT 1700 con il Desktop Software per Symbol Palm Terminal (SPT), mediante la tecnologia HotSync®. Con software personalizzato o prodotto da terzi, questo dispositivo può essere utilizzato anche per sincronizzare il terminale SPT 1700 con database aziendali e altri computer host.

Questa guida descrive l'impostazione e l'uso della base CRD 1700-1000S. Per ulteriori informazioni sul terminale SPT 1700, consultare la *Guida rapida della serie SPT 1700* (n/p 70-37543-xx) o la *SPT 1700 Series Product Reference Guide* (*Manuale di riferimento della serie SPT 1700*) (n/p 70-37544-xx).

Impostazione della base

L'impostazione della base comprende il collegamento della base ad un alimentatore e al computer e l'installazione del software HotSync per abilitare la sincronizzazione.

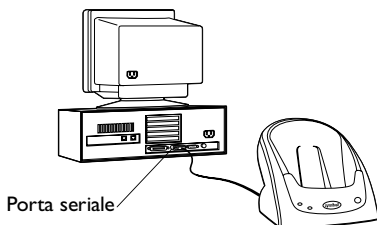
Collegare il cavo di uscita dell'alimentatore alla porta di alimentazione sulla parte posteriore della base, quindi inserire la spina dell'alimentatore in una presa di corrente.



QRG

C R D B a s e
1 7 0 0 - 1 0 0 0 5

Per collegare la base al computer, spegnere il computer e collegare il cavo dalla base alla porta di comunicazione seriale del computer.



Nota: La base richiede una porta di comunicazione seriale dedicata. La base non può condividere la porta con un modem interno o con altri dispositivi. Se non si riesce ad individuare la porta seriale, consultare la guida per l'utente fornita in dotazione con il computer.

Installazione del software HotSync®

Con la tecnologia HotSync, è possibile sincronizzare perfettamente le informazioni del terminale SPT 1700 con quelle del computer. Dopo la sincronizzazione, le modifiche effettuate sul terminale SPT 1700 o nel Desktop Software per SPT compaiono in entrambe le postazioni.

Per istruzioni sull'installazione del software HotSync, consultare la *SPT 1700 Series Product Reference Guide (Manuale di riferimento della serie SPT 1700)*, n/p 70-37544-xx.

Prima esecuzione di una operazione HotSync


La prima volta che si sincronizzano i dati, è necessario immettere le informazioni utente sia nel terminale SPT 1700 che nel Desktop Software per SPT. Una volta immesse le informazioni ed eseguita la sincronizzazione, HotSync Manager riconoscerà il terminale SPT 1700 e non richiederà più queste informazioni. Si consiglia agli amministratori di sistema che intendono preparare diversi terminali SPT 1700 connessi per un gruppo di utenti di consultare la sezione

G u i d a R a p i d a

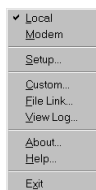
Creazione di un profilo utente nella SPT 1700 Product Reference Guide (Manuale di riferimento della serie SPT 1700) prima di eseguire i passi successivi.

Importante: Per eseguire la prima operazione HotSync, utilizzare una connessione locale diretta e non un modem.

Per eseguire la prima operazione HotSync:

1. Sul computer host, fare doppio clic sull'icona Palm Desktop sul Desktop di Windows (o selezionare Palm Desktop dal menu Start) per avviare il Desktop Software per SPT.
2. Fare clic sull'icona  sulla System Tray di Windows per aprire il menu HotSync Manager.

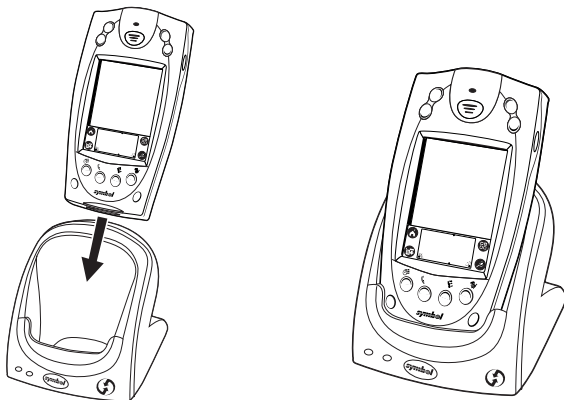
Nota: La System Tray di Windows si trova generalmente nell'angolo in basso a destra del display del computer. La posizione può variare a seconda della posizione della barra delle applicazioni e della versione di Windows in uso.




3. Fare clic su Local (Locale) nel menu HotSync Manager per indicare che si intende utilizzare la base per la sincronizzazione.

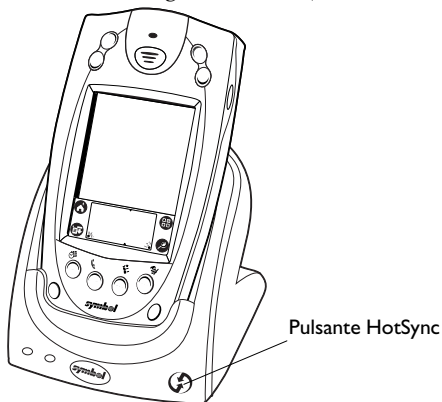
B a s e
C R D 1 7 0 0 - 1 0 0 0 5

4. Inserire il terminale nella base.



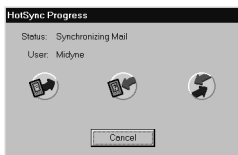
Suggerimento: Se inserito correttamente, il bordo ricurvo sulla parte inferiore del terminale SPT 1700 risulta perfettamente allineato con la base.

5. Premere il pulsante  sulla parte anteriore della base, per aprire la finestra di dialogo New User (Nuovo utente).



6. Immettere un nome utente per il terminale SPT 1700, quindi fare clic sul pulsante OK per aprire la finestra di dialogo HotSync Progress (Avanzamento HotSync) e iniziare il processo di sincronizzazione.

Importante: Ciascun terminale SPT 1700 deve avere un nome univoco. Non tentare di sincronizzare più di un terminale SPT 1700 con lo stesso nome utente.




Sul desktop compare la finestra di avanzamento HotSync. Una schermata simile visualizza l'avanzamento HotSync sul terminale SPT 1700.

7. Attendere che il software visualizzi un messaggio indicante il completamento della procedura. Il tempo necessario al completamento della procedura dipende dalla quantità di informazioni inviate.

