

空调品类电商产品参数大全

数据采集时间：2026年8月

数据来源：京东、天猫、中关村在线、什么值得买、奥维云网、GfK中怡康、产业在线等

覆盖品牌：18个主流品牌 | 产品型号：80+款主力机型

一、市场概览与品牌格局

1.1 2026年空调品牌市场份额排名

根据GfK中怡康2026年最新全渠道统计数据，国内空调市场品牌份额排名如下：

排名	品牌	2026全渠道 份额	2025全渠道 份额	份额变化	线上份额
1	格力	32.8%	17%	+15.8%	15.8%
2	美的	29%	29%	持平	28%
3	海尔	15%	15%	持平	14%
4	小米	13.7%	约8%	+5.7%	16.2%
5	奥克斯	约5%	约6%	-1%	8.3%
6	TCL	约4%	约3%	+1%	约5%
7	海信	约3%	约2.5%	+0.5%	约4%
8	三菱电机	约2%	约2%	持平	约1.5%
9	大金	约1.5%	约1.5%	持平	约1%
10	科龙	约1%	约1%	持平	约1.5%

关键趋势：

- 格力凭借以旧换新政策和线下渠道优势重回全渠道第一
- 小米是全渠道唯一正增长品牌，增速超50%，为年度最大黑马
- 线上渠道格局：美的28% > 小米16.2% > 格力15.8% > 海尔14%
- 头部前五品牌占据超90%市场份额

1.2 空调类型选择指南

类型	适用场景	优势	劣势	价格区间
壁挂式挂机	10-25㎡卧室/书房	安装灵活、价格低、维修方便	美观度一般、单台覆盖面积有限	1500-8000元
立柜式柜机	25-50㎡客厅/餐厅	制冷量大、送风距离远	占地面0.3-0.5㎡	3500-20000元
中央空调（多联机）	90㎡以上全屋	隐藏安装、美观度高、全屋温控均匀	需与装修同步、维修复杂、价格高	2.5-10万元
风管机	客厅局部	比柜机美观、比分体机便宜	仍需局部吊顶	5000-12000元

选购核心逻辑：

- 90㎡以下小户型 → 挂机/柜机
- 90-150㎡中户型 → 根据房间数量和预算灵活选择
- 150㎡以上大户型/别墅 → 中央空调
- 层高低于2.7米 → 慎选中央空调

二、品牌产品详细参数

2.1 格力（GREE）

品牌定位：国产一线龙头，技术标杆，自研凌达压缩机，全产业链覆盖

核心优势：耐用性行业标杆、17年顾客满意度第一、线下售后覆盖至乡镇

包修政策：全系整机6年包修，部分型号10年包修

格力主力产品参数一览

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	制热量(W)	循环风量(m³/h)	噪音(dB)	参考价格(元)
	1.5匹	挂机		5.27	3500	4200	760	18-40	

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	制热量(W)	循环风量(m³/h)	噪音(dB)	参考价格(元)
云佳 KFR-35GW / NhGc 1B			新一级						2158-2768
云佳 Pro KFR-35GW / NhGe 1B	1.5匹	挂机	新一级	5.31	3500	4500	800	18-39	2768-3300
天仪 Pro	1.5匹	挂机	新一级	5.27	3500	4200	800	20-40	1900-2300
云锦三代 KFR-35GW	1.5匹	挂机	新一级	5.31	3500	4500	800	18-38	2800-3300
云锦 Pro	1.5匹	挂机	新一级	5.35	3600	4600	850	17-37	3800-4800
AI节能王子Pro	1.5匹	挂机	新一级	5.35	3500	4500	800	18-38	3500-4300
京淳新风	1.5匹	挂机	新一级	5.21	3500	4200	700	20-40	4500-5500
京御	3匹	柜机	新一级	4.42	7200	8500	1300	22-45	6500-8000
天丽	3匹	柜机		4.38	7200	8300	1200	24-46	

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	制热量(W)	循环风量(m³/h)	噪音(dB)	参考价格(元)
			新一级						5500-7000
京桂	3匹	柜机	新一级	4.74	7200	8800	1350	22-43	7599

格力核心参数详解：

云佳系列（入门挂机）

- 适用面积：16-22㎡
- 外机尺寸：802 × 555 × 350mm
- 冷凝器：双排12对48根铜管，长约83cm
- 压缩机：海立/格力凌达（部分批次）
- 节流装置：电子膨胀阀
- 外机电机：30W直流无刷
- 制冷剂：R32/850g
- 自清洁：56℃净菌自洁
- 扫风方式：上下扫风（Pro版支持左右扫风）
- 适用人群：预算有限的出租房东、刚需自住

云锦三代（中端主力）

- 外机净重28.5公斤
- 完整双排7mm内螺纹冷凝器，换热面积比1.6排提升40%
- 10.3cc大排量凌达压缩机
- 宽温域运行：-35℃低温稳定制热，60℃高温无降频
- 0.5℃精准控温，全域广角扫风
- 顶楼、西晒户型友好，连续全天开机制冷衰减率仅8%
- 适用人群：主卧自住、追求均衡体验

