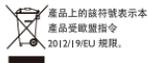




著作權所有 © MMD Hong Kong Holding Limited 2020。保留一切權利。本產品由 MMD Hong Kong Holding Limited 生產並負責銷售，MMD Hong Kong Holding Limited 是本產品相關的保證人。Philips 和 Philips 盾狀徽章是 Koninklijke Philips N.V. 的註冊商標，根據授權使用。



**PHILIPS**

來電顯示電話

CORD020

# 使用手冊



透過此網站並獲得支持：  
[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

## 概述

尊敬的顧客，歡迎您使用本公司生產的CORD 020多功能電話機。本話機採用了最新性能穩定的集成電路設計而成，各項指標均符合國家標準，外形獨特大方，線條流暢，按鍵手感舒適等特點。配合交換機，能顯示保存來電方的電話號碼、來電時間等內容，便於查閱及回撥，同時具有良好的抗干擾及防雷擊性能，品質穩定，是理想的辦公和家用通訊終端設備。

在您使用本話機前，請詳細閱讀本說明書，以便於充分發揮本話機的所有功能。

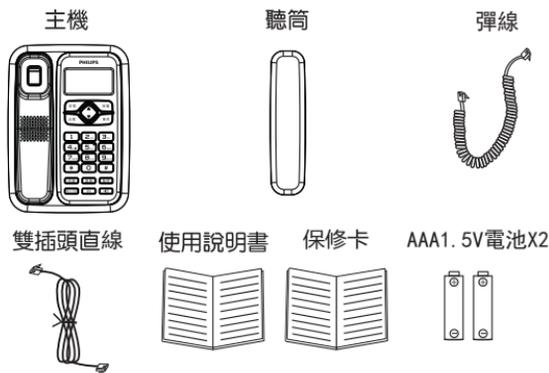
## 主要功能特點

- FSK及DTMF來電顯示兼容，自動檢測；
- 16位號碼顯示，顯示相應“新來電、重複、來電、去電”，待機時顯示日期和時間；
- 8首風格多樣的鈴聲選擇；
- 內部全動態存儲，可根據號碼位數自動調整存儲組數，12位時最大可存儲43組最新來電號碼信息，隨意查詢、刪除、回撥；
- 內部全動態存儲，可根據號碼位數自動調整存儲組數，12位時最大可存儲12組最新去電號碼信息，隨意查詢、刪除、回撥；
- 可設置5位本地碼來電自動過濾，1位出局碼自動撥外綫；
- 具免提撥號及通話功能；
- 具重撥、回撥功能；
- 預撥號及改錯功能；
- 轉接鍵配合交換機實現轉接或三方通話；
- LCD顯示對比亮度5級調節；
- 免提及鈴聲音量電子調節；

## 目錄

包裝清單 .....	3
名詞術語解釋 .....	3
話機外形結構說明 .....	4
安裝及使用前說明 .....	5
主要技術指標 .....	6
功能設置 .....	7
1. 日期/時間設置 .....	7
2. 區域碼設置 .....	8
3. 出局碼設置 .....	8
4. 暫切時間設置 .....	8
功能介紹 .....	9
1. 重撥 .....	9
2. 暫切/亮度鍵 .....	9
3. 來電鍵 .....	9
4. 去電鍵 .....	9
5. 刪除鍵 .....	10
6. 鈴聲鍵 .....	10
7. 音量鍵 .....	10
8. 預撥號功能 .....	10
常見故障、可能原因及處理方法 .....	11

## 包裝清單

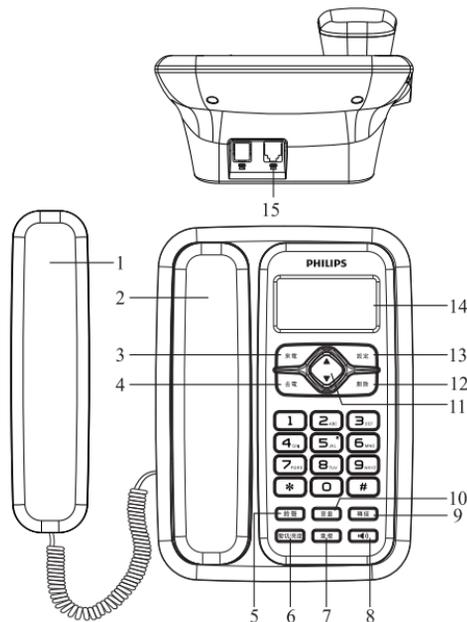


用戶拆開包裝後，如發現以上配件不全，請與當地銷售單位聯繫。

## 名詞術語解釋

1. 摘機：在話機待機狀態下拿起聽筒或者按一下 鍵。
2. 掛機：通話完畢後掛回聽筒，如果在免提狀態下則按一下 鍵。
3. 收線(復位)：話機在使用聽筒狀態撥號遇忙時按一下又簧，若在免提狀態則按兩下 鍵，話機重新發出“嘟…”長鳴音。
4. 來電信息：當有電話打入，螢幕上顯示出來的來電號碼、來電時間、記錄序號等內容。

