

Vendors	Part No.	Size	SS/DS	Chip Brand	Timing	Voltage(V)	RAM Speed	Supported Speed* with 7th Generation A- series/Athlon™ Processors	DIMM socket support (Optional)		
									1 DIMM	2 DIMM	4 DIMM
ADATA	AX4U2400W8G16-DRZ	8GB	DS	N/A	17-16-16-39	1.2	2400	2400	•	•	•
G.SKILL	F4-2400C15Q-32GRB	4*8GB	DS	N/A	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•	•
PATRIOT	PX416G240C5QK	4*4GB	SS	N/A	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•	•
CRUCIAL	BLS4K4G4D240FSA	4GB	SS	Micron	16-16-16-39	1.2	2400	2400	•	•	•
ADATA	AX4U2400W4G16-DRZ	4GB	SS	Hynix	17-16-16-39	1.2	2400	2400	•	•	•
KINGSTON	HX424C15FBK4/32	4*8GB	DS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•	•
PNY	MD16GK2D4240015AB	2*8GB	DS	N/A	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•	•
G.SKILL	F4-2400C15D-16GVR	2*8GB	DS	N/A	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•	•
APACER	AHU08GGB24CDT7G	8GB	DS	Hynix	16-16-16-36	1.2	2400	2400	•	•	•
CORSAIR	CM4X8GE2400C14K4-CN (Ver4.24)	8GB	DS	N/A	14-16-16-31	1.2	2400	2400	•	•	•
CORSAIR	CMK8GX4M1A2400C14(Ver3.20)	8GB	DS	N/A	14-16-16-31	1.2	2400	2400	•	•	•
PATRIOT	PV416G240C5QK	4*4GB	SS	N/A	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•	•
KINGSTON	HX424C15FBK4/16	4*4GB	SS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•	•
G.SKILL	F4-2400C14Q2-128GRK	8*16GB	DS	Samsung	14-14-14-34	1.2	2400	2400	•	•	•
G.SKILL	F4-2400C14Q-16GRK	4*4GB	SS	Hynix	14-14-14-34	1.2	2400	2400	•	•	•
AVEXIR	AVD4UZ124001608G-4COR	4*8GB	DS	N/A	16-16-16-36	1.2	2400	2400	•	•	•
AVEXIR	AVD4UZ124001604G-4COB	4*4GB	SS	N/A	16-16-16-36	1.2	2400	2400	•	•	•
KINGSTON	HX424C12PBK4/32	4*8GB	DS	Hynix	12-13-13-35	1.35	2400	2400	•	•	•
G.SKILL	F4-2400C15Q-32GRR	4*8GB	DS	N/A	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•	•
PATRIOT	PSD48G240002	8GB	DS	PAIROT	16-16-16-39	1.2	2400	2400	•	•	•
GEIL	DDR48GB2400C16QC	8GB	SS	Micron	17-16-16-36	1.2	2400	2400	•	•	•
CORSAIR	CM4X8GE2400C16K4-CN (Ver5.20)	8GB	DS	Hynix	16-16-16-39	1.2	2400	2400	•	•	•
LEORICE	DDR4/2400MHZ/CL15/1.2V	4*8GB	SS	N/A	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•	•
CORSAIR	CMD32GX4M4A2400C14 (Ver4.23)	4*8GB	DS	N/A	14-16-16-31	1.2	2400	2400	•	•	•
MICRON	MTA16ATF2G64AZ-2G3B1	16GB	DS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	•
MICRON	MTA8ATF1G64AZ-2G3B1	8GB	SS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	•
KINGSTON	HX424C12SB2K4/16	4*4GB	SS	Hynix	12-14-14-35	1.35	2400	2400	•	•	•
KINGSTON	HX424C12SB2K4/32	4*8GB	DS	Hynix	12-14-14-35	1.35	2400	2400	•	•	•
KINGSTON	HX424C15FBK2/16	2*8GB	DS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•	•
APACER	AH08GGB24CDT5H	2*8GB	DS	N/A	16-16-16-36	1.2	2400	2400	•	•	•
CORSAIR	CMK8GX4M2A2400C14(Ver3.28)	2* 4GB	SS	N/A	14-16-16-31	1.2	2400	2400	•	•	•
CORSAIR	CMK16GX4M2A2400C14	2*8GB	DS	N/A	14-16-16-31	1.2	2400	2400	•	•	•
AVEXIR	AVD4UZ124001608G-1COB	8GB	DS	N/A	16-16-16-36	1.2	2400	2400	•	•	•
AVEXIR	AVD4U24001608G-1BW	8GB	DS	N/A	16-16-16-36	1.2	2400	2400	•	•	•
APACER	AU08GGB24CETBGC	8GB	DS	APACER	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	•
V-COLOR	8GTC48G24S817-IMS	4*8GB	SS	V-COLOR	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	•
G.SKILL	F4-2400C15Q-64GIS	4*16GB	DS	Micron	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•	•
GEIL	GLW416GB2400C15DC	8GB	SS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•	•
TEAM	TDTRD48G2400HC15ABK	8GB	SS	N/A	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•	•
TEAM	TDRED48G2400HC14BK	8GB	DS	Hynix	14-16-16-31	1.2	2400	2400	•	•	•
