

拓璞产业研究院：2018年全球前十大IC设计公司营收排名出炉，仅高通、联发科衰退

2019-02-27 姚嘉洋

根据拓璞产业研究院最新统计，2018年全球前十大IC设计业者营收排名出炉，前三名依序为博通、高通、英伟达。前十名中，高通因受到智能手机需求疲弱影响，衰退幅度最大，营收较前一年衰退3.9%；联发科同样受智能手机需求不佳冲击，2018年年营收衰退0.7%(以美元计算)，然而，若以新台币计算，衰退幅度仅为0.1%。

拓璞产业研究院资深产业分析师姚嘉洋指出，高通2018年的产品策略虽然相当积极，但因为失去苹果2018年的新机LTE Modem订单，加上华为搭载麒麟处理器的比例稳定爬升，使得高通手机芯片出货量下滑，致使营收表现也受影响。反观联发科去年在不断致力于调整产品组合与成本结构的情况下，衰退幅度已大幅缩减。

观察前十大IC设计业者2018年整体状况，其中八家厂商全年度营收相较于2017年皆为正成长的表现，受到网通基础设施建设、资料中心、电视等终端市场维持稳定成长动能，其次则是透过收购方式提升营收表现。受惠于市场成长动能的业者有博通、英伟达、超威、赛灵思、联咏与瑞昱；得益于收购的则是美满电子与戴乐格半导体。

超威在2018年的表现可谓相当出色，成长率仅次于英伟达，居于第二，主要原因是超威的运算与绘图运算产品线表现亮眼，营收达41.3亿美元，成长率为38.6%，这要归功于超威在处理器与绘图处理器陆续采用7nm制程，成功打进服务器市场。

不过，必须注意的是，2018年第四季有不少业者的表现低于原本市场预期，包含英伟达、美满电子与戴乐格半导体等公司皆在最新一季财报下修其财务预测。以英伟达为例，由于游戏占该公司营收五成以上，然而该公司最新一季的游戏营收大幅滑落，使得2018年整体营收表现不如外界预期，这也显示英伟达的游戏显卡库存仍未去化完毕，恐怕还需要一至两季的库存去化时间，才有机会恢复正常的营运表现。但就成长率而言，仍是居于前十大IC设计业者之冠。

展望2019年，姚嘉洋表示，全球前十大IC设计业者的成长表现将受到不少外在因素所累，像是智能手机成长率将持续衰退，加上今年不论是5G或折叠式智能手机仍将止于题材性话题，实际的出货量及渗透率仍相当有限。而华为在智能手机市场的态度仍然相当积极，这势必将压缩到其他OEM业者的市场表现，对于高通与联发科在2019年的市场表现，将是不利的影响因素。

而服务器的成长表现预期将低于2018年，主要原因来自于各大CSP业者的资料中心建置已陆续到位，对于服务器的需求将逐渐放缓，另外，全球车市需求可能将持续受到压抑。因此我们对于2019年前十大IC设计业者的营收表现看法较为保守。

表、2018年全球前十大IC设计公司排名

(单位：百万美元)

排名	公司名称	2018年营收	2017年营收	YoY
1	博通	18,941	18,453	2.6%
2	高通	16,370	17,029	-3.9%
3	英伟达	11,163	8,691	28.4%
4	联发科	7,882	7,941	-0.7%
5	超威	6,475	5,253	23.3%
6	赛灵思	2,868	2,438	17.6%
7	美满电子	2,819	2,392	17.9%
8	联咏科技	1,813	1,585	14.4%
9	瑞昱半导体	1,518	1,376	10.3%
10	戴乐格半导体	1,443	1,353	6.6%

注：1. NVIDIA扣除OEM/IP营收

2. 高通仅计算QCT部门营收，QTL未计入

数据来源：拓璞产业研究院，2019/02

关于集邦科技

集邦科技(TrendForce) 是一家提供市场深入分析和产业咨询服务的专业研究机构，同时也是产业信息媒介平台，注册会员超过435,000名，聚焦新兴、科技产业圈人脉。TrendForce每年举办五场以上的国际研讨会，提供最新产业研究发表成果、探讨市场最新脉动与趋势外，并提供业界人士拓展商机的舞台。成立于2000年，TrendForce目前在台北、深圳及北京等地设有据点。更多详细资料，请参考 www.trendforce.cn

TrendForce旗下主要研究部门及其研究领域:

DRAMExchange: 内存闪存内存、服务器、个人计算机、手持装置、智能手机等产业

WitsView:

面板上游关键零组件、面板、液晶电视、监视器、笔电、平板计算机等终端应用市场、触控技术等与显示器相关产业

LEDinside: LED产业链从上游材料设备、芯片封装到下游背光、照明市场等产业研究

EnergyTrend: 太阳能、消费性产品电池/储能电池、电站、电动车等绿能相关产业研究

拓璞: 半导体、光电、通讯、IA、区域市场等大中华地区高科技产业的结构趋势研究

新闻联络人

Sara Fan(深圳) +86-0755-82838931*2600 SaraFan@trendforce.cn

Anne Song(深圳) +86-0755-82838931*2600 annesong@trendforce.cn

Pinchun Chou(台北) +886-2-8978-6488 ext.669 PinchunChou@TrendForce.com

Lindsay Hou(台北) +886-2-8978-6488 ext.667 Lindsayhou@TrendForce.com

来源网址: 集邦科技 - 媒体中心 [拓璞产业研究院：2018年全球前十大IC设计公司营收排名出炉，仅高通、联发科衰退](#)