

# 全球第二

2021年Q2 手机出货量  
小米超越苹果 首次跻身全球第二

	Q2 MARKET SHARE	GROWTH
Samsung	19%	15%
Xiaomi	17%	83%
Apple	14%	1%

来源: Canalis 2021年第二季度数据



小米手机出货量



# 欧洲第一

2021年Q2 小米在欧洲首次登顶  
市场份额超越三星和苹果

	Q2 MARKET SHARE	YoY
Xiaomi	25.3%	+67.1%
Samsung	24%	-7.0%
Apple	19.2%	+15.7%

来源: Strategy Analytics 2021年第二季度数据



当前任务：站稳全球第二







# 让全球每个人 都能享受科技带来的 美好生活

#2021雷军年度演讲





# 股市风云

2021 雷军年度演讲





2019年9月2日

## 01810 小米集团-W

交易中 09/02 15:30:52

**8.280** ↓

-0.260

-2.93%

成交额

5.27亿

最高

8.540

最低

8.280

总市值

1998.59亿

今开

8.530

昨收

8.530

市盈率<sup>TTM</sup>

12.95



“为什么资本市场不认可小米？”







# 最好的投资 就是投资自己

#2021雷军年度演讲



2020年7月10日

## 01810 小米集团-W

交易中 07/10 10:04:47

**17.000 ↑**

**+0.160**

**+0.95%**

最高

**17.020**

今开

**16.840**

最低

**16.420**

昨收

**16.840**

成交额

**9.92亿**

总市值

**4094.69亿**

市盈率<sup>TTM</sup>

**41.16**

成交量

**5934.18万股**

总股本

**240.86亿**

市盈率<sup>静</sup>

**37.28**

换手率

**0.25%**

港股市值 **4094.69亿**

净资产率<sup>i</sup>

**4.43**





# 小米集团 1810.HK



从明天起，做一个幸福的人  
喂马、劈柴，周游世界





# 高端之路

2 0 2 1 年 度 演 讲



xiaomi 10







# 相信米粉 依靠米粉

#2021雷军年度演讲





高端之路

# 首战告捷



# xiaomi 11 Ultra





Xiaomi 11 Ultra

总分第一名  
拍照、广角、视频三冠王

2021年3月29日 发布

**GN2**

50MP  
1/1.12" 超大底  
1.4 $\mu$ m 2.8 $\mu$ m (4 in 1)  
f/1.95 8P镜头

**120X**

48MP IMX586  
5倍光学变焦  
10倍等效光学变焦  
1/2" 1.6 $\mu$ m (4 in 1)

**128°**

48MP IMX586  
1/2" 1.6 $\mu$ m (4 in 1)  
等效12mm  
f/2.2 7P镜头









# 小米并非“涉军企业” 坚决反对美国国防部的无理制裁

2021年1月15日 小米发布澄清公告



XIAOMI CORPORATION  
小米集团

(於開曼群島註冊成立以受香港證券控制的有限公司)  
(股份代號: 1810)

## 澄清公告

本公告由小米集團(本公司), 與其附屬公司統稱「本集團」應香港聯合交易所有限公司的要求作出。

本公司注意到, 美國國防部於2021年1月14日(美國時間)發佈新聞, 表示根據(1999財政年度國防授權法案)第1237條, 將本公司列入相關清單。新聞稿全文可於<https://www.defense.gov/Newsroom/Releases/Release/Article/2472464/dod-releases-list-of-additional-companies-in-accordance-with-section-1237-of-fy/>查閱。

本公司一直堅持合法合規經營, 並遵守經營地的相關法律法規。其服務和產品皆用於民用或商用。本公司確認其並非中國軍方擁有、控制或關聯方, 亦非美國NDAA法律下定義的中國軍方公司。本公司將會採取合適的措施保護公司和股東的利益。

本公司正在審閱該事件的潛在後果, 以便更全面理解其對本集團的影響。本公司將會適時發佈進一步公告。

股東及潛在投資者買賣本公司證券時務請審慎行事。

董事會  
小米集團  
董事長  
雷軍

香港, 2021年1月15日

於本公告日期, 董事會包括董事長兼執行董事雷軍先生, 副董事長兼執行董事林斌先生, 執行董事曾志洪先生, 非執行董事劉德川先生, 以及獨立非執行董事陳少強先生, 洪鋒先生, 李國權先生。



# 直接起诉美国政府 堂堂正正的方式去捍卫合法权益

2021年1月31日 小米公告



XIAOMI CORPORATION  
小米集团

(於開曼群島註冊成立以不同投票權控制的有限公司)  
(股份代號：1810)

## 自願性公告 — 訴訟

本公告由小米集團(「本公司」)與其附屬公司統稱「本集團」自願性作出。

茲提述本公司日期為2021年1月15日的公告。

關於美國國防部於2021年1月14日(美國東部時間)發佈新聞，表示根據《1999財政年度國防授權法案》第1237條(NDAA)，將本公司列入相關清單的事件，本公司已於2021年1月15日發表公告，本公司表示將會採取合適的措施保護公司和股東的利益。

於2021年1月29日(美國東部時間)，本公司已在美國哥倫比亞特區地方法院起訴美國國防部和美國財政部。本公司認為，上述兩機構在將本公司列入NDAA認定的「中國軍方公司」的決定中(該決定)，存在程序不公與事實認定錯誤。為了維護本公司全球用戶、合作夥伴、員工和股東的利益，要求法院宣告該決定違法並應銷燬決定。

本公司將適時另行刊發公告，告知本公司股東及潛在投資者有關此訴訟的任何進一步重大進展。

股東及潛在投資者買賣本公司證券時務請審慎行事。

承董事會命  
小米集團  
董事長  
雷軍

香港，2021年1月31日

於本公告日期，董事會包括董事長兼執行董事雷軍先生，副董事長兼執行董事林斌先生，執行董事何志平先生，兼執行董事劉德勝先生，以及獨立非執行董事陳暉東先生，洪興華教授及王焜源先生。

# 我们赢了

2021年5月25日 小米赢得对美国政府的诉讼



# 情义无价

2 0 2 1 雷 年 度 演 讲





小米联合创始人劝我说：“与其这么痛苦，还不如接了金山董事长。  
天大的事情，我们大家一起扛！”







# 看起来不理智的选择 背后是情义无价

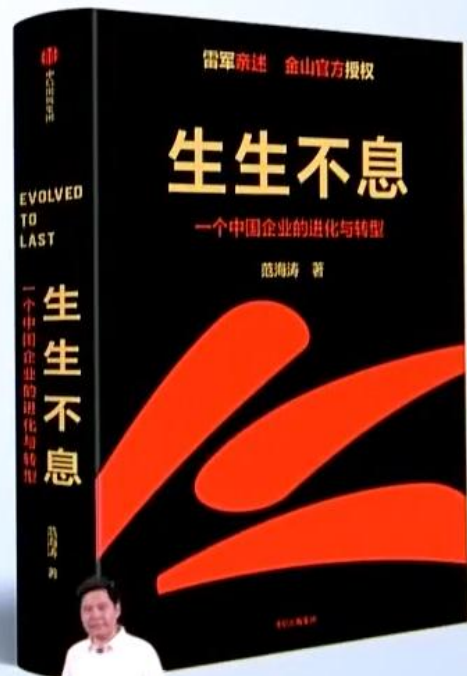
#2021雷军年度演讲





# 《一往无前》

小米官方授权传记



# 《生生不息》

一个中国企业的进化与转型

范海涛 著  
中信出版集团



# 一路同行

2021 雷军年度演讲





三年全球第一





苏炳添  
小米品牌代言人



苏炳添  
小米品牌代言人







# MIX 4







小米MIX  
全面屏概念手机  
2016.10.25





# CUP全面屏

Camera Under Panel 屏下摄像头





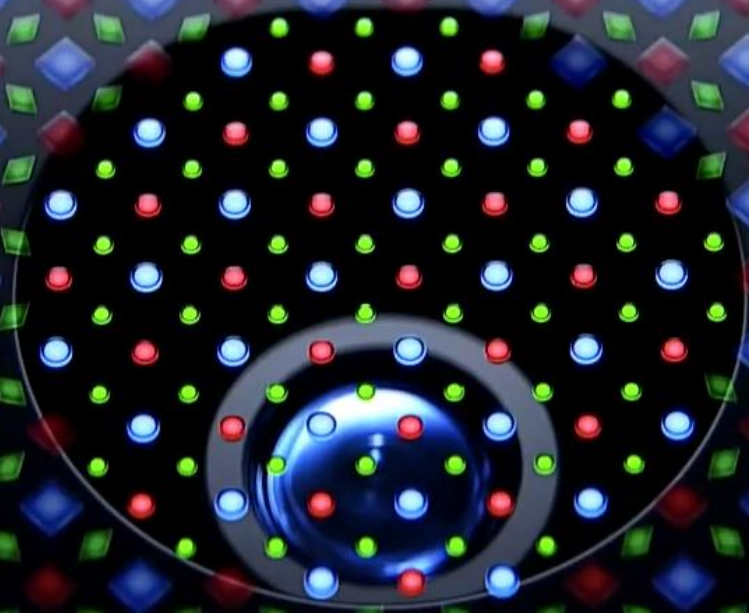
前置相机

拍照区域



# 重新设计电路布局

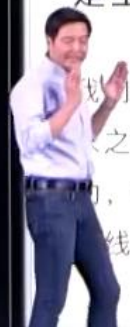
进一步提高屏幕拍照区透光度



MIX 4  
CUP全面屏技术

400<sub>PPI</sub>

100% 全像素显示



130亿元。我们将进一步扩大  
今年我们将招募超过5000名  
在影像、快充、AI、IoT平  
一系列长足发展，建立了在  
年还发布了澎湃C1相机芯片

「全球第二」  
是全球将士们奋力拼搏的结果

我们在中国区试点的新零售已经取得了巨大进展，小米之家线上线下融合的先进渠道模式已经取得阶段性成功，2021年将覆盖所有县城，并进入乡镇市场。同时，线上线下融合的业务模式已经验证。

步扩大我

00名下











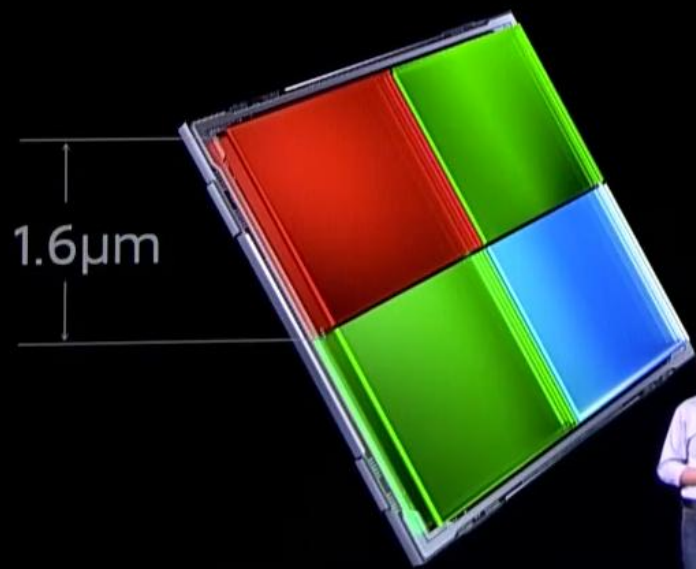
# 20MP 屏下前置相机

1.6 $\mu$ m融合大像素 (4in1)  
加入自研AI图像增强算法



# 20MP 屏下前置相机

1.6 $\mu\text{m}$ 融合大像素 (4in1)



