用户说明书

管理机 Sch./Ref. 1036/40



说明书版本 V1.2 编号: SRD-UMC1036/40-0516-V1.2

前言

关于本手册

感谢您购买欧蒙特公司的产品。本手册为 U1 系列数字系统管理机(Ref. 1036/40)的使用指南,使用管理机前请您仔细阅读本手册。

免责声明

本手册中的全部内容都已仔细校对,然而,其中仍然可能包含偏差和错误。对于此手册中任何信息的准确性和完整性,欧蒙特公司不做任何担保或声明。

本手册如有更改, 恕不另行通知。

版权

版权© 2014 欧蒙特电子(惠州)有限公司(Urmet Electronics (Huizhou) Limited)保留所有权利

本说明书受国际版权法保护。未经欧蒙特电子(惠州)有限公司(Urmet Electronics (Huizhou) Limited)事先书面许可,不得以任何形式或方式(电子或机械)复制、分发、转译或传播本说明书 中的任何内容,包括影印、录制或存储在任何信息存储器和检索系统中。



目录

第1章功能概述1
第2章产品简介2
2.1 基本构造2
2.1.1 正面图2
2.1.2 背面图
2.2 规格参数
第3章使用入门5
3.1 基本功能简介
3.2 通话对讲6
3.3 通话记录6
3.4 监视7
3.4.1 监视开锁7
3.4.2 监视抓拍
3.4.3 与访客通话
第4章系统设置
第5章工程设置10
5.1 恢复出厂设置
5.2 摄像头设置11
注意事项13
附录 图片索引14



第1章 功能概述

本产品基于 TCP/IP 传输协议的设备,管理小区住户、出入口主机的中心设备。

- 采用7寸电容触摸屏设计;
- 可呼叫室内机及其他管理机;
- 可接收室内机、门口机和单户门口机的呼叫;
- 同步响应室内机的报警信号;
- 具有报警信息存储功能;
- 具有远程开锁功能,可给门口机/围墙机开锁;
- 可显示室内/门口机号码;
- 可监视门口机、围墙机、网络摄像头;
- 支持紧急开锁(开锁时间为1小时)。



第2章产品简介

2.1 基本构造

2.1.1 正面图

图 2.1 正面图





2.1.2 背面图

图 2.2 背面图





2.2 规格参数
工作电压: DC 24V
本机静态电流: ≤ 80 mA
本机工作电流: ≤ 200 mA
显示屏: 7 寸
分辨率: 800 * 480
外形尺寸(L * W * D): 305 * 210 * 31.8 mm (不含底座和手柄)
环境温度: -10℃ ~ +55℃
振铃时长: 30 秒
通话时长: 120 秒
监视时长: 30 秒

管理员密码:用于紧急开锁,初始密码为 999999。 **工程密码:**用于设置管理机编号及恢复出厂设置,密码为 000000。



第3章使用入门

3.1 基本功能简介

图 3.1 待机界面



通话对讲

≤ 5

2,选择设备类型为室内机或管理机,并输入设备编号,可呼叫小区住户或其他管理机。

通话记录



,可查看管理中心与住户/访客之间的通话记录。

报警记录



可查看所有的报警记录信息。

卡管理

点击 , 可以;

,可以进行门禁卡注册、删除、清空、查询等操作。

视频监视

点击,选择设备类型为单元门口机、网络摄像头(需其他设备支持)或围墙机,并输入设备编号,可对单元门口和网络摄像头的所有位置、小区门口进行监视。

一键开锁



___,可在火灾等紧急情况下,开启所有门口机和围墙机的锁。开锁持续时间为1小时。



3.2 通话对讲

点击通话对讲按键,选择设备类型进行呼叫。 图 3.2 设备选择界面(标准拨号)

