

1 Package Contents / 包装内容/ 包裝內容

Kindly ensure the product's contents upon unpacking; please refer to this quick start guide regarding the product's specifications and important notices.

打开包装确认产品包装内容，并请详细阅读此手册，认识产品规格特性与注意事项。

打開包裝確認產品包裝內容，並請詳細閱讀此手冊，認識產品規格特性與注意事項。



Controller x 1
主机
主機



Quick Start Guide x 1
快速安装手册
快速安裝手冊

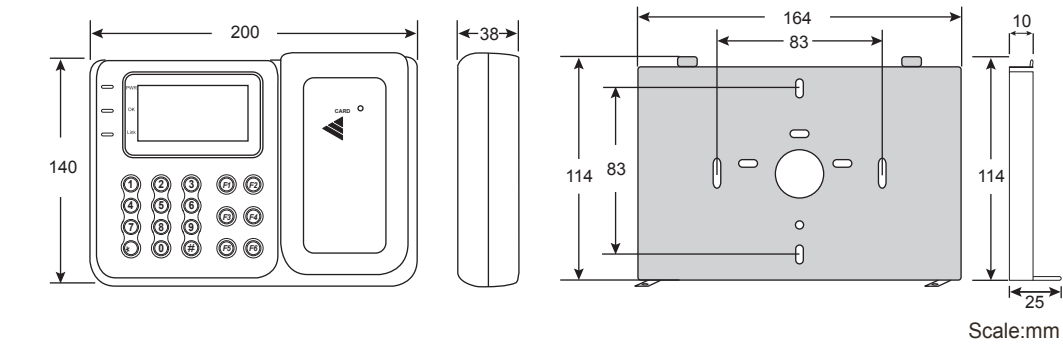


Plate x 1
固定板
固定板

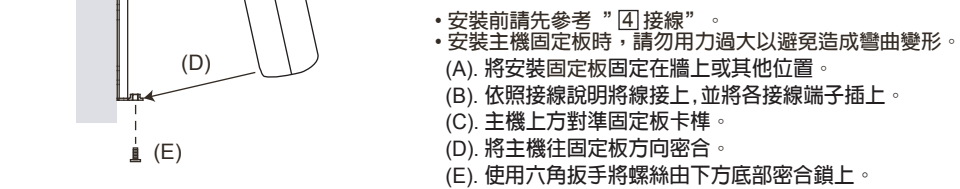
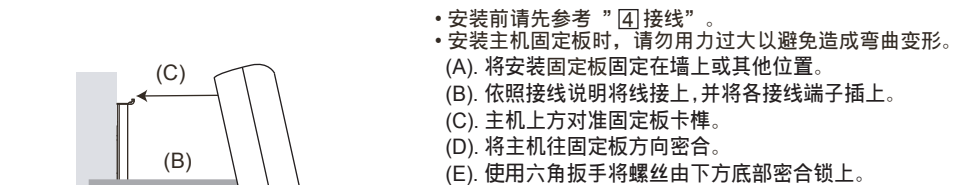
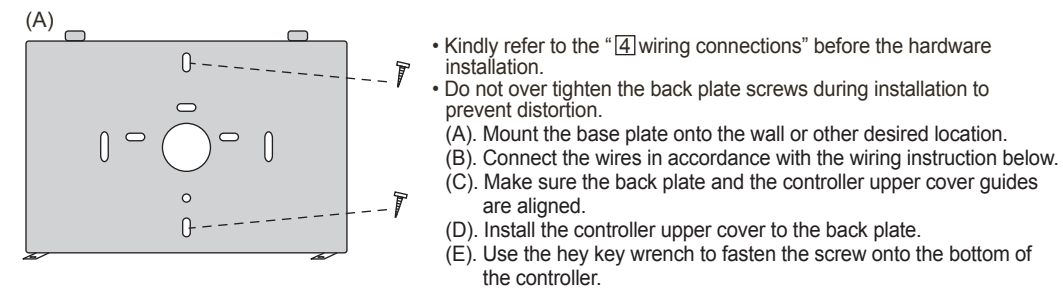
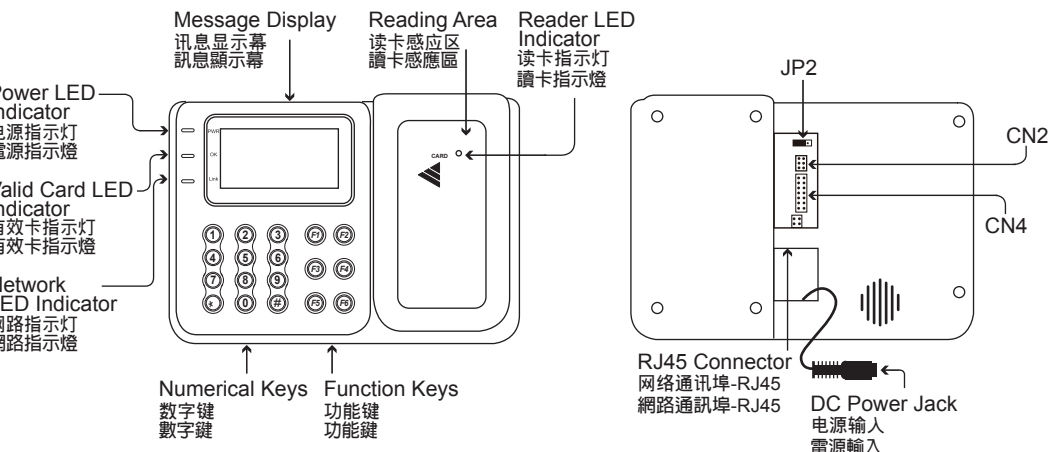