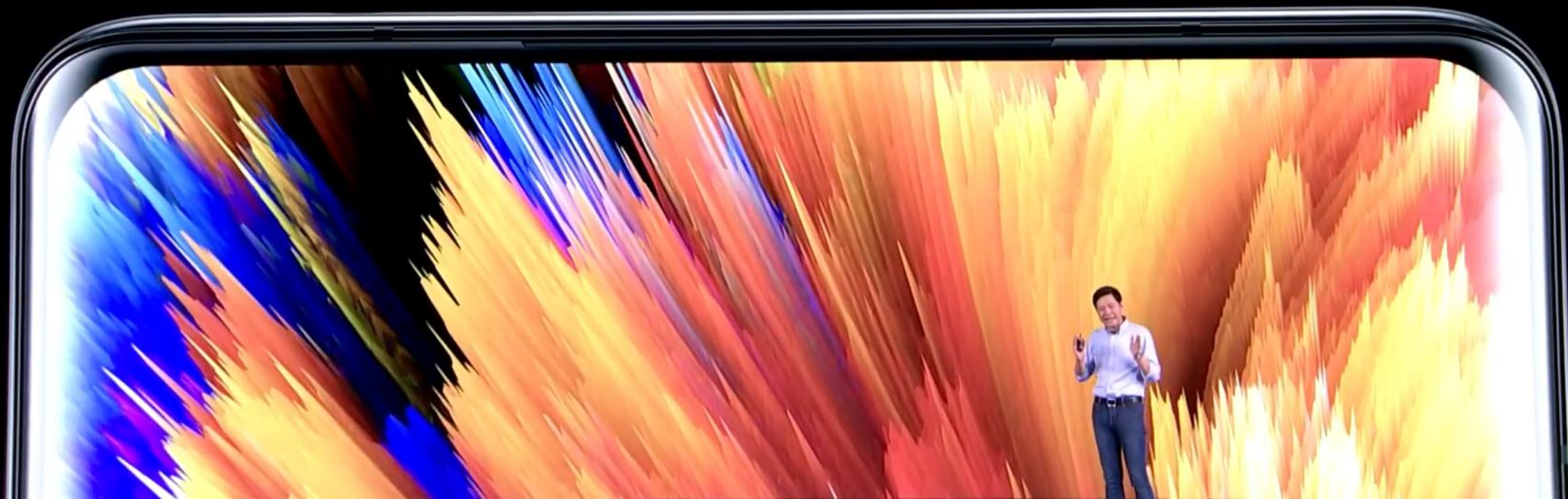


# 6.67" AMOLED 微曲柔性屏



# 3D柔性屏 CUP全面屏

两块屏幕，显示效果几乎一致，寿命几乎一致





# 5亿

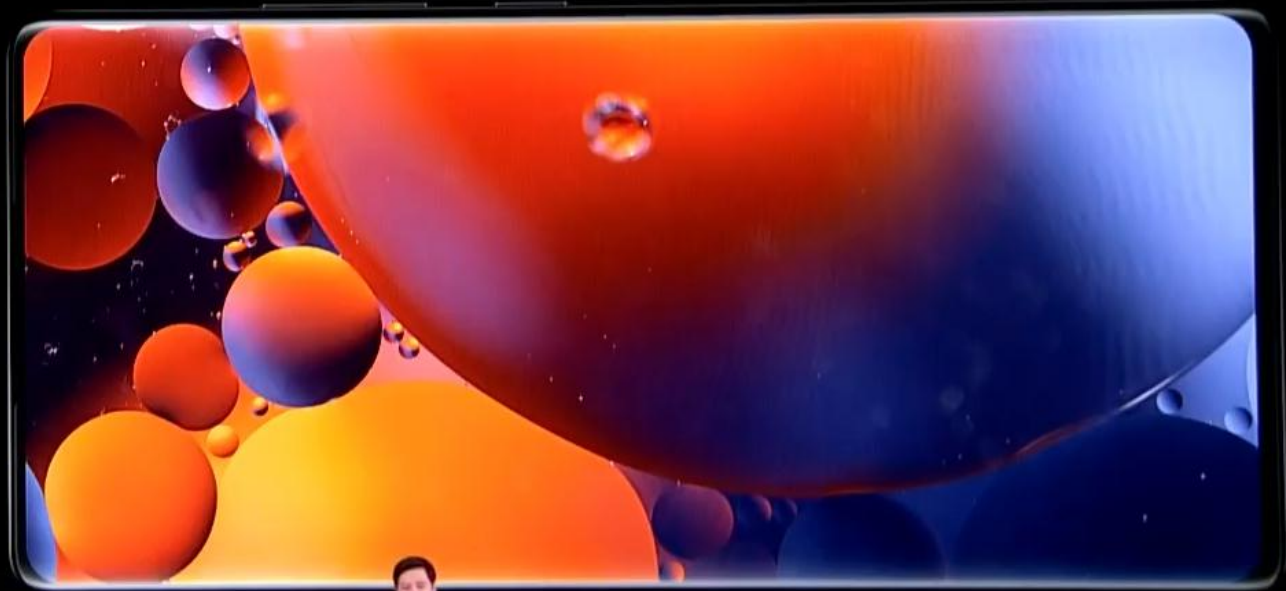
CUP全面屏项目 2018年底立项

小米屏幕显示触控部100多位工程师参与研发  
研发投入超过5亿

已申请60项发明专利，获得40余项专利认证

- 从AA区到过渡区再到CUP区的不同方案
- 高透过率屏幕设计
- 高解析力屏幕设计
- 底层软件自研算法
- 屏下前摄模组及算法优化

.....





xiaomi

**MIX 4**

陶瓷白





# 30%

轻量化一体精密陶瓷  
重量减轻30%





xiaomi

**MIX 4**

陶瓷黑

xiaomi  
**MIX 4**

陶瓷黑







xiaomi  
**MIX 4**

陶瓷黑



xiaomi  
**MIX 4**



影青灰



xiaomi  
**MIX 4**





xiaomi  
**MIX 4**





xiaomi  
**MIX 4**





xiaomi  
**MIX 4**







# 3GHz

X1超大核最高主频

# 32 TOPS

AI性能提升23%

# 83 万分

Antutu性能跑分

# 120W

## 有线秒充



默认模式

**21分钟** 充电100%

疾速模式

**10分钟** 充电80%

**15分钟** 充电100%

\*数据来源于小米实验室，测试室温约25°C，实际情况会因测试环境、测试软件等不同略有差异



# 50W

## 无线秒充

默认模式

**45分钟** 充电100%

疾速模式

**28分钟** 充电100%





# 温控



散热能力极其出色，总散热面积高达11588mm<sup>2</sup>  
采用最新石墨烯均温板，面积1232mm<sup>2</sup>，减重50%

4584mm<sup>2</sup>  
石墨烯

1232mm<sup>2</sup>  
石墨烯均温板

5070mm<sup>2</sup>  
石墨

702mm<sup>2</sup>  
石墨





# 均衡模式

限制能耗，控制发热，满足日常使用

## 微信聊天

均衡模式

33.3°C

普通888手机

38.6°C

## 在线视频

均衡模式

33.3°C

普通888手机

36.4°C

## 导航

均衡模式

33.5°C

普通888手机

36.4°C

## 刷新闻

均衡模式

32.6°C

普通888手机

38.2°C







# 37°C

120W常温模式

日常室温下充电温度不超过37°C

## 一亿像素主摄

108MP, HMX

1/1.33", 四合一1.6 $\mu$ m大像素

f/1.95, 7P镜头, OIS光学防抖

## 50X 潜望式长焦

8MP, 5倍光学变焦

等效120mm焦距, OIS光学防抖

## 自由曲面超广角

13MP, 1.12 $\mu$ m, FOV 120°, f/2.2, 6P镜头



一亿像素

108



MP



108MP  
1/1.33" 大底  
HMX传感器  
OIS光学防抖  
7P镜头



传感器



相机模组







XIAOMI MIX 4

西藏岗巴县油菜花田

镜头 108MP

感光面积 1/1.33"

光圈 f/1.95

快门 1/100 s

焦距 6.55mm

ISO 65





XIAOMI MIX 4  
浙江西塘古镇夜色

镜头	108MP
感光面积	1/1.33"
光圈	f/1.95
快门	1/17 s
焦距	6.55mm
ISO	547



潜望式长焦

50x





自由曲面超广角

120°





## 传统超广角

镜头边缘畸变 20%



## 自由曲面超广角

畸变仅仅1%左右

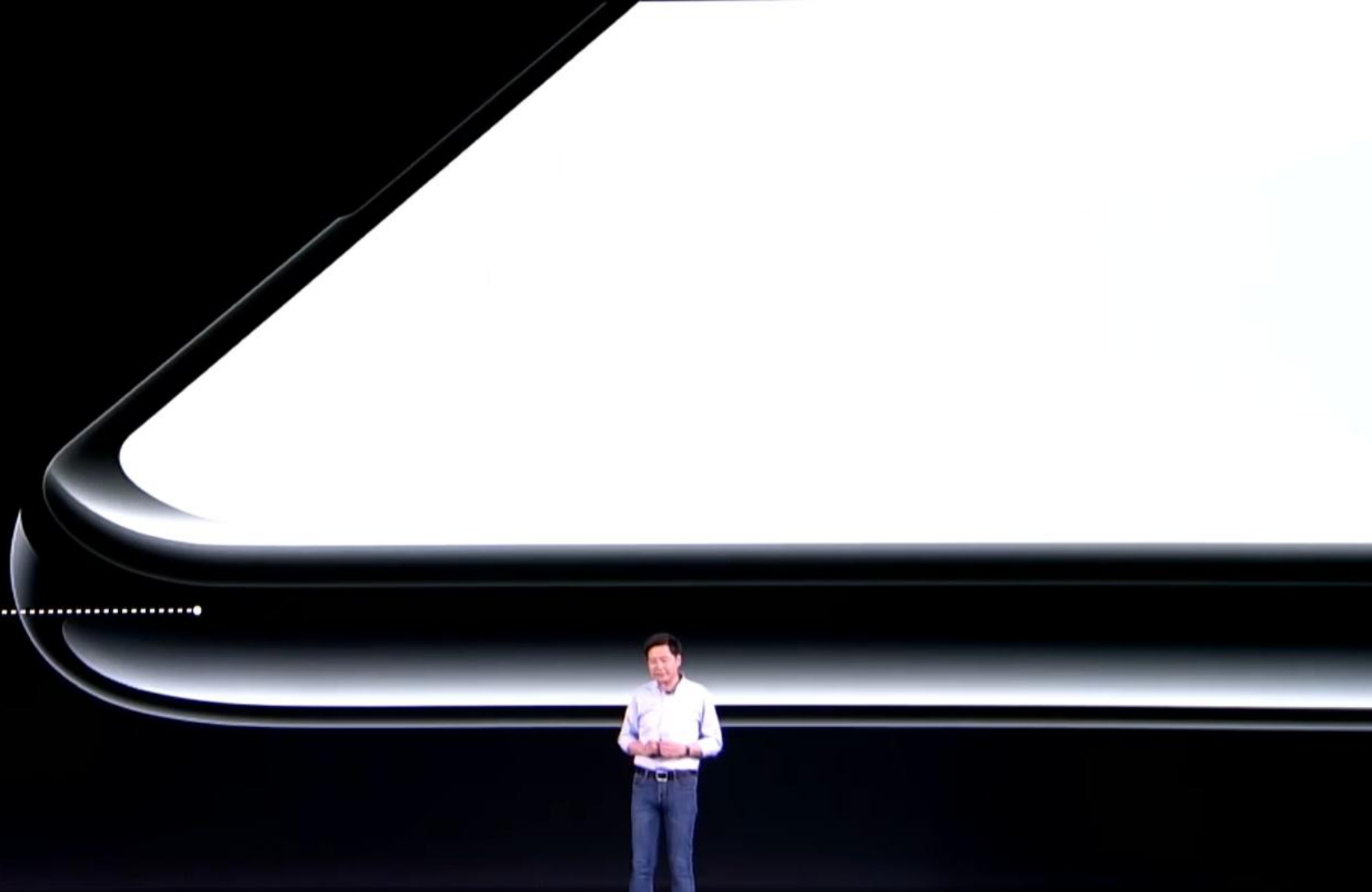


# 金属小A壳天线

优化天线性能的同时，完美隐藏了天线的隔断条



0.74mm  
金属小A壳天线





# 8大场景信号优化

智能识别使用场景，优选最强网络配置

火车站

医院

演唱会

机场

地铁站

电梯

高校

地库



# 手动选点，专属优化

特定痛点场景，抢网能力更强



当前网络优化范围100米

# UWB

Ultra Wide Band



# 500 MHz

UWB 频宽高达 500MHz

实现精准的空间定位

通过四根 UWB 天线收发纳秒级窄脉冲





随手一指电视  
弹出界面 轻松遥控



# 小米一指连伴侣

身材小巧，即插即用

8月20日 小米社区App 0元众测



小米一直将用户的  
信息安全与隐私保护  
视为我们的生存之本

小米隐私官网

通过全球权威测试和认证

bsi ISO/IEC 27701  
TRUSTe  
DJCP  
TÜV Rheinland



空白通行证

虚拟身份ID

相册图片防误删

上网防追踪

小米隐私  
MI Privacy

照明弹

拦截网

隐匿面具

应用敏感行为提醒

手机拍照时  
手机定位时  
手机录音时

应用行为记录

应用行为记录

隐私精细化授权

本次运行允许  
仅在使用中允许  
始终允许

模糊定位

模糊定位控制

全面启用存储沙盒机制

手机存储  
相册中的照片  
文件, QQ的聊天信息

隐身模式

隐身模式  
录音、定位和相机失效

剪切板隐私保护

已智能允许应用读取剪切板

安全分享

隐私保护设置

禁止后台拍照

此处体现MIUI整体能力, MIX4中存在部分功能需要通过后续OTA实现



假如手机丢了...