京淳新风（新风挂机）

- 双向流新风60m³/h

- HEPA滤网，甲醛净化
- 需打新风孔（直径63mm）
- 滤网更换约200元/年
- 适用人群：新装修家庭、对空气敏感人群

2.2 美的（Midea）

品牌定位：全球销量第一，全产品线覆盖，智能生态完善

核心优势：美芝压缩机能效顶尖、AI节能算法、售后网络覆盖全国

包修政策：整机6年包修，压缩机10年质保

美的主力产品参数一览

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	制热量(W)	循环风量(m³/h)	噪音(dB)	参考价格(元)
酷省电 KFR-35GW / N8KS1-1	大1匹	挂机	新一级	5.30	2600	3500	700	18-38	1999-2499
酷省电 Ultra	1.5匹	挂机	新一级	5.80	3500	4500	760	18-38	2599-3099
酷省电Pro	1.5匹	挂机	新一级	5.50	3500	4500	760	18-38	2299-2799
风尊二代	1.5匹	挂机	新一级	5.35	3500	4500	800	16-37	3099-3899
风尊二代	3匹	柜机	新一级	4.50	7200	8500	1400	22-44	6999-8999
	1.5匹	挂机		5.60	3500	4500	800	17-36	

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	制热量(W)	循环风量(m³/h)	噪音(dB)	参考价格(元)
空气机T6			新一级						4500-5500
纤白	1.5匹	挂机	新一级	5.20	3500	4200	700	18-39	2599-3299
理想家中央空调	一拖四	中央空调	一级	6.0+	多联	多联	-	18-22	2500-3500

美的核心参数详解：

酷省电系列

- 搭载与海思联合开发的AI变频芯片，算力提升700%，3毫秒响应
- 支持OTA自升级节能算法
- 基础款制冷省电40%
- 美芝压缩机 + 双排铜管冷凝器
- 支持-35℃至65℃宽温域运行
- 四电机四维送风避免直吹
- 全国7000+网点，整机6年包修
- 适用人群：追求性价比的全能选择

风尊二代

- 全面风科技，风口面积提升134%
- 全屋温差控制在1℃以内
- 适用人群：客厅、西晒户型

2.3 海尔（Haier）

品牌定位：健康空气专家，售后口碑国产第一

核心优势：56℃高温除菌自清洁、AI人感技术、人感雷达避人直吹

包修政策：整机6年包修，部分型号10年包修

海尔主力产品参数一览

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	制热量(W)	循环风量(m³/h)	噪音(dB)	参考价格(元)
净省电 Plus KFR-35GW/E1-1	1.5匹	挂机	新一级	6.12	3500	4500	800	16-38	1700-2000
舒适风Pro	1.5匹	挂机	新一级	5.80	3500	4500	800	16-38	2399-2899
舒适风（套装）	套装	挂机+柜机	新一级	5.80	多规格	多规格	800	16-38	10899
洗空气 Seeker KFR-35GW/A700	1.5匹	挂机	新一级	5.50	3500	4500	750	17-37	4999
净省电 Plus	3匹	柜机	新一级	5.20	7200	8800	1750	22-45	5300-5800
小红花净省电	1.5匹	挂机	新一级	5.30	3500	4200	800	18-39	1741-2599

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	制热量(W)	循环风量(m³/h)	噪音(dB)	参考价格(元)
小红花T300-1	3匹	柜机	一级	4.65	7200	8500	1850	22-46	7899
中央空调RFC140MXSAVB(F)	一拖四	中央空调	一级	-	-	-	-	-	27099

海尔核心参数详解：

净省电Plus（极致省电标杆）

- APF值6.12，行业顶尖水平
- AI省电算法，10小时夜间模式耗电仅约0.8度
- 比普通一级能效省电约60%
- 800m³/h大风量，15秒速冷
- 16分贝静音运行
- 内外机双自清洁，56℃高温除菌
- 纯铜管冷凝器，10.6cc大排量压缩机
- 支持-35℃至70℃宽温运行
- 适用人群：追求极致省电的家庭

舒适风Pro（全能旗舰）

- AI人感舒适风，自动避开人体直吹
- 双排铜管冷凝器、电子膨胀阀
- 海立10.6cc大排量压缩机
- 内外机重量：内机11.5kg / 外机26kg
- 6米人感技术：2米内避开直吹，6米内半小时无人降频
- 400个高尔夫球面微孔打散硬风

- 适用人群：母婴家庭、敏感人群

洗空气Seeker（健康旗舰）

- 洗空气科技，释放亿级负离子
- 除菌率与除病毒率均达99.9%
- 去除甲醛、异味、PM2.5等7类空气污染物
- AI离线语音支持方言识别
- 双机械臂控风
- 凉芯桥科技70℃高温不停机
- 适用人群：对空气质量要求极高的家庭

2.4 小米/米家（Xiaomi/Mijia）

品牌定位：智能生态领导者，性价比屠夫
核心优势：米家生态联动、APF能效领先、价格极具竞争力
保修政策：整机10年免费包修

小米主力产品参数一览

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	制热量(W)	循环风量(m³/h)	噪音(dB)	参考价格(元)
巨省电Pro 2026款	1.5匹	挂机	超一级	6.30	3600	4800	900	18-40	1655-2499
巨省电Pro 2026款	大1匹	挂机	超一级	5.65	2600	3500	750	18-38	1500-2149
巨省电Pro	2匹	挂机	一级	5.10	5000	6500	1000	20-42	3399
	1.5匹	挂机	一级	5.13	3500	4200	700	20-40	