Cable x 2 Screw x 4
传输线/螺丝
傳輸線/螺絲

2 Physical Dimension / 外观尺寸/ 外觀尺寸



3 Installation / 安装/ 安裝



HUNDURE

HUNDURE TECHNOLOGY CO., LTD.

TIME & ATTENDANCE RECORDER HTA-850 SERIES

Quick Start Guide

快速安装手册

快速安裝手冊

Ver. 3.0

HTA-850PE/PM/PH-QMA-20180907

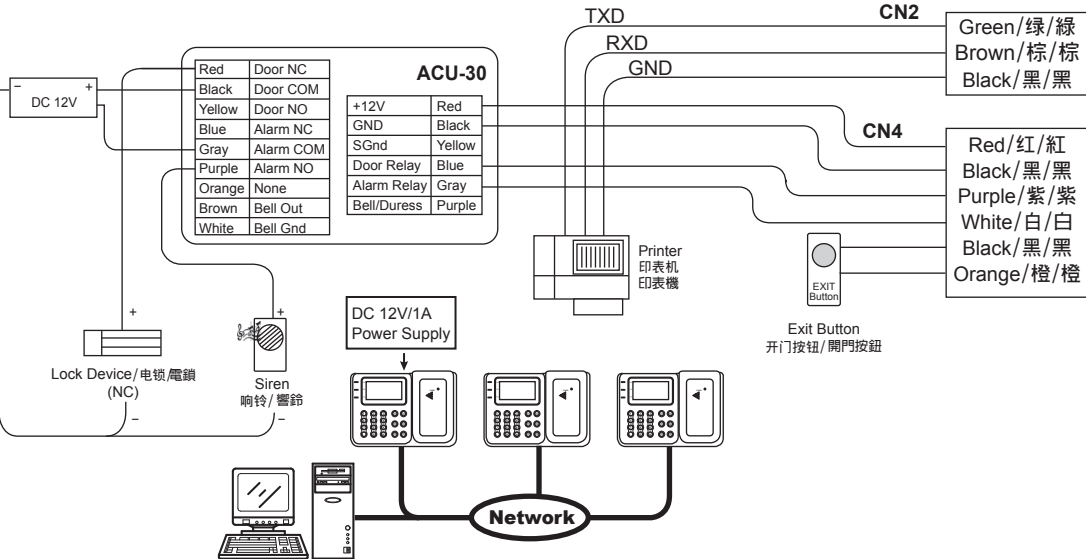
620.0850.0700.30000

www.hundure.com

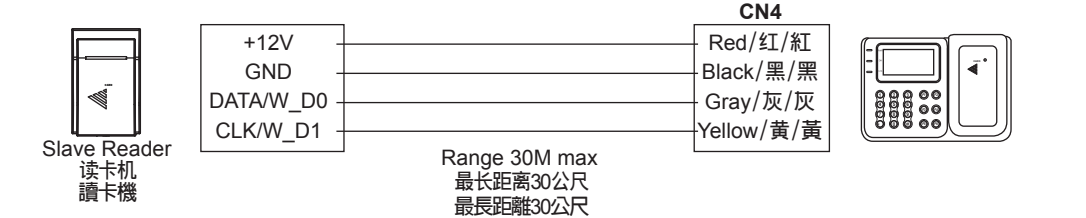
4 Wiring Connections / 接线/ 接線

- RJ45 Network Communication Port
- RJ45 網路通訊埠
- RJ45 網路通訊埠

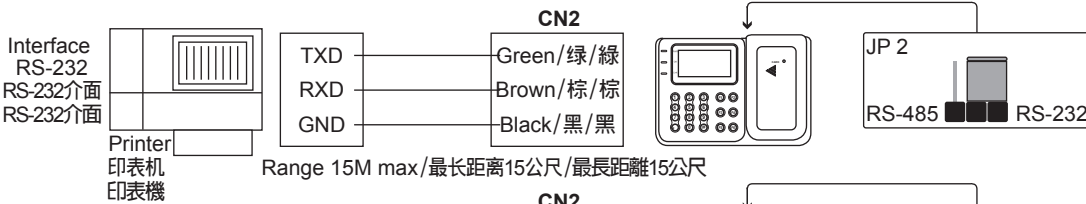
Pin 脚位 腳位	Function 功能 功能	Color 线色 線色
1	RX +	Orange White/橙白/ 橙白
2	RX -	Orange/橙/ 橙
3	TX +	Green White/绿白/ 綠白
4	N.A	Blue/蓝/ 藍
5	N.A	Blue White/蓝白/ 藍白
6	TX -	Green/绿/ 綠
7	N.A	Brown White/棕白/ 棕白
8	N.A	Brown/棕/ 棕



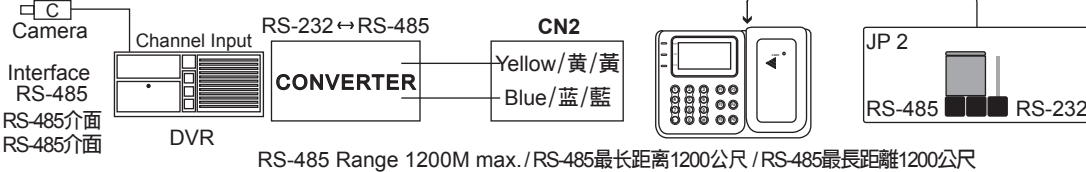
- HTA-850 provides 2 types of communication interface for slave readers; however, only one type of interface can be applied.
- HTA-850提供二种副读卡机通讯介面，但使用时只能选择一种安装一个读卡机。
