

LGN-AN00 (12.0.1.101 (G12E7R4P2)) 预置应用软件信息公示

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
58同城	58同城是生活服务信息平台，海量生活信息免费查询、发布。各项生活信息真实、高效、免费，让生活更简单！	北京五八信息技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，麦克风，相机，媒体和文件，网络通信，蓝牙
安全公共服务	安全特性的公共进程服务	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，相机，蓝牙
安全组件	安全组件支持插件化应用，主要为系统应用提供即时弹窗式生物认证或密码认证能力。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
百度	手机百度是一款手机搜索客户端，依托百度网页、百度图片、百度新闻、百度知道、百度百科、百度地图、百度音乐、百度视频等专业垂直搜索频道，方便用户随时随地使用百度搜索服务。	百度在线网络技术(北京)有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，麦克风，相机，通讯录，日历，媒体和文件，网络通信，蓝牙
百度地图	百度地图是为用户提供包括智能路线规划、智能导航（驾车、公共交通、步行、骑行）、实时路况等出行相关服务的平台。	百度在线网络技术(北京)有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，媒体和文件，网络通信，蓝牙
百度输入法定制版	提供输入法功能	百度有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，信息，麦克风，相机，通讯录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
备份	您可以通过备份应用备份设备上的个人数据（如联系人、信息、通话记录）、应用数据或多媒体数据，避免系统升级、刷机后数据丢失。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，信息，通讯录，历史记录、书签，日历，通话记录，媒体和文件，网络通信
备忘录	协助进行事物分类和管理	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，麦克风，相机，媒体和文件，网络通信
标签服务	提供标签业务快捷触发能力，提供服务意图识别和服务业务的分发管理功能	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
拨号服务	通话应用中connection服务及通话设置、移动网络设置等在此apk中实现。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，信息，通讯录，通话记录，网络通信，蓝牙
查找设备	开启查找我的手机功能后，您可以使用查找我的手机查看、定位设备位置信息，锁定、擦除设备上的数据。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，媒体和文件，网络通信

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
畅连	“畅连”是基于华为帐号的社交通信服务，提供音视频通话、留言等功能。在WLAN或移动数据连接时，您可与拥有华为手机、平板、音箱、智慧屏等设备的联系人进行高清视频或语音通话。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，信息，麦克风，相机，通讯录，通话记录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
畅连服务	为畅连音视频及消息提供通信服务。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，麦克风，相机，通讯录，网络通信，蓝牙
存储空间管理器	存储空间管理器。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，媒体和文件
存储已屏蔽的号码	为通讯录，短信或者其他模块提供黑名单的增删、改查数据操作。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
打印处理服务	提供打印预览功能、以及保存pdf和打印入口。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息
地理围栏服务	空间服务，提供各种地理围栏进出判断及事件上报功能	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，网络通信
地图服务	华为地图定位服务软件，提供手机定位服务功能。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
电话	此apk是通话应用中通话界面部分的流程及显示控制部分。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，信息，麦克风，相机，通讯录，日历，通话记录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
电话和短信存储	存储短信数据的数据库。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，信息，通讯录，媒体和文件
电子邮件	协助实现手机上简洁高效地管理各类邮箱，支持收发邮件，同步联系人、日历。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，通讯录，日历，媒体和文件，网络通信，蓝牙
抖音	抖音是一个帮助用户表达自我，记录美好生活的视频平台。	北京微播视界科技有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，麦克风，相机，通讯录，日历，媒体和文件，网络通信，蓝牙
分布式设备管理	分布式设备管理	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信，蓝牙
分布式设备管理	分布式综合感知平台，构建跨形态的全面能力互通，打造以手机为中心的设备自动匹配发现接入、分布式虚拟化服务、全方位自然感知交互、综合管理控制的基础能力，作为统一平台化能力供给上层业务使用，同时提供分布式综合感知端侧API供三方应用及设备快速接入。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，麦克风，相机，媒体和文件，网络通信，蓝牙

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
服务中心	服务中心为超级终端构建基于场景的、个性化的服务，帮助用户在1+8+N设备快速发现、使用、管理和流转服务。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，网络通信
跟随设备管理器	设备连接管理器，用于搜索穿戴设备，以及进行配对和连接。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，网络通信，蓝牙
工程菜单	支持系统单板、网络等信息查询。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
工作资料设置	提供AFW的Managed Provisioning功能。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，网络通信
关键资产同步	负责同账号下在完全可信设备间安全同步高敏感加密数据。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
关键资产同步管理服务	负责监控高敏感加密数据的变化，通知关键资产同步应用监控数据变化，触发对应的数据同步。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
滚动截屏	滚动截屏，用于对较长的页面进行多段式截屏，并完整拼接成一张图片的功能。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，媒体和文件
号码识别	联系人号码识别应用，提供号码标记、号码归属地、黄页功能。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，网络通信
花瓣剪辑	花瓣剪辑是华为官方的视频编辑应用。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，麦克风，媒体和文件，网络通信
