UFD Controller Support Flash List

(SZ 2013-07-10)

Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PIN	AU6981	AU6985	AU6987 AU6987AN	AU6987T	AU6989L AU6989NL AU6989ANL	AU6989 AU6989N	AU6989AN	AU6989SN	备注
						单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	
Samsung	SLC	16M	K9F2808U0M/A/B/C		1	Y	Y							
Samsung	SLC	16M	K9F2816Q0C(x16)		1	Y								1.8v
Samsung	SLC	32M	K9F5608U0M/A/B/C		1	Y	Y							
Samsung	SLC	32M	K9F5616U0C(x16)		1	Y								
Samsung	SLC	32M	K9F5616U0B(x16)		1	Y								
Samsung	SLC	64M	K9F1208U0M/A/B/C		1	Y	Y							
Samsung	SLC	64M	K9F1208Q0C		1	Y	Y							1.8v
Samsung	SLC	64M	K9K1216U0C(x16)		1	Y								
Samsung	SLC	64M	K9k1216Q0C(x16)		1	Y								1.8v
Samsung	SLC	128M	K9K1G08Q0A		1	Y	Y							1.8v
Samsung	SLC	128M	K9K1G08U0M/A/B		1	Y	Y							
Samsung	SLC	128M	K9K1G16U0A(x16)		1	Y								
Samsung	SLC	256M	K9E2G08U0M		1	Y	Y							
Samsung	SLC	256M	K9E2G08U1M		2	Y	Y							
Samsung	SLC	128M	K9F1G08U0A		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	128M	K9F1G08R0M/A		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Samsung	SLC	256M	K9K2G08U1A		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	128M	K9F1G16Q0M(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Samsung	SLC	128M	K9F1G16U0M(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	128M	K9F1G08U0A		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	128M	K9F1G08R0A		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Samsung	SLC	256M	K9K2G08Q0M/A		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Samsung	SLC	256M	K9K2G08U0M/A		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	512M	K9W4G08U1M		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	256M	K9K2G16Q0M/A(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Samsung	SLC	256M	K9K2G16U0M/A(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	512M	K9W4G16U1M(x16)		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	256M	K9F2G08U0M		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	256M	K9F2G16U0M(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	512M	K9K4G08U0M		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	1G	K9W8G08U1M		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	128M	K9F1G08U0B		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	128M	K9F1G16Q0B(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Samsung	SLC	256M	K9F2G08U0A		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	256M	K9F2G08R0A		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Samsung	SLC	512M	K9F4G08U0M		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	1G	K9K8G08U1M		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	1G	K9K8G08U0M/A		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	2G	K9WAG08U1M/A		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		

FLASH						Controller								备注
Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PIN	AU6981	AU6985	AU6987 AU6987AN	AU6987T	AU6989L AU6989NL AU6989ANL	AU6989 AU6989N	AU6989AN	AU6989SN	
						单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	
Samsung	SLC	4G	K9NBG08U5M/A		4	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	1G	K9K8G08U0D		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	2G	K9WAG08U1D		2		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	1G	K9F8G08U0M	50nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	2G	K9KAG08U0M	50nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	4G	K9WBG08U1M	50nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	SLC	8G	K9NCG08U5M	50nm	4		Y	Y						
Samsung	MLC	256M	K9G2G08U0M		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	MLC	512M	K9G4G08U0B		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	MLC	512M	K9G4G08U0M/A		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	MLC	1G	K9L8G08U1M		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	MLC	1G	K9G8G08U0M		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	MLC	2G	K9LAG08U1M		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	MLC	1G	K9G8G08U0A/B		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	MLC	1G	K9L8G08U0M/A		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	MLC	2G	K9HAG08U1M		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	MLC	4G	K9MBG08U5M		4	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	MLC	2G	K9LAG08U0M		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	MLC	4G	K9HBG08U1M		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	MLC	8G	K9MCG08U5M		4	Y	Y	Y						
Samsung	MLC	2G	K9LAG08U0A/B		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	MLC	4G	K9HBG08U1A/B		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	MLC	2G	K9GAG08U0M	50nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	MLC	4G	K9LBG08U1M	50nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	MLC	8G	K9HCG08U5M	50nm	4		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	MLC	4G	K9LBG08U0M	50nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	MLC	8G	K9HCG08U1M	50nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	MLC	16G	K9MDG08U5M	50nm	4		Y	Y						
Samsung	MLC	2G	K9GAG08U0A	50nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Samsung	MLC	2G	K9GAG08U0D	42nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	MLC	4G	K9LBG08U1D	42nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	MLC	8G	K9HCG08U5D	42nm	4		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	MLC	4G	K9LBG08U0D	42nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	MLC	8G	K9HCG08U1D	42nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	MLC	16G	K9MDG08U5D	42nm	4		Y	Y						
Samsung	MLC	4G	K9GBG08U0M	35nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	MLC	8G	K9LCG08U1M	35nm	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	MLC	16G	K9HDG08U5M	35nm	4			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	MLC	32G	K9PFG08U5M	35nm	4			Y						
Samsung	MLC	1G	K9G8G08U0C	35nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	MLC	2G	K9GAG08U0E	35nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	MLC	4G	K9LBG08U0E	35nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	MLC	8G	K9HCG08U1E	35nm	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	MLC	16G	K9MDG08U5E	35nm	4			Y						
Samsung	MLC	4G	K9GBG08U0A	27nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	MLC	8G	K9LCG08U1A	27nm	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	MLC	16G	K9HDG08U5A	27nm	4			Y	Y	Y	Y	Y	Y	

| Brand | Type | CAP | Flash Name | 制程 | CE PIN | AU6981 | AU6985 | AU6987 AU6987AN | AU6987T | AU6989L AU6989NL AU6989ANL | AU6989 AU6989N | AU6989AN | AU6989SN | 备注 |
						单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	
Samsung	MLC	8G	K9LCG08U0A	27nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	MLC	16G	K9HDG08U1A	27nm	2			Y						
Samsung	MLC	2G	K9GAG08U0F	27nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	TLC	4G	K9GBG08U0B	21nm	1					Y	Y	Y	Y	
Samsung	TLC	8G	K9LCG08U0B	21nm	1					Y	Y	Y	Y	
Samsung	TLC	4G	K9ABG08U0M	42nm	1				Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	TLC	8G	K9BCG08U1M	42nm	2				Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	TLC	16G	K9CDG08U5M	42nm	4				Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	TLC	4G	K9ABG08U0A	32nm	1				Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	TLC	8G	K9BCG08U1A	32nm	2				Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	TLC	16G	K9CDG08U5A	32nm	4				Y	Y	Y	Y	Y	
Samsung	TLC	4G	K9ABGD8U0B	27nm toggle	1						Y	Y	Y	flash pin21,28,34,38,39,45 接vcc3.3v flash pin20,27,33,40,46 接GND 需贴R12,R15
Samsung	TLC	8G	K9ACGD8U0M	27nm toggle	1						Y	Y	Y	flash pin21,28,34,38,39,45 接vcc3.3v flash pin20,27,33,40,46 接GND 需贴R12,R15
Samsung	TLC	16G	K9BDGD8U0M	27nm toggle	1						Y	Y	Y	flash pin21,28,34,38,39,45 接vcc3.3v flash pin20,27,33,40,46 接GND 需贴R12,R15
Samsung	TLC	32G	K9CFGD8U1M	27nm toggle	2						Y	Y	Y	flash pin21,28,34,38,39,45 接vcc3.3v flash pin20,27,33,40,46 接GND 需贴R12,R15
Samsung	MLC	2G	K9GAGD8U0F	27nm toggle	1						Y	Y	Y	
Samsung	MLC	4G	K9GBGD8U0A	27nm toggle	1						Y	Y	Y	
Samsung	MLC	32G	K9PFGY8U7A	27nm toggle	8						Y	Y	Y	
Samsung	MLC	8G	K9LCGD8U0A	27nm toggle	1						Y	Y	Y	
Samsung	MLC	32G	K9PFGD8U5A	27nm toggle	1						Y	Y	Y	
Samsung	MLC	4G	K9GBGD8U0B	21nm toggle	1						Y	Y	Y	
Samsung	MLC	8G	K9LCGY8U1B	21nm toggle	2						Y	Y	Y	
Samsung	MLC	16G	K9HDGY8U5B	21nm toggle	4						Y	Y	Y	
Samsung	MLC	32G	K9PFGY8U7B	21nm toggle	8						Y	Y	Y	
Samsung	MLC	8G	K9GCGD8U0M	21nm toggle	1						Y	Y	Y	

Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PIN	AU6981 单通道	AU6985 单通道	AU6987 AU6987AN 单通道	AU6987T 单通道	AU6989L AU6989NL AU6989ANL 单通道	AU6989 AU6989N 单通道	AU6989AN 单通道	AU6989SN 单通道	备注
Samsung	MLC	8G	K9GCGD8U0A	21nm toggle	1						Y	Y	Y	
Samsung	MLC	8G	K9GCGD8U0A	21nm toggle	1						Y	Y	Y	
Samsung	TLC	2G	K9AAGD8U0A	21nm toggle	1							Y	Y	flash pin21,28,34,38,39,45 接vcc3.3v flash pin20,27,33,40,46 接GND 需贴R12,R15 量产工具请使用D3eD3专用版本
Samsung	TLC	4G	K9ABGD8U0C	21nm toggle	1							Y	Y	flash pin21,28,34,38,39,45 接vcc3.3v flash pin20,27,33,40,46 接GND 需贴R12,R15 量产工具请使用D3eD3专用版本
Samsung	TLC	8G	K9ACGD8U0A	21nm toggle	1							Y	Y	flash pin21,28,34,38,39,45 接vcc3.3v flash pin20,27,33,40,46 接GND 需贴R12,R15 量产工具请使用D3eD3专用版本
Micron	SLC	128M	MT29F1G08ABB		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8V
Micron	SLC	128M	MT29F1G16ABB(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8V
Micron	SLC	128M	MT29F1G08ABC		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8V
Micron	SLC	128M	MT29F1G16ABC(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8V
Micron	SLC	128M	MT29F1G08AAC		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	128M	MT29F1G16AAC(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	128M	MT29F1G08AAC		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	256M	MT29F2G08AAA		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	256M	MT29F2G16AAA(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	512M	MT29F4G08BBC		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8V
Micron	SLC	512M	MT29F4G16BBC(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8V
Micron	SLC	256M	MT29F2G08AAB		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	256M	MT29F2G16AAB(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	512M	MT29F4G08BAB		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	512M	MT29F4G16BAB(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	1G	MT29F8G08FAB		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	256M	MT29F2G08ABD		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Micron	SLC	256M	MT29F2G16ABD(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Micron	SLC	256M	MT29F2G08AAD		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	256M	MT29F2G16AAD(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	512M	MT29F4G08ABA/C		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Micron	SLC	512M	MT29F4G16ABA/C(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Micron	SLC	512M	MT29F4G08AAA/C		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	512M	MT29F4G16AAA/C(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	1G	MT29F8G08DAA		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	1G	MT29F8G08BAA		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	1G	MT29F8G16BAA(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	2G	MT29F16G08FAA		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		

Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PIN	AU6981	AU6985	AU6987 AU6987AN	AU6987T	AU6989L AU6989NL AU6989ANL	AU6989 AU6989N	AU6989AN	AU6989SN	备注
			FLASH			单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	
Micron	SLC	2G	MT29F16G16FAA(x16)		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	512M	MT29F4G08ABBDA	M60A	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Micron	SLC	512M	MT29F4G16ABBDA(x16)	M60A	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Micron	SLC	512M	MT29F4G08ABADA	M60A	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	512M	MT29F4G16ABADA(x16)	M60A	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	1G	MT29F8G08ADBDAH4	M60A	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Micron	SLC	1G	MT29F8G16ADBDAH4(x16	M60A	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Micron	SLC	1G	MT29F8G08ADADAH4	M60A	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	1G	MT29F8G16ADADAH4(x16	M60A	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	256M	MT29F2G08ABBEA	M69A	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Micron	SLC	256M	MT29F2G16ABBEA(x16)	M69A	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Micron	SLC	256M	MT29F2G08ABAEA	M69A	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	256M	MT29F2G16ABAEA(x16)	M69A	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	SLC	1G	MT29F8G08AAA	50nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Micron	SLC	2G	MT29F16G08DAA	50nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Micron	SLC	4G	MT29F32G08FAA	50nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Micron	SLC	1G	MT29H8G08ACAH1	50nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Micron	SLC	2G	MT29H16G08ECAH1	50nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Micron	SLC	4G	MT29H32G08GCAH2	50nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Micron	SLC	1G	MT29F8G08ABABA	34nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	SLC	2G	MT29F16G08ABABA	34nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	SLC	4G	MT29F32G08AFABA	34nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	SLC	8G	MT29F64G08AJABA	34nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	SLC	1G	MT29F8G08ABBCA	M71M	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	SLC	1G	MT29F8G16ABBCA(x16)	M71M	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	SLC	1G	MT29F8G08ABACA	M71M	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	SLC	1G	MT29F8G16ABACA(x16)	M71M	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	SLC	2G	MT29F16G08ADBCA	M71M	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	SLC	2G	MT29F16G16ADBCA(x16)	M71M	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	SLC	2G	MT29F16G08ADACA	M71M	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND

FLASH						Controller								备注
Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PIN	AU6981	AU6985	AU6987 AU6987AN	AU6987T	AU6989L AU6989NL AU6989ANL	AU6989 AU6989N	AU6989AN	AU6989SN	
						单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	
Micron	SLC	2G	MT29F16G16ADACA(x16)	M71M	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	SLC	4G	MT29F32G08ABAAA	M73A	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	SLC	8G	MT29F64G08AFAAA	M73A	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	SLC	16G	MT29F128G08AJAAA	M73A	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	MLC	512M	MT29F4G08MAA		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	MLC	1G	MT29F8G08QAA		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	MLC	2G	MT29F16G08TAA		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	MLC	1G	MT29F8G08MAA	72nm	1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	MLC	1G	MT29F8G16MAA(x16)	72nm	1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	MLC	2G	MT29F16G08QAA	72nm	2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	MLC	4G	MT29F32G08TAA	72nm	2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Micron	MLC	1G	MT29F8G08MAD	50nm	1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Micron	MLC	1G	MT29F8G08MBD	50nm	1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Micron	MLC	2G	MT29F16G08MAA	50nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Micron	MLC	4G	MT29F32G08QAA	50nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Micron	MLC	8G	MT29F64G08TAA	50nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Micron	MLC	4G	MT29F32G08NAA	50nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Micron	MLC	4G	MT29F32G08MAA	34nm L63A	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	MLC	8G	MT29F64G08CFAAA	34nm L63A	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	MLC	16G	MT29F128G08CJAAA	34nm L63A	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	MLC	2G	MT29F16G08CBABA	34nm L62	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	MLC	4G	MT29F32G08CBABA	34nm L63B	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	MLC	8G	MT29F64G08CFABA	34nm L63B	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	MLC	16G	MT29F128G08CJABA	34nm L63B	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	MLC	2G	MT29F16G08CBACA	25nm L72A	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	MLC	4G	MT29F32G08CFACA	25nm L72A	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	MLC	4G	MT29F32G08CBACA	25nm L73A	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	MLC	8G	MT29F64G08CFACA	25nm L73A	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND

Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PIN	AU6981	AU6985	AU6987 AU6987AN	AU6987T	AU6989L AU6989NL AU6989ANL	AU6989 AU6989N	AU6989AN	AU6989SN	备注
						单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	
Micron	TLC	4G	MT29F32G08EBAAA	34nm B63A	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	TLC	8G	MT29F64G08EFAAA	34nm B63A	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	TLC	16G	MT29F128G08EJAAA	34nm B63A	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	MLC	8G	MT29F64G08CBAAA	25nm L74	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	MLC	16G	MT29F128G08CFAAA	25nm L74	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	MLC	32G	MT29F256G08CJAAA	25nm L74	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	MLC	64G	MT29F512G08CUAAA	25nm L74	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	MLC	4G	MT29F32G08CBADA	L83A	1				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND 如果要用Au6989SN主控支持1.8 V flash,需要用AU6989SNPL package
Micron	MLC	8G	MT29F64G08CFADA	L83A	2				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND 如果要用Au6989SN主控支持1.8 V flash,需要用AU6989SNPL package
Micron	MLC	16G	MT29F128G08CMCDB	L83A	4				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND 如果要用Au6989SN主控支持1.8 V flash,需要用AU6989SNPL package
Micron	MLC	8G	MT29F64G08CBABA	20nm L84A	1				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND 如果要用Au6989SN主控支持1.8 V flash,需要用AU6989SNPL package
Micron	MLC	16G	MT29F128G08CFABA	20nm L84A	2				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND 如果要用Au6989SN主控支持1.8 V flash,需要用AU6989SNPL package
Micron	MLC	32G	MT29F256G08CJABA	20nm L84A	2				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND 如果要用Au6989SN主控支持1.8 V flash,需要用AU6989SNPL package
Micron	TLC	8G	MT29F64G08EBAAA	25nm B74	1						Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Micron	TLC	16G	MT29F128G08EFAAA	25nm B74	2						Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND

Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PIN	AU6981 单通道	AU6985 单通道	AU6987 AU6987AN 单通道	AU6987T 单通道	AU6989L AU6989NL AU6989ANL 单通道	AU6989 AU6989N 单通道	AU6989AN 单通道	AU6989SN 单通道	备注
Micron	TLC	32G	MT29F256G08EJAAA	25nm B74	4						Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Spectek	MLC	16G	FNNL85A71M3BAB		1							Y	Y	
Micron	MLC	16G	MT29F128G08CBCAB	L85A	1								Y	如果要用Au6989SN主控支持1.8 V flash,需要用AU6989SNPL package
Micron	MLC	32G	MT29F256G08CECAB	L85A	2								Y	如果要用Au6989SN主控支持1.8 V flash,需要用AU6989SNPL package
Micron	MLC	64G	MT29F512G08CKCAB	L85A	2								Y	如果要用Au6989SN主控支持1.8 V flash,需要用AU6989SNPL package
Spectek	MLC	8G	FNNL84B61K3BAB	L84B	1								Y	如果要用Au6989SN主控支持1.8 V flash,需要用AU6989SNPL package
Intel	SLC	512M	JS29F04G08AANB1		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Intel	SLC	1G	JS29F08G08CANB1		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Intel	SLC	1G	JS29F08G08BANB1		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Intel	SLC	2G	JS29F16G08FANB1		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Intel	SLC	1G	JS29F08G08AANC1	50nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Intel	SLC	2G	JS29F16G08CANC1	50nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Intel	SLC	4G	JS29F32G08FANC1	50nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Intel	SLC	1G	JS29F08G08AAND1/2	34nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Intel	SLC	2G	JS29F16G08AAND1/2	34nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Intel	SLC	4G	JS29F32G08CAND1/2	34nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Intel	SLC	8G	JS29F64G08JAND1/2	34nm	4		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Intel	SLC	16G	JS29F16B08JAND1	34nm	4		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Intel	MLC	1G	JS29F08G08AAMB1		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Intel	MLC	1G	JS29F08G08AAMC1		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Intel	MLC	2G	JS29F16G08CAMB1		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Intel	MLC	4G	JS29F32G08FAMB1		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Intel	MLC	2G	JS29F16G08AAMC1	50nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Intel	MLC	4G	JS29F32G08CAMC1	50nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Intel	MLC	8G	JS29F64G08FAMC1	50nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Intel	MLC	4G	JS29F32G08AAMD1/2	34nm L63A	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND

FLASH						Controller								备注
Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PIN	AU6981	AU6985	AU6987 AU6987AN	AU6987T	AU6989L AU6989NL AU6989ANL	AU6989 AU6989N	AU6989AN	AU6989SN	备注
						单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	
Intel	MLC	8G	JS29F64G08CAMD1/2	34nm L63A	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Intel	MLC	16G	JS29F16B08JAMD1/2	34nm L63A	4		Y	Y						flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Intel	MLC	2G	JS29F16G08AAMDB	34nm L62A	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Intel	MLC	4G	JS29F32G08AAMDA/B	34nm L63B	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Intel	MLC	8G	JS29F64G08CAMDA/B	34nm L63B	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Intel	MLC	16G	JS29F16B08JAMDA/B	34nm L63B	4		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Intel	MLC	2G	JS29F16G08AAME1	25nm L72A	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Intel	MLC	4G	JS29F32G08AAME1	25nm L73A	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Intel	MLC	8G	JS29F64G08CAME1	25nm L73A	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Intel	MLC	16G	JS29F16B08AAME1	25nm L73A	4		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Intel	MLC	8G	JS29F64G08AAME1	25nm L74	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Intel	MLC	16G	JS29F16B08CAME1	25nm L74	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Intel	MLC	32G	JS29F32B08JAME1	25nm L74	4			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Intel	MLC	8G	JS29F64G08AAMF1	20nm L84	1				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND 如果要用Au6989SN主控支持1.8 V flash,需要用AU6989SNPL package
Intel	MLC	16G	JS29F16B08CAMF1	20nm L84	2				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND 如果要用Au6989SN主控支持1.8 V flash,需要用AU6989SNPL package
Intel	MLC	32G	JS29F32B08JAMF1	20nm L84	4				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND 如果要用Au6989SN主控支持1.8 V flash,需要用AU6989SNPL package
Intel	TLC	8G	JS29F64G08AATE1	25nm B74	1						Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Intel	TLC	16G	JS29F16B08CATE1	25nm B74	2						Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Intel	TLC	32G	JS29F32B08JATE1	25nm B74	4						Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND

Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PIN	AU6981 单通道	AU6985 单通道	AU6987 AU6987AN 单通道	AU6987T 单通道	AU6989L AU6989NL AU6989ANL 单通道	AU6989 AU6989N 单通道	AU6989AN 单通道	AU6989SN 单通道	备注
Intel	MLC	16G	PF29F16B08LCMF1/2/3	L85	1								Y	如果要用Au6989SN主控支持1.8 V flash,需要用AU6989SNPL package
Intel	MLC	32G	PF29F32B08MCMF1/2/3	L85	2								Y	如果要用Au6989SN主控支持1.8 V flash,需要用AU6989SNPL package
Intel	MLC	64G	PF29F64B08NCMF1/2/3	L85	4								Y	如果要用Au6989SN主控支持1.8 V flash,需要用AU6989SNPL package
Spectek	SLC	128M	FxxM58Axxxxxxx		1		Y	Y	Y	Y	Y			
Spectek	SLC	128M	FxxMx9xxxK3WG		1		Y	Y	Y	Y	Y			
Spectek	SLC	512M	FxxM40AxxK3xG		1		Y	Y	Y	Y	Y			
Spectek	SLC	512M	FxxMx9xxxK3W2		1		Y	Y	Y	Y	Y			
Spectek	SLC	1G	FxxM40AxxK3x2		2		Y	Y	Y	Y	Y			
Spectek	SLC	1G	FxxMx9xxxK3W4		2		Y	Y	Y	Y	Y			
Spectek	SLC	2G	FxxM40AxxK3x4		2		Y	Y	Y	Y	Y			
Spectek	SLC	1G	FxxM51AxxK3xG	50nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Spectek	SLC	2G	FxxM51AxxK3x2	50nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Spectek	SLC	4G	FxxM51AxxK3x4	50nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Spectek	SLC	1G	FxxM61AxxK3xG	34nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Spectek	SLC	2G	FxxM62BxxK3xG	34nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Spectek	SLC	4G	FxxM62BxxK3x2	34nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Spectek	SLC	8G	FxxM62BxxK3x4	34nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Spectek	MLC	1G	FxxL41BxxK3xG		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Spectek	MLC	1G	FxxL51AxxK3xG		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Spectek	MLC	2G	FxxL41BxxK3x2		2		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Spectek	MLC	4G	FxxL41BxxK3x4		2		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Spectek	MLC	2G	FxxL52AxxK3xG	50nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Spectek	MLC	4G	FxxL52AxxK3x2	50nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Spectek	MLC	8G	FxxL52AxxK3x4	50nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Spectek	MLC	4G	FxxL63AxxK3xG	34nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Spectek	MLC	8G	FxxL63AxxK3x2	34nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Spectek	MLC	16G	FxxL63AxxK3x4	34nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Spectek	MLC	2G	FxxL62AxxK3xG	34nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND

Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PIN	AU6981 单通道	AU6985 单通道	AU6987 AU6987AN 单通道	AU6987T 单通道	AU6989L AU6989NL AU6989ANL 单通道	AU6989 AU6989N 单通道	AU6989AN 单通道	AU6989SN 单通道	备注
				FLASH					Controller					
Spectek	MLC	4G	FxxL63BxxK3xG	34nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Spectek	MLC	8G	FxxL63BxxK3x2	34nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Spectek	MLC	16G	FxxL63BxxK3x4	34nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Spectek	MLC	4G	FxxL73AxxK3xx	2xnm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Spectek	MLC	8G	FxxL73AxxK3xx	2xnm	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin34,39接vcc3.3v flash pin25,48接GND
Spectek	MLC	8G	FxxL74A61K3Bxx	25nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Spectek	MLC	16G	FxxL74A71K3Fxx	25nm	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Spectek	MLC	32G	FxxL74A81K3Jxx	25nm	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Renesas	AG-N	32M	HN29V25611T-50		1	Y								
Renesas	AG-N	64M	HN29V51211T-50		1	Y								
Renesas	AG-N	64M	DFT512W08B-P1		1	Y								
Renesas	AG-N	128M	HN29V1G91T-30		1	Y	Y							
Renesas	AG-N	512M	R1FV04G13RSA-3		1	Y	Y							
PowerFlash	SLC	64M	PF79AL1208		1	Y	Y							
PowerFlash	SLC	64M	PF79BL1208		1	Y	Y							
PowerFlash	SLC	256M	ASU2GA30GT		1	Y	Y	Y						
PowerFlash	SLC	512M	ASU4GA30GT		1	Y	Y	Y						
PowerFlash	SLC	128M	ASU1GA30HT		1	Y	Y	Y						
PowerFlash	SLC	128M	ASU1GA40HT(x16)		1	Y	Y	Y						
PowerFlash	MLC	512M	A1U4GA30GT		1	Y	Y	Y						
PowerFlash	MLC	1G	A1U8GA30GT		1	Y	Y	Y						
PowerFlash	MLC	2G	P1UAGA30AT		1			Y						
Hynix	SLC	16M	HY27US08281A		1	Y	Y							
Hynix	SLC	16M	HY27US16281A(x16)		1	Y								
Hynix	SLC	32M	HY27US08561M/A		1	Y	Y							
Hynix	SLC	32M	HY27US16562M/A(x16)		1	Y								
Hynix	SLC	32M	HY27SS08561M/A		1		Y							1.8v
Hynix	SLC	32M	HY27SS16561M/A(x16)		1									1.8v
Hynix	SLC	64M	HY27US08121M/A		1	Y	Y							
Hynix	SLC	64M	HY27US16121M/A(x16)		1	Y								
Hynix	SLC	64M	HY27SS08121M/A		1		Y							1.8v
Hynix	SLC	64M	HY27SS16121M/A(x16)		1									1.8v
Hynix	SLC	128M	HY27UA081G4M		2	Y	Y							
Hynix	SLC	128M	HY27(U/S)A081G1M		1		Y							3.3v/1.8v
Hynix	SLC	128M	HY27(U/S)A161G1M(x16)		1									3.3v/1.8v
Hynix	SLC	256M	HY27(U/S)B082G4M		2		Y							3.3v/1.8v
Hynix	SLC	256M	HY27(U/S)B162G4M(x16)		2									3.3v/1.8v
Hynix	SLC	128M	HY27SS081G1X		1		Y							1.8v

FLASH						Controller								备注
Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PIN	AU6981	AU6985	AU6987 AU6987AN	AU6987T	AU6989L AU6989NL AU6989ANL	AU6989 AU6989N	AU6989AN	AU6989SN	
						单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	
Hynix	SLC	128M	HY27UF081G2M		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	128M	HY27SF081G2M(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Hynix	SLC	256M	HY27UF082G2M		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	256M	HY27SF082G2M		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Hynix	SLC	256M	HY27UF162G2M(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	256M	HY27SF162G2M(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Hynix	SLC	512M	HY27UG084G2M		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	512M	HY27SG084G2M		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Hynix	SLC	512M	HY27UG164G2M(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	512M	HY27SG164G2M(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Hynix	SLC	1G	HY27UH088G2M		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	128M	HY27UF081G2A		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	256M	HY27UF082G2A		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	256M	HY27UF162G2A(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	256M	HY27SF162G2A(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Hynix	SLC	512M	HY27UF084G2M		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	1G	HY27UF084G2M		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	1G	HY27UG088G2M		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	2G	HY27UH08AG5M		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	4G	HY27UK08BGFM		4	Y	Y	Y						
Hynix	SLC	256M	HY27UF082G2B		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	256M	HY27SF082G2B(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Hynix	SLC	512M	HY27UF084G2B		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	512M	HY27UF164G2B(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	512M	HY27SF084G2B		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Hynix	SLC	512M	HY27SF164G2B(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
Hynix	SLC	1G	HY27UG088G5B		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	2G	HY27UH08AG5B		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	4G	HY27UK08BGFB		4	Y	Y	Y						
Hynix	SLC	128M	H27U1G8F2B	41nm	1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	1GB	H27U8G8F2M	48nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	2GB	H27UAG8G5M	48nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	4GB	H27UBG8H5M	48nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	SLC	8GB	H27UCG8KFM	48nm	4		Y	Y						
Hynix	MLC	512M	HY27UT084G2M	90nm	1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	MLC	1G	HY27UU088G5M	90nm	2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	MLC	2G	HY27UV08AG5M	90nm	2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	MLC	4G	HY27UW08BGFM	90nm	4	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	MLC	1G	HY27UT088G2M	60nm	1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	MLC	2G	HY27UU08AG5M	60nm	2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	MLC	4G	HY27UV08BGFM	60nm	4	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	MLC	1G	Hynix InkDie	60nm	1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	MLC	4G	HY27UV08BG5M	60nm	2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	MLC	8G	HY27UW08CGFM	60nm	4	Y	Y	Y						
Hynix	MLC	512M	HY27UT084G2A	57nm	1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	MLC	1G	HY27UT088G2A	57nm	1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	MLC	2G	HY27UU08AG5A	57nm	2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		

Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PIN	AU6981 单通道	AU6985 单通道	AU6987 AU6987AN 单通道	AU6987T 单通道	AU6989L AU6989NL AU6989ANL 单通道	AU6989 AU6989N 单通道	AU6989AN 单通道	AU6989SN 单通道	备注
Hynix	MLC	4G	HY27UV08BGFA	57nm	4	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	MLC	4G	HY27UV08BG5A	57nm	2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	MLC	256M	H27U2G8T2M	48nm	1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	MLC	512M	H27U4G8T2B	48nm	1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	MLC	1G	H27U8G8T2B	48nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	MLC	2G	H27UAG8T2M	48nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	MLC	4G	H27UBG8U5M	48nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	MLC	8G	H27UCG8VFM	48nm	4		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	MLC	8G	H27UCG8V5M	48nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Hynix	MLC	16G	H27UDG8WFM	48nm	4		Y	Y						
Hynix	MLC	2G	H27UAG8T2A	41nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Hynix	MLC	4G	H27UBG8U5A	41nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Hynix	MLC	8G	H27UCG8V5A	41nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Hynix	MLC	4G	H27UBG8T2M	41nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Hynix	MLC	8G	H27UCG8UDM	41nm	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Hynix	MLC	16G	H27UDG8VEM	41nm	4			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Hynix	TLC	2G	H27UAG8M2MYR	41nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Hynix	TLC	8G	H2EUCG8N1MYR	48nm	2		Y							
Hynix	TLC	16G	H2EUDG8M1MYR	48nm	4		Y							
Hynix	TLC	4G	H27UBG8M2A	32nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Hynix	MLC	2G	H27UAG8T2B		1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Hynix	MLC	4G	H27UBG8T2A	32nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Hynix	MLC	8G	H27UCG8U5A	32nm	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Hynix	MLC	16G	H27UDG8VFA	32nm	4			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Hynix	MLC	16G	H27UDG8V5A	32nm	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Hynix	MLC	32G	H27UEG8YEA	32nm	4			Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Hynix	MLC	8G	H27UCG8T2MYR	26nm	1			Y						
Hynix	MLC	16G	H27UDG8U5MYR	26nm	2			Y						
Hynix	MLC	4G	H27UBG8T2BTR	26nm	1			Y						
Hynix	MLC	2G	H27UAG8T2CTR	20nm	1				Y	Y	Y	Y	Y	
Hynix	MLC	8G	H27UCG8T2ATR	20nm	1				Y	Y	Y	Y	Y	
Hynix	MLC	4G	H27UBG8T2CTR	20nm	1				Y	Y	Y	Y	Y	
Hynix	MLC	16G	H2DTDG8UD1MYR	32nm	2			Y						E2NAND
Hynix	MLC	32G	H2DTEG8VD1MYR	32nm	2			Y						E2NAND
Hynix	MLC	64G	H2DTFG8YD1MYR	32nm	2			Y						E2NAND
Hynix	MLC	8G	H27UCG8T2BYR	20nm	1							Y		
ST	SLC	16M	NAND128R3A		1		Y							1.8V
ST	SLC	16M	NAND128W3A		1	Y	Y							
ST	SLC	16M	NAND128R4A(x16)		1									1.8V
ST	SLC	16M	NAND128W4A(x16)		1	Y								
ST	SLC	32M	NAND256R3A		1		Y							1.8V
ST	SLC	32M	NAND256W3A		1	Y	Y							
ST	SLC	32M	NAND256R4A(x16)		1									1.8V
ST	SLC	32M	NAND256W4A(x16)		1	Y								
ST	SLC	64M	NAND512R3A		1		Y							1.8V

	FLASH					Controller								备注
Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PI N	AU6981	AU6985	AU6987 AU6987AN	AU6987T	AU6989L AU6989NL AU6989ANL	AU6989 AU6989N	AU6989AN	AU6989SN	
						单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	
ST	SLC	64M	NAND512W3A		1	Y	Y							
ST	SLC	64M	NAND512R4A(x16)		1									1.8V
ST	SLC	64M	NAND512W4A(x16)		1	Y								
ST	SLC	128M	NAND01GR3A		1		Y							1.8V
ST	SLC	128M	NAND01GW3A		1	Y	Y							
ST	SLC	128M	NAND01GR4A(x16)		1									1.8V
ST	SLC	128M	NAND01GW4A(x16)		1	Y								
ST	SLC	64M	NAND512W3B		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	128M	NAND01GW3B2A		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	256M	NAND02GW3B2A		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	128M	NAND01GR3B2B		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
ST	SLC	128M	NAND01GW3B2B		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	128M	NAND01GR4B2B(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
ST	SLC	128M	NAND01GW4B2B(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	128M	NAND01GR3B2C		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
ST	SLC	128M	NAND01GW3B2C		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	128M	NAND01GR4B2C(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
ST	SLC	128M	NAND01GW4B2C(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	256M	NAND02GR3B2C		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
ST	SLC	256M	NAND02GW3B2C		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	256M	NAND02GR4B2C(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
ST	SLC	256M	NAND02GW4B2C(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	256M	NAND02GR3B2D		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
ST	SLC	256M	NAND02GW3B2D		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	256M	NAND02GR4B2D(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
ST	SLC	256M	NAND02GW4B2D(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	512M	NAND04GW3B2B		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	1G	NAND08GW3B2A		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	512M	NAND04GR3B2D		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
ST	SLC	1G	NAND08GR3B4C		2		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
ST	SLC	512M	NAND04GW3B2D		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	1G	NAND08GW3B4C		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	2G	NAND16GW3B6D		4	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	512M	NAND04GR4B2D(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
ST	SLC	512M	NAND04GW4B2D(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	1G	NAND08GR3B2C		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
ST	SLC	1G	NAND08GW3B2C		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	2G	NAND16GW3B4D		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	1G	NAND08GR4B2C(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		1.8v
ST	SLC	1G	NAND08GW4B2C(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	1G	NAND08GW3F2A		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	2G	NAND16GW3F4A		2		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	2G	NAND16GW3F2A		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	SLC	4G	NAND32GW3F4A		2		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	MLC	512M	NAND04GW3C2A		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	MLC	1G	NAND08GW3C2A		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	MLC	2G	NAND16GW3C2A		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		

Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PIN	AU6981	AU6985	AU6987 AU6987AN	AU6987T	AU6989L AU6989NL AU6989ANL	AU6989 AU6989N	AU6989AN	AU6989SN	备注
			FLASH			单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	
ST	MLC	512M	NAND04GW3C2B		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	MLC	1G	NAND08GW3C2B		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	MLC	2G	NAND16GW3C4B		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	MLC	2G	NAND16GW3C2B		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	MLC	1G	NAND08GW3D2A		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	MLC	2G	NAND16GW3D2A		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	MLC	4G	NAND32GW3D4A		2		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
ST	MLC	8G	NAND64GW3D4A		2		Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Toshiba	SLC	16M	TC58DVM72A1FT00		1	Y	Y							
Toshiba	SLC	32M	TC58DVM82A1FT00		1	Y	Y							
Toshiba	SLC	64M	TC58DVM92A1FT00		1	Y	Y							
Toshiba	SLC	128M	TC58DVG02A1FT00		1	Y	Y							
Toshiba	SLC	256M	TC58DVG12A1FT00		1	Y	Y							
Toshiba	SLC	128M	TC58NVG0S3AFT05		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Toshiba	SLC	128M	TC58NVG0S3BTG00		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Toshiba	SLC	256M	TH58NVG1S3AFT05		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Toshiba	SLC	64MB	TC58NVM9S3BTG00		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Toshiba	SLC	64MB	TC58NVM9S8CTA00(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Toshiba	SLC	128M	TC58NVG0S3BTGI0		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Toshiba	SLC	256M	TC58NVG1S3BFT00		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Toshiba	SLC	256M	TC58NVG1S3BFT00		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Toshiba	SLC	256M	TC58NVG1S8BFT00(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Toshiba	SLC	256M	TC58NVG1S8BFT00(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Toshiba	SLC	512M	TH58NVG2S3BFT00		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Toshiba	SLC	128M	TC58NVG0S3ETA00	43nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	SLC	256M	TC58NVG1S3ETA00	43nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	SLC	512M	TC58NVG2S3ETA00	43nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	SLC	128M	TC58NVG0S4FTA00	32nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y		flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	SLC	1G	TC58NVG3S0DTG00	56nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Toshiba	SLC	2G	TH58NVG4S0DTG20	56nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Toshiba	SLC	4G	TC58NVG5S0DTG20	56nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Toshiba	MLC	64M	TC58DVM94B1FT00		1	Y								
Toshiba	MLC	128M	TC58DVG04B1TG00		1	Y								
Toshiba	MLC	256M	TC58DVG14B1TG00		1	Y								
Toshiba	MLC	512M	TH58DVG24B1TG00		1	Y								
Toshiba	MLC	256M	TC58NVG1D4BTG00		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Toshiba	MLC	512M	TC58NVG2D4BTG00		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Toshiba	MLC	512M	TC58NVG2D9BTG00(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Toshiba	MLC	1G	TH58NVG3D4BTG00		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Toshiba	MLC	1G	TC58NVG3D4CTG00		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		

Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PIN	AU6981 单通道	AU6985 单通道	AU6987 AU6987AN 单通道	AU6987T 单通道	AU6989L AU6989NL AU6989ANL 单通道	AU6989 AU6989N 单通道	AU6989AN 单通道	AU6989SN 单通道	备注
Toshiba	MLC	1G	TC58NVG3D9CTG00(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Toshiba	MLC	2G	TH58NVG4D4CTG00		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Toshiba	MLC	2G	TH58NVG4D9CTG00(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Toshiba	MLC	4G	TH58NVG5D4CTG20		2	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
Toshiba	MLC	8G	TH58NVG6D4CTG20		2	Y	Y	Y						
Toshiba	MLC	512M	TC58NVG2D1DTG00	56nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Toshiba	MLC	1G	TC58NVG3D1DTG00	56nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Toshiba	MLC	2G	TH58NVG4D1DTG00	56nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Toshiba	MLC	2G	TC58NVG4D1DTG00(x16)	56nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Toshiba	MLC	4G	TH58NVG5D1DTG20	56nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Toshiba	MLC	8G	TH58NVG6D1DTG80	56nm	4		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Toshiba	MLC	4G	TH58NVG5D1DTG00	56nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Toshiba	MLC	8G	TH58NVG6D1DTG20	56nm	2		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Toshiba	MLC	16G	TH58NVG7D1DTG80	56nm	4		Y	Y						
Toshiba	MLC	8G	TH58NVG6D1DTG00	56nm	1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Toshiba	MLC	16G	TH58NVG7D1DTG20	56nm	2		Y	Y						
Toshiba	MLC	1G	TC58NVG3D2ETA00	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	2G	TC58NVG4D2ETA00	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	4G	TH58NVG5D2ETA20	43nm	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	4G	TC58NVG5D2ETA00	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	4G	TH58NVG5D2ETA00	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	8G	TH58NVG6D2ETA20	43nm	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	8G	TH58NVG6D2ETA00	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	16G	TH58NVG7D2ELA89	43nm	4			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	16G	TH58NVG7D2ELA49	43nm	2			Y						flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	32G	TH58NVG8D2ELA89	43nm	4			Y						flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	2G	TC58NVG4D2FTA00	32nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	4G	TC58NVG5D2FTA00	32nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	8G	TH58NVG6D2FTA20	32nm	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND

| FLASH | | | | | | Controller | | | | | | | | 备注 |
| Brand | Type | CAP | Flash Name | 制程 | CE PIN | AU6981 | AU6985 | AU6987 AU6987AN | AU6987T | AU6989L AU6989NL AU6989ANL | AU6989 AU6989N | AU6989AN | AU6989SN | |
						单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	
Toshiba	MLC	16G	TH58NVG7D2FTA80	32nm	4			Y						flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	16G	TH58NVG7D7FTA80(x16)	32nm	4			Y						flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	8G	TH58NVG6D2FTA00	32nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	16G	TH58NVG7D2FTA20	32nm	2			Y						flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	16G	TH58NVG7D7FBAK2(x16)	32nm	2			Y						flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	32G	TH58NVG8D2FLA89	32nm	4			Y						flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	32G	TH58NVG8D7FTA00(x16)	32nm	4			Y						flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	8G	TC58NVG6D2GTA00	24nm	1				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	16G	TH58NVG7D2GTA20	24nm	2				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	2G	TC58NVG4D2HTA00	24nm	1				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	4G	TC58NVG5D2HTA00	24nm	1				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	8G	TC58NVG6D2HTA00	24nm	1				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	8G	TC58NVG6D2JTA00	19nm	1				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	4G	TC58NVG5DCJTA00	19nm	1								Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	8G	TC58NVG6DCJTA00	19nm	1								Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	16G	TH58NVG7DCJTA20	19nm	2								Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	8G	TC58NVG6DDJTA00	19nm	1								Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	MLC	16G	TH58NVG7DDJTA20	19nm	2								Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	TLC	2G	TC58NVG4T2DTG00	56nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	TLC	4G	TH58NVG5T2DTG20	56nm	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND

| FLASH | | | | | CE PIN | Controller | | | | | | | | 备注 |
| Brand | Type | CAP | Flash Name | 制程 | | AU6981 | AU6985 | AU6987 AU6987AN | AU6987T | AU6989L AU6989NL AU6989ANL | AU6989 AU6989N | AU6989AN | AU6989SN | |
						单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	
Toshiba	TLC	8G	TH58NVG6T2DTG20	56nm	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	TLC	2G	TC58NVG4T2ETA00	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	TLC	4G	TH58NVG5T2ETA20	43nm	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	TLC	8G	TH58NVG6T2ETA2A	43nm	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	TLC	4G	TC58NVG5T2ETA00	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	TLC	8G	TH58NVG6T2ETA20	43nm	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	TLC	8G	TH58NVG6T2ETA00	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	TLC	16G	TH58NVG7T2ETA20	43nm	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin 1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
Toshiba	TLC	2G	TC58NVG4T2FTA00	32nm	1						Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38接vcc3.3v flash pin2,23,25,48接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
Toshiba	TLC	4G	TC58NVG5T2FTA00	32nm	1						Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38接vcc3.3v flash pin2,23,25,48接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
Toshiba	TLC	8G	TC58NVG6T2FTA00	32nm	1						Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38接vcc3.3v flash pin2,23,25,48接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
Toshiba	TLC	4G	TC58NVG5T2HTA00	24nm	1						Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38接vcc3.3v flash pin2,23,25,48接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
Toshiba	TLC	8G	TC58NVG6T2HTA00	24nm	1						Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38接vcc3.3v flash pin2,23,25,48接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
Toshiba	TLC	8G	TC58TVG6T2HTA00	24nm	1						Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38接vcc3.3v flash pin2,23,25,48接GND 需贴R12,R15 量产工具请使用D3eD3专用版本
Toshiba	TLC	16G	TC58NVG7T2HTA20	24nm	1						Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38接vcc3.3v flash pin2,23,25,48接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本