- HTA-850提供二種副讀卡機通訊介面，但使用時只能選擇一種安裝一個讀卡機。



- HTA-850 provides a serial port that connects external printer or LED Display Panel or integrates with DVR to perform image capture. Kindly adjust jumper JP2 to RS-232 or RS-485 in accordance with the external device's specification. Please refer to the back of this quick start guide for the default device selection settings of "RS-232 Output".
- HTA-850 提供一組串列通訊埠，可以選擇外接印表機或LED字幕機或連動DVR拍照，使用前請先依照產品規格將JP 2調整成 RS-232 或 RS-485，然後參閱主機功能設定，設置 " RS-232 Output " 選擇設備選項。
- HTA-850 提供一組串列通訊埠，可以選擇外接印表機或LED字幕機或連動DVR拍照，使用前請先依照產品規格將JP 2調整成 RS-232 或 RS-485，然後參閱主機功能設定，設置 " RS-232 Output " 選擇設備選項。



- Kindly refer to related manuals of the LED Display Panel regarding its transmission distance.
- LED字幕机通讯传输距离请自行参阅产品相关说明。
- LED字幕機通訊傳輸距離請自行參閱產品相關說明。



- Kindly inquire our sales representative regarding the HTA-850 compatible DVR.
- DVR 必須使用指定規格，詳情請向本公司業務人員洽詢。
- DVR 必須使用指定規格，詳情請向本公司業務人員洽詢。