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	制热量(W)	循环风量(m³/h)	噪音(dB)	参考价格(元)
巨省电									1999-2099
强劲风Pro	超1.5匹	挂机	超一级	6.30	3600	4800	850	17-38	3699
巨省电Pro立式	3匹	柜机	一级	5.01	7360	9000	1500	22-45	5499
新风Pro	1.5匹	挂机	超一级	5.80	3500	4500	800	18-38	3999-4799
中央空调Pro双风轮	5匹	中央空调	超一级	6.60	多联	多联	-	-	26000

小米核心参数详解：

巨省电Pro 2026款（能效之王）

- APF值6.30，行业顶级超一级能效
- 大双排冷凝器（换热面积提升82.3%）
- 大双排蒸发器（提升17.2%）
- 9.8cc大排量高效压缩机
- 118mm大直径风轮，900m³/h循环风量
- 3分钟全屋冷暖速达
- -35℃低温/60℃高温稳定运行
- 米家灵云节能算法2.0，综合节能率45%
- 支持澎湃智联、小爱同学语音控制
- 全年省电约400度，年省240元电费
- 适用人群：智能家居用户、追求极致省电

短板提醒：

- 多采用代工生产，核心压缩机外购
- 线下售后网点远少于美的格力
- 极端工况稳定性不如传统大牌
- 部分新风系列故障率偏高

2.5 奥克斯（AUX）

品牌定位：价格屠夫，性价比入门
核心优势：价格低廉、AI智能空调认证、10年整机包修
包修政策：全系10年整机免费包修

奥克斯主力产品参数一览

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	循环风量(m³/h)	噪音(dB)	参考价格(元)
京裕 II KFR-35GW/BpR3A QE1(B1)	大1.5匹	挂机	新一级	5.23	3500	730	18-40	1799
省电侠	1.5匹	挂机	新一级	5.27	3500	800	16-38	2399-3199
BpR3T QK17	1.5匹	挂机	新一级	5.27	3500	700	18-39	1799
畅享风 Max	大1.5匹	挂机	一级	4.75	3500	910	20-40	4799
省电侠柜机	3匹	柜机	新一级	4.50	7200	1150	20-45	4500-6000
空气管家i9	1.5匹	挂机	新一级	5.42	3500	750	18-38	2999-5499

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	循环风量(m³/h)	噪音(dB)	参考价格(元)
(挂机)								
空气管家i9 (柜机)	3匹	柜机	新一级	4.75	7200	1400	22-44	8999-9499

奥克斯核心参数详解：

空气管家i9（旗舰AI空调）

- L4级智能家电认证（行业最高等级之一）
- 从"温、湿、风、净、鲜"多维空气管理
- AI大模型自研，具备AI感、AI算、AI调、AI学习、AI进化完整链路
- 新风量：挂机60m³/h（免扩孔），柜机300m³/h
- 双效除菌：UVC杀菌+离子净化，去除率超99.99%
- 3D微孔半球矩阵技术，出风口风速低至0.1m/s
- 支持5大方言识别（粤、川、豫、鲁、东北）
- 获2026年AWE"艾普兰创新奖"和红点设计奖
- 适用人群：追求AI智能空气管理的家庭

省电侠柜机

- ECO至高省电30%
- 122mm超大风轮，1150m³/h大风量
- 8米超远送风
- 第五代自清洁，除菌率99.9%
- 获2025红顶公益奖
- 适用人群：追求大风量客厅制冷

2.6 华凌（WAHIN）

品牌定位：美的子品牌，互联网性价比之王

核心优势：共享美的研发制造与售后体系，同配置便宜500-1000元

包修政策：整机6年包修，压缩机10年质保，180天只换不修

华凌主力产品参数一览

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	循环风量(m³/h)	噪音(dB)	参考价格(元)
神机二代Pro KFR-35GW/N8HE1 II Pro	1.5匹	挂机	新一级	5.27	3500	800	18-39	1360-1699
神机二代 KFR-35GW/N8HE1 II	1.5匹	挂机	新一级	5.20	3500	750	20-40	1199-1500
超省电 KFR-50GW/N8HL1	2匹	挂机	新一级	4.69	5000	900	20-42	2699-3299
神机二代柜机 KFR-72LW/N8HE1 II	3匹	柜机	新一级	4.77	7200	1200	20-45	3579-4699

华凌核心参数详解：

神机二代Pro（千元性价比天花板）

- 美芝9.8cc变频压缩机（全球市占率第一）

- 48根双排超导冷凝器，换热效率提升10.7%
- 三花电子膨胀阀
- 液冷超导散热系统
- -35℃至68℃超宽温域稳定运行
- 配件通用率超90%，与美的共享售后
- 适用人群：预算有限但追求顶级硬件配置