Esecuzione di un'operazione Local HotSync

Dopo il completamento della prima operazione HotSync, la procedura HotSync diviene più facile e veloce.

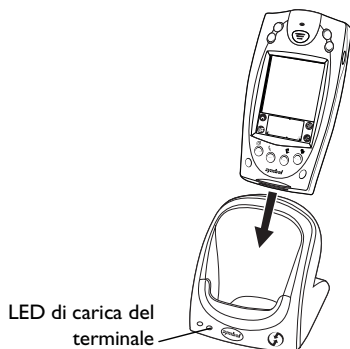
Per eseguire un'operazione Local HotSync (HotSync locale):

1. Inserire il terminale SPT 1700 nella base.
2. Se HotSync Manager non è in esecuzione sul computer host, avviarlo.
3. Premere il pulsante  sulla parte anteriore della base per avviare la procedura HotSync.
4. Attendere che il software visualizzi un messaggio indicante il completamento della procedura.

Carica della batteria dell'SPT 1700

La base può essere utilizzata anche per caricare la batteria agli ioni di litio dell'SPT 1700. Per caricare la batteria del terminale:

1. Verificare che la base sia collegata all'alimentazione.
2. Inserire il terminale nella base.



Il LED di carica del terminale diviene rosso per indicare che è in corso il processo di carica della batteria. La batteria del terminale si carica completamente in circa due ore. Il LED di carica del terminale diviene verde per indicare che la batteria è completamente carica.

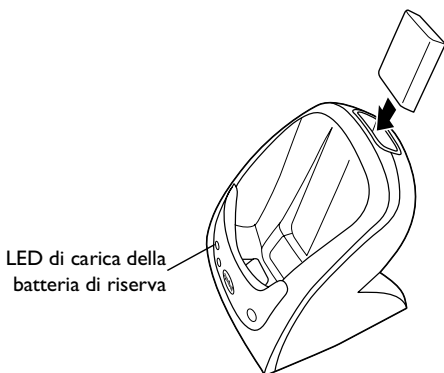
Nota: Se la batteria del terminale è scarica, il LED di carica del terminale può lampeggiare o divenire giallo nel corso di un'operazione HotSync. Quando l'operazione è terminata, il LED diviene nuovamente rosso.

Ricarica della batteria di riserva

La base può essere utilizzata anche per caricare la batteria di riserva del terminale. Per caricare la batteria di riserva del terminale, inserirla nell'apposito alloggiamento sulla parte posteriore della base, quindi premere delicatamente sulla batteria per assicurare che sia posizionata correttamente. La batteria deve essere orientata in

G u i d a R a p i d a

modo che i contatti siano rivolti verso il basso e verso la parte posteriore della base. Il LED di carica della batteria di riserva diviene rosso, per indicare che è in corso il processo di ricarica della batteria. Occorrono circa due ore per ricaricare completamente batteria. Quando la batteria è carica, il LED di carica della batteria di riserva diviene verde.



Risoluzione dei problemi

Per informazioni dettagliate sulle procedure HotSync, consultare il capitolo relativo a HotSync nella *SPT 1700 Series Product Reference Guide (Manuale di riferimento della serie SPT 1700)*, p/n 70-37544-xx.

CRD 1700 - 1000 S

Basel

Introducción

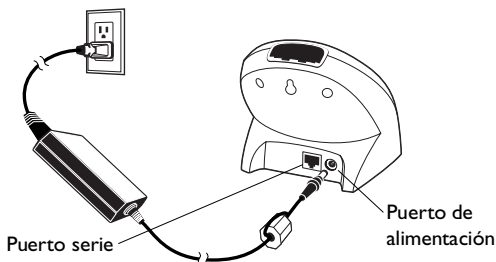
El soporte CRD 1700-1000S de Symbol Technologies sirve como dispositivo esencial para comunicaciones de datos, ya que le permite sincronizar la información de su terminal SPT 1700 y del software Symbol Palm Terminal (SPT) Desktop utilizando la tecnología HotSync®. Con software personalizado o de terceros, también puede utilizarlo para sincronizar su terminal SPT 1700 con bases de datos corporativas y otros ordenadores centrales (host).

Esta guía describe la instalación y la utilización del soporte CRD 1700-1000S. Para más información sobre el terminal SPT 1700, consulte la *Guía de referencia rápida de la serie SPT 1700* (n/p 70-37543-xx) o la *Guía de referencia del producto de la serie SPT 1700* (n/p 70-37544-xx).

Instalación del soporte

Para instalar el soporte, hay que enchufarlo a una fuente a una fuente de alimentación, conectar el soporte al ordenador e instalar el software HotSync para permitir la sincronización.

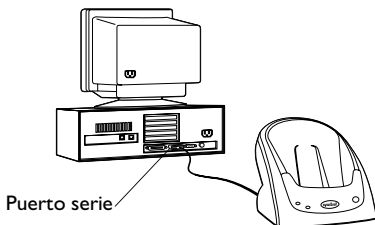
Conecte la fuente de alimentación al puerto de alimentación que se encuentra en la parte posterior del soporte y el otro extremo de la fuente de alimentación a la toma de corriente.



S o p o r t e

C R D 1 7 0 0 - 1 0 0 0 S

Para conectar el soporte al ordenador, apague el ordenador y enchufe el cable del soporte al puerto serie de comunicaciones de su ordenador.



Nota: El soporte necesita que el ordenador tenga un puerto serie de comunicaciones dedicado. No puede compartir un puerto con un módem interno u otro dispositivo. Si no está seguro de la ubicación exacta del puerto serie de su ordenador, consulte el manual del usuario del ordenador.

Instalación del software HotSync®

Mediante la tecnología HotSync, puede sincronizar totalmente la información del terminal SPT 1700 con la información del ordenador. Los cambios que haga en el terminal SPT 1700 o en el software del SPT Desktop aparecerán en ambos sitios después de la sincronización.

Consulte las instrucciones para instalar el software HotSync en la *Guía de referencia del producto de la serie SPT 1700*, n/p 70-37544-xx.

Realización de una operación HotSync por primera vez


La primera vez que sincronice sus datos tiene que introducir la información del usuario tanto en el terminal SPT 1700 como en el software SPT Desktop. Una vez que haya introducido esta información y termine la sincronización, HotSync Manager

G u í a R a p i d a

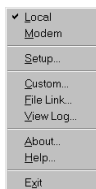
reconocerá el terminal SPT 1700 y no le volverá a pedir estos datos. Si usted es un administrador de sistemas que está preparando varios terminales SPT 1700 conectados entre sí para un grupo de usuarios, consulte *Creación de un perfil de usuario* en la *Guía de referencia del producto de la serie SPT 1700* antes de llevar a cabo los siguientes pasos.

