

2021 年安卓（华为、三星、荣耀、联想小新）平板选购攻略

在苹果的 iPad 之外，平板电脑市场还有另外一个非常大的阵营：安卓平板电脑。市面上去找的话，可以看到非常多不同品牌的平板电脑，都是搭载安卓系统，却各有不同。

那么，那面对如此复杂的安卓平板电脑，我们应该如何去选择呢？

安卓平板电脑系统和苹果不同在哪

苹果的系统相对封闭，这个大家应该都知道，它的系统只有苹果自己的产品能用，而作为软件的开发者的，想要在苹果软件市场里上架自己的软件，也必须听从苹果的规则。这导致了苹果的系统有一定的局限性，有些功能暂时没有，比如 iPad 无法更换美化主题，无法很好的使用五笔输入法等。

但与之相对的，苹果生态的号召力非常强，有许许多多的优秀软件开发者愿意为它设计软件，甚至只为 iPad 设计软件。因此很多平板电脑领域非常优秀的软件只有 iPad 上有，比如笔记软件 Notability，视频剪辑软件 LumaFusion 等，苹果平板电脑也因此拥有了良好的软件生态。

软件多、适配程度高造就了 iPad 生态的良好体验，苹果平板电脑的系统一直作为一个独立的系统去设计优化，而安卓的平板电脑系统，使用中有时会觉得它只是一个放大版的安卓手机，适配也不够良好。

总之，就系统而言，苹果的平板电脑系统更有优势，软件更丰富；安卓的平板电脑系统可玩性更强，可选择性也更多，不同品牌都有做自己不同的优化定制方案。

安卓平板热门品牌产品

安卓平板电脑市场中品牌众多，其中比较知名的有华为、三星、联想小新、荣耀等，我们——来了解下每一家的产品情况。

华为

华为不仅做的手机非常受到国人的欢迎，平板也很优秀。

1. HUAWEI MatePad Pro：适合国人的旗舰安卓平板



加载中...

MatePad Pro 作为华为精心设计的旗舰之作，拥有很高的颜值和顶级的性能，加上可以和华为手机和电脑进行良好的生态联动，受到了很多消费者的喜爱。

官网（官方商城）零售价格：

- 3299 元 6+128GB Wi-Fi /3999 元 8+256GB Wi-Fi
- 3799 元 6+128GB 4G 全网通 / 4499 元 8+256GB 4G 全网通
- 5299 元 8+256GB 5G 全网通

主要特点/参数：

- 性能：麒麟 990 /麒麟 990 5G，7nm，8 核，2.86 GHz，华为自研大核+微核的达芬奇架构 NPU，6/8GB 内存，旗舰级配置

- 屏幕：10.8 英寸 2K 全面屏（挖孔屏），90% 屏占比 4.9mm 等距微边框，280ppi，540 尼特亮度，DCI-P3 电影级色域，莱茵低蓝光 30 认证
- 扬声器：四声道&四扬声器，Histen 6.0 多声道 3D 立体音效，哈曼卡顿调音
- 摄像头：后置 1300 万像素，前置 800 万像素，支持最高 4K 30fps 视频录制
- 充电数据相关：Type-C（USB3.0），7250mAh，40W 有线快充、支持无线充电和反向无线充电
- 厚度重量：7.2mm/7.99mm(5G 版)，460g/492g（5G 版）
- 特色功能：平行宇宙、多屏协同

适合场景：

8 核麒麟 990 的性能足以应付大型移动游戏和适配剪辑等工作；90% 屏占比的 10.8 英寸 2K 全面屏加上四扬声器，看视频听音乐浏览网页等都是不错的享受。搭配拥有 4096 级压感，支持侧锋书写的 HUAWEI M-Pencil，能满足大多数用户的画画、记笔记需求

缺点：

屏幕中开孔了一个前置摄像头，影响了产品美观度。官方智能磁吸键盘缺少触控板，想要体验 PC 模式得额外搭配鼠标，不是特别方便。

优点：

性能优秀、颜值高、2K 屏素质不错、支持最高 40W 有线快充，且在平板电脑领域少有的支持无线充电和反向无线充电，3k 起步的价格在旗舰平板里面也不高，性价比比较高。

这款平板可以让你体验到华为的「平行宇宙」，简单讲就是如果在横屏状态下，你点开某一个 APP 的二级菜单，它新出现的二级菜单界面不会充满整个屏幕，而是只占据一半，一级菜单二级菜单同时在屏幕显示，浏览效率确实提高不少。

华为手机用户使用这款平板，可支持多屏协同，即手机「分身」到平板上，在平板上可以操作手机，接听电话，收发短信，图片文件双向拖拽互传等都可以，很方便。

2. HUAWEI MatePad 10.8: 性价比不错的安卓平板



加载中...