GEIL	GRP416GB2400C16DC	8GB	SS	Micron	16-16-16-36	1.2	2400	2400	•	•	•
ADATA	AX4U2400W8G16-BRZ	8GB	DS	N/A	17-16-16-39	1.2	2400	2400	•	•	•
KINGSTON	HX424C15FB/16	16GB	DS	Micron	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•	•
CRUCIAL	BLS8G4D240FSC.16FARG	8GB	DS	Micron	16-16-16-39	1.2	2400	2400	•	•	•
CORSAIR	CMK32GX4M2A2400C14(Ver3.31)	2*16GB	DS	Micron	14-16-16-31	1.2	2400	2400	•	•	•
GALAXY	GAM4HFL1BM2400D15IE08IC	8G	DS	N/A	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•	•
CORSAIR	CMK32GX4M4A2400C16R(Ver3.31)	4*8GB	SS	Micron	16-16-16-39	1.2	2400	2400	•	•	•
CORSAIR	CMD16GX4M4B2400C10	4*4GB	SS	Hynix	10-12-12-28	1.35	2400	2400	•	•	•

MUSHKIN	997199T	2*8GB	SS	N/A	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•
GEIL	8G2133C151.2V	8GB	DS	Hynix	14-16-16-35	1.2	2400	2400	•	•
TEAM	TCD44G2400C14BK	4GB	SS	Hynix	14-16-16-31	1.2	2400	2400	•	•
TIGO	TMKU8GF28-2400U	8GB	DS	N/A	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•
APACER	AU08GGB24CEYBGC	8GB	SS	Hynix	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•
KINGSTON	HX424C12SB2K2/16	16G	DS	Hynix	12-14-14-35	1.35	2400	2400	•	•
GLOWAY	PC4-19200	8GB	SS	N/A	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•
ADATA	AX4U240038G16-BWZ	8*8GB	SS	Hynix	17-16-16-39	1.2	2400	2400	•	•
ADATA	AX4U2400316G16-SBF	16*16GB	DS	Hynix	17-16-16-39	1.2	2400	2400	•	•
AVEXIR	AVD4UZ124001608G-4COR	4*8GB	SS	Micron	16-16-16-36	1.2	2400	2400	•	•
KINGSTON	TF24D4U7S8MB-8	8GB	SS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•
KINGSTON	TF24D4U7S1MBD-2	2GB	SS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•
KINGSTON	TF24D4U7S8MBD-4	4GB	SS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•
RAMAXEL	RMUA5120MB86H9F-2400	4GB	SS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•
RAMAXEL	RMUA5120MB76H8F-2400	2GB	SS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•
V-COLOR	TC48G24S817	8GB	SS	V-COLOR	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•
ADATA	AX4U240038G16-SBF	8*8GB	SS	Hynix	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•
ADATA	AX4U2400W8G16-DRD	8GB	DS	Hynix	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•
ADATA	AX4U2400316G16-DRD	16GB	DS	Hynix	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•
G.SKILL	F4-2400C15Q2-64GRK	8*8GB	SS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•
TEAM	TCD48G2400C14BK	8GB	SS	Micron	14-16-16-31	1.2	2400	2400	•	•
CRUCIAL	BLS16G4D240FSE.16FAD	16GB	DS	Micron	16-16-16-39	1.2	2400	2400	•	•
CRUCIAL	BLS4G4D240FSA.8FARG	4GB	SS	Micron	16-16-16-39	1.2	2400	2400	•	•
PATRIOT	PV48G240C5	8GB	DS	N/A	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•
TEAM	TFWD416G2400C15BBK	16GB	DS	TEAM	15-17-17-35	1.2	2400	2400	•	•
TEAM	TFRD48G2400C15ABK	8GB	SS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•
TEAM	TFRD44G2400C15ABK	4GB	SS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•
Klevv	IM44GU48N24-FFFHAZ	4GB	SS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•
Klevv	IM4AGU88N24-FFFHMZ	16GB	DS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•
Klevv	IM48GU88N24-FFFHMZ	8GB	SS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•
Klevv	IM4AGU88N24-FFFHMB	16GB	DS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•
Klevv	IM48GU88N24-FFFHMB	8GB	SS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•
Klevv	IM44GU48N24-FFFHAB	4GB	SS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•
GEIL	GPR432GB2400C16QC	8GB	SS	Micron	16-16-16-36	1.2	2400	2400	•	•
