



3820, 4820, 4820i



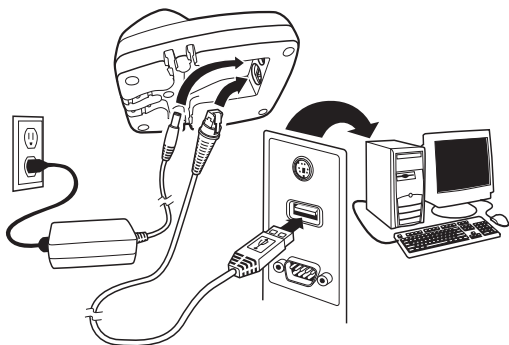
快速入門手冊

如需本手冊的翻譯版本，請至
www.handheld.com。

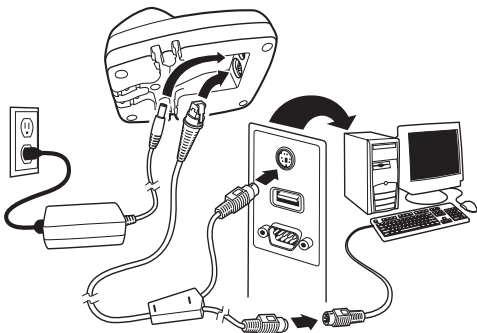
事前準備

關閉電腦後連接基座，基座連接完畢後再度啓動電腦。基座連接完畢且電源開啓後，將成像器置於基座以建立連線。基座的綠色 LED 會閃爍，表示成像器的電池正在充電。

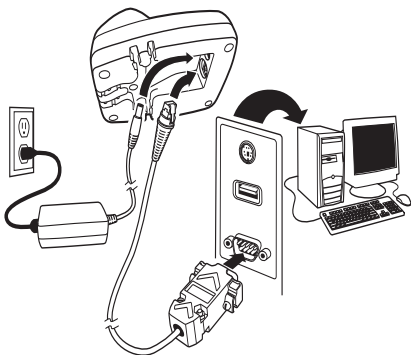
USB 連接



Keyboard Wedge 連接



RS-232 序列埠連接



條碼讀取方式

取景窗發出的光束應該位於條碼正中間。(4820/4820i 的方向可任意調整以便讀取。)



光束置於
條碼中央

握住成像器並對準條碼，扣動扳機。



4820/4820i
可從任何方向
讀取

成像器離條碼越近，光束越細。反之，若離條碼越遠，則光束越粗。如果所要掃描的條碼較小，請將成像器靠近條碼，若條碼較大則請將成像器拿遠一點。

如果條碼表面反光度高（例如加護貝），必須適當地傾斜成像器以便讀取條碼。

附註：如果成像器在掃描條碼時發出三次嗶聲，表示尚未建立連線。如果成像器只發出一聲，表示已建立連線。

產品標準預設設定

這個條碼會重設所有的產品標準預設設定。



產品標準預設設定

PC 介面

請掃描符合您所用的 PC 或介面之條碼。



USB 鍵盤 (PC)



RS-232



日本 DOS/V



AT/PS2 Keyboard Wedge
(預設)

PC 介面(續上頁)



模擬外接鍵盤

鍵盤的國家 / 地區設定

掃描下面的「**鍵盤的國家 / 地區設定**」條碼，再掃描第 11 頁上合適的數字條碼，然後「**儲存**」條碼，即可將鍵盤設定成您想要的國家 / 地區。一般而言，只有美國的成像器能支援下列字元，其他國家 / 地區的則不予以支援：

@ | \$ # { } [] = / ' \ < > ~ 。



鍵盤的國家 / 地區設定

國家 / 地區	掃描項目	國家 / 地區	掃描項目
比利時	1	義大利	5
丹麥	8	挪威	9
芬蘭	2	西班牙	10
法國	3	瑞士	6
德國 / 奧地利	4	美國 (預設)	0
英國	7		



儲存

附註：如需完整的國家 / 地區清單，請參閱本公司網站上的產品使用手冊，網址為 www.handheld.com。

開啓連線

掃描「開啓連線」條碼，再將成像器置於基座以建立連線。將不同的成像器置於基座即可建立新的連線，而舊的成像器也會中斷連線。



開啓連線

覆寫鎖定的成像器

如果目前連至基座的成像器已損壞或遺失而需要更新，請使用新的成像器掃描「覆寫鎖定的成像器」條碼，然後將該成像器置於基座。如此一來，鎖定的連線就會被覆寫，成像器與基座間已損壞或遺失的連線也將移除，且將與新的成像器建立連線。



覆寫鎖定的成像器

中斷成像器的連線

如果基座已經有一個連線的成像器，必須先中斷該連線，才能與新的成像器建立連線。前一個成像器的連線一經中斷，即無法再與基座通訊。請掃描「中斷成像器的連線」來中斷成像器的連線。