HUAWEI MatePad 10.8 与 HUAWEI MatePad Pro 拥有相同的处理器性能，但是价格却又便宜了 1000 元左右，作为华为中端平板电脑，性价比非常高。

官网（官方商城）零售价格：

- 2399 元 6+64GB Wi-Fi
- 2799 元 6+128GB Wi-Fi
- 3199 元 6+128GB 全网通

主要特点/参数：

- 性能：麒麟 990 /麒麟 990 5G, 7nm, 8 核, 2.86 GHz, 华为自研大核+微核的达芬奇架构 NPU, 6GB 内存, 旗舰级配置
- 屏幕：10.8 英寸 2K LCD 屏, 80% 屏占比, 280ppi
- 扬声器：四声道&四扬声器, Histen 6.1 多声道 3D 立体音效, 哈曼卡顿调音
- 摄像头：后置 1300 万像素, 前置 800 万像素, 支持最高 4K 30fps 视频录制
- 充电数据相关：Type-C (USB3.0) , 7500mAh, 22W 有线快充
- 厚度重量：7.2mm/500g
- 特色功能：平行宇宙、多屏协同、适配 HUAWEI M-Pencil 和智能键盘

适合场景：

华为旗舰处理器 990 不管是打游戏还是视频剪辑等工作都可以满足，续航能力也更强，10.8 英寸 2K 屏幕的配置，上网课看视频等需求也能很好的满足，加上四声道四扬声器，影音效果不错。7500mAh 大电池能满足一天的使用需求，省心省力。

缺点：

屏幕显示清晰度不错但缺少更广色彩空间的支持，在画画或者修图等对颜色要求高的使用场景下有一定的局限性。

优点：

除了已经介绍过的华为系统共同的平行宇宙和多屏协同的优点外，性能优秀，屏幕不错，影音效果良好，电池较大，可搭配手写笔和智能官方键盘，上课记笔记，码字等体验会不错。

官方价格也只需要 2K 起步，性价比确实很好。

3. HUAWEI MatePad：华为入门款平板电脑



加载中...

HUAWEI MatePad 的定位类似 iPad 里的入门款，比如 iPad 2020 等，适合使用需求不高的新手，或是学生用来学习，本身定位也是一款学习平板。

官网（官方商城）零售价格：

- 1899 元 4+64GB Wi-Fi
- 2099 元 4+128GB Wi-Fi
- 2299 元 6+128GB Wi-Fi
- 3199 元 6+128GB 5G 全网通

主要特点/参数：

- 性能：麒麟 820 7nm 2.36 GHz，GPU：Mali-G57 6 核，4/6GB 内存
- 屏幕：10.4 英寸 2K LCD 屏，84% 屏占比，225ppi，470 尼特
- 扬声器：四声道四扬声器，HUAWEI Histen 6.1
- 摄像头：前后均为 800 万像素，支持闪光灯
- 充电数据相关：Type-C（USB2.0），7250mAh，22.5W 有线快充
- 厚度重量：7.45mm/460g
- 特色功能：平行宇宙、多屏协同、Wi-Fi6+、适配 HUAWEI M-Pencil

适合场景：

性能相对一般，10.4 英寸屏幕较适合分屏做笔记，也能满足普通的上网课、记笔记等需求；前置摄像头 800 万像素，上直播课也不错。电池超过 7000mAh，带出使用不用太为了电量所焦虑。

缺点：

4GB 内存相对较小。

优点：

拥有莱茵低蓝光认证，对眼睛较为舒适，屏幕性能够用，四扬声器比较加分，电池大续航不错，匹配 2000 元不到的官方零售价格，性价比还不错。

4. 华为畅享平板 2：华为低端平板电脑



加载中...