One Year Limited Warranty / 产品保证证明书 / 產品保證證書

HUNDURE warrants this product against defect in material or workmanship for 1 year from the date of purchase. If such a defect is discovered within this warranty limitation, contact HUNDURE's support department for repair or replacement of your unit. When returning the product, you must ship the product in its original packaging or packaging that gives an equal degree of protection. This warranty becomes invalid if the factory-supplied serial number has been removed or altered on the product. This warranty does not cover cosmetic damage or damage due to acts of God, accident, misuse, abuse, negligence or modification of any part of the product. This warranty does not cover damage due to improper operation or maintenance, connection to improper equipment, or attempted repair by anyone other than HUNDURE. In no event shall HUNDURE's liability exceed the price paid for the product from direct, indirect, special, incidental, or consequential, damages resulting from the use of the product, its accompanying software, or its documentation. HUNDURE makes no warranty or representation expressed, implied, or statutory, with respect to its products, contents of use of this documentation and all accompanying software, and specially disclaims its quality, performance, merchantability or fitness for any particular purpose. HUNDURE reserves the right to revise or update its product, software or documentation without obligation to notify any individual or entity.

汉军智能系统有限公司保固此产品於购买日起一年之内因为材料上或是生产制造中所产生的缺陷，所造成的外观上，或是功能上的缺陷及故障问题。若您是在此保固期限之内发现此类问题，请联络汉军智能系统有限公司的服务人员，退回此产品，我们将替您免费维修或是更换产品。当您退回此产品时，请依照原始的包装方式包装此产品，或是给予同等级的包装保护：若是我们收到此产品时，产品上没有出厂时的序号标签，或是产品已经拆开或出厂时有任何不同，这个保固将变得无效。此保固不包含天然的，以及人为的破坏或改变，或是意外事故、不正常操作、误用、滥用等外在因素所造成的损坏。此保固不包含不当的操作或保养，不当的连接至其他设备，或是由汉军智能系统有限公司以外的人员企图修复此产品。起因於使用这种产品，在间接、特别、次要因素，或者随之发生，造成伴随着软件或其它文档的损害，汉军智能系统有限公司的责任在任何情况下都不得超过这产品的售价。關於產品的軟件和文檔編制的全部內容，漢軍智能系統有限公司並沒有表示保證或法定它的性能、暢銷性、或者適用於任何特別的目的。漢軍智能系統有限公司保留權利修正或者不斷改進它的產品，軟體或者文檔編製無義務通知任何個人或者購買者。

漢軍科技股份有限公司保固此產品於購買日起一年之內因為材料上或是生產製造中所產生的缺陷，所造成的外觀上，或是功能上的缺陷及故障問題。若您是在此保固期限之內發現此類問題，請聯絡漢軍科技股份有限公司的服務人員，退回此產品，我們將替您免費維修或是更換產品。當您退回此產品時，請依照原始的包裝方式包裝此產品，或是給予同等級的包裝保護：若是我們收到此產品時，產品上沒有出廠時的序號標籤，或是產品已經拆開或出廠時有任何不同，這個保固將變得無效。此保固不包含天然的，以及人為的破壞或改變，或是意外事故、不正常操作、誤用、濫用等外在因素所造成的損壞。此保固不包含不當的操作或保養，不當的連結至其他設備，或是由漢軍科技股份有限公司以外的人員企圖修復此產品。起因於使用這種產品，在間接、特別、次要因素，或者隨之發生，造成伴隨著軟體或其它文檔的損害，漢軍科技股份有限公司的責任在任何情況下都不得超過這產品的售價。關於產品的軟體和文檔編制的全部內容，漢軍科技股份有限公司並沒有表示保證或法定它的性能、暢銷性、或者適用於任何特別的目的。漢軍科技股份有限公司保留權利修正或者不斷改進它的產品，軟體或者文檔編製無義務通知任何個人或者購買者。

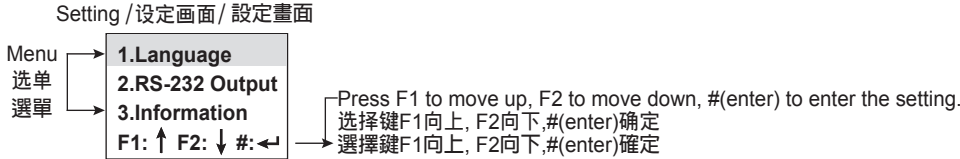
Model / 型号 / 型號	Serial no. / 序号 / 序號	Date of Purchase / 购买日期 / 購買日期	Reseller stamp / 经销商 / 經銷商

Warranty will be valid only after filling out this form and stamped or signed by reseller!
此保固书必须填妥各项内容，并且盖有经销商印鉴始为有效。
此保固書必須填妥各項內容，並且蓋有經銷商印鑑始為有效。

