



ion[®] 北恩

通信耳机净噪专家

北恩 **DT60** 产品说明书
呼叫中心专用电话耳机

已获ISO 9001:2008 质量管理体系认证



功能介绍

- 高清晰的语音通信，麦克风防噪音
- 耳机佩戴舒适，耐用
- 方便实用的耳机支架
- FSK及DTMF来电显示，自动检测
- 耳机音量旋钮调节
- 来电铃声音量调节或关闭选择
- 来电时，可设置自动摘机或手动摘机
- 无外接电源，耳机通话可正常使用
- 智能麦克风闭音，并有指示灯指示
- FLASH时间100/600ms选择
- 30个16位来电号码查阅
- 5个16位去电查号
- 32位自动IP 1组
- 2位出局码，适应虚拟网
- 5位区域码，来电过滤
- 32位预拨号及改错
- 16位数字LCD显示，并可调节亮度
- 单键重拨/回拨
- 来电振铃、通话、预拨号时背光使用指示

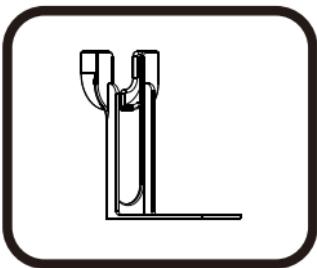
装盒清单



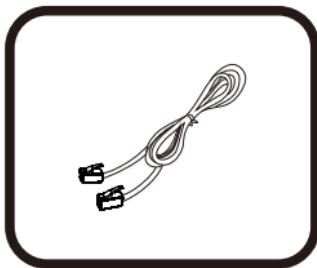
DT60电话机



耳机FOR600



耳机支架



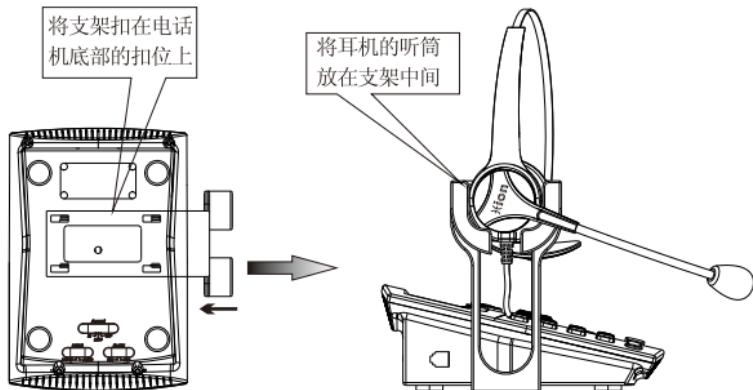
电话机连接线

耳机使用方法



安装方法

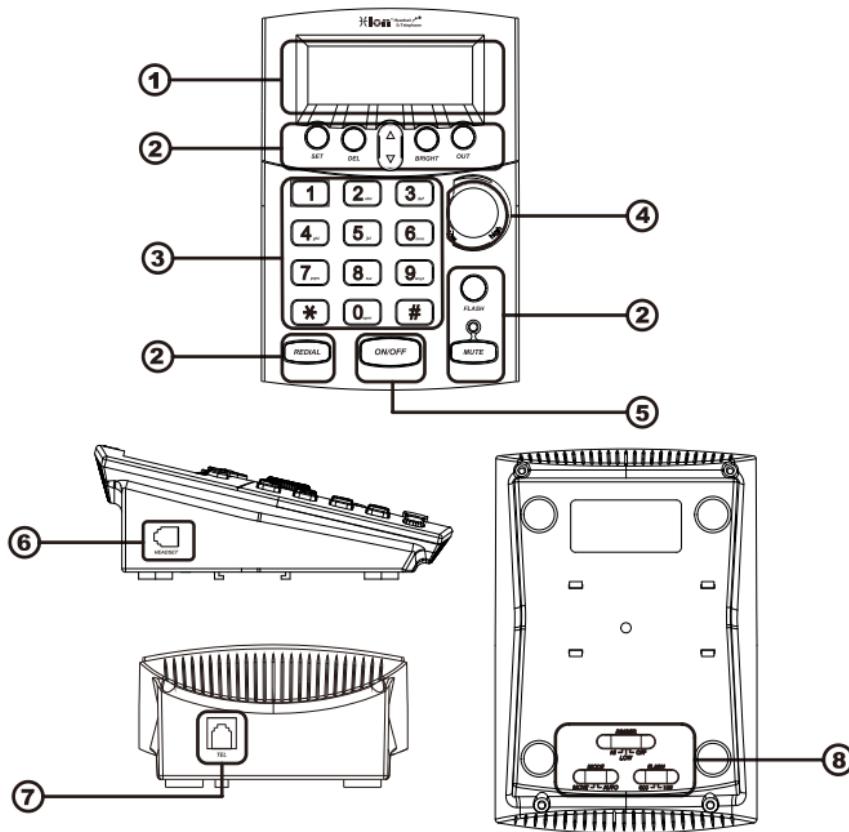
○ 耳机支架的安装方法



○ 连接图



电话耳机功能图示



按键功能说明

① 屏幕

当插入电话线后，屏幕将显示初始日期；有来电时，屏幕显示来电号码；摘机时，屏幕显示通话计时

NEW：闪动时，说明有新的来电没有接听或没有查阅。

REP：查阅号码时，若出现此标志，说明该号码为重复来电。

② 功能按键

[SET]:设置功能，大部分功能设置，都要按此键开始进入设置状态

[DEL]:删除功能，删除来电号码或去电号码、或退出设置状态

[△]:上翻键

[▽]:下翻键，查阅最近30个来电号码，长按，可快速翻查

[BRIGHT]:屏幕字体对比度调节，按此键，屏幕有相应的变化和提示

[OUT]:查阅最近拨出的5个号码

[REDIAL]:在摘机状态下，重拨最近已拨出的号码；在挂机状态下，单按此键，可将屏幕上显示的号码拨出，如果屏幕上没有号码，只有年份，则无效

[FLASH]:闪断功能，实现呼叫转接或三方通话，本机闪断时间有
100/600毫秒选择，以适应各种交换机

[MUTE]:通话时，如按下此键，可禁止麦克风送话，指示灯为红色；
再按下此键，即恢复正常通话

③ 拨号按键

④ 音量旋钮

通话过程中旋转旋钮可改变耳机喇叭音量大小，顺时针为音量增加，逆时针为音量减少

⑤ [ON/OFF] 摘挂机按键

⑥ 耳机接口 连接耳机的水晶头

⑦ 外线接口 TEL:此接口连接电话线

⑧ RINGER、FLASH

RINGER铃声调节

HI:铃声大声；LOW:小声；OFF:关闭铃声，将铃声送入耳机