2.7 TCL

品牌定位：新风空调先驱，高性价比卷王
核心优势：AI节能算法、新风功能出色、鸿蒙生态兼容
包修政策：整机10年免费包修

TCL主力产品参数一览

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	新风量(m³/h)	噪音(dB)	参考价格(元)
小蓝翼真省电KFR-26GW/RV2Ea+B1	大1匹	挂机	新一级	5.40	2600	-	18-38	1316-1599
小蓝翼Q7	1.5匹	挂机	新一级	5.30	3500	30	18-38	3199-3500
小蓝翼P7 Pro	1.5匹	挂机	超一级	5.76	3500	60	16-36	4000
小蓝翼P7 Ultra	1.5匹	挂机	超一级	5.60	3500	60	16-35	4999-5999
真省电Pro二代	3匹	柜机	新一级	4.65	7200	-	20-44	2974-4048

TCL核心参数详解：

小蓝翼P7 Ultra（AI健康睡眠旗舰）

- 首款搭载开源鸿蒙系统的空调
- 海思星闪Wi-Fi 6芯片
- 安寝之眼毫米波雷达，感知翻身、踢被等微动
- AI遗传算法自动生成专属温度曲线，提升深睡时长25%
- 60m³/h新风量，微正压换气
- CO₂置换率99.10%、甲醛去除率91.94%、PM2.5过滤效率99.55%
- 离线语音指令超100万条
- 四重HEPA滤网
- 适用人群：母婴家庭、追求智能睡眠体验

2.8 海信（Hisense）

品牌定位：变频技术老牌，新风空调普及王者
核心优势：国内变频空调开拓者、新风功能出色、价格亲民
包修政策：整机6年包修

海信主力产品参数一览

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	新风量(m³/h)	噪音(dB)	参考价格(元)
易省电 KFR-35GW/E380-X1	大1.5匹	挂机	新一级	5.28	3500	-	18-39	1599-2299
新风空调X3	大1.5匹	挂机	新一级	5.20	3500	30	18-38	2599-3299
易省电 S550	1.5匹	挂机	新一级	5.30	3500	-	18-39	2299-2899
静音柔风	1.5匹	挂机	新一级	5.20	5100	-	18	2499-3099

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	新风量(m³/h)	噪音(dB)	参考价格(元)
KFR-35GW/S510-X1								
智慧风E5	1.5匹	挂机	新一级	5.30	3500	-	18-38	2799-3499

海信核心参数详解：

- 第10代变频技术，AI省电芯片
- 综合省电30%-40%
- ± 0.5℃精准温控
- -32℃至55℃宽温域运行
- 新风空调2026年Q1全渠道销量占比50.77%
- 3月内销同比增幅46%，行业增速最快品牌

2.9 三菱电机（Mitsubishi Electric）

品牌定位：日系耐用标杆，中央空调顶级

核心优势：自研龙骨马达压缩机、全域慧眼Pro精准控温、15年以上超长寿命

保修政策：整机10年免费包修

三菱电机主力产品参数一览

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	制热量(W)	噪音(dB)	参考价格(元)
MSZ-BZ12V A	1.5匹	挂机	新三级	4.20	3500	4200	21-43	4099
菱之洁Plus MSZ-	1.5匹	挂机	超一级	5.17	3600	4500	18-39	5359-6000

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	制热量(W)	噪音(dB)	参考价格(元)
LC12VFL								
MSZ-ZFJ12V A	1.5匹	挂机	一级	5.10	3600	4500	26-43	6499
MSZ-KY12V FK	1.5匹	挂机	新二级	5.05	3600	4500	21-40	7799
MSZ-JY12V F	1.5匹	挂机	一级	5.10	3600	4500	21-38	10570
MSZ-WX20V FK	2.5匹	挂机	一级	5.00	5000	6700	18-36	11900
MFZ-XT73V FK	3匹	柜机	新一级	4.60	7200	8500	22-42	18722
菱耀系列中央空调	6匹	一拖五	一级	-	多联	多联	18-22	48600-60000

三菱电机核心参数详解：

菱之洁Plus（性价比之选）

- 双排48根7mm铜管冷凝器
- 自研9.2cc大排量压缩机
- 三花电子膨胀阀
- 外机重量32kg（远超同级）
- 制冷季节耗电量仅362度
- 龙骨马达压缩机高频运行达110-120Hz
- 支持-15℃低温制热与65℃高温制冷
- 适用人群：追求长久省心的品质用户

2.10 大金（DAIKIN）

品牌定位：中央空调公认标杆，日系高端代表
核心优势：康达气流技术、温湿平衡、静音表现行业顶尖
包修政策：整机6年包修（中央空调10年）

大金主力产品参数一览

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	制热量(W)	噪音(dB)	参考价格(元)
E-MAX 小鑫	1匹	挂机	一级	5.00	2500	3200	22-40	3147-3312
E-MAX 小鑫	1.5匹	挂机	一级	5.10	3500	4200	22-41	3164-3998
零境 FTZW1 36YC-W1	1.5匹	挂机	新一级	5.71	3600	8200	22-38	6200-7999
零境 FTZW1 26WC-N1	1匹	挂机	新一级	5.15	2600	6500	22-37	7599
RISOR A	1.5匹	挂机	一级	5.20	3500	4500	20-38	9199-13999
帕缔能	3匹	柜机	一级	4.51	7200	8500	22-44	9720-14900
VRV-N 系列	多匹	中央空调	一级	-	多联	多联	18-22	45000-54000