G.SKILL	F4-2400C15D-16GTZR	8GB	SS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•
CRUCIAL	MTA16ATF1G64AZ-2G3A2	8GB	DS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•
G.SKILL	F4-2400C16Q-32GFX	4*8GB	SS	Hynix	16-16-16-39	1.2	2400	2400	•	•
CORSAIR	CMK16GX4M2Z2400C16(Ver3.31)	2* 8GB	SS	Micron	16-16-16-18	1.2	2400	2400	•	•
CORSAIR	CMK128GX4M8A2400C14(Ver5.30)	8*16GB	DS	Hynix	14-16-16-31	1.2	2400	2400	•	•
CORSAIR	CMK128GX4M8A2400C14(Ver5.30)	8*16GB	DS	Hynix	14-16-16-31	1.2	2400	2400	•	•
GeIL	GFR416GB2400C16S	16GB	SS	Micron	16-16-16-36	1.2	2400	2400	•	•
GeIL	GFR432GB2400C16D	16GB	SS	Micron	16-16-16-36	1.2	2400	2400	•	•
HyperX	HX424C15FB2K4/32	4*8GB	SS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•
GLOWAY	STK4U2400D17081C	8GB	SS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•
PATRIOT	PSD48G240081	8GB	SS	SEC 710	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•
PATRIOT	PSD44G240081	4GB	SS	SEC 707	16-16-16-39	1.2	2400	2400	•	•
PATRIOT	PSD416G24002	16GB	DS	SEC 707	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•
PATRIOT	PVE48G240C5KRD	2*4GB	SS	N/A	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•
PATRIOT	PVE416G240C5KBL	2*8GB	SS	N/A	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•
SAMSUNG	M378A2K43CB1-CRC	16GB	DS	Samsung	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•
Crucial	CT8G4DFS824A.C8FBD1	8GB	SS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•
ADATA	AD4X240038G17-BP	8*8GB	SS	SpecTek	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•

APACER	AHU08GGB24CDU7S	8GB	SS	N/A	16-16-16-36	1.2	2400	2400	•	•	
Crucial	BLS8G4D240FSC.16FBR2	8GB	DS	Micron	16-16-16-39	1.2	2400	2400	•	•	•
Asgard	VML41UG-MIC1U22ZG	8GB	SS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•		
KINGMAX	GLLF62F-DAKZIG CLBU	4GB	SS	N/A	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•		
KINGMAX	GLLH22F-18KIIA CFBU2	16GB	DS	N/A	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•		
KINGMAX	GLLG42F-D8KBIA CFDU	8GB	DS	KINGMAX	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	
GEIL	GP44GB2400C16SC	4GB	SS	Micron	17-16-16-36	1.2	2400	2400	•	•	
Kingston	KVR24N17S8/4	4GB	SS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•		
CRUCIAL	BLS16G4D240FSC.16FBR	16GB	DS	Micron	16-16-16-39	1.2	2400	2400	•		
CRUCIAL	BLS8G4D240FSC.8FBD	8GB	SS	Micron	16-16-16-39	1.2	2400	2400	•	•	
CRUCIAL	CT8G4DFD824A.C16FBD2	8GB	DS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	•
CRUCIAL	CT16G4DFD824A.C16FHD1	16GB	DS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	•
ADATA	AX4U240038G16-BRZ	8*8GB	SS	Hynix	17-16-16-39	1.2	2400	2400	•	•	
G.SKILL	F4-2400C15S-8GNT	8GB	SS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•	•
Crucial	CT8G4DFS824A.C8FHD1	8GB	SS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•		
APACER	AU08GGB24CEYBGH	8GB	SS	N/A	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•		
GALAXY	GAMER D4-2400 8G C16 紅燈	8GB	DS	Hynix	16-16-16-36	1.2	2400	2400	•	•	•
GALAXY	GAMER D4-2400 8G C16 綠燈	8GB	DS	Hynix	16-16-16-36	1.2	2400	2400	•	•	•
GALAXY	GAMER III DDR4-2400 8G C16	8GB	SS	Micron	16-16-16-36	1.2	2400	2400	•	•	•
Ramsta	R2DD4N04G2400	4GB	SS	Micron	16-16-16-39	1.2	2400	2400	•	•	•
Ramsta	R2DD4N08G2400	8GB	DS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	•
G.SKILL	F4-2400C17S-8GISM	8GB	SS	Hynix	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•		
TIGO	TMKU8G868-2400U	8GB	SS	Micron	16-16-16-39	1.2	2400	2400	•	•	•
HyperX	HX424C15FB/4	4GB	SS	Micron	15-15-15-35	1.2	2400	2400	•	•	•