MODE来电时的接入模式调节

AUTO:自动接入，来电时，电话机不响铃即摘机。（注：开启此功能后，
电话机需有人值守，本机不具备自动挂机功能。）

MOVE:手动接入，来电时，摘挂机需按[ON/OFF]。

FLASH时间调节

闪断100/600:闪断时间可调节，适应不同电话系统，变换闪断时间时，
只要把开关拨到相应档位即可

操作说明

设置日期/时间

挂机状态下，按[SET]键。屏幕提示“SET 1 DATE”，再按[SET]键，进入日期/时间设置，年份显示闪烁，可按[△]、[▽]键修改，完成后再按[SET]键，进入月份设置，修改方法与年份设置相同，再按[SET]键可依次修改日、小时和分钟。小时和分钟的设置可分十位和个位分别设置。按[DEL]键保存并退出设置状态。时间及日期设置完成后，屏幕显示屏会自动显示对应的星期。

提示：当遇到有FSK来电信号时，自动刷新系统时间，DTMF来电信号对时间，日期的设置无影响。

设置区域码

挂机状态下，按[SET]键，再按[△]键，屏幕提示“SET 2 CODE”，按[SET]键确认，屏幕会显示“CODE- - -”，按[SET]键确认，进入区号的设置，第一个“-”闪烁（若已设置了区号，则显示设置的区号，区号第一个号码闪烁）。按[△]、[▽]键可设置或修改为0到9，完成第一位设置后，按[SET]键进入第二位设置，以此类推。按[DEL]键保存并退出设置状态。

设置出局码

挂机状态下，按[SET]键，再按[△]键2次，屏幕提示“SET 3 PCODE”，按[SET]键进入出局码的位置，此时屏幕会显示出“PCODE- - -”，第一个“-”闪烁（若已设置了出局码，则显示已设置的号码，号码的第一位闪烁）。按[△]、[▽]键可设置或修改为0到9，完成第一位设置后，按[DEL]键保存并退出设置状态。

设置自动IP

挂机状态下，按[SET]键，再按[△]键3次，屏幕提示“SET 4 AUTO IP”，按[SET]键确定，屏幕会显示“AUTO IP OFF”，并且“OFF”闪动，此时按[△]、[▽]键可设置自动IP开或关。选择到“AUTO IP ON”，按[SET]键确定，则屏幕会显示“INPUTCODE”，此时请根据不同电信公司IP服务的不同方式输入特服号码、卡号、密码，输入过程中可用[DEL]键进行修改，输入完成后按[SET]键保存并退出设置状态。

在设置了自动IP号码以后，挂机预拨号时，如拨号首位号码为“0”，则话机会自动在预拨号号码前加拨所设置的IP号码，或者在回拨以“0”开始的来电或去电号码时都会自动在所回拨的号码前加拨设置的IP号码。

拨号模式TONE/PULSE转换

在挂机状态下，按[SET]键，再按[△]键4次，屏幕提示“SET 5 P-T”，按[SET]键确定，屏幕显示“TONE”并闪动，此时按[△]、[▽]键可设置TONE/PULSE方式拨号，再按[SET]键确定，按[DEL]键退出设置状态。

