

## Qualified Vendors List (QVL)

Model Name: N3050M-D3P DDR3 1600

Module Supplier	Size	# of Ranks x DRAM devices	Module P/N.	SS/DS	Comp. Used	Component P/N.	DIMM Socket	
							DDR3_1	DDR3_2
ADATA	4GB	1Rx8	AX3U1600W4G9-DB	SS			v	v
ADATA	8GB	2Rx8	AX3U1600W8G9-DB	DS			v	v
ADATA	4GB	1Rx8	ADDU1600W4G11-B	SS			v	v
Apacer	4GB	2Rx8	AHU04GFA60C9Q1D	DS			v	v
Apacer	4GB	1Rx8	78.B1GET.9K00C	SS			v	v
Apacer	4GB	1Rx8	78.B1GFZ.4020C	SS			v	v
Apacer	8GB	2Rx8	78.C1GET.9K10C	DS			v	v
Apacer	8GB	2Rx8	78.C1GFZ.4030C	DS			v	v
Apacer	4GB	2Rx8	AHU04GFB33CAQ3B	DS			v	v
Apacer	8GB	2Rx8	AHU08GFA60CBT1D	DS			v	v
Avexir	8GB	2Rx8	AVD3U16001008G-4CI	DS			v	v
Avexir	8GB	2Rx8	AVD3U16001108G-1LW	DS			v	v
AMD	2GB		AE32G1609U1-U	SS			v	v
AMD	4GB	2Rx8	AE34G1609U2-U	DS			v	v
AMD	4GB	2Rx8	AP38G1608U2K	DS			v	v
CORSAIR	4GB	2Rx8	CMZ8GX3M2A1600C9	DS			v	v
CORSAIR	4GB	2Rx8	CML8GX3M2A1600C9	DS			v	v
CORSAIR	8GB	2Rx8	CMZ16GX3M2A1600C9	DS			v	v
CORSAIR	8GB	2Rx8	CMY16GX3M2C1600C9	DS			v	v
CORSAIR	2GB		CMV2GX3M1C1600C11	SS			v	v
CORSAIR	4GB	2Rx8	CMV4GX3M1C1600C11	DS			v	v
CORSAIR	8GB	2Rx8	CMV8GX3M1A13600C11	DS			v	v
CORSAIR	8GB	2Rx8	CMV8GX3M1C1600C11	DS			v	v
Crucial	4GB	2Rx8	CT51272BD160B.18FKD	DS		v	v	v
Crucial	4GB	1Rx8	CT51272BD160BJ.9FED	SS		v	v	v
Crucial	8GB		CT102464BA160B.C16FED	DS		v	v	v
Crucial	8GB	2Rx8	CT102472BD160B.18FED	DS		v	v	v
Crucial	8GB	2Rx8	BLS8G3D169DS3.16FED	DS			v	v
GEIL	2GB		GET38GB1600C9QC	DS			v	v
GEIL	2GB		GET34GB1600C7DC	DS			v	v
GEIL	4GB	2Rx8	GEP38GB1750C9DC	DS			v	v
G.SKILL	2GB		F3-12800CL9D-4GBXL	DS			v	v
G.SKILL	4GB	1Rx8	F3-1600C11D-8GISL	SS			v	v
G.SKILL	8GB	2Rx8	F3-12800CL10D-16GBXL	DS			v	v
G.SKILL	8GB	2Rx8	F3-1600C11S-8GNT	DS			v	v
Hynix	4GB	2Rx8	HMT351U7CFR8C	DS			v	v
Kingston	2GB		KHX1600C9D3K2/4GX	DS			v	v
Kingston	4GB	2Rx8	KHX1600C9D3LK2/8GX	DS			v	v
Kingston	4GB	2Rx8	KHX1600C9D3K2/8GX	DS			v	v
Kingston	4GB	1Rx8	KVR16LN11/4	SS			v	v
Kingston	8GB	2Rx8	KVR16N11H/8	DS			v	v
Kingston	8GB	2Rx8	HX316C10F/8	DS			v	v
Kingston	8GB	2Rx8	KVR16LN11/8	DS			v	v
Kingston	8GB	2Rx8	HX316LC10FBK2/16	DS			v	v
KingMax	4GB	2Rx8	FLGF65F-C8KL9A	DS			v	v
KingMax	8GB	2Rx8	FUGG43F-D8MMB MJE	DS			v	v
KingMax	8GB	2Rx8	FLGG43F-D8MMB MOEI	DS			v	v
KINGTIGER	2GB		KTG2G1600PG3	SS			v	v
PATRIOT	4GB	2Rx8	PGQ316G1600ELQK	DS			v	v
PATRIOT	4GB	2Rx8	PV38G160C9KRD	DS			v	v
PATRIOT	4GB	2Rx8	PV316G160C9QKRD	DS			v	v
Panram	4GB	1Rx8	PUD31600C114GVS	SS			v	v
MIRA	8GB	2Rx8	PLAF8L93B-GN2	DS			v	v