# 不输入密码 不能关机

强行关机无用，有密码才能关机



# 拔出SIM卡 也不断网

内置虚拟SIM卡，拔卡也能定位





# 手机和手机卡深度绑定 手机换别的卡不能用

SIM卡和手机绑定，解锁才可用



# 手机和手机卡深度绑定 手机卡换到别的手机也不能用

SIM卡和手机绑定，解锁才可用



## CUP 全面屏

正面，一块完整的屏幕  
相机隐藏于屏幕之下

400 PPI

微钻排列，100%全像素显示

波浪形态透明引线，减少衍射效应

重新设计电路布局，提高透光度

20MP 屏下前置相机

1.6 $\mu$ m 融合大像素

自研优化算法，补偿拍照画质

## 一体化全陶瓷

背面，机身浑然一体  
手感温润如玉

8.02mm

225g

一体化精密陶瓷

轻量化陶瓷，减重30%

- 全陶瓷，陶瓷白
- 全陶瓷，陶瓷黑
- 全陶瓷，影青灰



## 高端体验

### Performance

骁龙888+，LPDDR5，UFS 3.1

石墨烯均温板

均衡模式 控温节能

4500mAh

常温120W有线秒充

疾速模式15分钟充电100%

50W无线秒充

疾速模式28分钟充电100%

全新防丢失功能

### Experience

Harman Kardon 立体声双扬声器

8大场景网络优化

UWB一指连

全新防丢失功能

一亿像素电影相机

50X 潜望式长焦

自由曲面超广角





xiaomi  
**MIX 4**

探索 · 未来全面屏

¥ **4999**

8GB + 128GB





xiaomi  
**MIX 4**

¥ **4999**

8GB + 128GB

¥ 5299

8GB + 256GB

¥ 5799

12GB + 256GB

¥ 6299

12GB + 512GB



## 素皮保护壳

¥149



## 小米无线充电座套装

¥599



小米无线充电座

120W  
小米充电器







xiaomi  
**MIX 4**

探索·未来全面屏





## CUP 全面屏

正面，一块完整的屏幕  
相机隐藏于屏幕之下

400 PPI  
微钻排列，100%全像素显示  
波浪形态透明引线，减少衍射效应  
重新设计电路布局，提高透光度  
20MP 屏下前置相机  
1.6μm 融合大像素  
自研优化算法，补偿拍照画质

## Display

6.67" AMOLED  
微曲柔性屏  
120Hz刷新率  
2400 x 1080  
10亿色，HDR 10+  
Dolby Vision  
原色屏 TrueTone显示  
大猩猩Victus玻璃

## 一体化全陶瓷

背面，机身浑然一体  
手感温润如玉

8.02mm  
225g  
一体化精密陶瓷  
轻量化陶瓷，减重30%  
● 全陶瓷，陶瓷白  
○ 全陶瓷，陶瓷黑  
● 全陶瓷，影青灰

## Performance

骁龙888+，LPDDR5，UFS 3.1  
WiFi 6 增强版  
石墨烯均温板 | 均衡模式  
4500mAh  
常温120W有线秒充  
疾速模式15分钟充电100%  
50W无线秒充  
疾速模式28分钟充电100%

# xiaomi MIX 4



## Experience

Harman Kardon  
立体声双扬声器  
8大场景网络优化  
UWB一指连  
全新防丢功能  
X轴线性马达  
NFC  
红外遥控  
超级蓝牙

## Camera

一亿像素电影相机  
108MP, 1/1.33"  
四合一1.6μm大像素  
7P镜头  
OIS光学防抖

自由曲面超广角  
13MP, 1.12μm  
FOV 120°  
f/2.2, 6P镜头

50X 潜望式长焦  
8MP  
5倍光学变焦  
等效120mm焦距  
OIS光学防抖

8K电影相机  
大师电影滤镜  
滑动变焦  
时间静止  
定格分身  
AI魔法分身  
AI魔法消除  
AI艺术滤镜  
AI魔法抠图  
证件照，文档模式  
魔法换天  
Vlog智能视频剪辑  
多摄同开，多机联录

¥4999

8GB + 128GB

¥5299

8GB + 256GB

¥5799

12GB + 256GB



12GB + 512GB



# 小米平板 5 系列







# 2.5K

2560 x 1600, 275 PPI



11"  
2.5K

2560 x 1600

LCD 500nit

1500:1 对比度

10亿色



TrueTone

Dolby Vision

HDR10

莱茵低蓝光硬件方案认证

120Hz



# True

真彩显示



# Tone





# 硬件级防蓝光护眼屏

莱茵低蓝光硬件方案认证





## 小米平板 5

11" LCD  
2560 x 1600  
275 PPI  
500nit  
1500:1 对比度  
120Hz 两档刷新率  
10亿色  
TrueTone  
Dolby Vision  
HDR10  
硬件级防蓝光  
莱茵低蓝光硬件方案认证



## iPad Pro

11" LCD  
2388 x 1668  
264 PPI  
600nit  
1500:1 对比度  
120Hz ProMotion  
1670万色  
TrueTone  
Dolby Vision  
HDR10



# MIUI for Pad





# 系统应用 全适配



# 适配超过300款主流应用



# 高清视频



爱奇艺PAD



哔哩哔哩HD



优酷





# 高效办公



WPS





轻 515g      薄 6.86mm





# 8600mAh



连续玩原神

6小时

连续看视频

17.3小时

连续浏览网页

22.5小时

连续阅读

27小时



# 67W

小米平板5 Pro

67W

8600mAh

67分钟充电 100%

小米平板5

33W

8720mAh

91分钟充电 100%

iPad Pro

20W (标配充电器)

7680mAh

133分钟充电 100%



墨绿色





## 小米平板 5



## 小米平板 5 Pro



小米平板 5

# 大屏娱乐



小米平板 5 Pro

旗舰处理器  
骁龙870

超大散热面积  
 $22745\text{mm}^2$





《原神》60fps 极限画质30分钟测试  
平均帧率高达 57fps  
正背面温度仅 39.8°C/43.1°C



60fps



正面

39.8°C

背面

43.1°C

小米平板 5 Pro

## 八扬声器 环绕立体声

定制超大音腔

高频 x 4

中低频 x 4



Dolby  
Atmos

## 小米平板 5 Pro



\*测试环境为小米实验室，设备均调至最大音量，实际情况会因测试环境、测试软件等不同略有差异。





友商 Air



\*测试环境为小米实验室，设备均调至最大音量，实际情况会因测试环境、测试软件等不同略有差异。

小米平板 5 Pro

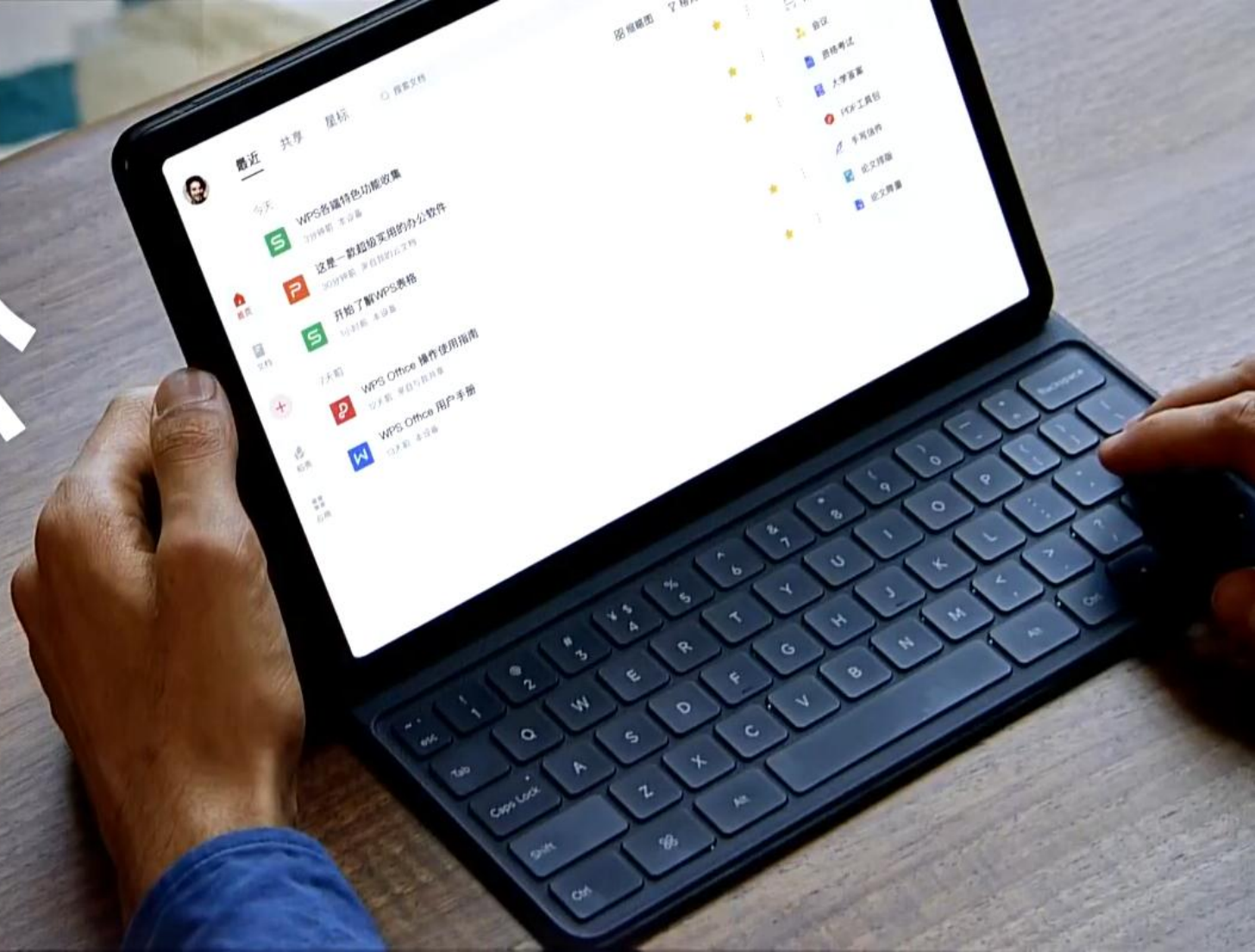
**八扬声器环绕立体声 支持Dolby Atmos**

响度更大 声场更开阔 三频更均衡

\*测试环境为小米实验室，设备均调至最大音量，实际情况会因测试环境、测试软件等不同略有差异。

小米平板 5

# 高效办公







支鼠标连接



小米平板 5

# 灵感创作





# 专业绘画



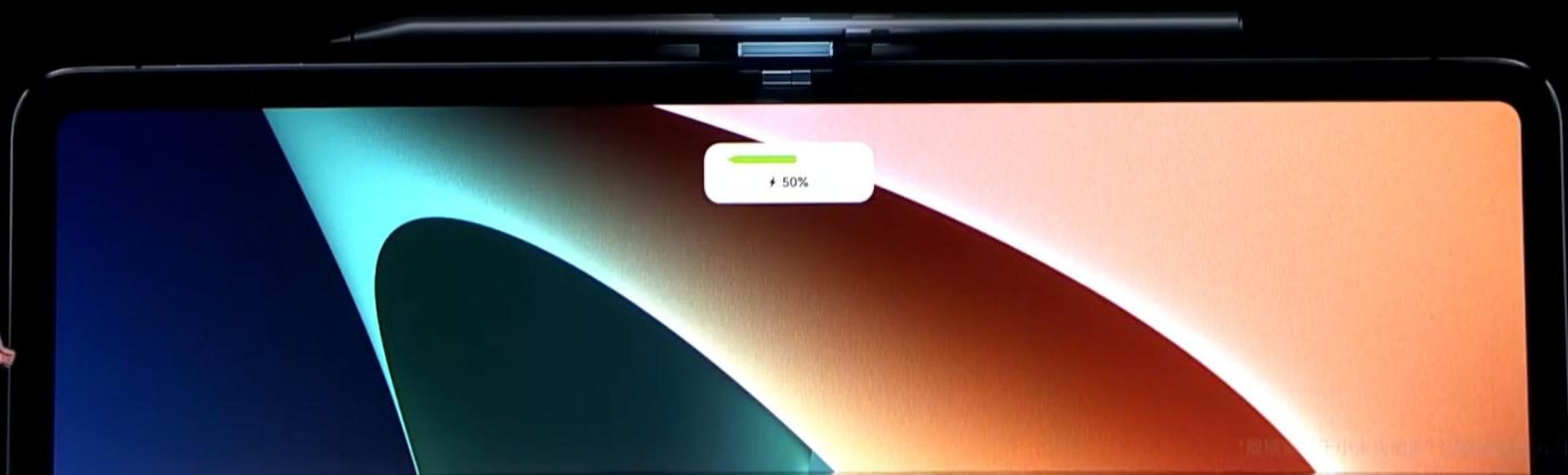
概念画板





# 小米灵感触控笔

磁吸快充，充满一次，连续书写 8 小时



主键 短按

小米笔记 切换笔刷

副键 短按

小米笔记 切换颜色



## 小米平板 5



2.5K 超清屏幕  
120Hz 两档刷新率  
Dolby Vision  
HDR 10  
硬件级防蓝光

骁龙860 处理器  
8720mAh 大电池 + 33W 快充  
大面积立体散热

四扬声器 环绕立体声  
Dolby Atmos

13MP主摄  
人脸解锁  
专业配件



## 小米平板 5 Pro



2.5K 超清屏幕  
120Hz 两档刷新率  
Dolby Vision  
HDR 10  
硬件级防蓝光

骁龙870 处理器  
8600mAh 大电池 + 67W 快充  
大面积立体散热

八扬声器 环绕立体声  
Dolby Atmos

13MP主摄 + 5MP景深  
50MP主摄+5MP景深 (5G版)  
人脸解锁 + 指纹解锁  
专业配件





## 小米平板 5

¥?