Nota: Debe realizar su primera operación HotSync con una conexión local directa en lugar de con un módem.

Para realizar una operación HotSync por primera vez:

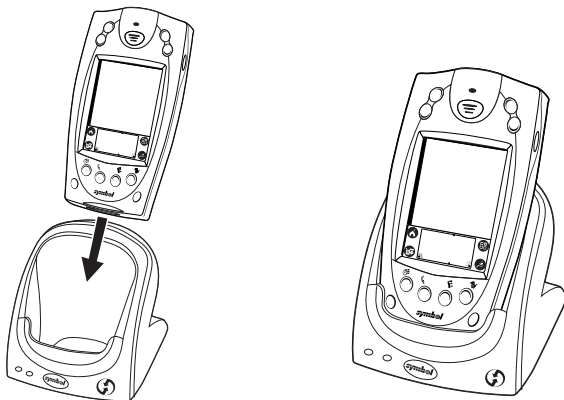
1. En el ordenador central (host), haga doble clic en el icono de Palm Desktop del escritorio de Windows (o seleccione Palm Desktop en el menú Inicio) para iniciar el software de SPT Desktop.
2. Haga clic en el  icono que está en la bandeja de sistema de Windows para abrir el menú HotSync Manager.

Nota: La bandeja de sistema de Windows normalmente está en la esquina inferior derecha de la pantalla del ordenador. Su ubicación puede variar dependiendo de la ubicación de la barra de tareas y de la versión de Windows que esté utilizando.




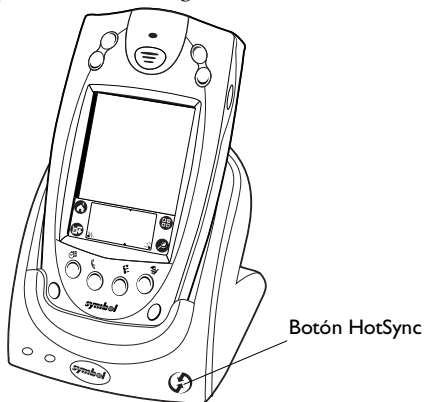
3. Haga clic en Local en el menú HotSync Manager para indicar que está utilizando el soporte para la sincronización.

4. Introduzca el terminal en el soporte.



Nota: El extremo curvo de la parte inferior del terminal SPT 1700 debe alinearse fácilmente con el soporte, si se inserta adecuadamente.

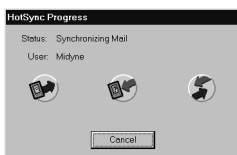
5. Pulse el  botón que se encuentra en la parte frontal del soporte para abrir el diálogo Nuevo usuario.



G u í a R a p i d a

6. Introduzca un nombre de usuario para su terminal SPT 1700 y haga clic en el botón Aceptar para abrir el diálogo Progreso HotSync e iniciar el proceso de sincronización.

Nota: Cada terminal SPT 1700 debe tener un nombre exclusivo. Nunca intente sincronizar más de un terminal SPT 1700 con el mismo nombre de usuario.




En el escritorio aparece la ventana Progreso HotSync. Una pantalla similar muestra el progreso HotSync en la SPT 1700.

7. Espere a que el software muestre un mensaje que indique que el proceso ha terminado. El tiempo que tarde en aparecer dependerá de la cantidad de información que se esté enviando.

Realización de una operación HotSync local

Una vez realizada la primera operación HotSync, el proceso HotSync es más rápido y fácil todavía.

Para realizar una operación HotSync local:

1. Introduzca el terminal SPT 1700 en el soporte.
2. Si HotSync Manager no está ejecutándose en el ordenador central (host), inícielo.
3. Pulse el botón  que se encuentra en la parte frontal del soporte para iniciar el proceso HotSync.
4. Espere a que el software muestre un mensaje que indique que el proceso ha terminado.

Carga de la batería del SPT 1700

El soporte también puede utilizarse para cargar la batería de litio SPT 1700. Para cargar la batería del terminal:

1. Compruebe que el soporte está enchufado.
2. Introduzca el terminal en el soporte.



El LED de carga del terminal se pone rojo para indicar que la carga se está realizando. La batería del terminal tardará aproximadamente dos horas en cargarse. Cuando la batería haya terminado de cargarse, el LED se pondrá verde.

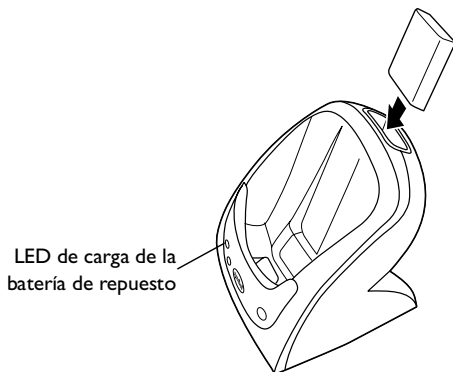
Nota: Si la batería del terminal está baja, el LED de carga del terminal puede parpadear o ponerse amarillo durante una operación HotSync. Volverá a ponerse rojo cuando la operación termine.

Carga de la batería de repuesto

También puede utilizar el soporte para cargar la batería de repuesto del terminal. Para cargar la batería de repuesto del terminal, introduzca la batería en la ranura de carga de la batería de repuesto que se encuentra en la parte trasera del soporte, y empuje suavemente la batería para asegurarse de que esté haciendo contacto de forma adecuada. La batería deberá estar colocada de manera que los

G u í a R a p i d a

contactos de carga estén orientados hacia abajo y hacia la parte posterior del soporte. El LED de carga de la batería de repuesto se pondrá rojo para indicar que la batería se está cargando. La batería tardará en cargarse del todo aproximadamente dos horas. Cuando esté totalmente cargada, el LED se pondrá verde.



Solución de problemas

Si necesita información más detallada sobre el proceso HotSync, consulte el capítulo sobre HotSync de la *Guía de referencia del producto de la serie SPT 1700*, n/p 70-37544-xx.