Samsung	4GB	1Rx8	M379B5273DH0-YK0 1325	SS			v	v
Samsung	8GB	2Rx8	M379B5273DH0-YK0 1425	DS			v	v
SUPER TALENT	2GB		WP160UX4G9	DS			v	v
Silicon POWER	8GB	2Rx8	SP008GXLYU160NSA	DS			v	v
Silicon POWER	4GB	1Rx8	SP004GLLTU160N02	SS			v	v
Team	4GB	1Rx8	TED34G1600C11BK	SS			v	v
Team	4GB	1Rx8	TED3L4G1600C11BK	SS			v	v
Team	8GB	2Rx8	TED38GM1600C11BK	DS			v	v
Team	8GB	1Rx8	TED38G1600C11BK	SS			v	v
Team	8GB	1Rx8	TED3L8G1600C11BK	SS			v	v
Transcend	4GB	1Rx8	TS512MLK64W6H	SS			v	v
Transcend	8GB	2Rx8	TS1GLK64W6H	DS			v	v
UMAX	4GB	1Rx8	84E44G93UM-16BPSYW	SS			v	v
UMAX	8GB	2Rx8	84E48G93UM-16BPSYW	DS			v	v
Winchip	2GB		DFC2GBIILJ16800E	DS			v	v

Model Name: N3050M-D3P DDR3 1333 (downgrade to DDR3 1066)

Module Supplier	Size	# of Ranks x DRAM devices	Module P/N.	SS/DS	Comp. Used	Component P/N.	DIMM Socket	
							DDR3_1	DDR3_2
ADATA	8GB	2Rx8	AD3U133W8G9-B	DS			v	v
AMD	2GB		AE32G1339U1-U	SS			v	v
AMD	4GB	2Rx8	AE34G1339U2-U	DS			v	v
Apacer	2GB		AU02GFA33C9NBGC	DS			v	v
Apacer	4GB	2Rx8	AU04GFA33C9QBGC	DS			v	v
CORSAIR	4GB	1Rx8	CMV8GX3M2A1333C9	DS			v	v
GEIL	4GB	2Rx8	GVP34GB1333C9SC	DS			v	v
G.SKILL	4GB	2Rx8	F3-10666CL9D-8GBRL	DS			v	v
G.SKILL	8GB	2Rx8	F3-10666CL9S-8GBNT	DS			v	v
KINGTIGER	2GB		KTG2G1333PW3	DS			v	v
Ramax	4GB	2Rx8	RMR1870EC58E9F	DS			v	v
Samsung	2GB		M378B5773CHO-CH9	SS			v	v
Samsung	4GB	2Rx8	M378B5273DHO-CH9	DS			v	v
Samsung	8GB	2Rx8	M378B1G73AHO	DS			v	v
Silicon POWER	2GB		SP002GBLTU133V02	DS	S-POWER	20YT3N1 1051Y	v	v
tigo	4GB	2Rx8	T12AA4K3762	DS			v	v
Winchip	4GB	2Rx8	GDF4GB28L150C9-24GK	DS			v	v