

EasePi R1 用户手册



- 2 包装清单
- 3 产品接口示意
- 4 设备联网
- 5 硬盘格式化
- 6 场景教程
- 7 常见问题解答



9 保修与支持





EasePi-R1(之后都简称"R1")是由易有云团队开发设计的易用 有趣的多功能小主机。它应用场景广泛,包括家庭智能网关、家 庭私有云、多媒体中心、照片备份和数据同步等。

3 产品接口示意



注: 默认ETH0为 WAN 口, ETH1~3为 LAN 口, Pro版本 ETH2 和 ETH3 为2.5G。





NVME硬盘接口规格: M.2 NVME 2280





【硬盘安装示意图】

【内部接口示意图】



联网方式一: 作为主路由使用

1、将设备接通电源,观察电源指示灯,两个灯全亮为正常运行。 2、根据网络拓扑图使用网线将 R1 WAN 口接到光猫 LAN 口,R1 LAN 口连接到路由器 WAN 口。



- 3、浏览器登录 R1 网关: http://192.168.100.1/ (默认用户名为root,密码password)
- 4、根据网络向导使用 R1 进行宽带拨号连接(可选)。

iStoreC	os			
搜索菜单				
□□ 首页		742	们体中网收和学生	e
		XX	出发用网络临星吗	। उ
▶ 状态	>	JŽ	拉择一种 连接万式以开始	Î
✿ 系统	>			
iStore				
🐡 Docker	>			
🔗 服务	>	()		
■ 网络存储	>			
👖 网络	>	宽带拨号连接	连接现有路由器	配置为旁路由
▶ 退出				



联网方式二: 作为旁路由使用

1、将设备接通电源,观察电源指示灯,两个灯全亮为正常运行。 2、用网线将路由器 LAN 口连接到 R1 LAN 口。



3、下载并安装易有云APP(见附录),打开APP扫描发现局域网 设备,获取设备IP(或在你的路由器后台获取分配给设备的IP)。



【易有云APP截屏】

- 4、浏览器输入IP登录设备(默认用户名为root,密码password)。
- 5、根据网络向导配置 R1 为旁路由模式。



DNS服务器: 2. 点击"目动填写",将切换到参数页开自动填写。此时依然可以自行调整参数。	2. 点击"自动填写",将切换到参数页并自动,4 对依然可以自行调整参数。
自动填写…(请先获取IPV4上游信息)	自动填写
返回	返回
【点此刷新】	【自动填写】
* LAN 接口配置方式	
旁路由模式仅支持静态IP地址	
* IP 地址	
192.168.9.236	
* 子网掩码	
255.255.255.0	
* 网关地址	
192.168.9.1	
* DNS服务器	
192.168.9.1	
 提供 DHCPv4 服务(需要关闭主路由 DHCP 服务) 自动获取 IPV6(即开启 DHCP (客户端) 开启 NAT(可修复某些无约50能访问外网问题) 	【保存配置】 注:建议关闭"提供DHCPv4服务"。如果网
保存配置	络连接失败、建议开启NAT
返回	

联网方式三: 作为家庭私有云

1、设备安装好硬盘后(参考硬盘安装示意图)再接通电源,观察 电源指示灯,两个灯全亮为正常运行。

2、**推荐参考旁路由方式配置网络**,如不使用旁路由模式可参考下 方网络拓扑图,使用网线将路由器 LAN 口接到 R1 WAN 口。



3、下载并安装易有云APP(见附录),打开APP扫描发现局域网 设备,完成初始配置绑定设备。



【易有云APP截屏】

5 硬盘格式化



硬盘格式化方式二:

istere O											
istoreo	G					iStoreOS官网					
夏察菜単 回 首页		流量统计	上传 🗕 下载 🗕	上传: 1.0 KB/s 下载: 2.0 KB/s							
网络向导	>				Ø P	磁盘信息	?			文件管	理 …
系统	>				IP地址(wan) IPv4: 192.168.9.236(DHCP) IPv6: 240e:3b0:302c:bd5d;9	系统根目录					
iStore Docker	>				DNS(自动获取) 192.168.9.1	mmcblk1 【14	.7 GiB】		148.6 MiB/14.6 GiE	3	•••
服务 网络存储	>				网络拉口特大	已挂载磁盘					
网络	>				网络按口状态	nvme0n1 [89	4.3 GiB】(Pea	ar-1T PR		格式	化并挂载
* 退出		网络向导 >终端	固件更新• 内岡配置	DNS配置	The The	沙箱	--		B 71.37 L	+ +N N	الم حليل
		磁盘信息 2	文件管理 …	存储服	0	快速配置 …	点击	【俗王	て化开孔	主载】	按钮
		系统根目录 mmcblk1 [14.7 GiB]	148.6 MiB/14.6 GiB	易有当前状态:	F云 SAMBA 未配置	WEBDAV					
		已挂载磁盘 nvme0n1 [894.3 GiB] (Pear-1T PR	格式化并挂载	下载易有云客	r户端,随时随地相册备份、远程访问						