11" LCD  
2560 x 1600, 275 PPI  
10亿色, HDR 10  
Dolby Vision  
TrueTone  
硬件级防蓝光

骁龙860 处理器  
8720mAh 电池  
33W 快充 (33W充电器)  
大面积立体散热

四扬声器  
Dolby Atmos

13MP主摄  
人脸解锁  
专业配件

## iPad Pro

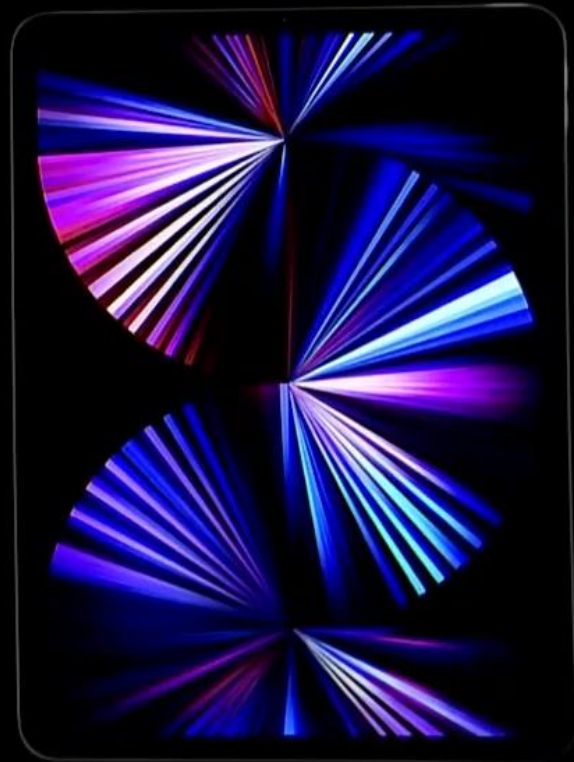
¥6199 起

11" LCD  
2388 x 1668, 264 PPI  
1670万色, HDR 10  
Dolby Vision  
TrueTone  
1.8% 反射率

M1 芯片  
7680mAh 电池  
最大功率约 30W+ (20W充电器)

八扬声器  
Dolby Atmos

12MP主摄 + 10MP超广角  
Face ID  
专业配件



小米平板 5

¥1999 起



# 小米平板 5

## 11" 超清屏幕

2.5K 超清屏幕  
2560 x 1600  
10亿色  
TrueTone 真彩显示  
HDR 10  
275 PPI  
120Hz 两档刷新率  
Dolby Vision  
硬件级防蓝光护眼屏  
莱茵低蓝光硬件方案认证

## 四扬声器 环绕立体声

定制超大音腔  
Dolby Atmos

## 强劲新能

骁龙860  
27067mm<sup>2</sup> 超大散热面积

## 8720mAh 长续航

连续看视频 16 小时  
连续阅读 20.6小时  
连续浏览网页 20小时

## 33W 快充

15分钟充电 100%

¥1999

6GB + 128GB

¥2299

6GB + 256GB



## MIUI for Pad

系统应用全部适配  
适配超过300个主流应用  
高效分屏 专业体验  
输入法深度适配

## 轻薄机身

厚度 6.85mm  
重量 511g  
人脸识别

- 深青色
- 炫白色
- 墨绿色

## 相机

13MP 超清主摄  
8MP 前置相机

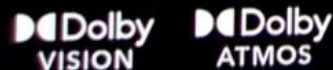
## 专业配件

### 键盘式双面保护壳

63键大键盘  
1.2mm键程设计  
PC式键盘布局  
独立esc键  
独立任务键  
智能唤醒，合盖休眠

### 小米灵感触控笔

轻至 12.2g  
240Hz 触控笔采样率  
软性笔尖  
磁吸式快充  
18分钟充电 100%  
连续书写8小时  
实体按键





# 小米平板 5 Pro

## 11" 超清屏幕

2.5K 超清屏幕  
2560 x 1600  
10亿色  
TrueTone 真彩显示  
HDR 10  
275 PPI  
120Hz 两档刷新率  
Dolby Vision  
硬件级防蓝光护眼屏  
莱茵低蓝光硬件方案认证

## 八扬声器 环绕立体声

定制超大音腔  
高频 x 4, 中低频 x 4  
Dolby Atmos

## 强劲新能

骁龙870  
22745mm<sup>2</sup> 超大散热面积  
WiFi 6  
蓝牙 5.1

## 8600mAh 长续航

连续游戏 12.8 小时  
连续看视频 17.3 小时  
连续阅读 27 小时  
连续浏览网页 22.5 小时

## 67W 秒充

67分钟充电 100%

¥ 2499  
6GB + 128GB

¥ 2799  
6GB + 256GB

¥ 3499  
8GB + 256GB LPDDR5

## MIUI for Pad

系统应用全部适配  
适配超过300个主流应用  
高效分屏 专业体验  
输入法深度适配

## 轻薄机身

厚度 6.86mm  
重量 515g  
人脸识别 / 指纹识别  
 深青色 (5G版/WiFi版)  
 炫白色 (WiFi版)

## 相机

50MP 主摄 (5G版)  
13MP 主摄 (WiFi版)  
5MP 景深镜头  
8MP 前置相机

## 专业配件

### 键盘式双面保护壳

63键大键盘  
1.2mm键程设计  
PC式键盘布局  
独立esc键  
独立任务键  
智能唤醒, 合盖休眠

### 小米灵感触控笔

轻至 12.2g  
240Hz 触控笔采样率  
软性笔尖  
磁吸式快充  
18分钟充电 100%  
连续书写8小时  
实体按键



# 小米平板 5 Pro

## 11" 超清屏幕

2.5K 超清屏幕  
2560 x 1600  
10亿色  
TrueTone 真彩显示  
HDR 10  
275 PPI  
120Hz 两档刷新率  
Dolby Vision  
硬件级防蓝光护眼屏  
莱茵低蓝光硬件方案认证

## 八扬声器 环绕立体声

定制超大音腔  
高频 x 4, 中低频 x 4  
Dolby Atmos

## 强劲新能

骁龙870  
22745mm<sup>2</sup> 超大散热面积  
WIFI 6  
蓝牙 5.1

## 8600mAh 长续航

连续游戏 12.8 小时  
连续看视频 17.3 小时  
连续阅读 27 小时  
连续浏览网页 22.5 小时

## 67W 秒充

67分钟充电 100%

¥ 2499  
6GB + 128GB

¥ 2799  
6GB + 256GB

¥ 3499  
8GB + 256GB [5G]



## MIUI for Pad

系统应用全部适配  
适配超过300个主流应用  
高效分屏 专业体验  
输入法深度适配

## 轻薄机身

厚度 6.86mm  
重量 515g  
人脸识别 / 指纹识别  
○ 深铜色 (5G版/WiFi版)  
● 炫白色 (WiFi版)

## 相机

50MP 主摄 (5G版)  
13MP 主摄 (WiFi版)  
5MP 景深镜头  
8MP 前置相机

## 专业配件

### 键盘式双面保护壳

63键大键盘  
1.2mm键程设计  
PC式键盘布局  
独立esc键  
独立任务键  
智能唤醒, 合盖休眠

### 小米灵感触控笔

轻至 12.2g  
240Hz 触控笔采样率  
软性笔尖  
磁吸式快充  
18分钟充电 100%  
连续书写8小时  
实体按键



# 小米平板 5 Pro

## 11" 超清屏幕

2.5K 超清屏幕  
2560 x 1600  
10亿色  
TrueTone 真彩显示  
HDR 10  
275 PPI  
120Hz 两档刷新率  
Dolby Vision  
硬件级防蓝光护眼屏  
莱茵低蓝光硬件方案认证

## 八扬声器 环绕立体声

定制超大音腔  
高频 x 4, 中低频 x 4  
Dolby Atmos

## 强劲新能

骁龙870  
22745mm<sup>2</sup> 超大散热面积  
WiFi 6  
蓝牙 5.1

## 8600mAh 长续航

连续游戏 12.8 小时  
连续看视频 17.3 小时  
连续阅读 27 小时  
连续浏览网页 22.5 小时

## 67W 秒充

67分钟充电 100%

¥2499  
6GB + 128GB

¥2799  
6GB + 256GB

¥3499  
8GB + 256GB 5G



## MIUI for Pad

系统应用全部适配  
适配超过300个主流应用  
高效分屏 专业体验  
输入法深度适配

## 轻薄机身

厚度 6.86mm  
重量 515g  
人脸识别 / 指纹识别  
 深青色 (5G版/WiFi版)  
 炫白色 (WiFi版)

## 相机

50MP 主摄 (5G版)  
13MP 主摄 (WiFi版)  
  
5MP 景深镜头  
8MP 前置相机

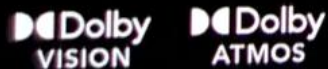
## 专业配件

### 键盘式双面保护壳

63键大键盘  
1.2mm键程设计  
PC式键盘布局  
独立esc键  
独立任务键  
智能唤醒, 合盖休眠

### 小米灵感触控笔

轻至 12.2g  
240Hz 触控笔采样率  
软性笔尖  
磁吸式快充  
18分钟充电 100%  
连续书写8小时  
实体按键





# MIUI





金凡

小米集团 软件与体验部  
总经理

# MIUI

一场没有任何“新功能”的稳定版发布会





# MIUI 12.5 增强版

— Enhanced —

修复

优化





修复

集中反馈的系统头部问题

160<sub>↑</sub>

系统应用问题

224<sub>↑</sub>



动画流畅度可以优化一下嘛？

解锁动画为什么会掉帧？

打开相机之后为什么要杀后台？

可以优化下拉控制中心卡顿吗？

续航能不能延长一些？

App和游戏越来越耗费资源，掉帧看起来非常明显

全面屏手势怎么不跟手

能不能删掉很多功能？

动画参数调整一下不行吗？

我的手机为什么会卡？

动画为什么时有时无

系统这么多动画，可以精简么？

指纹进入桌面的一瞬间会卡

卡顿，发热，影响续航，待优化





“认真优化一下”