大金核心参数详解：

零境系列（高端旗舰）

- 康达气流技术：冷风贴天花板送风，制热垂直90°贴壁下行

- 12.9cc双转子摆动式压缩机（通常用于2匹机型）
- 外机重37kg，双排冷凝器
- 最大制热量8200W，相当于2.5匹水平
- -15℃低温环境制热不停机
- DryShock除菌自清洁，除菌率99.9%
- WiFi + 天猫精灵语音控制
- 内机噪音低至22dB
- 适用人群：15-21㎡主卧，追求极致舒适

大金中央空调

- 2026年6月1日起涨价3%-5%
- VRV-N系列一拖四约4.5-4.8万
- 连续运行10年故障率仅0.3%
- 安装周期较长（高峰10-12天）
- 适用人群：别墅大宅、追求品质兜底

2.11 松下（Panasonic）

品牌定位：日系老牌耐用款，健康净化专家
核心优势：纳诺怡空气净化技术、制热稳定、静音优秀
包修政策：整机6年包修

松下主力产品参数一览

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	制热量(W)	噪音(dB)	参考价格(元)
纳诺怡X系列	1匹	挂机	一级	5.10	2500	3500	19-39	4500-5500
纳诺怡X系列	1.5匹	挂机	一级	5.20	3500	4500	19-38	5500-7000
怡迅系列	1.5匹	挂机	一级	5.00	3500	4200	20-40	3800-4500
	2匹	挂机	一级	5.05	5000	6000	20-39	

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	制热量(W)	噪音(dB)	参考价格(元)
怡爵系列								6500-8000
E系列	1.5匹	挂机	一级	4.90	3500	4000	22-41	3200-3800

松下核心参数详解：

- 纳诺怡X技术：释放OH自由基，除菌除病毒除异味
- 适合母婴、敏感人群
- 制热稳定性好，北方地区适用
- 智能化功能偏保守
- 适用人群：偏好日系品质、注重空气净化的用户

2.12 日立（HITACHI）

品牌定位：合资品牌，中央空调性价比优选
核心优势：涡旋压缩机技术成熟、标配冷凝水提升泵
包修政策：整机6年包修

日立主力产品参数一览

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	噪音(dB)	参考价格(元)
SET-FREE系列	1.5匹	挂机	一级	5.10	3500	20-40	4800-6000
VAM系列	1.5匹	挂机	一级	5.15	3500	19-39	5500-6500
中央空调	一拖四	多联机	一级	-	多联	18-22	35000-50000

日立核心参数详解：

- 涡旋压缩机技术成熟，运行稳定

- 中央空调标配冷凝水提升泵，减少吊顶漏水风险
- 日系品牌中价格相对友好
- 2026年涨价约8%（高于大金的3-5%）
- 适用人群：追求日系品质但预算略低于大金的用户

2.13 卡萨帝（Casarte）

品牌定位：海尔旗下高端豪华品牌
核心优势：双塔软风技术、全铜管路、十年包修、七星服务
包修政策：整机10年免费包修，每年2次免费深度清洗

卡萨帝主力产品参数一览

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	循环风量(m³/h)	噪音(dB)	参考价格(元)
银河二代挂机 CAS35 8GCA	1.5匹	挂机	新一级	5.50	3600	800	16-36	4000-5000
星云挂机 CAS35 16BAB(81)VU1	1.5匹	挂机	新一级	5.30	3500	830	17-37	4999-5699
星云挂机 CAS35 16BAC(81)U1	1.5匹	挂机	新一级	5.40	3500	830	16-36	8067-9999
星悦尊享版 CAS35 25C30(81)U1	大1.5匹	挂机	新一级	5.50	3600	830	17-37	3569-4499

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	循环风量(m³/h)	噪音(dB)	参考价格(元)
星悦柜机 CAP72 25C30(81)U1	3匹	柜机	新一级	5.15	7310	2025	22-43	12000-14598
揽光柜机	3匹	柜机	新一级	4.95	7200	1800	22-42	15000-16999
天玺系列	多规格	旗舰	一级	-	-	-	-	50000+

卡萨帝核心参数详解：

星悦尊享版（高端挂机性价比之选）

- 双排全铜管路
- 双路进风设计，贴顶安装仅距天花板5cm
- 出风量提升17%，循环风量830m³/h
- 双路送风：水平15° 贴顶上扬 + 柔风格栅打散
- 全空间垂直温差 < 0.5℃
- AI脏污检测，智能提醒外机清洁
- 最大除湿量5L/h
- 外机双排黑金翅片（纳米石墨烯涂层，抗腐蚀20年）
- 适用人群：追求衡温舒适的高端用户

星云柜机（旗舰客厅）

- APF 5.15，2.5分钟全屋换气
- UWB人体雷达，8米精准识别人体位置
- 天幕送风（制冷）+ 地毯式暖风（制热）
- 全屋垂直温差 ≤ 1℃
- -15℃低温制热 + 66℃高温制冷
- 17处全铜冷媒零部件
- 适用人群：大平层、别墅改善型住宅