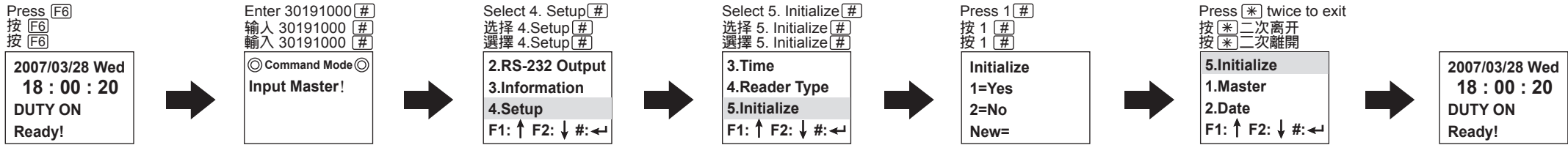
www.hundure.com

5 Function Settings / 功能设定 / 功能設定

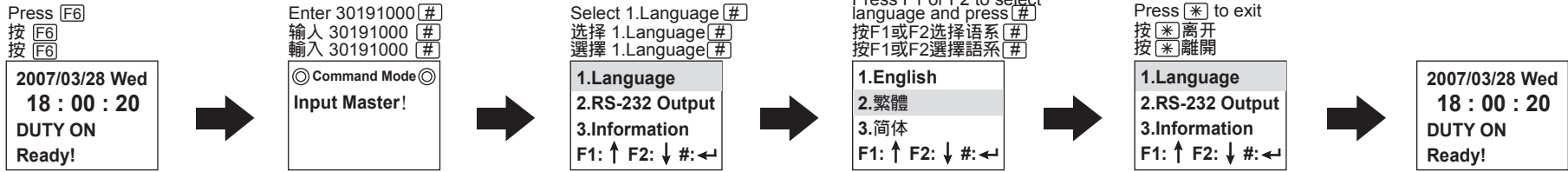
• LCD Display / 画面介绍 / 畫面介紹



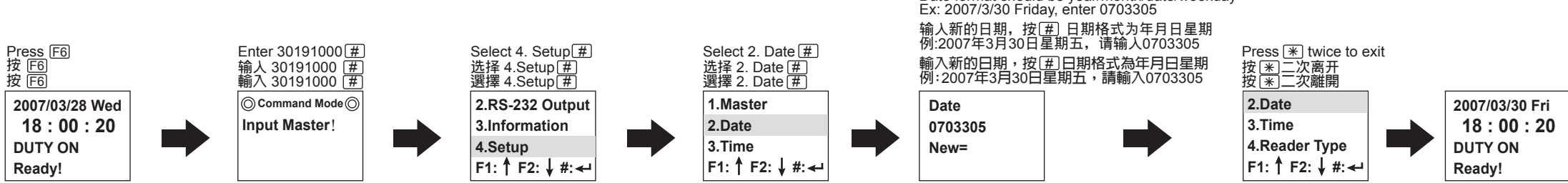
• System Initialization / 主机初始化 / 主機初始化



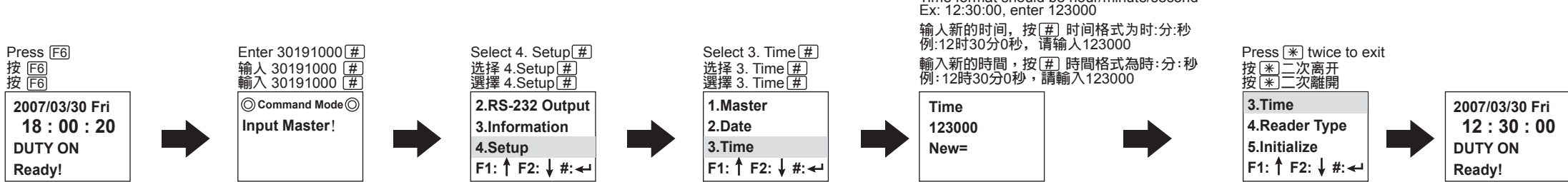
• Language Selection / 语系选择 / 語系選擇



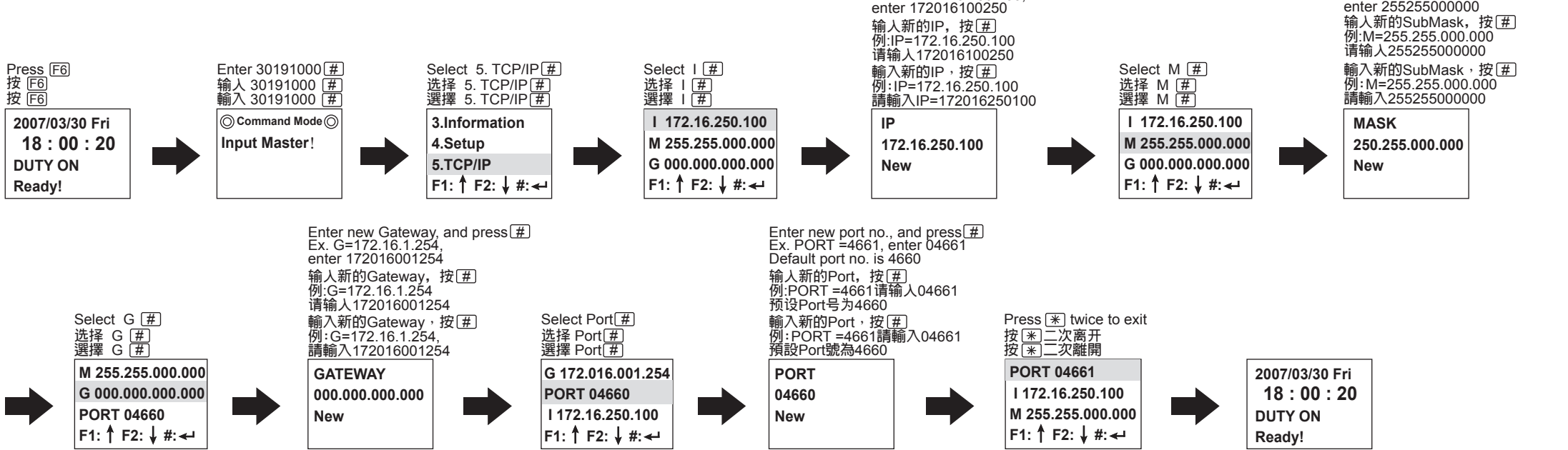
• Date Setting / 设定日期 / 設定日期



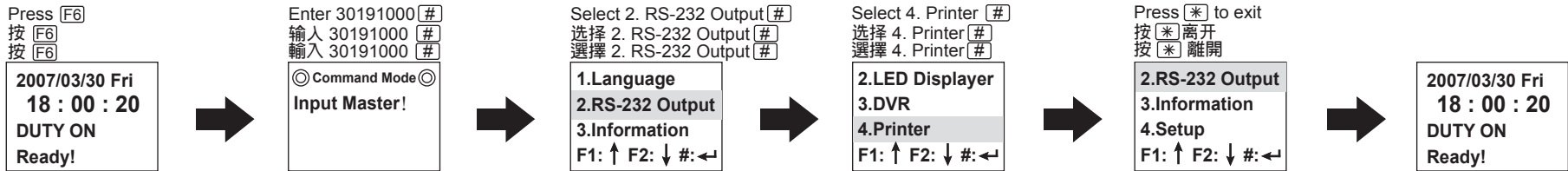
• Time Setting / 设定时间 / 設定時間



• TCP/IP Setting / TCP/IP设定 / TCP/IP設定



• Printer Setting / 设定印表机 / 設定印表機



• For settings of other functions, kindly refer to the manual within the CD.
• HTA-850 serves two types of operations namely: Time Attendance and Access Control with Time Attendance. The factory default setting is Access Control with Time Attendance; hence a "Card Not Found" message will appear upon card swipe. Kindly run the software to change the operation mode, after setting the TCP/IP.

• 其它功能设定请自行参阅光盘内的完整手册。
• HTA-850提供“考勤”与“门禁兼考勤”二种工作模式选择，出厂预设是“门禁兼考勤”模式，所以刷卡时会显示“卡号不存在”(Card Not Found)，如需转换工作模式请在完成TCP/IP设定後使用软件进行修改。

• 其它功能設定請自行參閱光碟內的完整手冊。
• HTA-850提供“考勤”與“門禁兼考勤”二種工作模式選擇，出廠預設是“門禁兼考勤”模式，所以刷卡時會顯示“卡號不存在”(Card Not Found)，如需轉換工作模式請在完成TCP/IP設定後使用軟體進行修改。