华为钱包	您可以通过 Huawei Pay 完成线下支付、卡管理、花币管理、查看账单。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，信息，麦克风，相机，通讯录，日历，媒体和文件，网络通信，蓝牙
华为智慧引擎	Huawei HiAI Engine	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，信息，麦克风，相机，通讯录，日历，网络通信，蓝牙
会员中心	以“我”为中心，统一管理，与华为交互产生的数据、资产、权益；总览、参与华为官方的会员成长与粉丝活动	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，相机，日历，媒体和文件，网络通信
计算器	提供计算器功能。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
健康使用手机	供用户管理和统计屏幕使用时间，并将孩子的位置信息共享给家长。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，媒体和文件，网络通信，蓝牙
教育中心	教育中心APP定位于构建教与学的学习交流互动平台，为用户提供优质教育内容和服务的中心化平台。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，麦克风，相机，日历，媒体和文件，网络通信

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
今日头条	今日头条是一款基于数据挖掘技术的个性化推荐引擎产品，它为用户推荐有价值的、个性化的信息，提供连接人与信息的新服务	北京字节跳动网络技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，麦克风，相机，通讯录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
紧急信息	此应用是提供了一个查看个人紧急信息的入口，当用户遇到紧急事件时，用户或者其他用户，可以通过紧急拨号的入口查看你的个人紧急信息。可添加紧急个人信息内容如下：1、可添加个人信息到紧急信息里面，包括姓名、地址、血型、过敏反应等个人信息。2、可添加多名紧急联系人到紧急信息里面，包括联系人名称和号码。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，信息，通讯录，媒体和文件，网络通信
京东	京东APP是一款移动购物软件，具有商品搜索/浏览、评论查阅、商品购买、在线支付/货到付款、订单查询、物流跟踪、晒单/评价、返修退货等功能，为您打造简单、快乐的生活体验。	北京京东世纪贸易有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，麦克风，相机，通讯录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
精品推荐	云文件夹，在您使用“精品推荐”文件夹的应用时，给您提供TOP级精品应用的推荐服务，让您轻松发现实用、好用的手机应用。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
镜子	华为原生镜子应用。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，相机，媒体和文件，网络通信
快打印	华为打印服务提供发现连接MOPRIA、EPSON和蓝牙打印机，实现文档和图片的打印功能	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，媒体和文件，网络通信，蓝牙
快打印	华为打印服务提供发现连接MOPRIA、EPSON和蓝牙打印机，实现文档和图片的打印功能	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
快分享	一键快速分享文件、图片、apk等任意文件给周边开启该功能的设备。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，媒体和文件，网络通信，蓝牙
快分享	一键快速分享文件、图片、apk等任意文件给周边开启该功能的设备。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
快分享	支持华为手机与华为设备的各种碰一碰业务： 1. 手机与华为笔记本、平板、大屏、音箱、手表通过无线连接绑定； 2. 支持手机与华为笔记本或平板之间进行多屏协同、照片、音乐和视频同步； 3. 支持与华为大屏的一碰投屏、照片和视频同步； 4. 支持与华为音箱一碰传音； 5. 支持与华为手表的一碰传表盘	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，相机，通讯录，通话记录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
快手	快手是用于用户记录和分享生产、生活的短视频平台，以快速的方式记录生活中有趣的瞬间。	北京一笑科技发展有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，麦克风，相机，通讯录，日历，媒体和文件，网络通信，蓝牙
快应用中心	用于执行和管理快应用。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，信息，麦克风，相机，日历，媒体和文件，网络通信，蓝牙
蓝牙	蓝牙是一种无线技术标准，可实现固定设备、移动设备和楼宇个人域网之间的短距离数据交换（使用2.4—2.485GHz的ISM波段的UHF无线电波），可实现文件传输，听音乐，以及穿戴设备使用等功能。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，信息，通讯录，通话记录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
联系人	联系人信息查看与编辑入口，可切换到电话页面进行拨号和查看通话记录。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，信息，麦克风，通讯录，通话记录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
联系人存储	联系人、通话记录相关数据的数据库。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，通讯录，日历，通话记录
联系人同步	联系人云同步。此应用用于支持设备与华为云服务之间的联系人同步业务。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，通讯录，通话记录，网络通信，蓝牙
浏览器	华为浏览器是一款高速、安全、稳定的浏览器，同时具备恶意网址拦截，网页广告过滤，书签云同步等特色功能，欢迎体验。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，麦克风，相机，日历，媒体和文件，网络通信，蓝牙
录音机	提供录音功能。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，麦克风，媒体和文件，网络通信，蓝牙
媒体播控中心	MediaPlayerController，媒体播控中心。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，网络通信，蓝牙
媒体存储	媒体存储。	Google	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，媒体和文件，网络通信

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
密钥链	密码校验。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
拼多多	拼多多是上海寻梦信息技术有限公司经营的电商平台。	上海寻梦信息技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，麦克风，相机，通讯录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
屏幕朗读	屏幕阅读器	保益互动	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，媒体和文件
屏幕录制	提供录屏功能。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，麦克风，媒体和文件
钱包	您可以通过 Huawei Pay 完成线下支付、卡管理、花币管理、查看账单。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