Q R G
S o p o r t e
C R D 1 7 0 0 - 1 0 0 0 S

クイック リファレンス

はじめに

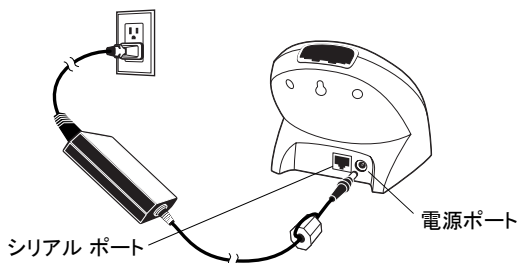
Symbol Technologies の CRD 1700-1000S クレードルは重要なデータ通信デバイスとして機能し、HotSync® テクノロジを使用して SPT 1700 と Symbol Palm Terminal (SPT) Desktop ソフトウェア上の情報の同期を可能にします。また、カスタマイズしたソフトウェアやサードパーティ製のソフトウェアを使用して、SPT 1700 を社内のデータベースや他のホストコンピュータとの同期に使用することもできます。

このガイドでは、CRD 1700-1000S クレードルのセットアップおよび使用方法について説明します。SPT 1700 に関する詳細については、『SPT 1700 シリーズ クイックリファレンス ガイド』(p/n 70-37543-xx) または『SPT 1700 シリーズ プロダクト リファレンス ガイド』(p/n 70-37544-xx) を参照してください。

クレードルのセットアップ

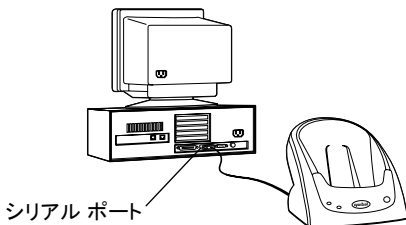
クレードルをセットアップするには、電源をクレードルに接続し、クレードルをコンピュータに接続し、同期に必要な HotSync ソフトウェアをインストールします。

電源ケーブルの一方の端をクレードルの背面にある電源ポートに接続し、もう一方の端を壁面コンセントに差し込みます。



CRD 1700-1000S クレードル

クレードルをコンピュータに接続するには、コンピュータの電源を切り、クレードルの通信ケーブルをコンピュータのシリアルポートに接続します。



注： クレードルは、コンピュータのシリアルポートを占有します。内蔵モデムや他のデバイスとポートを共有することはできません。コンピュータのシリアルポートの場所がわからない場合は、コンピュータのユーザマニュアルを参照してください。

HotSync[®] ソフトウェアのインストール

HotSync テクノロジーにより、SPT 1700 とコンピュータ上の情報を完全に同期できます。SPT 1700 または SPT Desktop ソフトウェアで行った変更は、同期後にその両方に反映されます。

HotSync ソフトウェアのインストール方法については、『SPT 1700 シリーズ プロダクト リファレンス ガイド』(p/n 70-37544-xx) を参照してください。


HotSync を初めて操作する場合

初めてデータを同期する場合は、ユーザ情報を SPT 1700 と SPT Desktop ソフトウェアの両方に入力する必要があります。この情報を入力して同期を行うと、HotSync Manager は SPT 1700 を認識し、この情報を再度入力する必要はありません。システム管理者として複数のユーザ用に SPT 1700 が接続された端末を複数台準備する場合は、次の手順を行う前に『SPT 1700 プロダクト リファレンス ガイド』の「ユーザ プロファイルの作成」を参照してください。

クイック リファレンス

重要： HotSync を初めて操作する場合は、モデムを使用せず、ローカルへ直接接続する必要があります。

HotSync を初めて操作する場合は、次の手順に従います。

1. ホスト コンピュータの Windows デスクトップ上で、[Palm Desktop] アイコンをダブルクリックして（または [スタート] メニューから [Palm Desktop] を選択して）、SPT Desktop ソフトウェアを起動します。
2. Windows 上のシステムトレイで  アイコンをクリックして、[HotSync Manager] メニューを表示します。

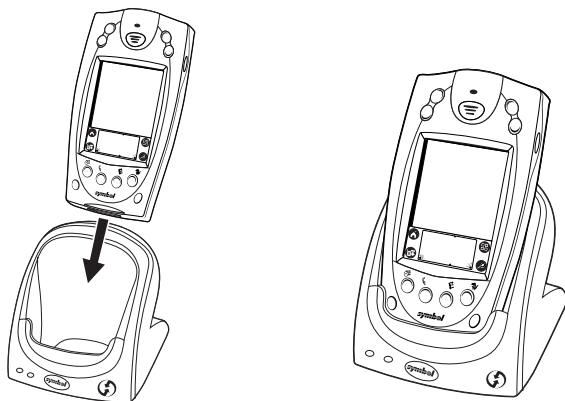
参考： Windows 上のシステムトレイは、通常は画面の右下隅にあります。この場所は、タスクバーの場所や使用している Windows のバージョンによって異なります。



3. [HotSync Manager] メニューで [Local] を選択して、クレードルを使用して同期を行うことを指示します。

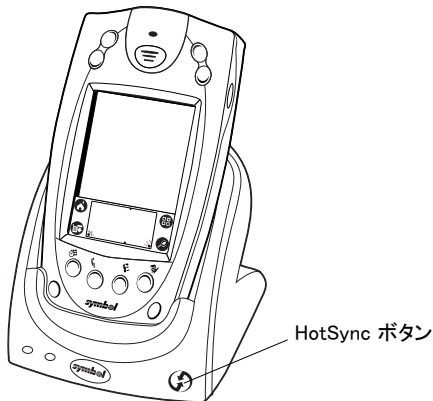
CRD 1700-1000S クレードル

4. SPT1700 をクレードルに入れます。



参考： SPT 1700 下部の丸みのある部分が、クレードルとぴったり合わさっていれば正しく入っています。

5. クレードルの前面にある  ボタンを押して、[新規ユーザ] ダイアログを開きます。



クイック リファレンス

6. SPT 1700 にユーザ名を入力し、[OK] ボタンをクリックします。[HotSync Progress] ダイアログが表示され、同期処理が開始します。

重要： 各 SPT 1700 には、固有のユーザ名を付ける必要があります。複数の SPT 1700 を同じユーザ名に同期しないでください。




デスクトップ上に HotSync の進行状況を示すウィンドウが表示されます。また、SPT 1700 にも同じようなウィンドウが表示されます。

7. 処理が完了したことを示すメッセージが表示されるまで待ちます。処理が完了するまでの時間は、送信した情報の量によって異なります。

ローカルの HotSync の操作

2 回目以降は、より早く、より簡単に HotSync を操作できます。

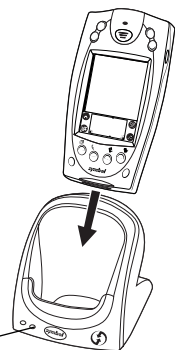
ローカルの HotSync を操作するには、次の手順に従います。

1. SPT 1700 をクレードルにセットします。
2. ホスト コンピュータ上で HotSync Manager が実行されていない場合は、それを起動します。
3. クレードルの前面にある  ボタンを押して、HotSync を実行します。
4. 処理が完了したことを示すメッセージが表示されるまで待ちます。