删减功能

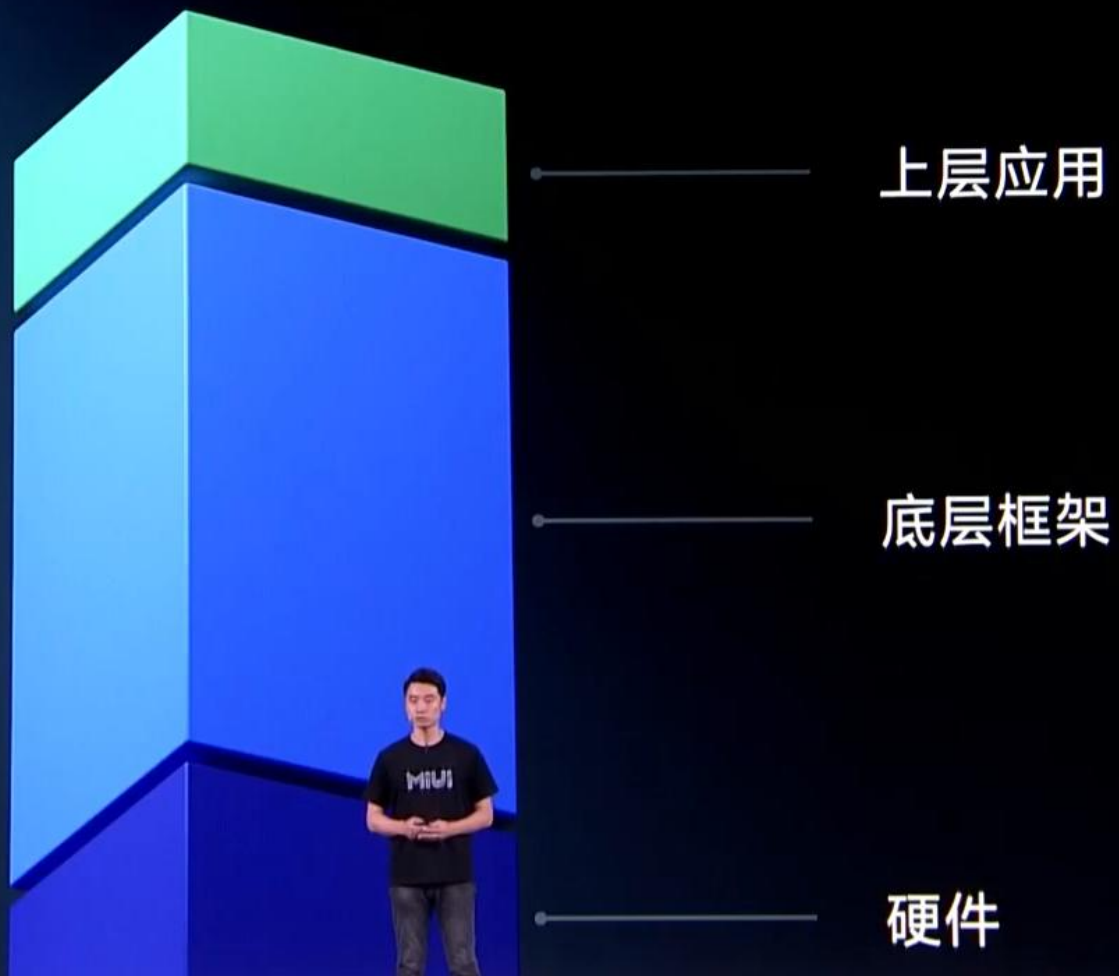
调调参数

少点动画



删减功能  
调调参数  
少点动画







深入底层，以一个APP的视角看看

# 优化之旅



读取

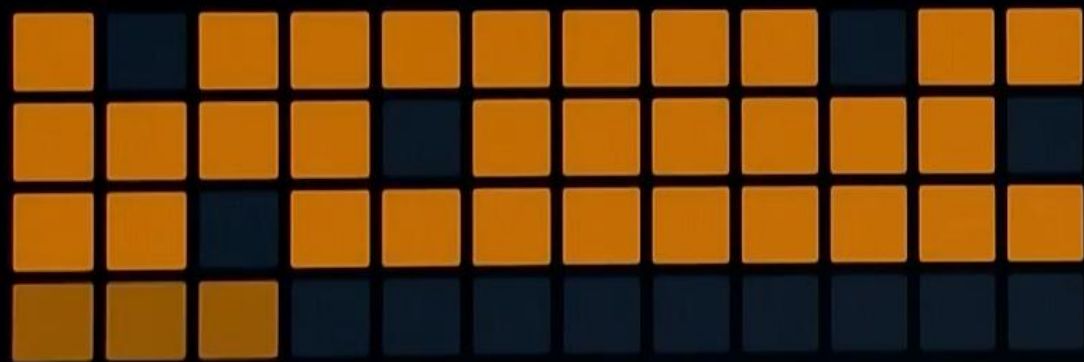


写入

实验室压力测试模拟结果显示

36个月安卓读写性能

衰減 50%  
左右



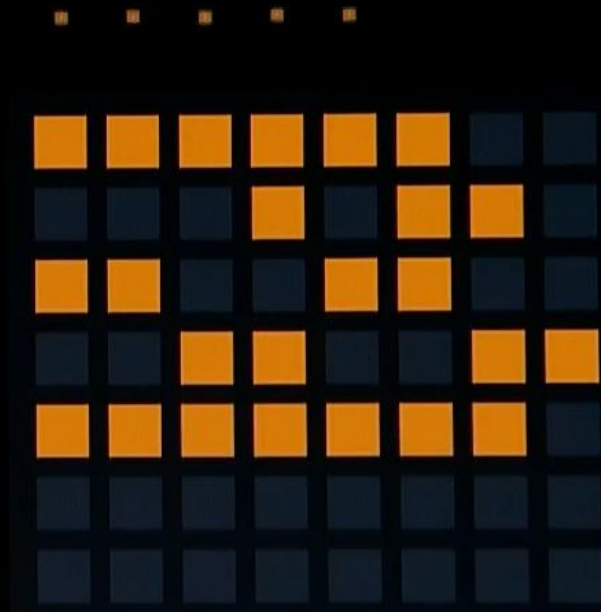
\*以小米11 Pro为例



# 高灵敏监测碎片化，碎片整理效率提升60%

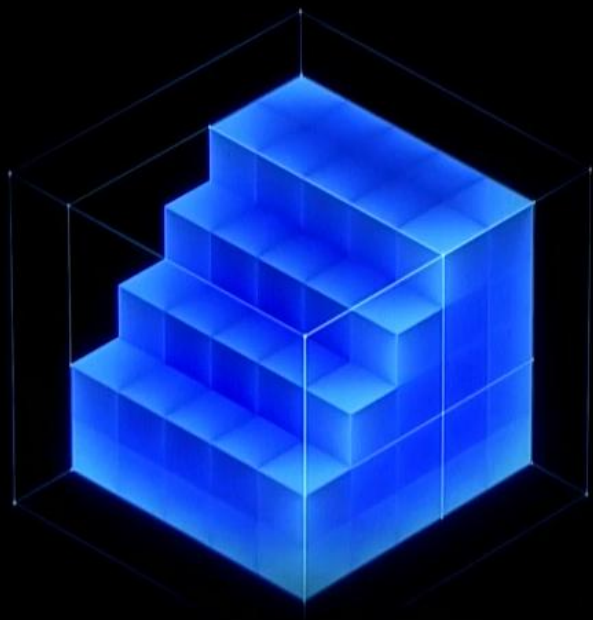


MIUI



原生安卓





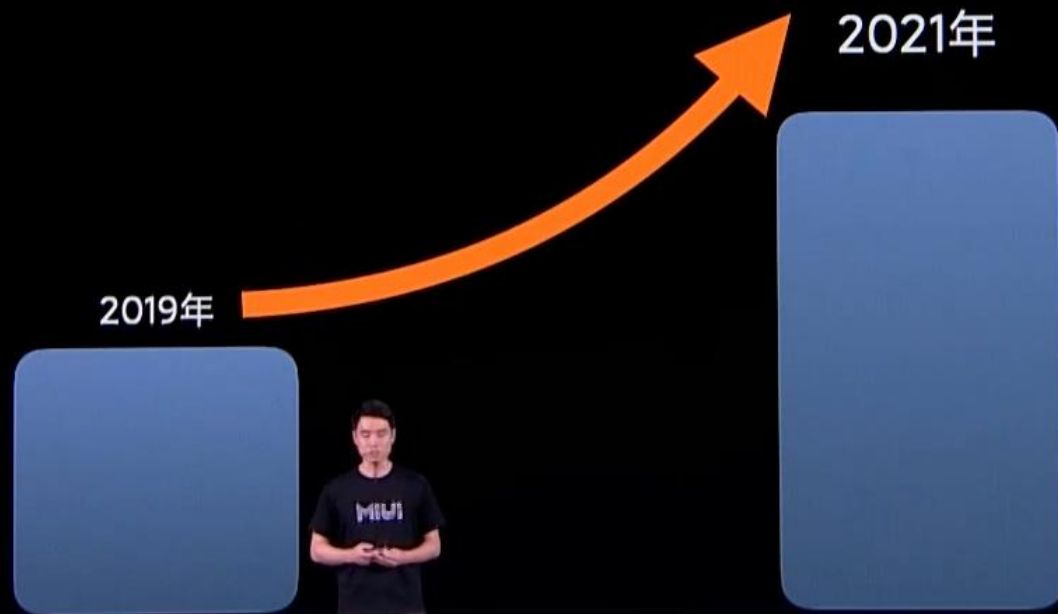
液态存储

36个月读写衰减<5%  
手机流畅如初

使用小米11 Pro进行模拟老化试验得出



# 今天应用平均后台内存比19年 **增加70%**



\*数据来自小米实验室, 获取MIUI日活跃TOP20的三方应用计算内存占用平均



# 以某IM应用为例，2年新增约80个功能点



深色模式

特别关注

视频号

青少年模式

在看

个性来电铃声

拍一拍

多设备

搜一搜

...