CRUCIAL	BLS8G4D240FSE.16FBR2	8GB	DS	Micron	16-16-16-39	1.2	2400	2400	•	•	•
APACER	AHU08GGB24CDU7G	8GB	SS	Micron	16-16-16-36	1.2	2400	2400	•	•	•
GEIL	GASB416GB2400C16QC	4GB	SS	Micron	16-16-16-36	1.2	2400	2400	•		
G.SKILL	F4-2400C17S-8GDB	8GB	SS	Hynix	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•		
TIGO	TMKU8G868-2400U	8GB	SS	Hynix	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	
TIGO	TMKG8G868-2400U	8GB	SS	N/A	16-16-16-39	1.2	2400	2400	•	•	•
APACER	AU16GGB24CEYBGC	16GB	DS	APACER	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	
GEIL	GLS48GB2400C16DC	4GB	SS	N/A	17-16-16-36	1.2	2400	2400	•	•	
GLOWAY	TYP8U2400E17042C	8GB	SS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	•
Asgard	VML41UG-MEC1U2BQ1	8GB	SS	N/A	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	•
silicon power	SP008GBLFU240B02	8GB	SS	Hynix	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	
GeIL	GLS48GB2400C16DC	4GB	SS	Micron	17-16-16-36	1.2	2400	2400	•	•	
TIGO	TMKU4G456-2400U	4GB	SS	TIGO	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	•
TIGO	TMKUF68-2400U	16GB	DS	TIGO	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	
HYUNDAI	HYE8G24C17	8GB	SS	Hynix	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	•
Apacer	AU16GGB24CEYBGH	16GB	DS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	
MAXSUN	MSD44G24Q3	4GB	DS	Samsung	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	
MAXSUN	MSD48G24Q3	8GB	DS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	•
TECLAST	TLD44G24A30	4GB	DS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	
TECLAST	TLD48G24A30	8GB	SS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	
Kingson	KVR24N17S8/80-SP	8GB	SS	Micron	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	•
GEIL	DDR48GB2400C17QC	8GB	SS	Micron Technology	17-17-17-39	1.2	2400	2400	•	•	•
SAMSUNG	M378A5143DB0-CPB	4GB	SS	Samsung	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•	•
SAMSUNG	M378A1G43DB0-CPB	8GB	DS	Samsung	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•	•
G.SKILL	F4-2133C15Q-32GRK	4*8GB	DS	Samsung	15-15-15-35	1.2	2133	2133	•	•	•
GLOWAY	PC4-17000	4GB	SS	N/A	15-15-15-35	1.2	2133	2133	•	•	
KINGSTON	HX421C13PBK4/16	4*4GB	SS	Hynix	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•	•

PANRAM	PUD42133C138G4NJW	4*8GB	DS	N/A	13-13-13-35	1.2	2133	2133	•	•
PANRAM	PUD42133C134G4NJW	4*4GB	SS	N/A	13-13-13-35	1.2	2133	2133	•	•
CORSAIR	CMK16GX4M4A2133C15(Ver4.23)	4*4GB	SS	N/A	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
CRUCIAL	MTA8ATF51264AZ-2G1A1	4GB	SS	Micron	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
CORSAIR	CMV8GX4M1A2133C15	8GB	DS	SEC 4*80 PCBP	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
KINGSTON	HX421C14FB/8	8GB	DS	Hynix	14-14-14-35	1.2	2133	2133	•	•
APACER	78.C1GM3.AF10B	8GB	DS	Hynix	16-16-16-36	1.2	2133	2133	•	•
KINGSTON	HX421C13SBK4/16	4*4GB	SS	Hynix	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
KINGSTON	KVR21N15D8/8	8GB	DS	Hynix	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
GALAXY	GAM4DBLBM2133D15IE041C	4GB	DS	N/A	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
GALAXY	GAM4DBLBM213315IE081C	8GB	DS	N/A	15-15-15-35	1.2	2133	2133	•	•
AVEXIR	AVD4U21331508G-1C0B	8GB	DS	N/A	15-15-15-35	1.2	2133	2133	•	•
CORSAIR	CMK16GX4M4A2133C13 (Ver5.29)	4*4GB	SS	N/A	13-15-15-28	1.2	2133	2133	•	•
GEIL	GPR48GB2133C15DC	2*4GB	SS	Micron	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
KINGSTON	HX421C14FBK4/32	4*8GB	DS	Hynix	14-14-14-35	1.2	2133	2133	•	•