SPT 1700 のバッテリー充電方法

クレードルは、SPT 1700 リチウムイオン バッテリーの充電にも使用できます。SPT1700 のバッテリーを充電するには、次の手順に従います。

1. クレードルの電源が入っていることを確認します。
2. SPT1700 をクレードルに入れます。



ターミナルの充電 LED

ターミナルの充電 LED が赤色になり、充電中であることを示します。SPT1700 にセットされたのバッテリーは、約 2 時間で完全に充電されます。バッテリーが完全に充電されると、ターミナルの充電 LED は緑色になります。

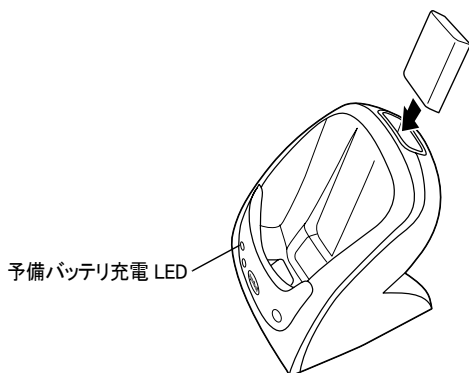
重要： バッテリー残量が少ない場合、HotSync 操作時にターミナルの充電 LED は点滅または黄色になります。操作が完了すると LED は赤色に戻ります。

予備バッテリー充電方法

クレードルを使用して、SPT1700 の予備バッテリーを充電することもできます。予備バッテリーを充電するには、クレードルの背面にある予備バッテリー充電スロットにバッテリーを差し込み、ぴったりと収まるようにバッテリーの上部を軽く押します。バッテリーは、充電接点が下向きで、クレードルの背面を向くように入れます。予備バッテリー充電 LED が赤色になり、充電中であることを示します。バッテリーは、約 2 時間で完

クイック リファレンス

全に充電されます。バッテリーが完全に充電されると、予備バッテリー充電 LED は緑色になります。



トラブルシューティング

HotSync の操作手順の詳細については『SPT 1700 シリーズ プロダクト リファレンス ガイド』(p/n 70-37544-xx) の HotSync の章を参照してください。

CRD 1700-1000S
クレードル

快速查阅

介绍

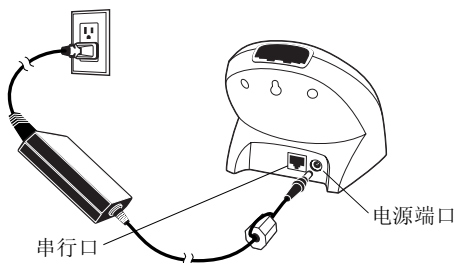
Symbol Technologies CRD 1700-1000S 通讯座可作为一个基本的数据通讯设备，让您能够利用 HotSync® 技术使 SPT 1700 终端上的信息与 Symbol Palm Terminal (SPT) Desktop 软件实现同步。使用用户软件或第三方软件，也可以用它实现您的 SPT 1700 终端与联合数据库以及其它主机之间同步。

本指南包括了 CRD 1700-1000S 支座的安装和使用方法。有关 SPT 1700 终端更多的信息，请参阅 *SPT 1700 系列快速查阅指南* (p/n 70-37543-xx) 或 *SPT 1700 系列产品参考指南* (p/n 70-37544-xx)。

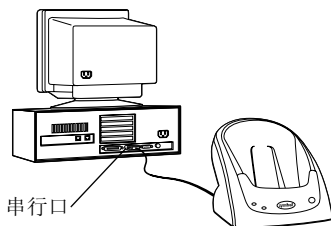
安装通讯座

安装通讯座包括将电源连接到支座，连接通讯座与计算机，以及安装可以实现同步的 HotSync 软件。

将电源连接到通讯座后面的电源端口，并将电源的另一端连接到墙上的电源插座。



要将支座连接到计算机，请关闭计算机电源，然后将通讯座的通讯线插入到计算机的串行通讯端口。



注意：该通讯座要求在计算机上有一个专用的串行通讯口。它不能与内置调制解调器或其它设备共享端口。如果您不能确定计算机上串行端口的准确位置，请参阅计算机附带的用户手册。

安装 HotSync[®] 软件

使用 HotSync 技术，可以使 SPT 1700 终端的信息与计算机的信息完全同步。当实现同步后，无论在 SPT1700 终端还是在 SPT Desktop 软件中，任何一方改变内容，都会同时在另一方呈现。

有关安装 HotSync 软件的说明，请参阅 *SPT 1700 系列产品参考指南*，p/n 70-37544-xx。

首次执行 HotSync 操作

第一次同步数据时，必须在 SPT 1700 终端和 SPT Desktop 软件中都输入用户信息。一旦您输入了这些信息并且同步之后，HotSync 管理程序就能识别您的 SPT 1700 终端并且不会再询问这些信息。如果您是“系统管理员”，正准备将多台连接在一起的 SPT 1700 终端用于一组用户，在执行下列步骤之前，请参阅 *SPT 1700 产品参考指南* 中的 *创建用户配置文件*。

快速查阅

要点： 您必须采用本地连接和直接连接执行第一次 HotSync 操作，而不能使用调制解调器。

要执行第一次 HotSync 操作：

1. 在主机中的 Windows 桌面上双击 Palm Desktop 图标（或从“开始”菜单中选择 Palm Desktop）来启动 SPT Desktop 软件。
2. 单击 Windows 系统栏中的  图标，打开 HotSync 管理程序菜单。