华为畅享平板 2 全系不到 2000 元的售价，较适合给小朋友娱乐学习使用。

官网（官方商城）零售价格

- 1599 元 4+64GB Wi-Fi
- 1799 元 4+128GB Wi-Fi

- 1799 元 4+64GB 全网通
- 1999 元 4+128GB 全网通

主要特点/参数:

- 性能：麒麟 710A 2.0 GHz, GPU: Mali G51, 4GB 内存
- 屏幕：10.1 英寸 LCD 屏, 224ppi
- 扬声器：双声道双扬声器, HUAWEI Histen 6.1, 曼哈卡顿调音
- 摄像头：后置 500 万像素, 前置 200 万像素
- 充电数据相关：Type-C (USB2.0) , 5100mAh, 10W 充电功率
- 厚度重量：7.85mm/450g
- 特色功能：平行宇宙、多屏协同、儿童乐园

适合场景:

10.1 英寸较大的屏幕+双扬声器，给小朋友玩游戏看动画片等也够用了，内置儿童乐园和教育中心，可自动屏蔽无关通知，设定使用时间时长等方便家长管理孩子的学习情况。

缺点:

低端处理器加上仅仅 4GB 内存，性能一般，电池容量较小，前置摄像头仅为 200 万素质较弱

优点:

护眼模式，通过德国莱茵低蓝光认证 4、国家眼科工程中心认证，有效减少蓝光辐射，降低视觉疲劳，对小朋友的眼睛保护起到了一定作用。

三星

三星平板在世界上具有非常高的占有率，iPad Pro 的屏幕也是从三星定制的，可以说三星自己的平板电脑在屏幕方面具有非常好的口碑。

1. 三星 Galaxy Tab S7+ ： 安卓平板电脑机皇



加载中...

Galaxy Tab S7+ 可以说是安卓平板电脑领域的机皇，各方面配置都很不错。

官网（官方商城）零售价格

- 6199 元 6+128GB Wi-Fi

- 6799 元 8+256GB Wi-Fi

主要特点/参数:

性能：高通骁龙 865+处理器，八核 3.09GHz，6/8GB 内存，旗舰配置

屏幕：12.4 英寸 Super AMOLED 全面屏，120Hz 自适应刷新率屏幕，HDR 10+，NTSC 色彩范围，SGS 护眼认证，266ppi，可播放 8K 60fps 视频。

扬声器：4×AKG 扬声器，杜比全景声

摄像头：后置 1300 万像素广角镜头+ 500 万像素超广角镜头，前置 800 万像素镜头，最高可拍摄 4K 30fps 视频。

充电数据相关：Type-C (USB 3.2 Gen 1)，10090mAh，45W 有线快充

厚度重量：5.7mm/575g

特色功能：S Pen 超低延迟、磁性吸附、隔空操作，Samsung Dex 电脑模式

适合场景:

高通骁龙 865+处理器搭配 120Hz 自适应刷新率 Super AMOLED 屏幕，且支持 HDR 10+，NTSC 色彩范围，性能优异、色彩还原准确、低延迟，不管是打大型游戏还是剪辑视频，都能非常好的胜任。

12.4 英寸超大屏幕加上超低延迟的 S Pen，很适合分屏做电子笔记，或者画画。超 1 万 mAh 大电池，出差旅游带出去都很安心，四 AKG 扬声器支持杜比全景声用来看电影上网课都是一种享受。

缺点：

官方标配的键盘缺少背光，晚上不是特别方便。软件适配性还不是特别良好。

优点：

仅 5.7mm 的超薄机身，采用双色阳极氧化技术打造，做工精致，颜值颇高。屏幕不管是尺寸还是素质都是市面顶级，甚至超过了 iPad Pro。

手写笔富有弹性的笔尖加上超低延迟，非常舒服的阻尼感配上沙沙的音效，书写体验非常真实，比 iPad Pro 的绘画和笔记书感更好，超大电池加 45W 快充，续航完全不用担心。

2. Galaxy Tab S7：三星次旗舰产品



加载中...

Galaxy Tab S7 和 S7+差不多的配置，但价格更低，适合追求性价比的用户。

官网（官方商城）零售价格：

- 4699 元 6+128GB Wi-Fi
- 5299 元 8+256GB Wi-Fi

主要特点/参数：

- 性能：高通骁龙 865+处理器，八核 3.09GHz，6/8GB 内存，旗舰配置
- 屏幕：11 英寸 LTPS LCD 全面屏，120Hz 自适应刷新率屏幕，500nit 亮度，DCI-P3 色彩范围，SGS 护眼认证，276ppi，可播放 8K 60fps 视频。
- 扬声器：4×AKG 扬声器，杜比全景声

- 摄像头：后置 1300 万像素广角镜头+ 500 万像素超广角镜头，前置 800 万像素镜头，最高可拍摄 4K 30fps 视频。
- 充电数据相关：Type-C（USB 3.2 Gen 1），8000mAh，45W 有线快充
- 厚度重量：6.3mm/498g
- 特色功能：S Pen 超低延迟、磁性吸附、隔空操作，Samsung Dex 电脑模式