## 話機外形結構說明



1. 聽筒
2. 叉簧開關
3. 來電鍵
4. 去電鍵
5. 鈴聲鍵
6. 暫切/亮度鍵
7. 重撥
8. 免提 () 鍵
9. 轉接鍵
10. 音量鍵
11. 上翻/下翻鍵
12. 刪除/R鍵
13. 設置鍵
14. 液晶顯示螢幕
15. 外線插座

## 安裝及使用前說明

1. 安裝時將隨機配置的電話線一端插入話機頂部的外線插座，另一端電話線插座與局線接通。
2. 將彈線的兩端分別插至聽筒末端及話機左側的插座。
3. 話機應安裝在陰涼、乾燥、通風及無腐蝕性氣體的地方。

## 主要技術指標

1. 使用條件  
環境溫度  $-10^{\circ}\text{C} - +40^{\circ}\text{C}$       大氣壓力  $86 - 106\text{KPa}$   
相對濕度  $10\% - 95\%$       環境噪聲  $\leq 60\text{dB(A)}$
2. 通話傳輸指標  
發送響度評定值 (SLR) :  $5\text{km時} \leq 15\text{dB}$   
接收響度評定值 (RLR) :  $5\text{km時} \leq 2\text{dB}$   
側音掩蔽評定值 (STMR) :  $5\text{km時} \geq 12\text{dB}$
3. 振鈴聲級  $\geq 70\text{dB (A)}$
4. 雙音頻撥號特性  
標準頻率: 低頻群:  $697、770、852、941\text{Hz}$   
高頻群:  $1209、1336、1477、1633\text{Hz}$   
頻率偏移: 不大于  $\pm 1.5\%$   
當用戶線為  $3\text{km}$  時的信號電頻  
低頻群:  $-9\text{dBm} \pm 3\text{dB}$   
高頻群:  $-7\text{dBm} \pm 3\text{dB}$   
組合信號的高低頻電頻差:  $2 \pm 1\text{dB}$   
由諧波互調引起的總失真度比基波電頻至少低  $20\text{dB}$ 。

## 功能設置

在待機狀態按  鍵進入設置選單，按  鍵選擇設置項，選定後按  鍵進入相應的設置操作；設置選單按  鍵逐級顯示：

- 1、“SEt 1 dAtE” — 設置日期/時間
- 2、“SEt 2 COdE” — 設置區域碼
- 3、“SEt 3 PCOdE” — 設置出局碼
- 4、“SEt 4 FLASH” — 暫切時間設置

注意：在設置操作過程中，按  鍵為向上選擇，按  鍵為向下選擇，按  鍵完成并確認該項設置，設置過程中約7秒無任何操作，將自動退出並返回到待機狀態。

### 1、日期/時間設置

按  鍵進入設置，LCD顯示“SEt 1 dAtE”，按  鍵確認，進入日期/時間設置後，年份顯示閃爍，可按  鍵修改，完成後再按  鍵進入月的設置，修改方法與年份設置相同，再按  鍵可依次修改日、小時和分鐘。小時和分鐘的設置可分十位和個位分別設置，設置完成後按  鍵確認分鐘。

注：時間及日期設置完成後，LCD顯示屏會自動顯示對應的星期以及月份資訊。

### 2、區域碼設置

按  鍵進入設置，按  鍵選擇“SEt 2 COdE”，按  鍵確認，LCD顯示“COdE ----”，按  鍵確認，進入區號的設置，第一個“-”閃爍（若已設置了區號，則顯示設置的區號，區號第一個號碼閃爍）。按  鍵可設置或修改為0到9，完成第一位設置後，按  鍵進入第二位設置，以此類推，最多可設5位本地碼。

### 3、出局碼設置

按  鍵進入設置，按  鍵選擇“SEt 3 PCOdE”，按  鍵進入出局碼的設置，此時LCD顯示“PCOdE -”，“-”閃爍（若已設置了出局碼，則顯示已設置號碼並閃爍）。按  鍵可設置或修改為0到9，“-”表示取消出局碼。完成設置後，按  鍵進入下一項設置菜單。最多可設1位出局碼。

注：設置了出局碼後，在回撥預撥號、來電號碼時，若號碼大於等於6位且首位與出局碼不同，話機會自動添加出局碼。而回撥去電號碼則不添加出局碼。話機在每次撥出出局碼後自動暫停1秒，以適應各種交換機。

### 4、暫切時間設置

按  鍵進入設置，按  鍵選擇LCD會提示“SEt 4 FLASH”，按  鍵進入，LCD會提示“FLASH 600”可按  選擇“90、110、300、600、1000”毫秒，選擇後按  鍵確認。