后台内存

67.9%

高涨的内存需求

---

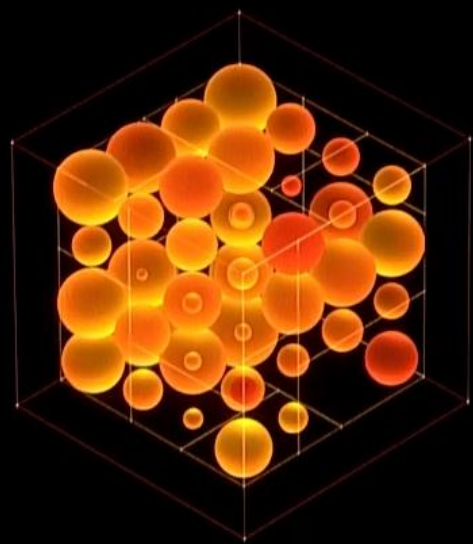
更频繁的后台清理

---

更多的反复加载

---





# 原子内存

针对内存管理机制的自研优化





# 原生安卓内存机制



# MIUI 原子内存机制



# MIUI 原子内存机制





MIUI 原子内存机制

# 超精细内存管理



# 进一步，精细化压缩

淘

商品详情

支付



浏览微博



新消息提醒

微信支付

知乎

浏览文章



# 后台驻留能力

\*以小米10 至尊纪念版为例，不同机型效果会有差异，数据来自小米实验室



64%

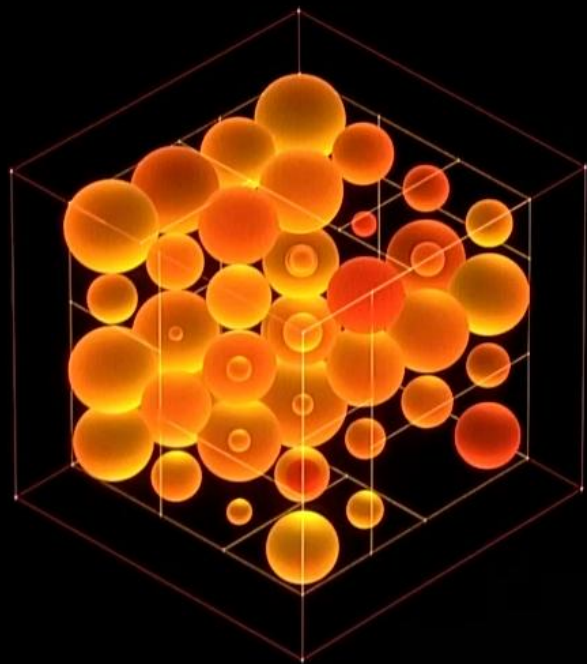




# video



# 应用后台驻留比较

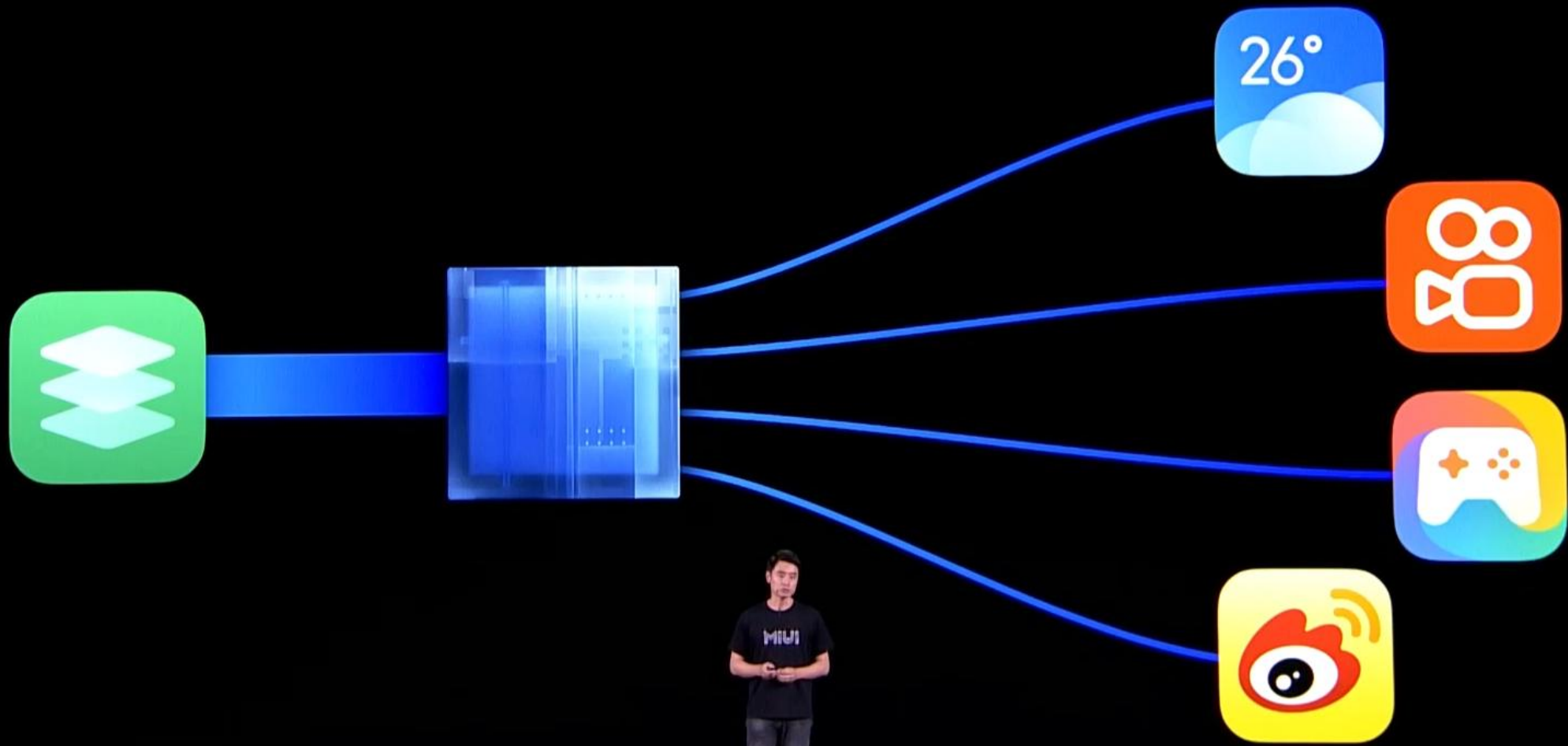


原子内存

# 行业顶尖的 应用驻留和切换响应



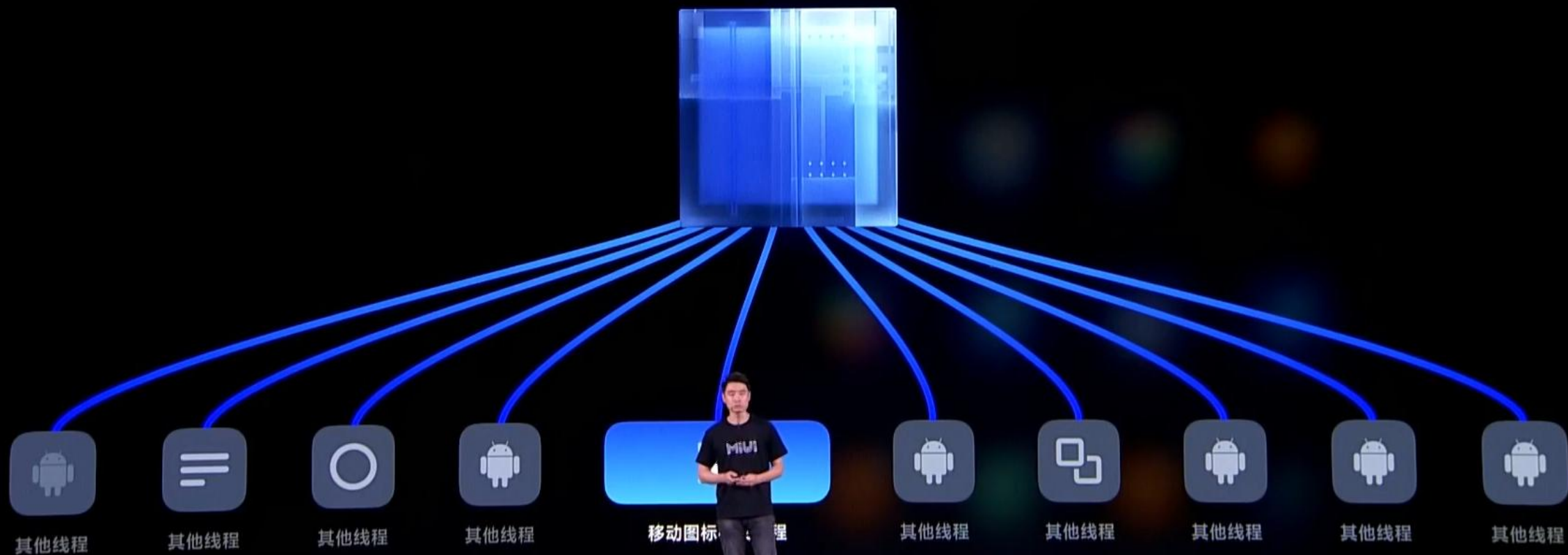




根据场景 优先计算  
当前用户感知最明显的东西

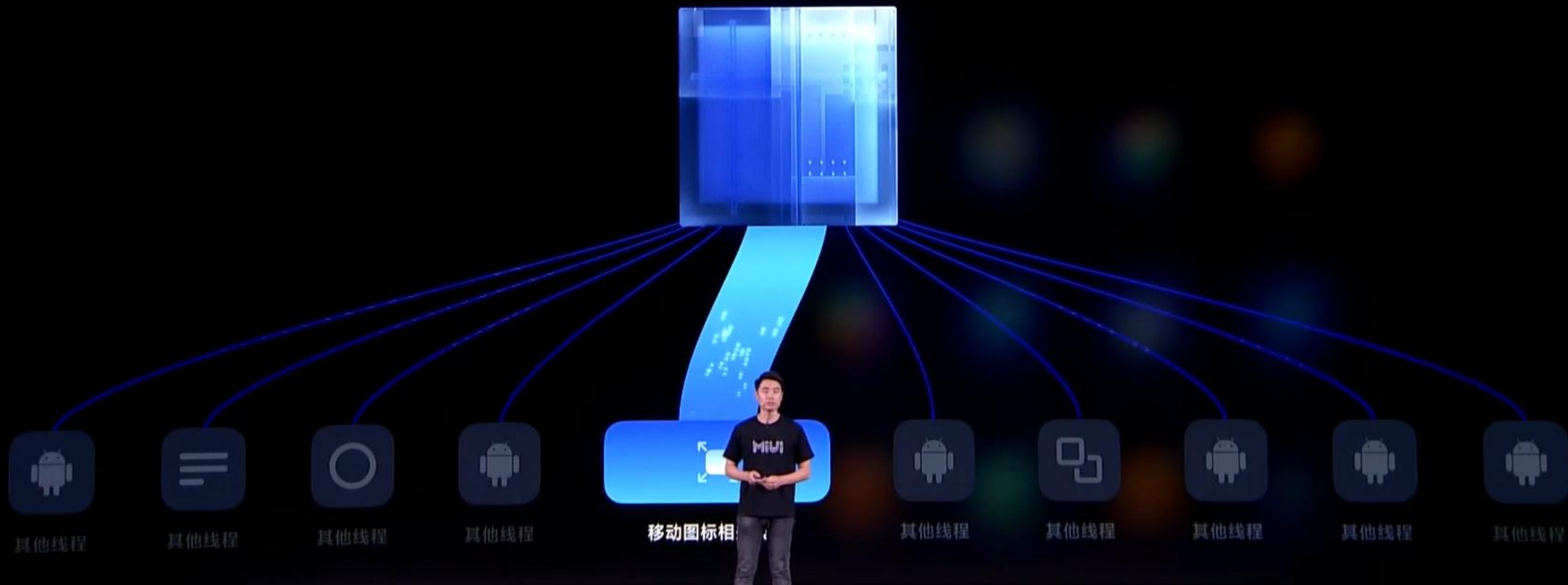


# 「原生安卓」资源调度





# 「焦点计算」资源调度

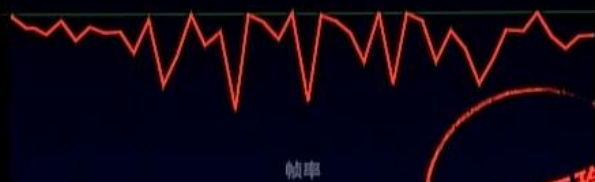


# 压力情况下 流畅度大幅提升

以小米10 青春版为例，在后台开启十个应用后  
移动图标

\*数据来自小米实验室

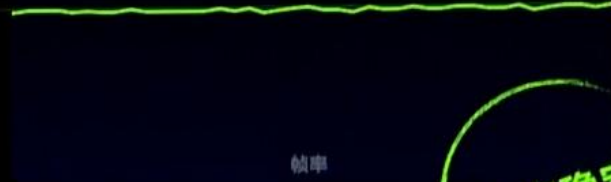
满帧



原生安卓

帧率不稳

帧率



焦点计算

帧率稳定



# 全机型都更流畅

满帧

帧率

帧率

帧率

## 入门

Redmi Note 9



## 中端

小米10 青春版



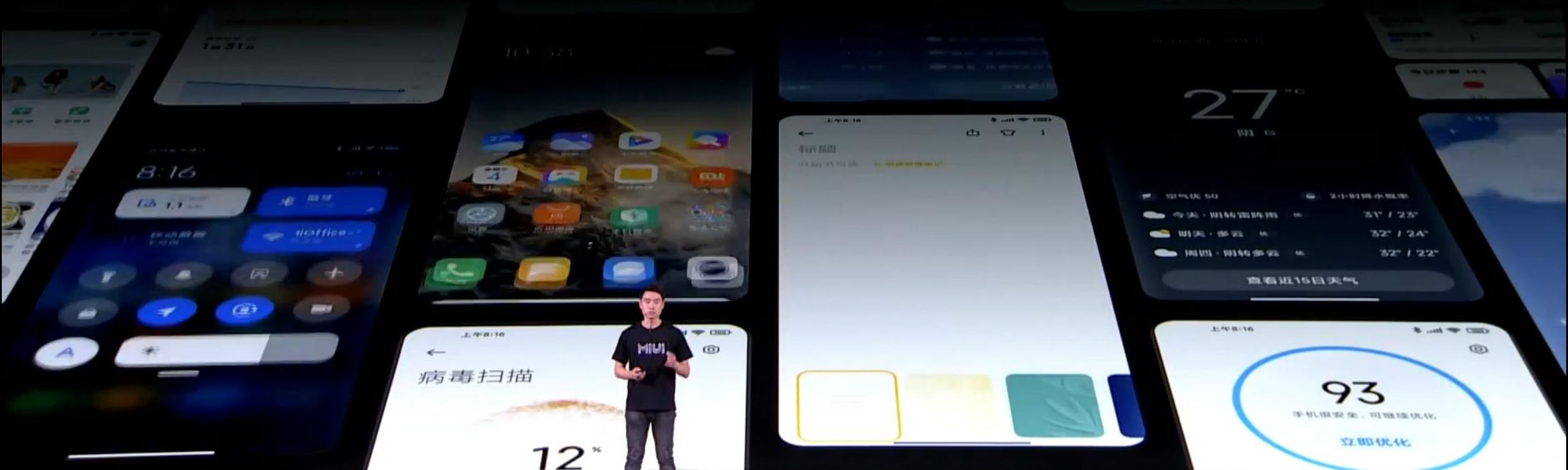
## 旗舰

小米11 Pro



\*数据来自小米实验室

# 51个核心场景 流畅全面加速





在社交、购物等8类优化场景下，测试结果显示

15%  
↓

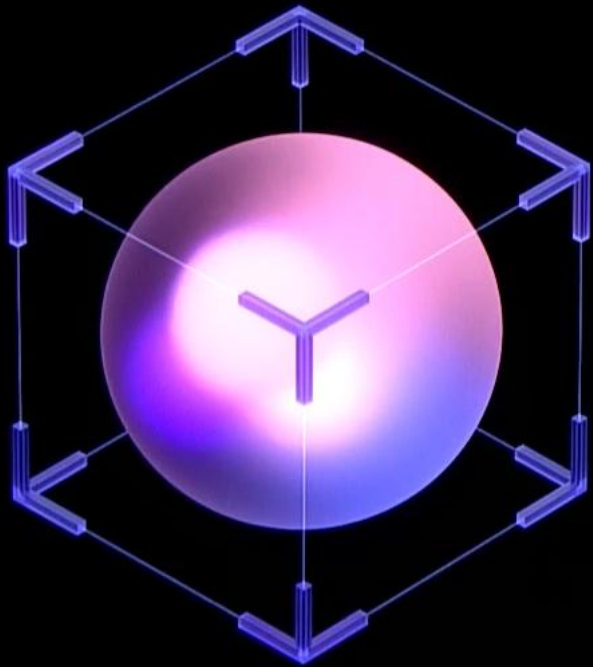
CPU使用率

8%  
↓

电量平均节省



\*数据来自小米实验室，取小米11、Redmi K30 5G、Redmi K40等机型的测试平均值



焦点计算

全面流畅 功耗更低



\*该功能目前仅支持部分机型

# 功耗





# 旗舰屏幕

今天

2K 120<sub>Hz</sub>

早年

1080 P 60 Hz

功耗

107%

\*数据来自小米实验室，白画面中低亮度测试





820

Qualcomm  
snapdragon

性能

204%

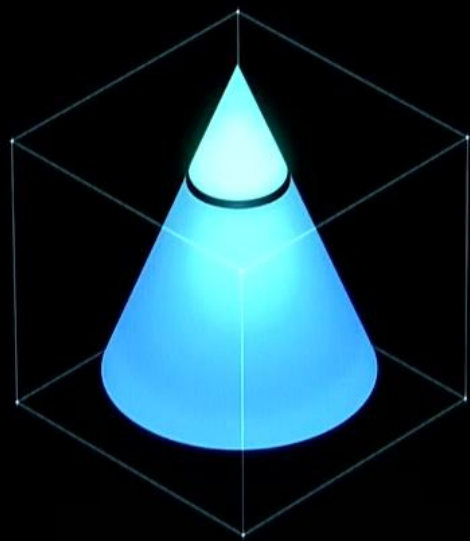
功耗

100%



888  
5G

Qualcomm  
高通骁龙



# 智能均衡

对旗舰硬件的智能调配



\*该功能目前仅支持部分机型

根据场景，让顶尖硬件绝大部分时候运行在均衡的舒适区



处理器核心器件

以小米11为例

整机平均功耗下降

平均功耗

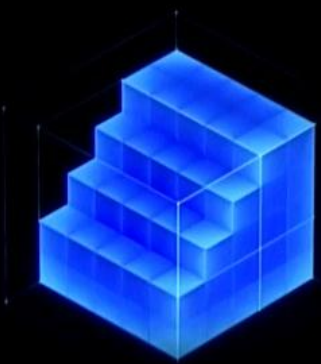
10%



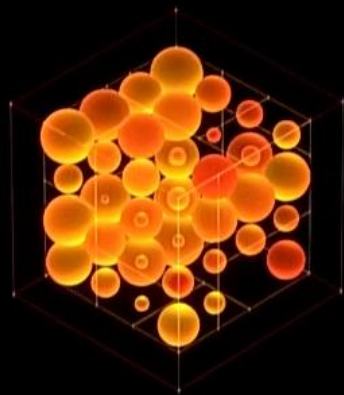
\*小米11在默认均衡模式下和之前稳定版相比



# 全面流畅 更低功耗



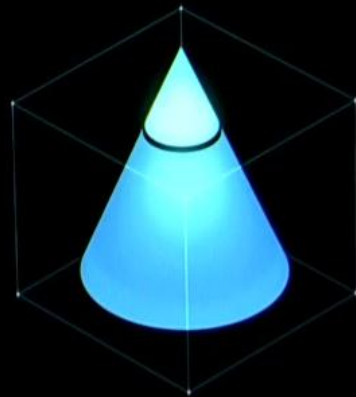
液态存储



原子内存



焦点计算



智能均衡



# MIUI 12.5 **增强版**

— Enhanced —

8月13日起 逐步推送

第一批机型

小米MIX 4、小米11 Ultra、小米11 Pro、小米11、  
小米10 至尊纪念版、小米10 Pro、小米10S、小米10、  
Redmi K40、Redmi K40 Pro、  
Redmi K30S 至尊纪念版、Redmi K30 Pro

详细发布计划见小米社区

机型优化效果可能会有差异，请以实际为准



今天的一切，只是新的开始



手机 × AIoT





**xiaomi Sound**

小米首款高端智能音箱