情景智能	情景智能是根据当前时间、地点、事件，智能为您推荐此时此地需要服务的软件。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
取词	智慧识屏取词模块，帮助智慧识屏获取需要分析处理的文本内容。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，信息，通讯录，通话记录
全局搜索数据服务	鸿蒙智慧搜索提供应用内搜索功能，支持查找如FA信息等本机及在线内容。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
权限控制器	权限控制器是完成应用授权，并且提供给用户管理应用权限的软件。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话
日历	查看日期，日程信息，显示地理位置、天气信息。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，相机，通讯录，日历，媒体和文件，网络通信
日历存储	保存日历数据。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，通讯录，日历
融合定位	定位位置。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息
融合搜索服务	融合搜索服务，统一管理应用、文件数据索引，提供端侧全文搜索能力。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，信息，通讯录，日历，媒体和文件，网络通信
软件更新	提供系统升级服务。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，媒体和文件，网络通信，蓝牙
设备连接服务	支持穿戴设备互联，提供如下功能：扫描发现穿戴设备后进行连接提醒、下载或打开对应应用、穿戴设备间因为距离太远断开连接后快速重新连接。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信，蓝牙
设备认证服务	为登陆华为帐号的用户提供跨设备的认证支持，并为数据在设备间的同步提供有效保护方案。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，网络通信

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
设置	提供系统应用设置项菜单。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，媒体和文件，网络通信，蓝牙
设置存储	提供 settingsProvider 数据表的功能。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
生活服务	华为生活服务是华为官方推出的生活消费类软件，您可以使用华为生活服务为手机充值、流量、海外购物、订酒店、订机票、打车、查询快递等。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，相机，日历，媒体和文件，网络通信
时钟	提供闹钟功能。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，媒体和文件，网络通信
视频	华为视频是华为为手机用户量身打造的高品质、全程无广告的手机视频应用，旨在为用户提供精品观影体验。提供涵盖好莱坞电影、国内外院线大片、专属纪录片、电视剧等海量高清晰版影视内容。利用华为平台终端的技术优势，为用户提供省流量、低电耗、完美画质等极致观影体验。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，麦克风，相机，日历，媒体和文件，网络通信，蓝牙
视频播放器	视频播放器是华为为手机用户量身打造的视频播放应用，旨在为用户提供精品视频播放体验。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，媒体和文件，网络通信，蓝牙
收音机	提供收音机功能。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，麦克风，日历，媒体和文件，网络通信，蓝牙
手机管家	提供空间清理、病毒查杀、流量管理、骚扰拦截、权限管理、启动管理、电池管理、通知管理服务。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，信息，通讯录，通话记录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
手机克隆	一键将旧手机中的联系人、照片、视频、应用等数据迁移至华为新手机，轻松换机。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，信息，麦克风，相机，通讯录，历史记录、书签，日历，通话记录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
手势服务	用户通过手势使用功能、比如手势截屏。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
输入设备	输入设备。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
数据管理服务	通用数据管理服务：具备数据计算，数据脱敏和加密，生命周期管理，端云协同等功能，提供更高效、安全、可靠和一致性的用户体验。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，网络通信，蓝牙

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
搜狐新闻	搜狐新闻客户端是搜狐公司出品的一款为智能手机用户量身打造的“订阅平台+实时新闻”APP阅读应用。	搜狐公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，麦克风，相机，通讯录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
腾讯视频	腾讯视频是在线视频平台，拥有流行内容和专业的媒体运营能力，是聚合热播影视、综艺娱乐、体育赛事、新闻资讯等为一体的综合视频内容平台，高清流畅播放，极速离线缓存，支持微博、微信、朋友圈一键分享。强大全网搜索功能！	腾讯科技（北京）有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，媒体和文件，网络通信
天气	天气预报	华为软件技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，网络通信
通过蓝牙导入	蓝牙导入基于蓝牙的一种 pbapclient 端的实现，可以实现手机通过蓝牙导入联系人的操作。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，蓝牙
通话管理	此apk是通话应用中通话基础流程的控制部分。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，信息，通话记录，媒体和文件，蓝牙
通话录音	通话录音是华为自研的通话录音及自动录音功能。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，麦克风，通讯录，通话记录，媒体和文件
图库	华为图库FA卡片，提供相册卡片、创作卡片功能。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，媒体和文件
图库	展示用户图片、视频等，包括本地图片相册、云端相册及共享相册。可支持图片的查看、删除、分享、复制、重命名等操作。是用户查看、管理图片的主要途径。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，通讯录，通话记录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
推送服务	提供消息推送服务。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
外部存储设备	外部存储设备管理器。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，媒体和文件
玩机技巧	玩机技巧为您提供设备亮点功能介绍以及用户手册，让您快速了解精彩功能，并获取操作技巧和使用指导。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
网络管理器	管理网络连接。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