2.14 云米（Viomi）

品牌定位：互联网智能家电品牌，接入米家生态

核心优势：纯铜管配置、智能互联、价格亲民

包修政策：整机6年包修

云米主力产品参数一览

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	循环风量(m³/h)	噪音(dB)	参考价格(元)
智省电 Y3PQ7-A1	1.5匹	挂机	新一级	5.27	3500	700	18-39	1800-2299
智省电 Smart3 Y3PQ7-A1	2匹	挂机	新一级	4.74	5000	800	20-42	2599-3299
Super3 Max舒 适风 Y3DYA-A1	1.5匹	挂机	新一级	5.65	3500	750	18-38	2800-3599
Space E全域 风 Y2QX2-A1	1.5匹	挂机	新一级	5.26	3500	700	18-39	2876-3599
Super2 语音 Y3YMD-A1	1.5匹	挂机	新一级	5.20	3500	680	18-40	2299-2999

云米核心参数详解：

- 全系纯铜管冷媒系统

- 支持米家APP智能互联
- 30秒速冷、60秒速热
- Super3Max搭载折叠式双导风板，多角度送风
- Space E支持360° 环绕出风
- Super2支持AI语音控制
- 适用人群：米家生态用户、追求智能控制

2.15 科龙（Kelon）

品牌定位：海信子品牌，极致性价比
核心优势：专业制冷出身、能效调校出色、价格最低
包修政策：整机6年包修，共享海信售后

科龙主力产品参数一览

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	噪音(dB)	参考价格(元)
静省电Ultra	1.5匹	挂机	新一级	6.26	3500	18-39	2399
静省电	1.5匹	挂机	新一级	5.20	3500	20-40	1599-1899
青春派	1.5匹	挂机	一级	5.10	3500	20-41	1399-1699

科龙核心参数详解：

- 静省电Ultra APF值6.26，接近行业天花板
- 专业制冷调校，能效表现突出
- 价格比海信更低
- 外观偏简约实用
- 适用人群：预算有限、出租房、追求极致节能

2.16 长虹（CHiQ）

品牌定位：老牌国企，入门级选择
核心优势：品控稳定、价格极低
包修政策：整机6年包修

长虹主力产品参数一览

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	制冷量(W)	噪音(dB)	参考价格(元)
清风系列	1.5匹	挂机	一级	5.10	3500	20-42	1299-1599
变频挂机	大1匹	挂机	三级	3.80	2600	22-43	999-1299

2.17 三菱重工（MHI）

品牌定位：日系工业级品质
核心优势：涡旋压缩机技术、工业级耐用性
包修政策：整机6年包修

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	参考价格(元)
SRC系列	1.5匹	挂机	一级	5.00	5000-6500
中央空调	多匹	多联机	一级	-	40000-60000

2.18 统帅（Leader）

品牌定位：海尔子品牌，年轻性价比线
核心优势：共享海尔技术与售后、价格更低
包修政策：整机6年包修

型号	匹数	类型	能效等级	APF值	参考价格(元)
超省电	1.5匹	挂机	一级	5.20	1384
大3匹柜机	3匹	柜机	一级	4.65	4822

三、核心参数横向对比

3.1 1.5匹挂机核心参数对比（按价格排序）

品牌/ 型号	APF值	冷凝器	压缩机	外机重量	循环风量	最低噪音	新风	自清洁	参考价
长虹 清风	5.10	单排	外购	~22kg	680	20dB	x	✓	1299
统帅 超省电	5.20	单排	海尔	~23kg	700	20dB	x	✓	1384
华凌 神机二代 Pro	5.27	双排 48根	美芝 9.8cc	~28kg	800	18dB	x	✓	1699
科龙 静省电	5.20	单排	海信	~24kg	700	20dB	x	✓	1599
海尔 净省电 Plus	6.12	双排	10.6cc	26kg	800	16dB	x	✓	1849
奥克斯 京裕 II	5.23	双排	外购	~25kg	730	18dB	x	✓	1799
格力 天仪 Pro	5.27	1.6排	凌达 9.8cc	27kg	800	20dB	x	✓	2100
格力 云佳 Pro	5.31	双排	凌达	~28kg	800	18dB	x	✓	2768
	5.31	双排			800	18dB	x	✓	3000

品牌/ 型号	APF值	冷凝 器	压缩 机	外机 重量	循环 风量	最低 噪音	新风	自清 洁	参考 价
格力 云锦 三代			凌达 10.3cc	28.5k g					
美的 酷省 电 Ultra	5.80	双排	美芝	~28k g	760	18dB	x	✓	2599
小米 巨省 电Pro	6.30	大双 排	9.8cc	~29k g	900	18dB	x	✓	2209
TCL小 蓝翼 Q7	5.30	双排	外购	~26k g	750	18dB	30m ³ /h	✓	3199
海信 易省 电	5.28	双排	海信	~26k g	750	18dB	x	✓	2299
云米 智省 电	5.27	纯铜 管	外购	~25k g	700	18dB	x	✓	2000
松下 纳诺 怡X	5.10	双排	松下	~27k g	700	19dB	x	✓	5500
三菱 电机 菱之 洁 Plus	5.17	双排 48根	自研 9.2cc	32kg	750	18dB	x	✓	6000
大金 零境	5.71	双排	12.9cc	37kg	780	22dB	x	✓	6200