显示亮度设置

在挂机状态下，按[SET]键，再按[△]键6次，屏幕提示“SET 6 LCD”，按[SET]键确定，屏幕显示“LCD 2”，此时按上、下键可设置屏幕显示亮度。

来电接收

收到FSK或DTMF来电后，话机自动侦测并显示来电号码，同时显示来电的日期、时间，并记录这是第几个来电，若是FSK制式，来电显示信号会自动刷新月、日以及时间的设置，而年的设置不变。

对于DTMF制式，所有设置均不被改变。由于DTMF信号只含有来电号码，不含来电日期及时间，因此，系统收到DTMF来电号码时，会将已设置的日期及时间赋予该来电号码。屏幕同时显示来电序号。若是新号码，会有“新来电”标志同时出现。若是已有号码，则会有“重复”标志出现。若是来电保密，则屏幕会显示“——P——”。若来电出范围，则显示“——O——”。若是来电信号不正确则显示“——E——”。收到新来电后话机会保持显示新来电号码及来电时间，直到接听或按[△]或[▽]键查阅该号码。

来电查询

按[▽]键进入来电查询状态，配合[△]键可向上翻查，屏幕显示来电的号码，日期及时间等信息。长按[△]或[▽]键超过3秒，可进行快速翻查。

来电回拨

查询到来电后，直接按[REDIAL]键，即可对来电号码进行回拨；连续按两次[REDIAL]键，话机会在区号首位自动加“0”进行长途回拨。须在开锁状态才能回拨长途来电号码。

挂机预拨号

在挂机状态下，通过各数字键键入要拨出号码。若有输入错误，可以用[**DEL**]键修改，全部输入完成以后，按[**REDIAL**]键拨出。

[**DEL**]键

在挂机设置状态，设置自动IP的卡号和密码时，[**DEL**]键用来删除错误输入的号码，其它时候，[**DEL**]键用来退出设置；在预拨号状态，[**DEL**]键用来删除错误输入的号码（改错）；在显示来电或拨出号码时，[**DEL**]键用来删除该条来电，长按[**DEL**]键3秒可删除所有来电或拨出号码。

自动IP功能

在菜单中设置自动IP开启及相应自动IP号码以后，在挂机预拨号或回拨来、去电时，如首位号码为“0”，则话机会自动在号码前加拨所设置的IP号码。

出局码功能

在菜单中设置了出局码后，在回拨来电或预拨号码时，若号码大于等于6位，话机会自动在来电或不含出局码的预拨号码前加出局码，而回拨去电则不添加出局码。当添加自动IP号码时，话机会先拨出局码后拨自动IP号码，话机在每次拨出出局码后自动暂停1S，以适应各种交换机。

产品保修证书

用户名称: _____

购买日期: _____

产品名称: _____

销售单位: _____

维修记录: _____

保修范围及情况:

- 电话机的按键、插口、扬声喇叭以及内部电子零件
- 耳机的喇叭、麦克风(Mic)和电话机的连接线
- 电话机或耳机不能通话，或通话的声音弱小，不能调节
- 电话机按键失灵或出现故障

不属于保修范围及情况:

- 耳机海绵、皮套
- 电话机脚垫以及属于自然磨损的部位
- 对电话机或耳机不按本说明书使用或自行拆装
- 错误连接其他设备，造成电话机或耳机受损
- 撞击、摔打、进水、拉扯等人为造成的损伤

关于符合《中国电子信息产品污染控制管理办法》的声明

本产品符合“中国电子信息产品污染控制管理办法”《信息产业部第39号命令》，简称 China RoHS。本产品及其包装材料包含超过中国电子行业标准SJ/T11364-2006中限制规定的危险物质，如下所示：

零件名称	有毒有害物质和成分					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr ⁶⁺)	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
表面粘贴电子元件	X	○	○	○	○	○
铜合金部件	○	○	○	○	○	○
连接线缆	○	○	○	○	○	○
包装材料	○	○	○	○	○	○
电镀涂层	X	○	○	○	○	○

X : 代表零部件中至少一种成分的有毒有害含量高于 SJ/T11363-2006 中的要求。
○ : 代表零部件中所有成分的有毒有害含量低于 SJ/T11363-2006 中的要求。

如本手册所述，在正常使用条件下，本产品的环保可用期为10年，在此期间，产品不会释放任何危险物质。本产品可以回收，必须按照当地法规处理。



北恩微信公众号

 **Hion**[®] Headset & Telephone

售后服务专线:400-8121-333

厂 家:深圳市北恩汇业通信设备有限公司
地 址:深圳市龙岗区南联第六工业区方兴
科 技 园 C 区 18 栋 4 楼
网 址:www.hion.cn



通过ISO 9001:2008质量管理体系认证

2015. 09版