中斷成像器的連線

扳機模式

下列條碼可讓您將讀取器用於下列模式：「手動扳機」模式（需要扣動扳機方能讀取）或「半自動扳機」模式（讀取器唯有在感測到條碼時才會啟動）。



手動扳機
(預設)



半自動扳機

條碼重讀間隔時間

此功能可用來設定成像器再次讀取「同一個」條碼時所需的間隔時間；設定條碼重讀間隔時間有助防止不小心再度掃描到同一個條碼。



中等重讀間隔時間

後置碼

若要在條碼後面加上換行字元，請掃描「**加入換行字元後置碼**」的條碼。若要在條碼後面加上定位字元，請掃描[**加入定位字元後置碼**]的條碼。反之，想移除後置碼時則須掃描[**移除後置碼**]的條碼。



加入換行字元後置碼



加入定位字元後置碼



移除後置碼

在所有符號前加上代碼 ID

若想一次在所有的符號前加入代碼 ID，請掃描下面的條碼。



在所有符號前加上代碼 ID
(暫時)

附註：如需完整的代碼 ID 清單，請參閱本公司網站上的產品使用手冊，網址為
www.handheld.com。

功能碼傳輸

當啟用這個選項且掃描資料內含功能碼時，成像器會將功能碼傳輸至終端機。使用手冊中有隨附這些功能碼的圖表。成像器處於「Keyboard Wedge」模式時，掃描碼會先轉換為鍵盤碼，再行傳輸。



啟用
(預設)



停用

資料格式編輯器操作說明

下面簡述輸入資料格式的方法。如需詳細說明，請參閱本公司網站上的產品使用手冊，網址為 www.handheld.com。

1. 掃描「**輸入資料格式**」條碼。
2. 主要格式與次要格式：如需主要格式，請掃描 **0**
3. 終端類型：如需終端類型，請掃描 **99**
4. 代碼 ID：如需各種條碼類型，請掃描 **99**
5. 條碼資料長度：如需不同長度的條碼，請掃描 **9999**
6. 編輯器命令：請參閱下一小節的〈設定圖表〉。
7. 要想儲存項目，請掃描「**儲存**」。



輸入資料格式



清除所有資料格式



儲存

設定圖表





8



9



A



B



C



D



E



F



儲存

Visual Xpress™

如需成像器的其他功能，請使用 Visual Xpress，這可於我們的網站上取得，網址為 www.handheld.com。有關 Visual Xpress 的下載說明，請參閱使用手冊。

技術協助

安裝或疑難排解成像器時如需協助，請聯絡您的經銷商或最近的 Hand Held Products 技術支服務中心：

北美 / 加拿大

電話：(800) 782-4263，選 4
(早上 8 到下午 6 點 - 美國東岸時間)

傳真號碼：(315) 685-4960

電子郵件：natechsupport@handheld.com

拉丁美洲

電話：(704) 998-3998，選 8，選 3

電話：(800) 782-4263，選 8，選 3

電子郵件：latechsupport@handheld.com

巴西

電話：+55 (21) 2178-0500

傳真：+55 (21) 2178-0505

電子郵件：brsuporte@handheld.com

墨西哥

電話：(704) 998-3998，選 8，選 3

電子郵件：latechsupport@handheld.com

歐洲、中東及非洲

電話：+31 (0) 40 7999 393

傳真：+31 (0) 40 2425 672

電子郵件：eurosupport@handheld.com

亞太地區

電話：+852-3188-3485 或 2511-3050

電話：+86 21 6361 3818

電子郵件：aptechsupport@handheld.com

日本

電話：+813-5770-6312

電子郵件：aptechsupport@handheld.com

線上技術協助

您也可以在此 www.handheld.com 線上取得技術援助。

其他資訊

要下載這些產品的完整使用手冊，請到我們的網站，網址是 www.handheld.com。

產品服務與維修

Hand Held Products 透過全球各地的服務中心提供其所有的產品服務。若要取得保固或非保固服務，請將機組連同註明日期的購買記錄影本寄回 Hand Held Products (郵資付訖)。寄回產品前請與下列辦事處聯絡，以取得退回器材授權碼 (Return Material Authorization Number, RMA #)。