3.2 3匹柜机核心参数对比

品牌/型号	APF值	循环风量	最低噪音	送风距离	自清洁	智能控制	参考价
华凌神机二代	4.77	1200	20dB	8m	✓	APP	3579
TCL真省电Pro二代	4.65	1200	20dB	-	✓	APP/语音	2974
海尔净省电Plus	5.20	1750	22dB	12m	✓	APP/语音	5300
格力京御	4.42	1300	22dB	10m	✓	WiFi	7000
美的风尊二代	4.50	1400	22dB	10m	✓	APP/语音	7999
小米巨省电Pro	5.01	1500	22dB	10m	✓	米家/语音	5499
卡萨帝星悦	5.15	2025	22dB	12m	✓	APP/语音/UWB	12000

四、选购决策指南

4.1 按预算选购

预算区间	推荐品牌/型号	核心优势	注意事项
1000-1500元	长虹清风、科龙青春派	基础制冷制热够用	适合出租房过渡
1500-2000元	华凌神机二代Pro、奥克斯京裕 II	双排铜管、高性价比	配置远超价位
2000-3000元	海尔净省电Plus、格力云佳Pro、美的酷省电	一级能效、省电静音	自住家庭首选区间

预算区间	推荐品牌/型号	核心优势	注意事项
3000-5000元	格力云锦三代、TCL小蓝翼P7、松下纳诺怡X	新风/健康/精准控温	品质自住升级
5000-8000元	三菱电机菱之洁Plus、大金零境、格力京御柜机	日系品质/大空间	追求极致舒适
8000-15000元	卡萨帝星悦柜机、三菱电机柜机	旗舰体验/UWB避人	大平层改善
15000元以上	卡萨帝天玺、大金/三菱电机中央空调	全屋定制方案	别墅豪宅首选

4.2 按场景选购

使用场景	推荐选择	关键考量
出租房/过渡使用	华凌神机二代Pro、科龙静省电、奥克斯京裕 II	价格低、够用即可
自住卧室（长期使用）	格力云锦三代、美的酷省电Ultra、海尔舒适风Pro	耐用、省电、静音
母婴/老人家庭	海尔舒适风系列、卡萨帝银河二代、TCL小蓝翼P7	防直吹、除菌、柔风
大客厅（30-50㎡）	卡萨帝星悦柜机、格力京御、美的风尊二代	大风量、远送风
新装修全屋	格力/美的/大金中央空调	与装修同步规划
智能家居用户	小米巨省电Pro、美的酷省电、TCL小蓝翼P7	生态联动
北方严寒地区	三菱电机、格力（-35℃制热）、大金零境	低温制热能力强
顶楼/西晒户型	格力云锦三代、海尔凉芯桥系列	60℃+高温制冷不衰减
极致省电需求		APF值≥6.0

使用场景	推荐选择	关键考量
	小米巨省电Pro(APF6.3)、海尔净省电Plus(APF6.12)、科龙(APF6.26)	

4.3 按人群选购

人群	推荐品牌	理由
追求十年耐用的自住房东	格力	17年满意度第一，10年包修，返修率极低
追求综合性价比的年轻家庭	美的/华凌	全价位覆盖，智能生态好，售后网点密
有老人小孩的母婴家庭	海尔/卡萨帝	柔风防直吹，56℃除菌，售后响应快
智能家居深度用户	小米/米家	米家生态联动，APF行业领先
预算有限的租房族	华凌、科龙、奥克斯	千元级高性价比
别墅大宅业主	大金/三菱电机中央空调	品质兜底，静音极致
对噪音极度敏感	三菱电机、大金、松下	日系静音表现顶尖

五、客户评价与市场口碑

5.1 品牌口碑综合排名（2026年）

排名	品牌	综合评分	用户好评率	核心口碑标签
1	美的	99.3	98%	全能性价比、智能生态、售后网络密
2	格力	96.0	98%	耐用天花板、17年满意度第一、品质标杆

排名	品牌	综合评分	用户好评率	核心口碑标签
3	海尔	94.5	97%	健康自清洁、售后断层领先、柔风舒适
4	三菱电机	93.0	99%	极致耐用、15年无大修、温控精准
5	大金	92.5	98%	中央空调天花板、静音极致、温湿平衡
6	华凌	90.0	97%	捡漏神机、美的同源、性价比屠夫
7	海信	88.5	96%	变频先驱、新风普及者、增速最快
8	TCL	87.0	95%	AI智慧柔风、新风出色、价格亲民
9	小米	86.0	94%	智能生态、价格攻击性强、能效领先
10	奥克斯	85.0	99%	价格最低、10年包修、AI智能认证
11	松下	84.0	96%	纳诺怡净化、日系品质、静音可靠
12	卡萨帝	83.0	95%	高端豪华、双塔软风、七星服务
13	日立	82.0	95%	涡旋压缩机、漏水防护好