适合场景：

安卓旗舰处理器对游戏，剪视频等性能要求高的功能没有问题，11 英寸 120Hz 刷新率，DCI-P3 屏幕，虽然不是 S7+ 的 Super AMOLED 屏，也是非常优秀的，适合看电影、上网课，修图等，基本平板电脑使用的全场景都能胜任。

缺点：

和前面 Galaxy Tab S7+ 一样，键盘能加一个背光，软件优化能更多一些就更好了。

优点：

旗舰性能可以用好多年，120Hz 自适应刷新率屏幕，顺滑流畅，电池大充电快，S Pen 手写笔体验非常优秀，画画记笔记的话很推荐使用，和 Galaxy Tab S7+ 差不多的配置，价格更便宜。

3. Galaxy Tab A7 WLAN：三星入门级平板电脑



加载中...

全系不到 2000 元的价格，可以说价格相当便宜了，适合学生、小朋友等使用

官网（官方商城）零售价格

- 1199 元 3+32GB Wi-Fi
- 1399 元 3+64GB Wi-Fi
- 1399 元 3+32GB LTE
- 1599 元 3+64GB LTE

主要特点/参数：

- 性能：高通骁龙 662 2.0GHz，8 核 3GB 内存

- 屏幕：10.4 英寸 LCD 屏
- 扬声器：4×AKG 扬声器，杜比全景声
- 摄像头：后置 800 万像素，前置 500 万像素镜头，
- 充电数据相关：Type-C (USB2.0) ， 7040mAh， 15W 有线快充
- 厚度重量：7mm/476g
- 特色功能：支持 microSD 存储卡(高达 1TB)， 3.5mm 耳机接口

适合场景：

高通骁龙 662 性能一般，但是 10.4 英寸屏幕较大，四扬声器音效好，适合要求不高，普通上网课看视频，简单浏览网页等。

缺点：

性能一般，3GB 内存也较小，存储容量只有 32GB 和 64GB，好在还可以用拓展卡。

优点：

支持杜比全景声的四扬声器，加上虽然不是顶级但是也是三星自己的屏幕，在这个价位里，显示效果不错。

荣耀

荣耀是曾经华为的子品牌，现在独立出来了，产品定位追求性价比，旗下的平板电脑也是如此。

1. 荣耀平板 V6：性价比很高的平板电脑



加载中...

荣耀 V6 拥有华为系列的生态优势，性能高，价格好。

官网（官方商城）零售价格：

- 2199 元 6+64GB Wi-Fi
- 2499 元 6+128GB Wi-Fi
- 2799 元 6+256GB Wi-Fi

主要特点/参数：

- 性能：麒麟 985,7nm 8 核 CPU+8 核 GPU，6GB 内存
- 屏幕：10.4 英寸 2K 全面屏，7.9mm 四面微边框，225ppi，84% 高屏占比，100%sRGB 高色域，独有锐屏显示技术，德

国莱茵低蓝光和国家眼科工程中心双护眼认证

- 扬声器：四声道四扬声器
- 摄像头：后置 1300 万像素，前置 800 万像素镜头。
- 充电数据相关：Type-C，7250mAh
- 厚度重量：7.8mm/480g
- 特色功能：多屏协同、平行世界、Wi-Fi 6+

适合场景：

7nm 麒麟 985 旗舰级性能，剪辑视频、打游戏都 OK，10.4 英寸 2k 低蓝光全面屏+四声道四扬声器，上网课看视频等影音体验方面也较为不错。

缺点：

充电速度一般，屏幕 PPI 低了些，细腻程度不是特别好。

优点：

旗舰芯片+2K 全面屏，可以说是 2000 多入门的价格买到了近乎旗舰的配置，怪不得京东自营店铺评论达到了 20 万+，很受欢迎。

联想小新

联想小新主要是笔记本系列非常热门，其实他们也出了性价比比较高的平板电脑，客户定位于上网课的学生群体。

1. 联想平板小新 Pad Pro 11.5 英寸： 学生平板另外之选



加载中...