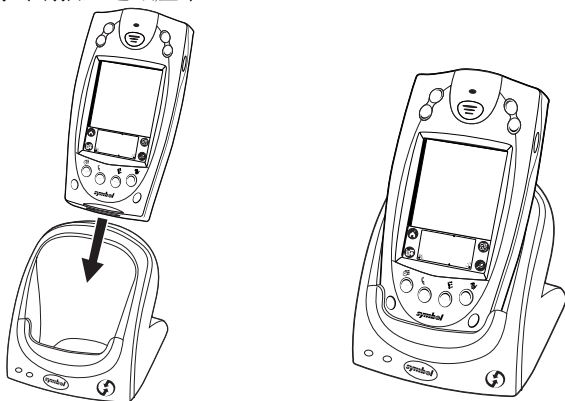
窍门： Windows 系统栏通常位于计算机显示器的右下角。其位置可能随任务栏的位置和所使用 Windows 版本的不同而改变。




3. 从 HotSync Manager 菜单中单击“本地” (Local)，表明您正在使用支座来同步。



4. 将终端插入通讯座中。



窍门：当正确插入时，SPT 1700 终端底部的弯曲边缘应当与通讯座平整对齐。

5. 按下通讯座前面的  按钮可打开“新用户” (New User) 对话框。



快速查阅

6. 输入一个 SPT 1700 终端的用户名称，单击“确定”(OK)按钮以打开 HotSync 进程对话并启动同步进程。

要点：每一台 SPT 1700 终端都应当有一个唯一的名称。切不可尝试用相同的用户名称同步一台以上的 SPT 1700 终端。




HotSync 进程窗口将出现在桌面上。在 SPT 1700 上将有一个类似的屏幕显示 HotSync 进程。

7. 请等待软件显示一条指示进程结束的消息。它所花费的时间取决于被发送的信息量。

执行本地 HotSync 操作

完成第一次 HotSync 操作之后，HotSync 进程甚至会变得更快和更容易！

要执行本地 HotSync 操作：

1. 将 SPT 1700 终端插入通讯座中。
2. 如果主机上没有运行 HotSync 管理程序，请将它启动。
3. 按下支座前面的  按钮，启动 HotSync 进程。
4. 请等待软件显示一条指示进程结束的消息。



对 SPT 1700 电池充电

通讯座也可以用来对 SPT 1700 的锂电池充电。要对终端中的电池进行充电：

1. 确保通讯座的电源已经打开。
2. 将终端插入通讯座中。



终端充电发光管变为红色，表明正在充电。大约两个小时后终端的电池被完全充好。当电池被完全充好之后终端充电发光管将变为绿色。

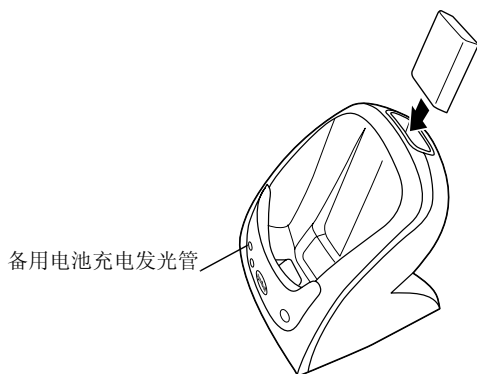
要点：如果终端中的电池电量不足，终端充电发光管可能会在 HotSync 操作期间微弱闪烁或变为黄色。当操作结束之后发光管返回到红色。

备用电池充电

您也可以使用通讯座来为终端备用电池充电。要对终端备用电池充电，将电池插入通讯座后面的备用电池充电插槽中，并轻轻按下电池以确保它接触良好。电池的放置方向应当使充电触点向下并使触点方向朝后。备用电池充电发光管变为红色，表明正在充电。

快速查阅

大约两个小时之后电池被完全充好。当电池被完全充好之后备用电池充电发光管变为绿色。



故障解决

如果您需要更多有关 HotSync 进程的详细信息，请参阅 *SPT 1700 系列产品参考指南*，p/n 70-37544-xx 中的 HotSync 章节。

C R D 1 7 0 0 - 1 0 0 0 S 通 讯 座

요 약 설 명 서

소개

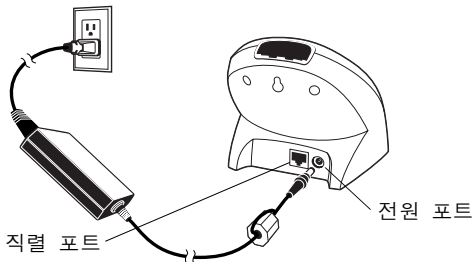
Symbol Technologies CRD 1700-1000S 크래들은 기본적인 데이터 통신 장치로 사용되며, HotSync® 기술을 이용하여 SPT 1700 단말기와 Symbol Palm Terminal (SPT) Desktop 소프트웨어의 정보를 동기화할 수 있습니다. 사용자가 직접 만든 소프트웨어나 타사 소프트웨어를 사용하여 SPT 1700 단말기를 기업 데이터베이스 및 다른 호스트 컴퓨터와 동기화할 수도 있습니다.

이 제품 설명서에서는 CRD 1700-1000S 크래들을 설정하고 사용하는 방법에 대해 설명합니다. SPT 1700 단말기에 대한 자세한 정보는 *SPT 1700 시리즈 요약 설명서* (부품 번호 70-37543-xx) 또는 *SPT 1700 시리즈 제품 설명서* (부품 번호 70-37544-xx) 를 참조하십시오.

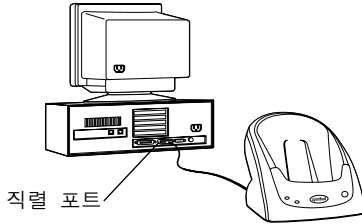
크래들 설치하기

크래들 설치에는 전원 장치를 크래들에 부착하고, 크래들을 컴퓨터에 연결하며, 동기화를 위해 HotSync 소프트웨어를 설치하는 과정이 포함됩니다.

전원 공급장치를 크래들 뒷면에 있는 전원 포트에 연결하고 전원 공급장치의 반대쪽 끝은 콘센트에 연결하십시오.



크래들을 컴퓨터에 연결하려면 컴퓨터를 끄고 크래들 케이블을 컴퓨터의 직렬 통신 포트에 꽂으십시오 .



참고 : 크래들을 사용하려면 컴퓨터에 전용 직렬 통신 포트가 있어야 합니다 . 크래들은 내부 모뎀이나 다른 장치와 포트를 공유할 수 없습니다 . 컴퓨터에서 직렬 포트의 정확한 위치 확인을 위해 컴퓨터에 제공된 사용자 설명서를 참조하십시오 .