微博	微博随时随地发现新鲜事，是全球的中文社交媒体平台。微博可官方发布新闻，草根爆料八卦、大V明星发布动态，粉丝狗仔爆料内幕。海量短视频等你来刷，搞笑、音乐、明星、综艺、影视、体育应有尽有、第一时间推送你最喜欢感兴趣的！	北京微梦创科网络技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，麦克风，相机，通讯录，日历，媒体和文件，网络通信
唯品会	唯品会是一家专门做特卖的网站，全球精选，正品特卖！	唯品会(中国)有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，麦克风，相机，媒体和文件，网络通信，蓝牙
位置服务	提供智能定位服务。	华为	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，媒体和文件，网络通信，蓝牙
文件	显示所有通过下载服务下载的文件。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
文件管理	文件管理器，提供最近、快捷访问和分类功能，为用户提供本机及云盘文件的查找和管理功能。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，相机，媒体和文件，网络通信，蓝牙
我的服务	“我的服务”应用是为消费者提供的售后服务和查询的一站式软件，包括热线电话、附近门店、维修模式、智能检测等多项服务，旨在为亿万终端用户提供优质、省心、快捷的服务	深圳市天音科技发展有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，网络通信
无线投屏	无线投屏支持局域网内的多媒体内容共享服务和屏幕镜像无线投射功能。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信，蓝牙
喜马拉雅	国内领先音频分享平台，随时随地，听我想听！4亿用户选择的在线音频平台。	上海证大喜马拉雅网络技术有限公司及关联公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，相机，通讯录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
系统	原生系统资源APP。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，通讯录
系统 WLAN 资源	WiFi资源	Google	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
系统服务	华为自研系统服务，用于对 Android 系统进行系统改造和创新，打造更符合您使用习惯操作系统，让您获得更好的产品体验。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，通话记录，网络通信，蓝牙
系统用户界面	Google的原生模块，承载状态、信号栏、下拉通知栏、导航栏和多任务等。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，信息，相机，通讯录，通话记录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
下载管理器	提供公用的下载服务。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，媒体和文件，网络通信

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
下载语言	提供语言动态下载功能。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
相机	华为原生相机，提供拍照、录像等功能。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，麦克风，相机，媒体和文件，网络通信，蓝牙
相机	华为相机FA卡片，提供模式快捷入口功能。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
小红书	年轻人的生活方式分享社区，标记吃穿玩乐买的生活日常	行吟信息科技有限公司（上海）有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，麦克风，相机，通讯录，媒体和文件，网络通信
小区广播	在支持小区广播功能的国家，收到紧急预警广播后响铃警示。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，信息
小艺建议	小艺建议，通过实时场景感知和人群细分高确定性应景服务。	华为软件技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，网络通信
小艺输入法	小艺输入法是由华为开发的一款免费的键盘应用程序，可让您快速，准确，有趣地打字。	华为软件技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
信息	短信业务应用。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，信息，麦克风，相机，通讯录，日历，通话记录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
悬浮导航	为用户提供快捷操作、能快速进入主屏幕、回退、最近任务。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
讯飞语音引擎	语音助手应用，帮助用户通过语音执行操作。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，媒体和文件，网络通信
音乐	华为音乐是提供音乐播放的应用，提供音乐播放功能，可浏览、播放、下载在线音乐内容，并支持低功耗播放、自定义歌单、MV播放、全局搜索、听歌识曲、水母动效。	华为软件技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，麦克风，相机，日历，媒体和文件，网络通信，蓝牙
音乐播放器	音乐播放器播放本地音乐。	华为软件技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，媒体和文件
音频管家	手机蓝牙设置项显示耳机等音频配件设置	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，媒体和文件，网络通信，蓝牙
银联可信服务安全组件	银联可信服务安全组件	中国银联	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，媒体和文件，网络通信
应用安装器	打包安装程序是管理应用权限与动态授权，并且提供给用户安装、卸载能力的软件。	华为软件技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
应用市场	应用市场是华为官方的安卓应用查询和下载平台。	华为软件技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，媒体和文件，网络通信

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
应用助手	应用助手是华为官方的安卓游戏应用使用助手。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，媒体和文件，网络通信，蓝牙
用户词典	保存用户自定义词语。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
游戏中心	华为游戏中心是华为为游戏开发者和用户提供的服务平台，旨在为您推荐安全、高质量的游戏及丰富便捷的游戏服务。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，日历，媒体和文件，网络通信
阅读	华为阅读是华为手机内置的手机阅读软件，拥有海量免费小说以及50万多万册热门图书，支持 TXT、UMD、PDF、EBK、CHM、EPUB 等多种阅读格式。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，相机，日历，媒体和文件，网络通信
云空间	云空间，为用户提供个人数据云存储和管理服务，包括数据同步、设备数据备份、云盘和查找设备功能。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，信息，麦克风，通讯录，历史记录、书签，日历，通话记录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
云空间服务	云空间核心服务，用以支持恢复时进行应用安装、升级备份服务。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