90dB 震撼声压  
钕铁硼强力磁体

70Hz 饱满低音  
双悬挂无源辐射器



360°全向出音  
顶置导音锥设计

Hi-Res高解析认证



xiaomi Sound

# 计算音频



实时动态调音  
每秒330次实时计算



夜莺算法  
夜间小音量也有饱满音质





# HARMAN

 AudioEFX



\* 图片仅供参考，请以实物为准。  
\* 四音前后对比来自 HARMAN AudioEFX 模拟效果，实际四音效果因播放环境、歌曲原声录制质量等因素而异。



# HARMAN

AudioEFX

调音前



调音后



\* 图片仅供参考，请以实物为准。  
\* 调音效果来自 HARMAN AudioEFX 模拟效果，实际调音效果因播放环境、歌曲及对音频略有差异。

# xiaomi Sound

小米高保真智能音箱 | HARMAN  
AudioEFX



xiaomi Sound  
两台互联 组合立体声



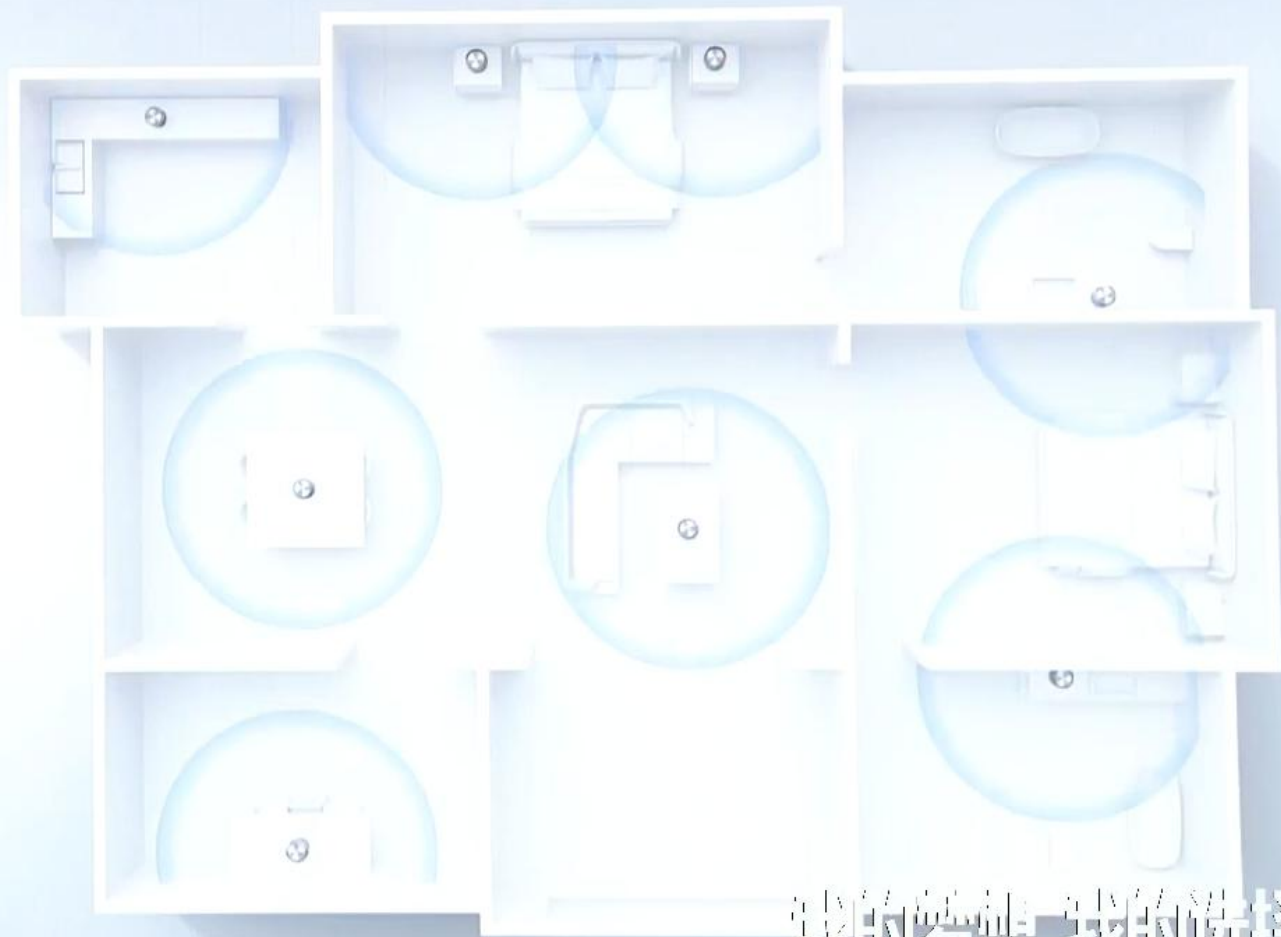
我的梦想 我的选择

\*组合立体声功能需两台 Xiaomi Sound 组合左右声道，达到立体声效果。请以实物为准。  
2021 雷军年度演讲

xiaomi Sound

8台互联

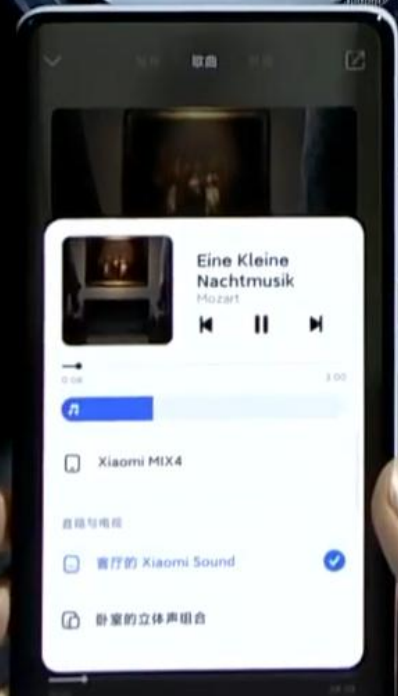
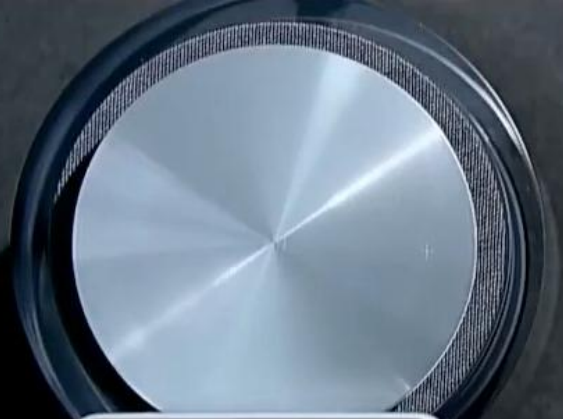
让动听的音乐弥漫在每个角落



我的梦想 我的选择

设计仅供参考，请以实物为准。  
全屋播放效果需要8台 Xiaomi Sound 进行组合。





# xiaomi Sound UWB 音乐接力



\* 该功能目前仅支持搭载 UWB 技术的 Xiaomi MIX

Xiaomi Sound

# 家庭传声 实时对讲



音箱



手机



电视



笔记本



\* 家庭传声支持设备型号具体以小米商城 Xiaomi Sound 产品信息页为

# Xiaomi Sound

小米高保真智能音箱

HARMAN  
AudioEFX

# Xiaomi Sound

小米高保真智能音箱 | HARMAN  
AudioEFX

震撼音质，360°全向出音

计算音频，实时动态调音

UWB 音乐接力，一键小米妙播

家庭传声，小爱同学全屋智能联动



\* 蓝牙传输音质，请以实际为准



# xiaomi Sound

小米高保真智能音箱

HARMAN  
AudioEFX

¥499



\* 图片仅供参考, 请以实物为准。

OLED

# 小米电视6 OLED





# OLED 惊艳画质



800nits

峰值亮度



1000000 : 1

对比亮度



MEMC

运动补偿



98.5% P3

电影级广色域



True 10bit

提升64倍的色彩表现力



DC调光

无频闪护眼



TÜV

莱茵低蓝光认证

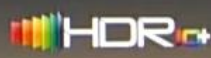


$\Delta E \approx 2$

专业级色准



VISION



HDR10+



ENHANCED



\*基于Dolby Vision画质，峰值亮度指可以实际播放0nit的峰值；峰值亮度是3%HDR小窗口的典型值，在HDR播放模式下测得；  
\*\*关于能效比仅供参考，实际产品能效和产品显示内容，请以实物为准。



金属边框

全面屏，屏占比高达97%

4.6mm 超薄屏幕



# 小米电视6 **OLED**

年轻人的第一台OLED电视

OLED 高端画质, 1000000:1 惊艳对比度

专业原色屏, 98.5% P3 广色域

硬件级低蓝光, 莱茵护眼认证

4.6mm 超薄屏幕, 一体成型金属边框

全场景互联, 支持远场语音



**Dolby**  
VISION

**HDR**

**IMAX**  
ENHANCED



小米电视6 55" **OLED**

¥5699 零售价

¥4999 首发价



# 小米电视 大师77" OLED

首发优惠价

¥16999



# 小米电视6 OLED

首发优惠价

¥4999 55"

¥6999 65"



\* 优惠价时间仅限8月16日10点-18日23点

\* 图片仅供参考, 请以实物为准



一个有趣的小项目...

