

# AX63 使用手冊



本使用手冊的版權屬於建碁股份有限公司。非經本公司書面許可，任何人均不得為任何目的，而使用任何方法或形式，複製、傳送或轉譯本文件的任何部分。

Intel and Pentium are registered trademarks of Intel Corporation.

XT/AT is a registered trademark of International Business Machines Corporation.

AMI is a registered trademark of American Megatrends Inc.

AWARD is a registered trademark of Award Software Inc.

Sound Blaster is a registered trademark of Creative Technology Ltd in the United States and certain other countries. Sound Blaster-LINK and SB-LINK are trademarks of Creative Technology Ltd.

Other brand and product names are trademarks and/or registered trademarks of their respective holders.

---

## 章節概要

### 第一章 概觀

介紹系統規格及特殊功能。

### 第二章 硬體安裝

硬體安裝的相關資料，包含 Jumper 和接頭 (Connector) 的位置，安裝記憶體需注意的事項。

### 第三章 AWARD BIOS

AWARD BIOS 的相關資料，各參數設定值的意義，以及燒錄程式的用法。

## 圖示說明

以下是本手冊常用的圖示說明：



**請注意**  
同一主題之相關說明。



**警告**  
不當操作時，可能導致危險後果。



**請小心**  
預先防範問題發生的方法。



**重要**  
提醒您操作重點。



**提示**  
提高工作效率的操作捷徑。

---

# 目錄

## 第一章 概觀

1.1 規格.....	4
1.3 免電源數據機遙控開機 (ZERO VOLTAGE WAKE ON MODEM).....	5
1.3 瞬間開機 (ACPI SUSPEND TO HARD DRIVE) .....	7
1.4 系統電壓監控 (SYSTEM VOLTAGE MONITORING) .....	9
1.5 風扇監控 (FAN MONITORING).....	9
1.6 CPU 過熱保護 (CPU THERMAL PROTECTION).....	10
1.7 不需使用電池 (BATTERY-LESS DESIGN).....	10

## 第二章 硬體安裝

2.1 JUMPER 與接頭的位置 .....	2
2.2 JUMPERS.....	4
2.2.1 選取 CPU 頻率.....	4
2.2.2 CPU 電壓	5
2.2.3 清除 CMOS	5
2.2.4 Host Clock	6
2.2.5 KB/MS WKUP .....	6
2.3 連接頭.....	7
2.3.1 電源連接線	7
2.3.2 風扇.....	7
2.3.3 PS/2 滑鼠	8
2.3.4 鍵盤.....	8
2.3.5 串列埠 (COM1/COM2).....	8
2.3.6 印表機.....	9
2.3.7 USB 裝置	9
2.3.8 軟碟機.....	9
2.3.9 IDE 硬碟機與 CDROM.....	10
2.3.10 前方面板接頭.....	11
2.3.11 紅外線傳輸埠 (IrDA).....	12

---

2.3.12 Modem Wake-up 接頭 .....	13
2.3.13 LAN Wake-up 接頭 .....	13
2.4 安裝主記憶體 .....	14
2.5 SOFTWARE INSTALLATION IN WIN95/WIN98 .....	17
<b>第三章 AWARD BIOS</b>	
3.1 進入 BIOS SETUP 主選單 .....	2
3.2 STANDARD CMOS SETUP .....	3
3.3 BIOS FEATURES SETUP .....	6
3.4 CHIPSET FEATURES SETUP .....	10
3.5 POWER MANAGEMENT SETUP .....	15
3.6 PNP/PCI CONFIGURATION SETUP .....	20
3.7 LOAD SETUP DEFAULTS .....	24
3.8 LOAD TURBO DEFAULTS .....	24
3.9 INTEGRATED PERIPHERALS .....	25
3.10 PASSWORD SETTING .....	32
3.11 IDE HDD AUTO DETECTION .....	32
3.12 SAVE & EXIT SETUP .....	32
3.13 LOAD EEPROM DEFAULT .....	33
3.14 SAVE EEPROM DEFAULT .....	33
3.15 EXIT WITHOUT SAVING .....	33
3.16 NCR SCSI BIOS AND DRIVERS .....	33
3.17 如何升級 BIOS ? .....	34