运动健康	计步、轨迹及运动建议。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，信息，麦克风，相机，通讯录，日历，通话记录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
运动健康	全天候运动健康管家。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
杂志锁屏	管理系统预置的杂志锁屏内容、提供锁屏壁纸、并提供更新和订阅功能。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
证书安装程序	提供证书安装服务功能。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
支付宝	支付宝（杭州）信息技术有限公司是国内领先的第三方支付平台	支付宝（杭州）信息技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，麦克风，相机，通讯录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
支付保护中心	支付保护中心为您提供一个独立纯净的应用运行空间，隔离恶意程序，为支付、金融、财产类应用提供保护，让您的支付更安全更放心。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
指南针	提供指南针功能。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，相机，网络通信
智慧多窗	华为侧边栏	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
智慧生活	华为智慧生活应用，可作为HiLink智慧生活生态平台的体验入口，可发现和连接家庭网络内满足HiLink协议的设备，并基于用户实际生活场景，支持不同设备间的交互。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，麦克风，相机，通讯录，通话记录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
智慧生活基础服务	与华为 HiLink 智能网关配合，支持智能家居设备间互联互通。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，日历，通话记录，网络通信，蓝牙
智慧识屏	智慧识屏应用提供文字识别、识图购物、全屏翻译、二维码识别、识物等功能。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，通讯录，媒体和文件，网络通信
智慧视觉	华为智慧视觉应用提供扫码、翻译、识文、购物、卡路里、识物、文档扫描、身份证等功能。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，相机，通讯录，媒体和文件，网络通信
智慧搜索	智慧搜索APP是华为公司提供的搜索工具，可以搜索本地内容、华为云服务资源及第三方合作伙伴资源，并结合您的搜索习惯，提供相关智能搜索服务。 1. 本地应用的内容：搜索已安装的应用、联系人、设置项、短信、邮件、备忘录、本地文件（如word文档等）。 2. 在线资源：华为应用市场应用、直达服务卡片、华为音乐、华为视频、主题及网页内容等。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，信息，通讯录，媒体和文件，网络通信
智慧协同	多设备控制中心，您可以进行多设备协同能力开关控制和连接设备管理。同时可通过多设备控制中心，将本机任务接续至附近其他设备及快捷控制智能设备。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信，蓝牙
智慧语音	智慧语音，为用户提供通过自然语言和设备进行交互的服务。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，信息，麦克风，通讯录，通话记录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
智慧助手·今天	您身边“无微不至”的个人助理，为您提供贴心、精准、便捷的场景化服务，守护您的每个「今天」	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，信息，相机，通讯录，日历，媒体和文件，网络通信，蓝牙
智能短信插件	短信能力扩展——智能短信业务	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
智能检测	手机软硬件功能检测软件	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，信息，麦克风，相机，媒体和文件，网络通信，蓝牙

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
智能建议	根据用户使用手机的习惯，提供个性化的服务	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
智能解锁	提供蓝牙智能解锁功能。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，蓝牙
主题	美化系统、可管理本地已下载的主题。在连网时可下载在线主题、壁纸、铃声、字体等。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，媒体和文件，网络通信
桌面	在桌面显示各个应用的图标、并启动登录应用。	华为	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，信息，通讯录，日历，媒体和文件，网络通信
综合传感信息处理平台	综合传感信息处理平台，用于支撑智慧化相关业务。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，蓝牙
AirLink	近场通信融合软件。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，麦克风，蓝牙
Android Services Library	AOSP扩展服务。	AOSP	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息
Android Shared Library	AOSP扩展动态库。	AOSP	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
android.overlay.target	提供状态栏，导航栏基本配置功能。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
androidhwe xt	华为扩展系统资源APP。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，历史记录、书签
AutoRegSms	电信短信自注册应用，开机通过后台短信方式自动上报手机的部分信息。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，信息
BehaviorAuth	由行为识别数据采集服务调用，传入触屏等数据后对数据进行融合、比对、特征提取，基于模型得出认证结果，从而判断当前用户是否为bot虚假用户或真实机主。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
Bluetooth MIDI Service	蓝牙设备管理应用，用于管理通过蓝牙连接至手机的音频设备。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，蓝牙
CA	为备忘录的提醒功能（指定地点提醒、智能出行提醒）提供后台服务。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
CACertApp	高通平台数据服务所需要的网络连接认证应用软件	Qualcomm	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
Call Log Backup/Restore	通话记录备份恢复功能，让您更换手机也不会漏掉未接来电的记录，以免漏回重要来电。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
CaptivePortalLogin	port登录应用，中国区未预置。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
Cell Broadcast Service	在支持小区广播功能的国家，收到紧急预警广播后进行转码发送给小区广播应用显示。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，信息