北美地區

Hand Held Products 公司辦事處

電話：(800) 782-4263，選 3

傳真：(704) 566-6015

電子郵件：naservice@handheld.com

拉丁美洲

Hand Held Products 拉丁美洲

電話：(704) 998-3998，選 8，選 4

電話：(800) 782-4263，選 8，選 3

傳真：(239) 263-9689

電子郵件：laservice@handheld.com

巴西

Hand Held Products 里約熱內盧

電話：+55 (21) 2178-0500

傳真：+55 (21) 2178-0505

電子郵件：brservice@handheld.com

墨西哥

Hand Held Products 墨西哥

電話：+52 (55) 5203-2100

傳真：+52 (55) 5531-3672

電子郵件：mxservice@handheld.com

歐洲、中東及非洲

Hand Held Products 歐洲

電話：+31 (0) 40 2901 633

傳真：+31 (0) 40 2901 631

電子郵件：euservice@handheld.com

亞太地區

Hand Held Products 亞太地區

電話：+852-2511-3050

傳真：+852-2511-3557

電子郵件：apservice@handheld.com

日本

Hand Held Products 日本

電話：+813-5770-6312

傳真：+813-5770-6313

電子郵件：apservice@handheld.com

線上產品服務與維修協助

您也可以在此 www.handheld.com 取得線上產品服務與維修協助。

Limited Warranty

Hand Held Products, Inc. ("Hand Held Products") warrants its products to be free from defects in materials and workmanship and to conform to Hand Held Products published specifications applicable to the products purchased at the time of shipment. This warranty does not cover any Hand Held Products product which is (i) improperly installed or used; (ii) damaged by accident or negligence, including failure to follow the proper maintenance, service, and cleaning schedule; or (iii) damaged as a result of (A) modification or alteration by the purchaser or other party, (B) excessive voltage or current supplied to or drawn from the interface connections, (C) static electricity or electro-static discharge, (D) operation under conditions beyond the specified operating parameters, or (E) repair or service of the product by anyone other than Hand Held Products or its authorized representatives.

This warranty shall extend from the time of shipment for the duration published by Hand Held Products for the product at the time of purchase ("Warranty Period"). Any defective product must be returned (at purchaser's

expense) during the Warranty Period to Hand Held Products factory or authorized service center for inspection. No product will be accepted by Hand Held Products without a Return Materials Authorization, which may be obtained by contacting Hand Held Products. In the event that the product is returned to Hand Held Products or its authorized service center within the Warranty Period and Hand Held Products determines to its satisfaction that the product is defective due to defects in materials or workmanship, Hand Held Products, at its sole option, will either repair or replace the product without charge, except for return shipping to Hand Held Products.

EXCEPT AS MAY BE OTHERWISE PROVIDED BY APPLICABLE LAW, THE FOREGOING WARRANTY IS IN LIEU OF ALL OTHER COVENANTS OR WARRANTIES, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, ORAL OR WRITTEN, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

HAND HELD PRODUCTS RESPONSIBILITY AND PURCHASER'S EXCLUSIVE REMEDY UNDER THIS WARRANTY IS LIMITED TO THE REPAIR OR REPLACEMENT OF THE DEFECTIVE PRODUCT. IN NO EVENT SHALL HAND HELD PRODUCTS BE LIABLE FOR INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, AND, IN NO EVENT, SHALL ANY LIABILITY OF HAND HELD PRODUCTS ARISING IN CONNECTION WITH ANY PRODUCT SOLD HEREUNDER (WHETHER SUCH LIABILITY ARISES FROM A CLAIM BASED ON CONTRACT, WARRANTY, TORT, OR OTHERWISE) EXCEED THE ACTUAL AMOUNT PAID TO HAND HELD PRODUCTS FOR THE PRODUCT. THESE LIMITATIONS ON LIABILITY SHALL REMAIN IN FULL FORCE AND EFFECT EVEN WHEN HAND HELD PRODUCTS MAY HAVE BEEN ADVISED

OF THE POSSIBILITY OF SUCH INJURIES, LOSSES, OR DAMAGES. SOME STATES, PROVINCES, OR COUNTRIES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATIONS OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THE ABOVE LIMITATION OR EXCLUSION MAY NOT APPLY TO YOU.

All provisions of this Limited Warranty are separate and severable, which means that if any provision is held invalid and unenforceable, such determination shall not affect the validity of enforceability of the other provisions hereof. Use of any peripherals not manufactured/sold by Hand Held Products voids the warranty. This includes but is not limited to: cables, power supplies, cradles, and docking stations. Hand Held Products, Inc. extends these warranties only to the first end-users of the products. These warranties are nontransferable.

The limited duration of the warranty for the 2020-5B, the 4820, 4820i, and the 3820 is for three (3) years. The limited duration of the warranty for the imager battery is for one (1) year.

Disclaimer

Hand Held Products, Inc. ("Hand Held Products") reserves the right to make changes in specifications and other information contained in this document without prior notice, and the reader should in all cases consult Hand Held Products to determine whether any such changes have been made. The information in this publication does not represent a commitment on the part of Hand Held Products.

Hand Held Products shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein; nor for incidental or consequential damages resulting from the furnishing, performance, or use of this material.

This document contains proprietary information that is protected by copyright. All rights are reserved. No part of this document may be photocopied, reproduced, or translated into another language without the prior written consent of Hand Held Products.

©2006 Hand Held Products, Inc. All rights reserved.

Web Address: www.handheld.com.

Hand Held Products

700 Visions Drive

P.O. Box 208

Skaneateles Falls, NY 13153-0208