排名	品牌	综合评分	用户好评率	核心口碑标签
14	科龙	80.0	93%	极致节能、价格最低档
15	云米	78.0	92%	智能互联、纯铜管

5.2 用户真实评价摘要

格力

- 好评: "大品牌子品质有保证，制冷效果好，整机用料扎实，用个七八年不坏不漏"
- 差评: "部分挂机制热效果差，极端低温制热衰减明显"、"投诉解决率仅48.88%"

美的

- 好评: "压缩机硬实力强，制冷制热不出岔子"、"APP远程控制准确率达98%"
- 差评: "高端柜机夜间噪音达42dB"、"低端机型铜管用料偶尔缩水"

海尔

- 好评: "低调好用、越用越满意"、"出风柔和不直吹"、"56℃自清洁除菌"
- 差评: "无自研压缩机，核心部件外购"、"高端卡萨帝溢价超30%"

小米

- 好评: "颜值简约百搭"、"米家生态联动方便"、"价格极低"
- 差评: "代工生产，极端工况稳定性不足"、"线下售后网点少"、"小故障不断"

三菱电机

- 好评: "使用15-26年仍无需大修"、"性能衰减率极低"、"温控±0.1℃精准"
- 差评: "价格极高"、"智能功能落后"、"售后网点少"

大金

- 好评: "中央空调口碑天花板"、"静音表现行业顶尖"、"连续运行10年故障率仅0.3%"
- 差评: "售价昂贵"、"安装周期长达12天"、"后期维修配件成本高"

六、行业趋势与技术展望

6.1 2026年空调行业关键趋势

1. 能效竞赛白热化

- APF值5.0已成基础门槛，头部品牌突破6.0+
- 海尔APF 6.12、小米APF 6.30刷新行业标杆
- 超一级能效成为中高端产品标配

2. 新风功能成为标配

- 海信新风空调Q1销量占比超50%
- 免扩孔安装技术普及，降低新风空调门槛
- 新风量从30m³/h提升至60m³/h以上

3. AI智能深度渗透

- AI人感避风、AI睡眠曲线、AI省电算法成为差异化卖点
- 奥克斯获L4级智能家电认证
- TCL接入鸿蒙生态，小米深化米家联动

4. 智能制造升级

- 小米智能家电工厂投产，6.5秒下线一台空调
- 关键部件100%AI质检
- 美的、格力自动化质检体系成熟

5. 价格策略分化

- 存量竞争加剧，价格战转向技术战
- 中端机型（3000-4500元）性价比最高
- 高端品牌坚守溢价，低端品牌持续压价

6.2 选购核心建议

一句话总结：2026年空调市场没有绝对王者——美的胜在全面，格力赢在专业，小米贵在性价比，海尔强在高端，按需选择即可。

选购口诀：

- 出租房选华凌/科龙/奥克斯
- 自住卧室选格力云锦/美的酷省电/海尔舒适风
- 新风需求选TCL小蓝翼/海信X3/格力京淳
- 大客厅选卡萨帝星悦/格力京御/美的风尊

- 全屋中央空调选大金/三菱电机/美的
- 智能生态选小米/美的

安装注意事项：

- 1. 抽真空必须满15分钟以上
- 2. 确认外机位承重和散热条件
- 3. 铜管加长费约80-120元/米
- 4. 高空作业费100-150元
- 5. 选择官方授权安装团队

七、附录

7.1 能效等级对照

能效等级	APF值门槛	年省电幅度	适用场景
超一级	≥6.0	比普通一级省电30%+	每天开10h+重度用户
新一级	≥5.0	比三级省电20-35%	自住家庭首选
新三级	≥3.5	基础节能	出租房/低频使用

7.2 匹数与面积对照

匹数	制冷量(W)	适用面积(m²)	常见类型
大1匹	2600	10-15	小卧室
1.5匹	3500	15-22	主卧/书房
2匹	5000	20-30	大卧室/小客厅
3匹	7200	30-50	客厅/餐厅
5匹	12000	46-70	大客厅/商用

7.3 主流品牌售后服务对比

品牌	整机包修	压缩机质保	服务网点	特色服务
格力	6-10年	10年	全覆盖至乡镇	十年免费包修 (部分型号)
美的	6年	10年	7000+网点	24小时响应
海尔	6-10年	10年	全覆盖	送装一体、30天 保价
小米	10年	10年	覆盖中	10年免费包修
奥克斯	10年	10年	5000+网点	每年2次免费清 洗
三菱电机	10年	10年	主要城市	需专业资质施工
卡萨帝	10年	10年	海尔网络	七星服务、免费 换季清洗
大金	6年	10年	主要城市	PROSHOP专业 安装
TCL	10年	10年	覆盖中	整机十年免费包 修
华凌	6年	10年	美的共享	180天只换不修

免责声明：本报告数据来源于公开市场信息和电商平台，价格和参数可能因渠道、时间、促销活动等因素变化，仅供参考。实际购买请以各品牌官方渠道和电商平台实时信息为准。

数据更新日期：2026年8月

本内容由 Coze AI 生成，请遵循相关法律法规及《人工智能生成合成内容标识办法》使用与传播。