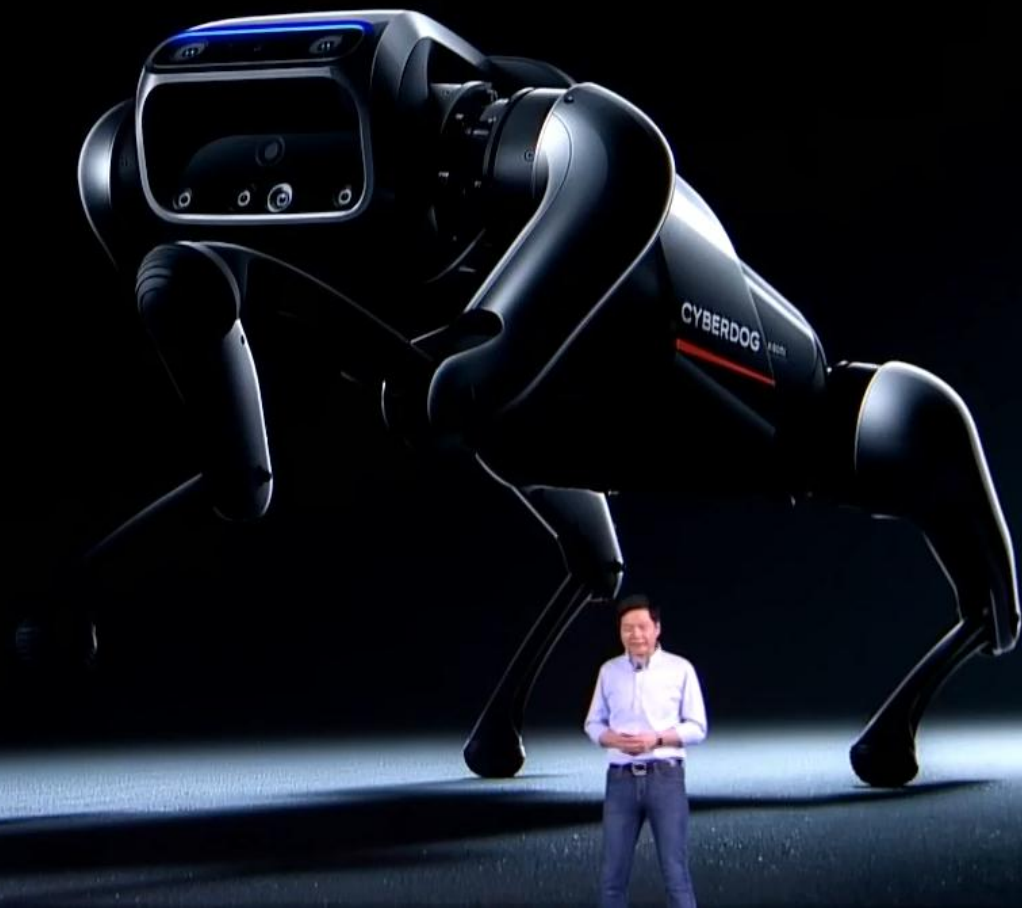
A black quadruped robot, resembling a dog, is shown in a futuristic, blue-lit environment. The robot is standing on a reflective surface, and its body is sleek and metallic. The background features glowing blue lines and panels, creating a high-tech atmosphere. The robot's head is slightly tilted, and it appears to be looking towards the right. The overall scene is dark, with the primary light source being the ambient blue glow.

# CyberDog

仿生四足机器人

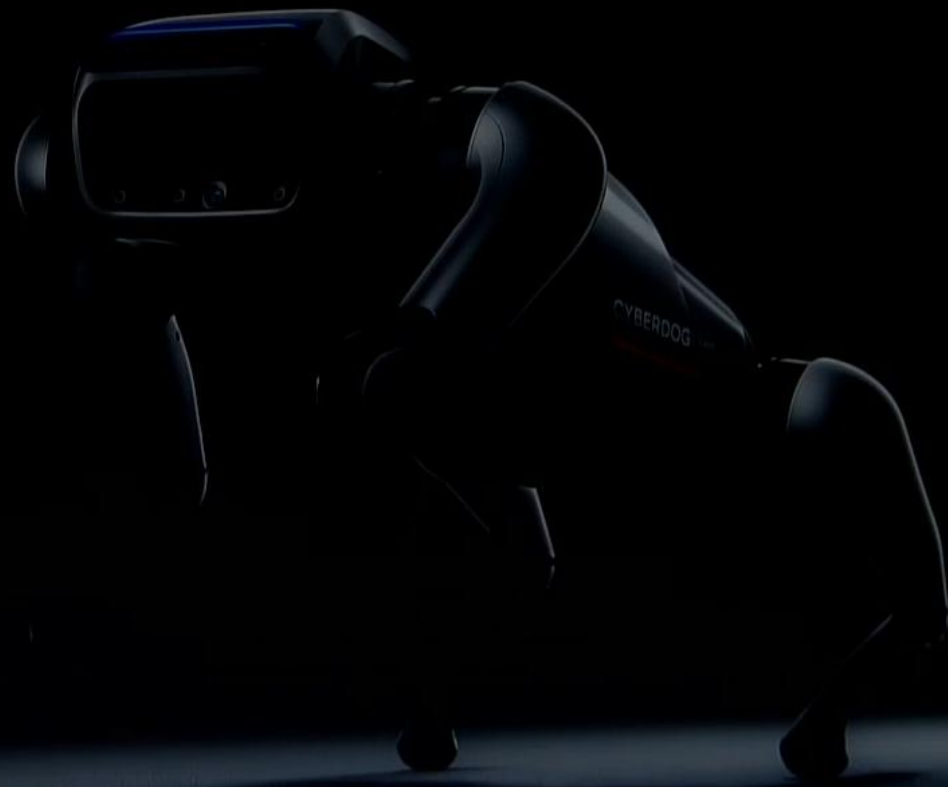
# CyberDog

仿生四足机器人



\* 图片仅供参考，请以实物为准。

# 铁蛋





聪明智能，语音交互



\* 翻身动作作为实验室测试功能，2021年10月底上线该功能。

# CyberDog

仿生四足机器人



## 自研高性能 伺服电机



32N·m

最大输出扭矩

220rpm

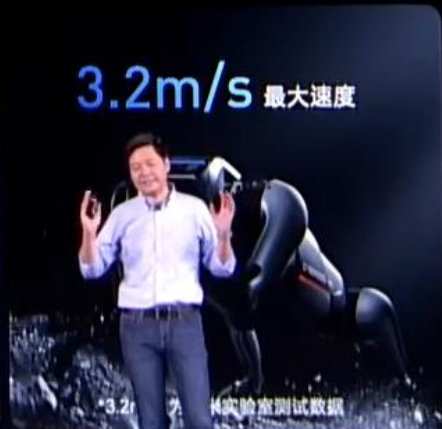
最大转速

## 厘米级导航避障

英特尔® 实感™ 深度模块

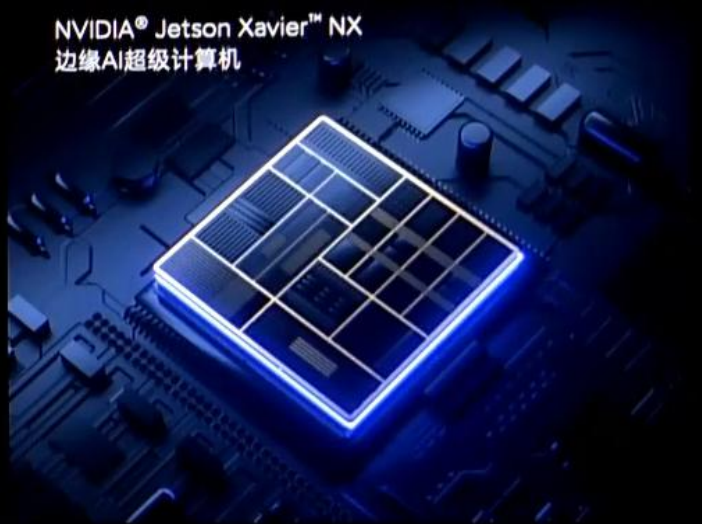


3.2m/s 最大速度



## 21 TOPS 算力

NVIDIA® Jetson Xavier™ NX  
边缘AI超级计算机



3Kg 最大负载



128GB

准工业级SSD

6 MIC 环型阵列



# 全球共创的浩瀚工程

MIT  
Mini Cheetah

ROS 2



# 小米自研 深度开发



机器人系统



AI语音交互



AI视觉系统



运动算法



硬件开发



电机



仿生外观



手机互联







# CyberDog

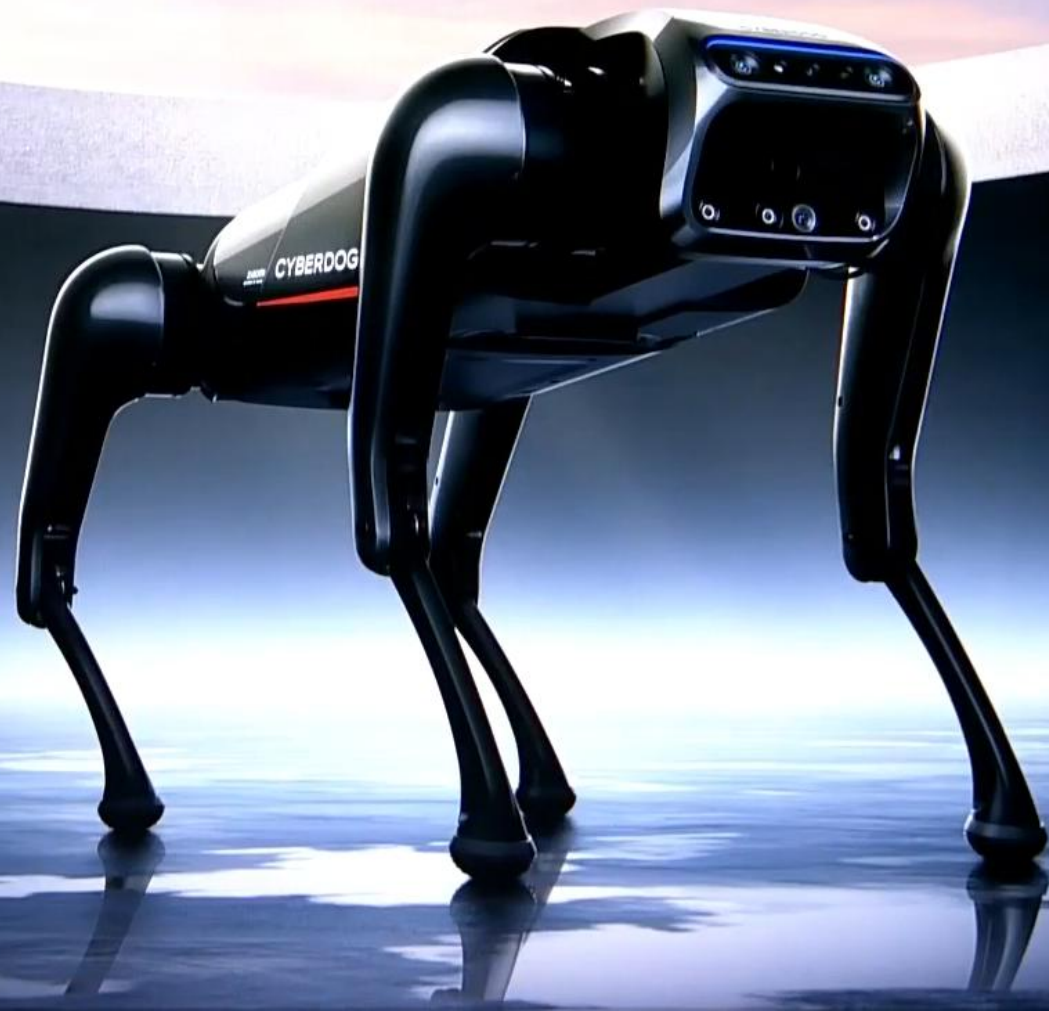
1000台 工程探索版  
其中700台  
小米社区邀请米粉共创

¥9999 米粉价



小米机器人实验室筹建

小米机器人开源社区







让我们一起探索未来吧





今晚22:00 订金预售, 8月16日10:00 全渠道首卖

xiaomi  
**MIX 4**  
探索·未来全面屏



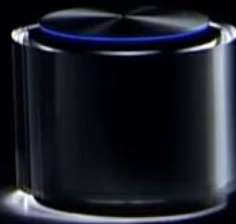
小米平板 5 系列  
灵感, 一触即发



小米电视 大师77" OLED  
小米电视6 OLED



xiaomi Sound  
小米高保真智能音箱 | HARMAN



今晚22:00订金预售  
8月20日10:00全渠道首卖

CyberDog  
仿生四足机器人



今晚22:00开启众测

《生生不息》  
一个中国企业的进化与转型



8月10日  
小米有品 开售



# 小米手机十周年





¥1999



1999 元

18.46 万台

3.7 亿元





3.7 亿元





¥1999

请 小米手机1 首批用户到小米商城  
输入“小米手机十周年”，领取价值“1999元红包”





# 让全球每个人 都能享受科技带来的 美好生活

#2021雷军年度演讲

