

Key Features	HA3618B	HA5618B	HA3706H	HA3708H
封装	QFN32 4x4	QFN32 4x4	SSOP24	QFN32 4x4
Nor-Flash	4M	8M	4M	4M
GPIO	18	18	10	16
输出声道	2	2	2 (ClassD) 支持4脚AUX座 (AUX插拔检测)	2 (ClassD) / 1 (DAC) 支持4脚AUX座(AUX插拔检测)
最大输出幅度 (AVCC=2.9V@32R)	2.2Vpp/0.77Vrms	2.2Vpp/0.77Vrms	3.08Vpp/1.08Vrms	3.08Vpp /1.08Vrms
待机唤醒源	2 (PWRKEY/PB1)	2 (PWRKEY/PB1)	3 (PWRKEY/PB1/VBUS)	3 (PWRKEY/PB1/VBUS)
内置充电	无	无	充电电流200mA	充电电流200mA
显示	build-in Segled	build-in Segled	20 led (188 + 4 led)	30 led (188 + 14 led)
HDMI ARC	支持	支持	无	无
U盘/TF/FM收音	支持	支持	支持	支持
录音	支持	支持	支持	支持
K歌耳返功能	无	无	支持	支持
解码格式	MP3/WAV/SBC	MP3/WAV/SBC/FLAC/APE	MP3/WAV/SBC	MP3/WAV/SBC
PumpBassAi Audio	无	无	无	无
DSP音效	无	DSP智能低音/PYR/DRB	无	无
音乐音效	前置EQ/前置DRC/后置EQ/高低频EQ/1.1声道EQ/后置DRC/人声消除	前置EQ/前置DRC/后置EQ/高低频EQ/1.1声道EQ/后置DRC/人声消除	前置EQ/前置DRC/后置EQ/高低频EQ/1.1声道EQ/后置DRC/人声消除	前置EQ/前置DRC/后置EQ/高低频EQ/1.1声道EQ/后置DRC/人声消除
麦克风音效	Howling防啸叫/Echo回声/Reverb混响/Pitch变声变调/ANS降噪/ALC/AEC/AGC/VAD/MIC EQ/一键修音	Howling防啸叫/Echo回声/Reverb混响/Pitch变声变调/ANS降噪/ALC/AEC/AGC/VAD/MIC EQ/一键修音	ANS降噪/ALC/AEC/AGC/VAD/MIC EQ	ANS降噪/ALC/AEC/AGC/VAD/MIC EQ
应用方案	带屏立体声音箱 立体声大耳包	全功能音箱 DSP智能低音	立体声大耳包 内置充电, ClassD大音量输出	立体声大耳包 内置充电, ClassD大音量输出