FLASH						Controller								备注
Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PI N	AU6981	AU6985	AU6987 AU6987AN	AU6987T	AU6989L AU6989NL AU6989ANL	AU6989 AU6989N	AU6989AN	AU6989SN	
						单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	
Toshiba	TLC	16G	TH58TVG7T2HBA4C	24nm	1						Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38接vcc3.3v flash pin2,23,25,48接GND 需贴R12,R15 量产工具请使用D3eD3专用版本
Toshiba	TLC	4G	TC58NVG5T2JTA00	19nm	1							Y	Y	flash pin1,24,34,38接vcc3.3v flash pin2,23,25,48接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
Toshiba	TLC	4G	TC58TVG5T2JTA00	19nm toggle	1							Y	Y	flash pin1,24,34,38接vcc3.3v flash pin2,23,25,48接GND 需贴R12,R15 量产工具请使用D3eD3专用版本
Toshiba	TLC	8G	TH58NVG6T2JTA20	19nm	2							Y	Y	flash pin1,24,34,38接vcc3.3v flash pin2,23,25,48接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
Toshiba	TLC	8G	TH58TVG6T2JTA20	19nm toggle	2							Y	Y	flash pin1,24,34,38接vcc3.3v flash pin2,23,25,48接GND 需贴R12,R15 量产工具请使用D3eD3专用版本
Toshiba	TLC	8G	TC58NVG6T2JTA00	19nm	1							Y	Y	flash pin1,24,34,38接vcc3.3v flash pin2,23,25,48接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
Toshiba	TLC	8G	TC58TVG6T2JTA00	19nm toggle	1							Y	Y	flash pin1,24,34,38接vcc3.3v flash pin2,23,25,48接GND 需贴R12,R15 量产工具请使用D3eD3专用版本
Toshiba	TLC	16G	TH58NVG7T2JTA20	19nm	2							Y	Y	flash pin1,24,34,38接vcc3.3v flash pin2,23,25,48接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
Toshiba	TLC	16G	TH58TVG7T2JTA20	19nm toggle	2							Y	Y	flash pin1,24,34,38接vcc3.3v flash pin2,23,25,48接GND 需贴R12,R15 量产工具请使用D3eD3专用版本
Toshiba	TLC	16G	TC58NVG7T2JTA00	19nm	1							Y	Y	flash pin1,24,34,38接vcc3.3v flash pin2,23,25,48接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本

Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PIN	AU6981 单通道	AU6985 单通道	AU6987 AU6987AN 单通道	AU6987T 单通道	AU6989L AU6989NL AU6989ANL 单通道	AU6989 AU6989N 单通道	AU6989AN 单通道	AU6989SN 单通道	备注
			FLASH			Controller								
Toshiba	TLC	16G	TC58TVG7T2JTA00	19nm toggle	1							Y	Y	flash pin1,24,34,38接vcc3.3v flash pin2,23,25,48接GND **需贴R12,R15** **量产工具请使用D3eD3专用版本**
Toshiba	TLC	32G	TH58NVG8T2JTA20	19nm	2							Y	Y	flash pin1,24,34,38接vcc3.3v flash pin2,23,25,48接GND **量产工具请使用D3eD3专用版本**
Toshiba	TLC	32G	TH58TVG8T2JTA20	19nm toggle	2							Y	Y	flash pin1,24,34,38接vcc3.3v flash pin2,23,25,48接GND **需贴R12,R15** **量产工具请使用D3eD3专用版本**
SanDisk	SLC	256M	SDTNGBHE0-2048		1	Y	Y							
SanDisk	SLC	128M	SDTNKGHSM-1024		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	SLC	256M	SDTNGFHE0-2048		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	SLC	512M	SDTNIHHSM-4096		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	SLC	512M	SDTNIHHSM-4096(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	SLC	512M	SDTNKEHSM-4096		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	SLC	512M	SDTNKEHSM-4096(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	SLC	1G	SDTNKFHSM-8192		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	SLC	1G	SDTNKFHSM-8192(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	SLC	2G	SDTNKGHSM-16384		1	Y	Y	Y						
SanDisk	SLC	2G	SDTNKGHSM-16384(x16)		1	Y	Y	Y						
SanDisk	SLC	1G	SDTNLJAHSM-1024		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
SanDisk	SLC	2G	SDTNLJBHSM-2048		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
SanDisk	SLC	4G	SDTNLJCHSM-4096		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
SanDisk	SLC	64M	SDTNFCH-512		1	Y								
SanDisk	MLC	128M	SDTNFCH-1024		1	Y								
SanDisk	MLC	256M	SDTNGCHE0-2048		1	Y								
SanDisk	MLC	512M	SDTNGDHE0-4096		1	Y								
SanDisk	MLC	256M	SDTNKGHSM-2048		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	MLC	256M	SDTNKGHSM-2048(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	MLC	256M	SDTNIGHSM-2048		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	MLC	256M	SDTNIGHSM-2048(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	MLC	512M	SDTNKGHSM-4096		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	MLC	512M	SDTNKGHSM-4096(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	MLC	512M	SDTNIGHEM-4096		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	MLC	512M	SDTNIGHSM-4096(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	MLC	1G	SDUNIHHSM-8192		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	MLC	1G	SDUNIHHSM-8192		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	MLC	2G	SDUNILHSM-16384		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	MLC	1G	SDUNIHHSM-8192		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	MLC	1G	SDUNIHHSM-8192(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	MLC	1G	SDTNKMAHSM-1024		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	MLC	1G	SDTNKMAHSM-1024(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		

Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PIN	AU6981	AU6985	AU6987 AU6987AN	AU6987T	AU6989L AU6989NL AU6989ANL	AU6989 AU6989N	AU6989AN	AU6989SN	备注
			FLASH			单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	
SanDisk	MLC	2G	SDTNKMBHSM-2048		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	MLC	2G	SDTNKMBHSM-2048(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	MLC	4G	SDTNKMCHSM-4096		1	Y	Y	Y						
SanDisk	MLC	2G	SDTNKHHSM-16384(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	MLC	1G	SDTNKGAHSM-1024		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	MLC	1G	SDTNKGAHSM-1024(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	MLC	2G	SDTNKGBHSM-2048		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	MLC	2G	SDTNKGBHSM-2048(x16)		1	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
SanDisk	MLC	4G	SDTNKGCHSM-4096		1	Y	Y	Y						
SanDisk	MLC	4G	SDTNKGCHSM-4096(x16)		1		Y	Y						
SanDisk	MLC	1G	SDTNLLAHSM-1024		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
SanDisk	MLC	1G	SDTNLLAHSM-1024(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
SanDisk	MLC	2G	SDTNLLBHSM-2048		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
SanDisk	MLC	2G	SDTNLLBHSM-2048(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
SanDisk	MLC	2G	SDTNLLAHSM-2048		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
SanDisk	MLC	2G	SDTNLLAHSM-2048(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
SanDisk	MLC	4G	SDTNLLBHSM-4096		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
SanDisk	MLC	4G	SDTNLLBHSM-4096(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
SanDisk	MLC	8G	SDTNLLCHSM-8192		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
SanDisk	MLC	8G	SDTNLLCHSM-8192(x16)		1		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
SanDisk	MLC	1G	SDTNMMAHSM-001G	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	2G	SDTNMMAHSM-002G	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	4G	SDTNMMBHSM-004G	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	8G	SDTNMMCHSM-008G	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	16G	SDTNMMDHSM-016G	43nm	1			Y						flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	4G	SDTNMMAHSM-004G	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	8G	SDTNMMBHSM-008G	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	16G	SDTNMMCHSM-016G	43nm	1			Y						flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	32G	SDTNMMDHSM-032G	43nm	1			Y						flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	8G	SDZNMMBHER-008G	43nm	2			Y	Y	Y	Y	Y	Y	52pin LGA
SanDisk	MLC	16G	SDZNMMCHER-016G	43nm	4			Y	Y	Y	Y	Y	Y	52pin LGA
SanDisk	MLC	32G	SDZNMMDHER-032G	43nm	4			Y	Y	Y	Y	Y	Y	52pin LGA
SanDisk	MLC	2G	SDTNNMAHEM-002G	32nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND

Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PIN	AU6981 单通道	AU6985 单通道	AU6987 AU6987AN 单通道	AU6987T 单通道	AU6989L AU6989NL AU6989ANL 单通道	AU6989 AU6989N 单通道	AU6989AN 单通道	AU6989SN 单通道	备注
SanDisk	MLC	2G	SDTNNMAHSM-002G(x16)	32nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	4G	SDTNNMBHEM-004G	32nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	4G	SDTNNMBHSM-004G(x16)	32nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	8G	SDTNNMCHEM-008G	32nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	8G	SDTNNMCHSM-008G(x16)	32nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	16G	SDTNNMDHEM-016G	32nm	1			Y						flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	4G	SDTNNMAHEM-004G	32nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	4G	SDTNNMAHSM-004G(x16)	32nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	8G	SDTNNMBHEM-008G	32nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	8G	SDTNNMBHSM-008G(x16)	32nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	16G	SDTNNMCHEM-016G	32nm	1			Y						flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	32G	SDTNNMDHEM-032G	32nm	1			Y						flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	2G	SDTNPMAHEM-002G	24nm	1				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	4G	SDTNPMAHEM-004G	24nm	1				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	8G	SDTNPMAHEM-008G	24nm	1				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	16G	SDTNPMBHEM-016G	24nm	1				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	32G	SDTNPMCHEM-032G	24nm	1				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	8G	SDTNPQAHEM-008G	24nm	1				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	16G	SDTNPQBHEM-016G	24nm	1				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	32G	SDTNPQCHEM-032G	24nm	1				Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND

Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PIN	AU6981 单通道	AU6985 单通道	AU6987 AU6987AN 单通道	AU6987T 单通道	AU6989L AU6989NL AU6989ANL 单通道	AU6989 AU6989N 单通道	AU6989AN 单通道	AU6989SN 单通道	备注
SanDisk	MLC	4G	SDTNQFAMA-004G	19nm	1								Y	flash pin1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	8G	SDTNQFBMA-008G	19nm	1								Y	flash pin1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	16G	SDTNQFCMA-016G	19nm	1								Y	flash pin1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	8G	SDTNQFAMA-008G	19nm	1								Y	flash pin1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	16G	SDTNQFBMA-016G	19nm	1								Y	flash pin1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	32G	SDTNQFCMA-032G	19nm	1								Y	flash pin1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	64G	SDTNQFDMA-064G	19nm	1								Y	flash pin1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	8G	SDTNQGAMA-008G	19nm	1								Y	flash pin1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	MLC	16G	SDTNQGBMB-016G	19nm	2								Y	flash pin1 ,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	TLC	2G	SDTNLMAHSM-2048	56nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	TLC	4G	SDTNLMBHSM-4096	56nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	TLC	8G	SDTNLMCHSM-8192	56nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	TLC	2G	SDTNMNAHSM-002G	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	TLC	2G	SDTNMNAHSM-002G(x16)	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	TLC	4G	SDTNMNBHSM-004G	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	TLC	4G	SDTNMNBHSM-004G(x16)	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	TLC	8G	SDTNMNCHSM-008G	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	TLC	8G	SDTNMNCHSM-008G(x16)	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	TLC	16G	SDTNMNDHSM-016G	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	TLC	4G	SDTNMNAHEM-004G	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND

FLASH						Controller								备注
Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PIN	AU6981	AU6985	AU6987 AU6987AN	AU6987T	AU6989L AU6989NL AU6989ANL	AU6989 AU6989N	AU6989AN	AU6989SN	
						单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	
SanDisk	TLC	4G	SDTNMNAHSM-004G(x16)	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	TLC	8G	SDTNMNBHEM-008G	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	TLC	8G	SDTNMNBHSM-008G(x16)	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	TLC	16G	SDTNMNCHEM-016G	43nm	1			Y	Y	Y	Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND
SanDisk	TLC	2G	SDTNNNAHEM-002G	32nm	1						Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
SanDisk	TLC	4G	SDTNNNAHEM-004G	32nm	1						Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
SanDisk	TLC	8G	SDTNNNBHEM-008G	32nm	1						Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
SanDisk	TLC	16G	SDTNNNCHEM-016G	32nm	1						Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
SanDisk	TLC	8G	SDTNNNAHEM-008G	32nm	1						Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
SanDisk	TLC	16G	SDTNNNBHEM-016G	32nm	1						Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
SanDisk	TLC	4G	SDTNPNAHEM-004G	24nm	1						Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
SanDisk	TLC	8G	SDTNPNBHEM-008G	24nm	1						Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
SanDisk	TLC	16G	SDTNPNCHEM-016G	24nm	1						Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
SanDisk	TLC	8G	SDTNPNAHEM-008G	24nm	1						Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
SanDisk	TLC	16G	SDTNPNBHEM-016G	24nm	1						Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本

FLASH						Controller								备注
Brand	Type	CAP	Flash Name	制程	CE PIN	AU6981	AU6985	AU6987 AU6987AN	AU6987T	AU6989L AU6989NL AU6989ANL	AU6989 AU6989N	AU6989AN	AU6989SN	
						单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	单通道	
SanDisk	TLC	32G	SDTNPNCHEM-032G	24nm	1						Y	Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
SanDisk	TLC	4G	SDTNQCAMA-004G	19nm	1							Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
SanDisk	TLC	8G	SDTNQCAMA-008G	19nm	1							Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
SanDisk	TLC	16G	SDTNQCAMA-016G	19nm	1							Y	Y	flash pin1,24,34,38 接vcc3.3v flash pin2,23,25,48 接GND 量产工具请使用D3eD3专用版本
Infineon	SLC	64M	HYF33DS512800ATC		1	Y	Y							
Infineon	SLC	64M	HYF33DS512800BTC		1	Y	Y							
Infineon	SLC	64M	HYF33DS512804(5)BTC/I		1	Y	Y							
Infineon	SLC	128M	HYF33DS1G800CTI		1	Y	Y	Y						
Spansion	SLC	64M	S39MS512R	65nm	1		Y	Y						1.8v
Spansion	SLC	128M	S39MS01GR	65nm	1		Y	Y						1.8v
Spansion	SLC	256M	S39MS02GR	65nm	1		Y	Y						1.8v
Spansion	SLC	64M	S30MS512R	65nm	1		Y	Y						1.8v
Spansion	SLC	128M	S30MS01GR	65nm	1		Y	Y						1.8v
Spansion	SLC	256M	S30MS02GR	65nm	1		Y	Y						1.8v
Spansion	SLC	512M	S30MS04GR	65nm	1		Y	Y						1.8v
Spansion	MLC	32M	S19MN256P30	90nm	1	Y	Y	Y						
Spansion	MLC	64M	S19MN512P30	90nm	1	Y	Y	Y						
Spansion	MLC	128M	S19MN01GP30	90nm	1	Y	Y	Y						
Spansion	MLC	256M	S19MN02GP30	90nm	1	Y	Y	Y						
Spansion	MLC	128M	S19MN01GR	65nm	1	Y	Y	Y						
Spansion	MLC	256M	S19MN02GR	65nm	1	Y	Y	Y						
SMIC	SLC	256M	SM90U-256MB		1		Y							

注：1. 红色Y表示只有速度优先才支持(即原装片才支持)

2. 紫色Y表示有支持，使用前请先咨询主控版本确认支持所要使用的FLASH。

3. 蓝色Y表示有支持，请使用AU6989AN-G/H。

4. 如果要用Au6989SN主控支持1.8 V flash,需要用AU6989SNPL package