

## Allwinner V3s SPI Nor Flash Support List

### General Description:

- 1.This document aims to guide the SPI Nor Flash selection for customer using our solution.
- 2.Since SPI Nor Flash is normal device, you can test it by yourself before mass production or send us some samples for

### Abbr. and Definition of Status:

Abbr.	Definition
×	not support
D/S	Datasheet Support
S/T	Sample tested
S/ST	Sample stability tested
√	Sample tested and Mass Production

示例：

VENDOR	PART NUM	Package	Size(bit)	Voltage(V)	Pagesize(byte)	Dual Output Support	Read identification(RDID)	IC Support
MXIC	<i>MX25L320</i>	<i>SOP8</i>	<i>32M</i>	<i>2.7~3.6</i>	<i>256</i>	<i>Yes</i>	<i>0x1620c2</i>	<i>S/T</i>
	<i>MX25L640</i>	<i>SOP8</i>	<i>64M</i>	<i>2.7~3.6</i>	<i>256</i>	<i>Yes</i>	<i>0x1720c2</i>	<i>S/T</i>
	<i>MX25L323</i>	<i>SOP8</i>	<i>32M</i>	<i>2.7~3.6</i>	<i>256</i>	<i>No</i>	<i>0x1620c2</i>	<i>S/T</i>
	<i>MX25L128</i>	<i>SOP8</i>	<i>128M</i>	<i>2.7~3.6</i>	<i>256</i>	<i>Yes</i>	<i>0x1820c2</i>	<i>S/ST</i>
	<i>KH25L320</i>	<i>SOP8</i>	<i>32M</i>	<i>2.7~3.6</i>	<i>256</i>	<i>Yes</i>	<i>0x1620c2</i>	<i>S/T</i>
	<i>KH25L640</i>	<i>SOP8</i>	<i>64M</i>	<i>2.7~3.6</i>	<i>256</i>	<i>Yes</i>	<i>0x1720c2</i>	<i>S/T</i>
GigaDevice	<i>GD25Q64</i>	<i>SOP8</i>	<i>64M</i>	<i>2.7~3.6</i>	<i>256</i>	<i>Yes</i>	<i>0x1740c8</i>	<i>S/T</i>
	<i>GD25Q32</i>	<i>SOP8</i>	<i>32M</i>	<i>2.7~3.6</i>	<i>256</i>	<i>Yes</i>	<i>0x1640c8</i>	<i>S/T</i>
	<i>GD25Q16</i>	<i>SOP8</i>	<i>16M</i>	<i>2.7~3.6</i>	<i>256</i>	<i>Yes</i>	<i>0x1540c8</i>	<i>S/T</i>
Winbond	<i>25Q64FV</i>	<i>SOP8</i>	<i>64M</i>	<i>2.7~3.6</i>	<i>256</i>	<i>Yes</i>	<i>0x1740ef</i>	<i>S/T</i>
Spansion	<i>S25FL064</i>	<i>SOP16</i>	<i>64M</i>	<i>2.7~3.6</i>	<i>256</i>	<i>Yes</i>	<i>0x160201</i>	<i>S/T</i>
	<i>S25FL128</i>	<i>SOP16</i>	<i>128M</i>	<i>2.7~3.6</i>	<i>256</i>	<i>No</i>	<i>0x182001</i>	<i>S/ST</i>
ST	<i>25P64VBF</i>	<i>SOP16</i>	<i>64M</i>	<i>2.7~3.6</i>	<i>256</i>	<i>No</i>	<i>0x172020</i>	<i>S/ST</i>
	<i>25P32VBF</i>	<i>SOP16</i>	<i>32M</i>	<i>2.7~3.6</i>	<i>256</i>	<i>No</i>	<i>0x162020</i>	<i>S/T</i>

Version	Date	Section/ Page	Author	Changes compared to previous issue
V1.0	2015年-3 月-9日	All	DMT	

珠海全志科技股份有限公司