硬盘格式化方式三:

iStoreOS		
^{寝菜单}	DiskMan 磁盘管理	
首页	通过 LuC 管理磁盘	
网络向导	第新行期报告	
状态 >		
系统	磁盘	
^{言理权} 1	路径 111号 序列号 大小 温度 分区表 SATA 版本 健康 状态	
1动项		
划任务		
E载点 4.0 等理		
(项设置		
E线开级 2	堆載点	
文件传输		【玄体】
rgon 主题设置 1启	Adeviroot squashfs rourelatime /rom State	【尔尔】-
itore	Keylmnchikto3 ext4 ryunblime kayetay 318	
locker >		【磁盘管埋】-【编辑】
服务 →	Mevimmobildp1 ext4 rw.roatime /boot 506	
storeOs		
	分区管理	
[平]	通过して分支産業。	
络向导	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
大态 >	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	
系统 ~		
统	KlewfinmeOn1 11 PR\$2023022700186 894.25 512512 GPT 42°C PASSED 개出	
■理权 责件包		
自动项	分区信息	
十划任务 圭载点	批以2048扇区对齐, [中止扇区] 支持+容量(b.k.m.g.).格式, 例: +500m +10g +1t 名称 尾地扇区 中止扇区 大小 已使用 空用空间 用量 挂載点	
建盘管理	34 2047 100200KB	
k项设置		
EU配置	mmeonip2 2048 30719 14.00 MB 格式化 移放	
备份与升级		
文件传输	nvme0nip1 30720 1875384319 894.24 GB 28.00 KB 834.40 GB 0% /mnt/nvme0n1-1 ext4 88	





场景一: 相册备份

打开易有云APP —— 切换至【相册】—— 右上角设置" **③**" —— 开启相册备份 —— 设置备份路径。



扫码看详细教程



扫码看详细教程



Jellyfin 插件

场景二:电脑数据同步

打开PC端易有云 —— 工具栏 —— 同步圈 一 设置同步圈。

场景三:多媒体中心

通过 iStore 应用商店安装 Jellyfin 插件。

推荐安装iStore增强、易有云、DDNSTO远程控制、Jellyfin、 qBittorrent 等插件,满足更多场景需求。



⑦ 常见问题解答

如何恢复系统?

电源接通设备,按住重置键 5 秒以上,看到指示灯闪烁后松开, 设备系统将会被重置。



支持哪些硬盘?

R1 支持 M.2 NVME 2280 SSD, 推荐使用容量在8T以内的硬盘 以确保兼容性, 大于8T的硬盘建议自行加装散热片。

如何扩展功能?

通过 iStore 软件中心安装 DDNSTO、易有云、Jellyfin、 qBittorrent 等插件,满足更多场景需求。

设备功耗如何?

R1 采用低功耗设计,正常运行时温度适中;若发热明显,可自行加装散热设备。

8 安全注意事项

1、确保电源线和硬盘连接可靠,避免因松动引发设备故障。
 2、设备应放置在通风良好的环境,避免高温或潮湿环境对设备造成损害。

3、定期检查并更新系统固件,确保设备运行安全稳定。

9 保修与支持

保修政策:提供1年有限保修,涵盖非人为损坏的硬件问题。 **技术支持**:请联系淘宝客服获取交流群二维码,群里提供技术支持。









EasePi-R1详细文档: https://doc.linkease.com/zh/ guide/easepi-r1/

易有云APP下载: https://www.linkease.com/ download/

固件下载: https://fw.koolcenter.com/ iStoreOS/easepi-r1/







DDNSTO远程控制: https://www.ddnsto.com/



深圳市易有云网络科技有限责任公司 www.linkease.com