CneApp	高通平台数据服务，用于高清视频通话，视频彩铃	Qualcomm	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，网络通信
com.android.backupconfirm	提供备份和恢复初始设置的功能。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
com.android.carrierconfig	随卡适配，配置VoLTE、RCS、VoWiFi等功能的参数。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话
com.android.framework.hwext.overlay	定制hwext系统资源	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
com.android.framework.kres.overlay	定制系统资源。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
com.android.localtransport	谷歌备份服务。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
com.android.ons	手机卡优选网络服务	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
com.android.provider.s.media	媒体数据库，是图库、音乐、视频应用的本地数据记录的存储管理模块。支持记录图片、音乐、视频等媒体信息，向各应用提供数据库的增删查改等接口，同时与媒体扫描、MTP等功能有关联协作关系。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
com.android.server.NetworkPermissionConfig	管理网络连接访问权限，用于权限控制，与网络连接管理配合使用。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
com.android.sharedstoragebackup	备份应用，备份手机内置存储和SD内容备份。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，媒体和文件
com.android.systemui.overlay	管理设备用户界面SystemUI相关的资源，如：图标大小，边距等。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
com.android.wallpaperbackup	壁纸备份功能	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
com.android.wallpapercropper	可以对图片进行裁剪，改变图片尺寸。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
com.baidu.input_huawei.overlay	百度输入法华为版资源apk	百度有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
com.huawei.android.launcher.overlay	桌面资源替换软件。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
com.huawei.appgallery.overlay	支撑应用市场提供安卓应用查询和下载平台能力。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
com.huawei.educenter.overlay	教育中心APP定位于构建教与学的学习交流平台，为用户提供优质教育内容和服务的中心化平台。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
com.huawei.hff	提供HMS组件Libraries给华为自有应用集成，通过共享降低华为预置应用大小，当前提供的组件有：WisePlay、Ffmpeg等。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
com.huawei.himovie.overlay	视频资源管理业务	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
com.huawei.mdm.overlay	定制系统资源。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
com.huawei.pcassistant.overlay	支持华为手机与华为设备的各种碰一碰业务： 1. 手机与华为笔记本、平板、大屏、音箱、手表通过无线连接绑定； 2. 支持手机与华为笔记本或平板之间进行多屏协同、照片、音乐和视频同步； 3. 支持与华为大屏的一碰投屏、照片和视频同步； 4. 支持与华为音箱一碰传音； 5. 支持与华为手表的一碰传表盘。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
com.huawei.pengine.overlay	智能建议定制资源	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
com.huawei.rcsserviceapplication.overlay	Rcs 服务资源替换软件	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
com.qualcomm.qcrilmsgtunnel	Qcril消息通道，用于通信相关APP在Framework层与HAL层之间消息收发，保证终端通信基本功能	Qualcomm	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
com.qualcomm.qti.lsa.rs-service	法规认证需要的降sar应用软件	ontim	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
com.qualcomm.qti.qms.service.trustzoneaccess	保护敏感数据安全机制的应用软件	qualcomm	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
com.qualcomm.qti.telephony-service	提供通话基础服务功能，UT业务GBA认证、IMPI获取等。	Qualcomm	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
DEF	分布式执行框架。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
FeatureFramework	华为特性框架。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
FIDO UAF ASM	为FIDO（快速线上身份认证）协议提供底层能力支撑。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
FIDO UAF Client	为满足FIDO（快速线上身份认证）协议的应用提供基础能力支持，第三方应用可通过该应用绑定指纹完成在线身份认证。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
foundation	提供分布式任务调度、权限校验、包管理、全局资源管理、电源管理等基础平台能力。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
GameKit	游戏性能优化	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
Gestural Navigation Bar	导航提示条的显示功能。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
HAware	省电精灵是系统功耗优化管控模块，管理第三方应用的唤醒、告警、提示等耗电行为，支撑手机管家省电模式和超级省电模式的实现，保障手机续航能力。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息
HiAI Base	HiAI Base模块，HiAI Engine的基础服务，为智慧能力提供资源更新、电源键唤醒等基础能力。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