## 功能介紹

### 1、重撥

在摘機時按 **[重撥]** 鍵為重撥功能，掛機時按 **[重撥]** 鍵對查詢號碼進行回撥號碼。

### 2、暫切/亮度鍵

2.1 在摘機時按 **[暫切/亮度]** 鍵為暫切功能，自動收線600ms，暫切時間可選擇可配合特定交換機進行轉接或三方通話。

2.2 掛機時按 **[暫切/亮度]** 鍵為LCD亮度調節，連續按此鍵循環顯示LCD亮度，共分5級，出廠時默認為3級，選定後摘機確認。

### 3、來電鍵

按 **[來電]** 鍵進入來電查詢狀態，配合 **[上下]** 鍵向上或向下查詢來電號碼，LCD顯示來電的號碼、日期及時間等信息，查詢結束或無來電信息顯示“---Eнд---”。

注：來電號碼的回撥，查詢到來電號碼後，直接按 **[重撥]** 鍵，即可對來電號碼進行回撥；連續按兩次 **[重撥]** 鍵，話機會在區號首位自動加“0”進行長途回撥。（在掛機狀態查詢到的來電號碼也可直接摘聽筒或按 **[撥出]** 鍵撥出。）

### 4、去電鍵

按 **[去電]** 鍵進入去電查詢狀態，繼續按此鍵可循環查詢最近撥出的號碼和撥出時間。查詢結束或無去電信息顯示“---Eнд---”。

若打算對所查到的號碼再撥號，直接按 **[重撥]** 鍵或直接摘機，按 **[撥出]** 鍵進行回撥。（去電最多可存32位。）

### 5、刪除鍵

5.1 在查詢來電或去電號碼時，按 **[刪除]** 鍵用來刪除該條信息，長按 **[刪除]** 鍵3秒可刪除所有來電或去電號碼。查詢結束或無來去電號碼話機顯示“---Eнд---”。

5.2 預撥號過程中，按 **[刪除]** 鍵可逐位刪除。

### 6、鈴聲鍵

#### 6.1 鈴聲設置：

在掛機狀態，按 **[鈴聲]** 鍵進入鈴聲設置，LCD顯示 **р. #9 01 ~**  
**р. #9 08**（出廠默認為第1種鈴聲），用 **[上下]** 鍵選擇所須鈴聲共有8種鈴聲選擇，同時，話機會自動演示選中的鈴聲，選定後請及時摘機或按 **[撥出]** 鍵確認並退出，無外線時不能演示。

#### 7、音量鍵

7.1 免提音量調節：免提狀態按 **[免提]** 鍵可2級調整免提音量，LCD顯示相應的提示。出廠默認為大音量。

7.2 鈴聲音量調節：掛機狀態按 **[鈴聲]** 鍵可2級鈴聲音量調節，出廠默認鈴聲音量為2級。

### 8、預撥號功能

在掛機狀態下，輸入要撥出號碼，若有輸入錯誤，可以用 **[刪除]** 鍵修改，全部輸入完成以後，可直接摘聽筒或按 **[撥出]** 鍵撥出。

## 常見故障、可能原因及處理辦法

故障	可能原因	處理辦法
摘機無撥號音	電話線插座接觸不良或斷線	檢查並接通
聽筒無聲音或無送話	聽筒與話機連接的彈線接觸不良或斷線	檢查接通或更換彈線
來電不顯示號碼	未辦理開通來電顯示服務	到電信門市辦理開通
	對方所在地未傳來電信息	
	對方的電話已申請撥號保密	
本地來電顯示本地區號	本地交換機發碼不規則	參照第8頁區域碼設置

注：如果話機在使用過程中遇到問題並且按以上方法不能解決時，請與當地銷售部門聯繫，或者與本公司授權在當地的維修站聯繫。

### NCC警語：

- 本機限在不干擾合法電臺與不受被干擾保障條件下於室內使用
- 減少電磁波影響，請妥適使用

## 產品中有毒物質的名稱及含量

部件名稱	有害物質					
	鉛Pb	鎘Cd	汞Hg	六價鉻Cr(VI)	多溴聯苯PBB	多溴二苯醚PBDE
外殼組件	O	O	O	O	X	X
PCB板	O	O	O	O	O	X
LCD組件	O	O	O	O	O	O
麥克風揚聲器組件	O	X	O	O	X	X
電話線	O	O	O	O	O	O
螺釘	O	O	O	O	O	O

本表依據SJ/T 11364的規定編制：  
 O: 表示該有毒有害物質在該部件所有均質材料中的含量在GB/T 26572標準規定的限量要求以下。  
 X: 表示該有毒有害物質至少在該部件的某一均質材料中的含量超出GB/T 26572標準規定的限量要求。注：本產品標有“X”的原因是現階段沒有可供選擇的替代技術或部件。



此標識指期限（十年），電子信息產品中含有的有毒有害物質或元素在正常使用的條件下不會發生外泄或突變，用戶使用該電子信息產品不會對環境造成嚴重污染或對其人身、財產造成嚴重損害的期限。



此標識指期限（五年），用戶使用該電子信息產品不會對環境造成嚴重污染或對其人身、財產造成嚴重損害的期限。