HotSync® 소프트웨어 설치하기

HotSync 기술을 사용하면 SPT 1700 단말기에 있는 정보를 컴퓨터에 있는 정보와 완벽하게 동기화할 수 있습니다 . SPT 1700 단말기나 SPT Desktop 소프트웨어에서 변경한 내용은 동기화를 수행한 후에는 양쪽에 모두 나타납니다 .

HotSync 소프트웨어를 설치하는 방법은 *SPT 1700 시리즈 제품 설명서*, 부품 번호 70-37544-xx 를 참조하십시오 .


처음으로 HotSync 작업 수행하기

데이터를 처음 동기화하는 경우 SPT 1700 단말기와 SPT Desktop 소프트웨어에 모두 사용자 정보를 입력해야 합니다 . 이 정보를 입력하고 동기화하고 나면 HotSync Manager (HotSync 관리자) 가 SPT 1700 단말기를 인식하게 되고 정보를 다시 묻지 않습니다 . 사용자 그룹을 여러 SPT 1700 단말기에 연결하는 시스템 관리자라면 다음 단계를 수행하기 전에 *SPT 1700 제품 설명서*에서 사용자 프로파일 작성을 참조하십시오 .

요 약 설 명 서

중요 : 먼저 모뎀을 사용하지 말고 로컬로 직접 연결하여 HotSync 작업을 수행해야 합니다 .

처음으로 HotSync 작업을 수행하려면 :

1. 호스트 컴퓨터의 Windows 바탕 화면에서 Palm Desktop 아이콘을 두 번 클릭하여 (또는 시작 메뉴에서 Palm Desktop 을 선택) SPT Desktop 소프트웨어를 시작하십시오 .
2. Windows 시스템 트레이의  아이콘을 눌러 HotSync Manager (HotSync 관리자) 메뉴를 열 수 있습니다 .

유용한 정보 : Windows 시스템 트레이는 대개 컴퓨터 화면의 오른쪽 아래 모서리에 있습니다 . 위치는 작업 표시줄의 위치와 사용하는 Windows 버전에 따라 다를 수 있습니다 .

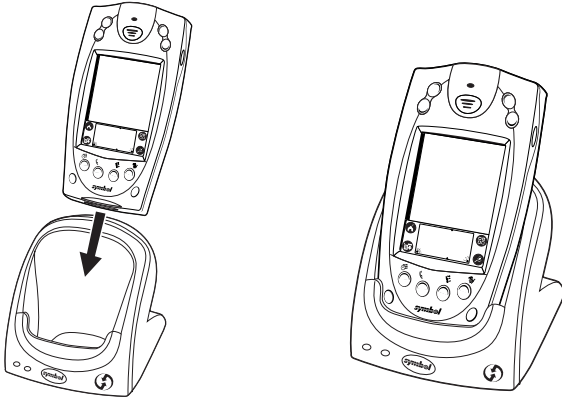


3. HotSync Manager 메뉴에서 Local (로컬) 을 눌러 크래들을 사용하여 동기화하는 중임을 나타냅니다 .


C R D 1 7 0 0 - 1 0 0 0 S

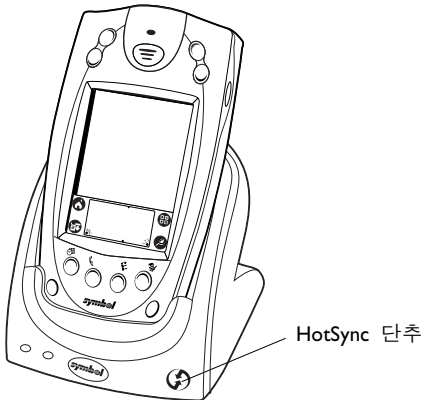
크래들

4. 단말기를 크래들에 끼우십시오 .



유용한 정보 : SPT 1700 단말기 아래쪽의 둥근 가장자리가 크래들에 부드럽게 끼워지면 단말기가 제대로 설치된 것입니다 .

5. 크래들 전면에서  단추를 눌러 New User (새 사용자) 대화 상자를 여십시오 .



요 약 설 명 서

6. SPT 1700 단말기 사용자 이름을 입력하고 OK (확인) 단추를 눌러 HotSync Progress (HotSync 진행) 대화 상자를 연 다음 , 동기화 과정을 시작하십시오 .

중요 : 모든 SPT 1700 단말기에는 고유한 이름을 지정해야 합니다 . 같은 이름의 사용자에게 둘 이상의 SPT 1700 단말기를 동기화해서는 안됩니다 .




HotSync 진행 창이 데스크탑에 나타납니다 . 이와 유사한 화면이 SPT 1700 에서 HotSync 진행 상황을 표시합니다 .

7. 소프트웨어가 동기화를 모두 완료했다는 메시지를 표시할 때까지 기다리십시오 . 걸리는 시간은 전송하는 정보의 양에 따라 다릅니다 .

로컬 HotSync 작업 수행하기

처음 HotSync 작업을 마치고 나면 HotSync 진행이 훨씬 빨라지고 간단해 집니다 !

로컬 HotSync 작업을 수행하려면 :

1. SPT 1700 단말기를 크래들에 끼우십시오 .
2. 호스트 컴퓨터에서 HotSync Manager (HotSync 관리자) 가 실행되고 있지 않으면 지금 시작하십시오 .
3. 크래들 전면의  단추를 눌러 HotSync 진행을 시작하십시오 .
4. 소프트웨어에서 과정을 완료했다는 메시지가 표시될 때까지 기다리십시오 .

SPT 1700 배터리 충전하기

크래들은 SPT 1700 리튬-이온 배터리를 충전하는데도 사용할 수 있습니다. 단말기 배터리를 충전하려면 :

1. 크래들 전원이 켜져 있는지 확인하십시오 .
2. 단말기를 크래들에 끼우십시오 .



단말기 충전 LED 가 적색이 되면 충전되는 것입니다 . 단말기 배터리는 2 시간 정도면 완전히 충전됩니다 . 배터리가 완전히 충전되면 단말기 충전 LED 가 녹색이 됩니다 .

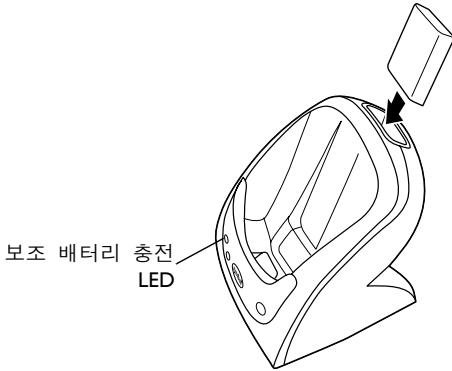
참고 : 단말기의 배터리 잔량이 부족하면 단말기 충전 LED 가 깜박이거나 HotSync 작업 동안 노란색이 될 수 있습니다 . 작업이 완료되면 LED 는 적색이 됩니다 .