HiCard	HiCard APP是华为公司提供的卡片框架服务，该服务定义了卡片的属性、展示规则以及布局显示等内容。它可以支持多个不同的卡片服务提供方接入，也支持多个应用端订阅和查询卡片，统一规范获取卡片与渲染效果，提升更好的用户体验。卡片服务提供方及卡片展示方具体对应如下： 1. 卡片服务提供方：HiSuggestion 2. 卡片展示方：智慧语音	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
HiMoviePlayerPlus	华为视频是华为为用户量身打造的高品质、全程无广告的手机视频应用，旨在为用户提供精品观影体验。提供涵盖好莱坞电影、国内院线大片、电视剧等海量内容。利用华为平台的技术优势，为用户提供省流量、低电耗、完美画质等极致观影体验。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
HiMoviePlayerPlus	华为视频是华为为用户量身打造的高品质、全程无广告的手机视频应用，旨在为用户提供精品观影体验。提供涵盖好莱坞电影、国内院线大片、电视剧等海量内容。利用华为平台的技术优势，为用户提供省流量、低电耗、完美画质等极致观影体验。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
HiMoviePlayerPlus	华为视频是华为为用户量身打造的高品质、全程无广告的手机视频应用，旨在为用户提供精品观影体验。提供涵盖好莱坞电影、国内院线大片、电视剧等海量内容。利用华为平台的技术优势，为用户提供省流量、低电耗、完美画质等极致观影体验。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
HiMoviePlayerPlus	华为视频是华为为用户量身打造的高品质、全程无广告的手机视频应用，旨在为用户提供精品观影体验。提供涵盖好莱坞电影、国内院线大片、电视剧等海量内容。利用华为平台的技术优势，为用户提供省流量、低电耗、完美画质等极致观影体验。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
HiMoviePlayerPlus	华为视频是华为为用户量身打造的高品质、全程无广告的手机视频应用，旨在为用户提供精品观影体验。提供涵盖好莱坞电影、国内院线大片、电视剧等海量内容。利用华为平台的技术优势，为用户提供省流量、低电耗、完美画质等极致观影体验。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
Histen	Huawei Histen音效设置，用户可以根据喜好设置和配置音效均衡器等信息。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表， 蓝牙

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
hiview	日志引擎，采集和统计您手机端的故障信息用于问题诊断和分析，以便为您提供更好的手机产品。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，媒体和文件，蓝牙
HiViewTunnel	日志引擎上传模块，将日志引擎采集和统计的故障数据上传分析，以便清晰地了解和解决手机故障。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，媒体和文件，网络通信
HMS 服务框架	华为扩展的 Framework 基础框架能力，用于对接部分华为自研应用。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话
HMS Core	华为移动服务 (Huawei Mobile Services) 为华为帐号、华为支付、华为推送等华为自有应用和第三方应用提供基础服务，包括登录帐号、支付、接收消息等。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，信息，相机，通讯录，日历，媒体和文件，网络通信，蓝牙
HTML 查看器	查看文本、html 功能。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
Huawei WebView	系统 WebView，展示 HTML 页面的系统控件。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
HwAps	显示流程中 GPU 及 LCD 等相关器件功耗优化管控应用。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
HwCameraKit	华为相机能力开放，将人像、hdr、录像等开放给三方使用。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，媒体和文件
HwChrService	通信协议可维可测 apk，用于检测异常，收集异常关键信息等。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，蓝牙
HwDDMP	分布式数据中间件平台，提供多设备跨系统的图片、文档浏览与编辑能力。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，媒体和文件
HwDiagnosiss	手机软硬件功能检测软件。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，信息，相机，通讯录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
HwDistributedKeyManager	分布式密钥管理服务是在华为产品的分布式场景下，提供密钥跨设备分发、生成、托管等能力的系统服务。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
HwGroupManager	基于 EMUI 的底层基础能力，管理设备间的可信关系，提供不同业务建立或修改设备间可信关系的统一接口。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
HwHiAIDSEn gine	智慧决策引擎，用于提供多设备协同、服务推荐、情景智能的底层AI能力。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信，蓝牙
HwNearby	为HuaweiShare、iConnect等多个应用提供设备发现连接组网传输等功能	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，通讯录，媒体和文件，网络通信，蓝牙
HwPanPaySe rvice	华为泛支付服务是一个系统基础服务，主要功能是提供支付相关功能（如支持指纹、人脸服务）的互联网金融身份认证等。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
HwSecurity PluginBase	安全插件管理服务，用于管理EMUI安全特性相关的插件，主要负责AI病毒查杀、普通病毒查杀等三方安全插件的下载、更新、加载、卸载及控制。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
HwStartupG uide	首次开机时、引导用户设置语言、应用使用权限、华为会员、数据迁移、云服务、密码或指纹等信息。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，通讯录，网络通信
HwSynergy	华为消息同步应用，可以帮您将手机端的通知、短信、来电、闹钟、情景智能等消息同步到您的穿戴设备上，让您无须解锁手机，即可知道消息内容。除此之外，您还可以通过穿戴设备对手机进行电话、闹钟、拍照或找手机等操作，帮助您更加便捷的使用和控制手机。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，蓝牙
HwTrustedT hingsAuth	可信持有物认证，基于佩戴状态和距离信息进行身份识别。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，蓝牙
HwWifiproB qeService	WiFi+ 智能评分是WiFi+ 功能子模块，用于 WebView 加载 Url，制造上网行为，评估 WiFi 质量以及 Portal 检测的容错。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
iAware	协助管理手机系统资源，提升手机性能	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