联想小新平板电脑定位很明确，一切都是往学生使用体验角度去设计的。

官网（官方商城）零售价格：

- 2299 元 6+128GB Wi-Fi

主要特点/参数：

- 性能：高通骁龙 730G 高通 8 核处理器，6GB 内存
- 屏幕：11.5 英寸 2.5K OLED 全面屏，约 100%DCI-P3 色域，约 108%NTSC 色域，杜比视界，支持 HDR10，1ms 极速响

应无拖影，德国莱茵全局护眼认证，350nits 亮度

- 扬声器：JBL 认证四扬声器，杜比全景声
- 摄像头：后置 1300 万像素+120 度 500 万超广角镜头，前置 800 万像素镜头+TOF 镜头。
- 充电数据相关：Type-C (USB3.1) ， 8600mAh，20W 有线快充，支持 OTG 反向给手机等充电
- 厚度重量：5.8mm/485g
- 特色功能：侧边指纹+人脸解锁，CNC 铝合金机身，学习助手、可搭配 4096 级压感笔和全功能键盘，具有电脑模式

适合场景：

高通骁龙 730G 性能一般，但上网课，看视频够用了。11.5 英寸 2.5K OLED 全面屏，广色域，护眼认证，还有杜比全景声的四扬声器，学生看视频体验较好。

8600mAh 电池较大，外出携带不用太焦虑电量，支持 4096 级压感笔，学生用来写学习笔记还不错。

缺点：

处理器性能一般，联想的软件生态没有华为的丰富。

优点：

屏幕基本素质不错，机身比较薄，全面屏外形好看，2000 出头的价格性价比比较高。官方商城还支持机身刻字，服务不错。

2. 联想平板小新 Pad 11 英寸：入门级 别优选之一



加载中...

联想小新平板 Pad 11 英寸，价格仅需 1000 多，比较适合需求不高的人群。

官网（官方商城）零售价格

- 1399 元 4+64GB Wi-Fi
- 1599 元 6+128GB Wi-Fi

主要特点/参数：

- 性能：高通骁龙 662，8 核处理器，4/6GB 内存
- 屏幕：11 英寸 2K LCD 全面屏，2000*1200 分辨率，德国莱茵 TUV 低蓝光护眼认证，400nits 亮度
- 扬声器：四扬声器，杜比全景声
- 摄像头：后置 1300 万像素镜头，前置 800 万像素镜头居上不偏移，支持面部解锁
- 充电数据相关：Type-C (USB2.0)，7700mAh，20W 有线快充，支持 OTG 反向给手机等充电
- 厚度重量：7.5mm/490g
- 特色功能：学习助手、可搭配 4096 级压感笔，IP52 防水防尘

适合场景：

高通骁龙 662 性能很一般，加上 11 英寸 2K 屏幕和四扬声器，应付上网课，看视频还可以，基本能满足需求。

缺点：

高通骁龙 662 低端处理器，性能很一般，屏幕细腻程度不是特别好。

优点：

全面屏外形，好看，1000 元出头的价格不贵。官方商城还支持机身刻字，服务不错。

安卓平板怎么选？

品牌如何选购？

选品牌：目前安卓的平板电脑，华为、三星、联想、荣耀等都拥有自己的生态，如果你在用相应品牌的手机，建议先从对应的品牌平板电脑中选购，这样，当你使用平板电脑处理文字，图片等内容时候，可以更方便。

华为平板电脑：我个人使用下来，其实对华为的体验还比较满意的，特别是华为自己优化的系统，相比三星确实更容易上手，华为在国内的生态号召力也更强，相信后续的发展会越来越好。

三星平板电脑：三星确实是硬件之王，特别是屏幕的素质和手写笔的体验，在平板电脑领域都是王者水平，如果你对画画，书写和屏幕需求特别高，买三星平板是不错的选择。

当然，三星的系统还是需要点时间去适应的，在国内很多服务用不了。

联想小新平板：联想小新的定位很明确，够用就好，如果是需求不高，只是学习，看视频，对生态等不那么在意的用户，可以选择价格不错的联想小新。

HUAWEI MatePad Pro、Galaxy Tab S7+、Galaxy Tab S7 如何选？

HUAWEI MatePad Pro 的优势：屏占比高，有 5G 版本，价格相对便宜，系统生态更符合国人需求，缺点是键盘没有触控板，PC 模式不方便体验。

Galaxy Tab S7+的优势：屏幕和手写笔是很大的优势，键盘触控板面积大，功能键方便，而且触控笔的防止有凹槽，包裹起来，很人性化。所以，预算够建议选 Galaxy Tab S7+，如果预算紧张，那可以选择价格低一些的 Galaxy Tab S7，也有高刷，手写笔体验也不错。

HUAWEI MatePad 10.8 和荣耀平板 V6 平板电脑怎么选？

两者生态基本差不多，主要看硬件配置和价格，两者价格差不多，华为高一点点，屏幕 10.8 英寸相比 10.4 英寸更大，机身更薄一些，处理器也相对先进点，如果这两款里选，更建议购买稍贵一些的 HUAWEI MatePad 10.8。

浏览器扩展 Circle 阅读模式排版，版权归 www.zhihu.com 所有