보조 배터리 충전하기

크래들을 사용하여 단말기 보조 배터리를 충전할 수 있습니다 . 단말기의 보조 배터리를 충전하려면 배터리를 크래들 뒤쪽에 있는 보조 배터리 충전 슬롯에 끼우고 바닥에 닿을 때까지 배터리를 살짝 눌러 주십시오 . 배터리는 충전 연결부가 아래를 향하고 크래들 뒤쪽에 오도록 넣어야 합니다 . 보조 배터리 충전 LED 가 적색이 되면 충전이 되는 것입니다 . 배터리는 약 2 시간

요 약 설 명 서

이면 완전히 충전됩니다. 배터리가 완전히 충전되면 보조 배터리 충전 LED가 녹색이 됩니다.



문제 해결하기

HotSync 진행에 대한 더 자세한 정보가 필요하다면 *SPT 1700 시리즈 제품 설명서*, 부품 번호 70-37544-xx의 HotSync 장을 참조하십시오.

C R D 1 7 0 0 - 1 0 0 0 S
크 래 들

Q u i c k R e f e r e n c e

Service Information

Before you use the unit, it must be configured to operate in your facility's network and run your applications.

If you have a problem running your unit or using your equipment, contact your facility's Technical or Systems Support. If there is a problem with the equipment, they will contact the Symbol Support Center:

United States	1-800-653-5350	Canada	905-629-7226
United Kingdom	0800 328 2424	Asia/Pacific	337-6588
Australia	1-800-672-906	Austria	1-505-5794
Denmark	7020-1718	Finland	9 5407 580
France	01-40-96-52-21	Germany	6074-49020
Italy	2-484441	Mexico	5-520-1835
Netherlands	315-271700	Norway	66810600
South Africa	11-4405668	Spain	9-1-320-39-09
Sweden	84452900		
Latin America Sales Support		1-800-347-0178 Inside US	
		+1-561-483-1275 Outside US	
Europe/Mid-East Distributor Operations		Contact local distributor or call	
		+44 208 945 7360	

Warranty

Symbol Technologies, Inc. ("Symbol") manufactures its hardware products in accordance with industry-standard practices. Symbol warrants that for a period of twelve (12) months from date of shipment, products will be free from defects in materials and workmanship.

This warranty is provided to the original owner only and is not transferable to any third party. It shall not apply to any product (i) which has been repaired or altered unless done or approved by Symbol, (ii) which has not been maintained in accordance with any operating or handling instructions supplied by Symbol, (iii) which has been subjected to unusual physical or electrical stress, misuse, abuse, power shortage, negligence or accident or (iv) which has been used other than in accordance with the product operating and handling instructions. Preventive maintenance is the responsibility of customer and is not covered under this warranty.

Wear items and accessories having a Symbol serial number, will carry a 90-day limited warranty. Non-serialized items will carry a 30-day limited warranty.

Warranty Coverage and Procedure

During the warranty period, Symbol will repair or replace defective products returned to Symbol's manufacturing plant in the US. For warranty service in North America, call the Symbol Support Center at 1-800-659-2240. International customers should contact the local Symbol office or support center. If warranty service is required, Symbol will issue a Return Material Authorization Number. Products must be shipped in the original or comparable packaging, shipping and insurance charges prepaid. Symbol will ship the repaired or replacement product freight and insurance prepaid in North America. Shipments from the US or other locations will be made F.O.B. Symbol's manufacturing plant.

Symbol will use new or refurbished parts at its discretion and will own all parts removed from repaired products. Customer will pay for the replacement product in case it does not return the replaced product to Symbol within 3 days of receipt of the replacement product. The process for return and customer's charges will be in accordance with Symbol's Exchange Policy in effect at the time of the exchange.

Customer accepts full responsibility for its software and data including the appropriate backup thereof.

Repair or replacement of a product during warranty will not extend the original warranty term.

Symbol's Customer Service organization offers an array of service plans, such as on-site, depot, or phone support, that can be implemented to meet customer's special operational requirements and are available at a substantial discount during warranty period.

General

Except for the warranties stated above, Symbol disclaims all warranties, express or implied, on products furnished hereunder, including without limitation implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose. The stated express warranties are in lieu of all obligations or liabilities on part of Symbol for damages, including without limitation, special, indirect, or consequential damages arising out of or in connection with the use or performance of the product.

Seller's liability for damages to buyer or others resulting from the use of any product, shall in no way exceed the purchase price of said product, except in instances of injury to persons or property.

Some states (or jurisdictions) do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the proceeding exclusion or limitation may not apply to you.

Regulatory Information

Radio Frequency Interference Requirements

This device has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device pursuant to Part 15 of the Federal Communications Commissions Rules and Regulation. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If the equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Re-orient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with FCC Part 15. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Radio Frequency Interference Requirements - Canada

This device complies with RSS 210 of Industry & Science Canada. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This Class B digital apparatus complies with Industry Canada Standard ICES-003. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 d'Industrie Canada.

CE Marking and European Union Compliance



Products intended for sale within the European Union are marked with the CE Mark which indicates compliance to applicable Directives and European Normes (EN), as follows. Amendments to these Directives or ENs are included:

Applicable Directives

- Electromagnetic Compatibility Directive 89/336/EEC

- Low Voltage Directive 73/23/EEC

Applicable Standards

- EN 55 022 - Limits and Methods of Measurement of Radio Interference Characteristics of Information technology Equipment
- EN 50 082-1:1997 - Electromagnetic Compatibility - Generic Immunity Standard, Part 1: Residential, commercial, Light Industry
- IEC 1000-4-2(1995-01) - Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4:Testing and measurement techniques - Section 2: Electrostatic discharge immunity test.
- IEC 1000-4-3(1995-03) - Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4:Testing and measurement techniques - Section 3: Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test.
- IEC 1000-4-4(1995-01) - Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4:Testing and measurement techniques - Section 4: Electrical Fast transient/burst immunity test.
- EN 60 950 + Amd 1 + Amd 2 - Safety of Information Technology Equipment Including Electrical Business Equipment



70-37840-02
Revision B — September 2000