Intent Filter Verificati on Service	google M App链接的功能。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
JetPack	通过对JetPack的使用进行统一管理，降低了应用自身ROM的大小，并优化了应用对RAM的占用。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
Live Wallpaper Picker	提供桌面动态壁纸。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
LocationServices	高通平台用于融合定位	Qualcomm	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，信息，通话记录，网络通信，蓝牙
MediaLibrary	Huawei 媒体数据管理中心，支持分布式媒体数据的管理与同步。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
MMITest	支撑器件类测试功能，保证发货手机基本器件功能正常。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，蓝牙
MmsService	MMS服务。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，信息
Module Metadata	仅用于承载Mainline Module版本号信息。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
MTP 主机	为MTP数据连接提供支撑服务。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
OneHopSvcClient	提供无账号组网下，生成动态标签的能力	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信，蓝牙
org.codeaurora.ims.App	运营商的VoLTE业务所需要的认证应用软件	Qualcomm	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，相机，媒体和文件
OsuLogin	Hotspot2.0认证应用。	Google	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
OTA Engine	提供HarmonyOS系统OTA升级服务	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，网络通信，蓝牙
PacProcessor	解析数据代理脚本。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
Print Service Recommendation Service	AOSP Cloud Print链接服务。	AOSP	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
Profile Services	将端侧设备信息进行统一管理，支持设备信息的端端和端云协同，实现设备信息应用间共享。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
ProxyHandler	将数据代理服务器设置到kernel。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，网络通信
QTR	高通平台用于收集设备上安装和/或运行的应用程序的名称、设备性能统计信息	qualcomm	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
RCS 服务	华为 Rcs 服务，为短信、联系人、通话等应用提供Rcs功能接口，无须安装第三方应用，即可在短信中发送语音、图片或视频、共享位置或其他操作，给您提供一种新型、便捷的沟通体验。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，信息，通讯录，通话记录，媒体和文件，网络通信，蓝牙

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
RegService	运营商为了改进通信服务质量或提供用户自定义服务或技术，可能会通过该应用获取您设备的相关信息。运营商承诺仅将相关信息用以服务分析，不会以任何可识别个人身份的形式向外界披露。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，网络通信，蓝牙
Secure IME	安全输入法	华为有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
SecureElementService	支持钱包应用智能卡相关功能，如：运营商钱包应用访问 SIM 卡、华为/荣耀钱包访问 eSE。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
Share	应用打开方式，系统分享框功能（包含图库分享）。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
Shell	提供adb shell的手机侧功能。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，信息，麦克风，相机，通讯录，日历，媒体和文件，网络通信，蓝牙
SIM 卡管理	SIM管理是对SIM卡的状态、5G/4G、数据业务和卡信息进行管理。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话
SIM 卡应用	运营商 SIM 卡相关应用。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，媒体和文件
SystemHelper	根据中国联通支持终端管理业务的移动台技术规范要求开发的联通DM客户端	中国联通研究院	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，媒体和文件，网络通信
Tethering	热点服务	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
TrustedDeviceAuth	负责分布式场景下设备间的身份认证，支撑分布式设备间的可信互联。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
UEInfoCheck	电信数据业务自注册，开机后通过数据业务自动上报手机的部分信息。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，网络通信
UserIAMBase	用户身份识别和访问控制管理服务的基础apk。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
V商城	V商城是华为公司旗下的自营电子商务平台，以营造用户的移动信息生活为服务宗旨，提供华为生态产品、无线上网设备、平板电脑、配件等系列终端产品的销售和服务。	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，电话，麦克风，相机，通讯录，日历，媒体和文件，网络通信
vendor.qti.iwlan	高通平台数据服务用于IWLAN业务	Qualcomm	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表
VpnDialogs	开启VPN时弹出的确认对话框。	谷歌	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表

应用名称	功能描述	开发者信息	权限列表
WalletSDK	手机恢复出厂设置时，清理手机eSE和inSE芯片中的卡片数据，即：华为钱包应用会恢复到出厂状态，之前添加的银行卡等卡片数据会清除	华为技术有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，网络通信
WLAN 直连	WLAN 直连可支持华为设备之间数据传输。	华为终端有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，位置信息，通讯录，媒体和文件，网络通信
WPS Office	WPS应用为商务工具类应用，是一款办公软件，可以实现办公软件最常用的文字、表格、演示等多种功能，免费提供海量在线存储空间及文档模板	珠海金山办公软件有限公司	该应用涉及到的权限： 读取已安装应用列表，电话，麦克风，相机，媒体和文件，网络通信，蓝牙