正 日 2 3 栋 単元号 房号 4 5 6 7 8 9 ✓ ✓ ✓ ✓ 〇 С
图 3.3设备选择界面(短码拨号)
□ □
呼叫室内机
标准拨号方式:选择设备类型为室内机,输入栋号+单元号+房号,按 开始呼叫。
短码拨号方式:选择设备类型为室内机,输入单元号+房号,按 /// 开始呼叫。 呼叫管理机
选择设备类型为管理机,输入管理机编号,按 开始呼叫。
3.3 通话记录
点击通话记录图标,进入通话记录界面。





图 3.4 通话记录界面



3.4 监视

监视基本流程:选择设备类型 → 输入设备号 → 监视 → 结束 图 3.5 视频监视画面



- 1) 进入视频监控 菜单,选择设备类型。
- 2) 输入设备编号。

提示: 门口机输入栋号+单元号+编号

- 3) 点击 / 启动监视功能。
- 4) 点击 🔀 结束监视。
- 3.4.1 监视开锁

监视过程中,管理员点击 🥌 可为访客开锁。

3.4.2 监视抓拍

监视过程中,点击屏幕上的可手动抓拍图片。抓拍的图片保存在通话记录中。



3.4.3 与访客通话

监视过程中,管理员点击 💊 ,可与访客开始通话。



第4章系统设置

÷.

ど 进入系统设置界面,如下图。

图 4.1 系统设置界面

在主界面点击

时间设置	●■●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●	
口 显示设置	(((● 铃声设置	ののの日本である。
	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	

点击各功能按键可进入相关的系统设置项。

注意: 呼入管理项可选择所有单元使管理机作为总管理机,也可设置单元(最多 20 个单元) 作为管理对象,使管理作为片区管理机。



第5章工程设置

在系统设置界面,按下工程设置键并输入工程密码,即可进入工程设置。进入工程设置界面如下。 图 5.1 工程设置界面



系统默认标准拨号方式。用户也可以点击"短码拨号"前的方框开启或关闭短码拨号功能。 图 5.2 短码拨号开启

E S			
	(日日) 编号设置	恢复出厂设置	
	摄像头设置	✓ 短码拨号	
			X

5.1 恢复出厂设置

按恢复出厂设置键 ➡ 再次确认。即可将系统恢复到出厂前状态。



图 5.3 恢复出厂设置确认界面

S S		
	 恢复出厂设置?	设置
	确定	
		-
		X

注意: 上电 30 秒内恢复出厂设置将清空全部数据。

5.2 摄像头设置

用户可以通过这个设置,选择管理机使用自带的摄像头或者网关上的网络摄像头来做视频的来源。 1、出厂系统默认管理机选择"内置摄像头";

图 5.4 设置内置摄像头界面

✓ 内置摄像头	1 2 3
小置摄像头	4 5 6
	7 8 9

2、当用户选择"外接摄像头"选项,可以在输入框输入对应网关上网络摄像头编号,点击确认键,当系统 提示设置成功后,管理机就可以使用该网络摄像头做视频来源。



图 5.5 设置外置摄像头界面

内置摄像头	1 2 3
✓ 外置摄像头	$\begin{bmatrix} 4 \\ 5 \\ 6 \end{bmatrix}$
摄像头编号 1	7 8 9



注意事项

1、请远离强磁场、高温、潮湿等环境;



2、不要将设备摔落在地上或使之受到强力冲击;



3、不要使用湿布或具挥发性的试剂擦拭设备;



4、请勿自行拆卸本设备。



附录 图片索引

图 2. 1	正面图	2
图 2. 2	背面图	3
图 3. 1	待机界面	5
图 3. 2	设备选择界面	6
图 3.3	通话记录界面	7
图 3. 4	视频监视画面	7
图 4. 1	系统设置界面	9
图 5. 1	工程设置界面1	0
图 5. 2	短码拨号开启1	0
图 5.3	恢复出厂设置确认界面1	1
图 5. 4	设置内置摄像头界面1	1
图 5.5	设置外置摄像头界面1	2