TEKISM	T4U2133B8G15-SAD	8GB	DS	SEC 4*80 PCBP	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
G.SKILL	F4-2133C15Q-16GRB	4*4GB	SS	Samsung	15-15-15-35	1.2	2133	2133	•	•
CENTURY	PC4-17000	8GB	DS	Hynix	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
ADATA	AX4U2133W4G15-QRZ	4*4GB	SS	N/A	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
TEAM	TED48GM2133C15BK	8GB	DS	Hynix	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
CUSO	PC4-17000	4GB	SS	CUSO	15-15-15-35	1.2	2133	2133	•	•
ADATA	AD4U2133W8G15-B	16*8GB	DS	Hynix	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
CRUCIAL	CT8G4DFD8213.16FA11	4*8GB	DS	Micron	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
KINGSTON	KVR21E15S8/4	4GB	SS	Hynix	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
G.SKILL	F4-2133C15S-4GNT	4GB	SS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2133	2133	•	•
G.SKILL	F4-2133C15S-8GNT	8GB	DS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2133	2133	•	•
TEAM	TPAD44G2133HC15BK	4GB	SS	Samsung	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
APACER	AHU08GGB13CGT7G	8GB	DS	Hynix	16-16-16-36	1.2	2133	2133	•	•
ASINT	SLB404G08-CCN2B 1615	8GB	DS	Hynix	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
PATRIOT	PSD48G21332	8GB	DS	PAIROT	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
APACER	AU08GGB13CDTBGC	8GB	DS	APACER	16-16-16-36	1.2	2133	2133	•	•
SAMSUNG	M378A1K43BB1-CPB	8GB	SS	Samsung	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
KINGSTON	HX421C14FB2/8	8GB	SS	Micron	14-14-14-35	1.2	2133	2133	•	•
KINGSTON	HX421C14FBK2/8	2*4GB	SS	Micron	14-14-14-35	1.2	2133	2133	•	•
KINGSTON	HX421C14FB/4	4GB	SS	Hynix	14-14-14-35	1.2	2133	2133	•	•
V-COLOR	TC48G21S818-IMS	4*8GB	SS	Micron	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
TEAM	TED416G2133C15BK	16GB	DS	Micron	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
TIGO	TMKU8GF58-2133P	8GB	DS	Micron	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
SAMSUNG	M378A5143EB1-CPB	4GB	SS	Samsung	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
SAMSUNG	M378A5143EB1-CPB	4GB	SS	Samsung	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
TEAM	TED48G2133C15BK	8GB	SS	SpecTek	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
ANUCCELL	GRPIF1621033818594	8GB	DS	ANUCCELL	16-16-16-35	1.2	2133	2133	•	•
TIGO	TMKU8G868-2133P	8GB	SS	Micron	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
Xiede	1.2V-PC4-17000-1620	4GB	SS	Micron	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
Xiede	1.2V-PC4-17000-1620	8GB	DS	Hynix	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
V-COLOR	TC48G21S815	8GB	SS	Hynix	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
V-COLOR	TC48G21S815-IMS	8GB	SS	Micron	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
SAMSUNG	M378A2K43BB1CPB	16GB	DS	SEC510	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
G.SKILL	F4-2133C15Q-32GRR	4*8GB	SS	N/A	15-15-15-35	1.2	2133	2133	•	•
G.SKILL	F4-2133C15Q2-64GRR	8*8GB	SS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2133	2133	•	•
CRUCIAL	CT16G4DFD8213.C16FAD1	16GB	DS	Micron	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•
CRUCIAL	CT8G4DFD8213.C16FDR2	8GB	DS	Micron	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•

CRUCIAL	CT4G4DFS8213.C8FBD2	4GB	SS	Micron	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•	•
GEIL	GFY48GB2133C15DC	4GB	SS	N/A	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•	•
Klevv	IM48GU88N21-FFFHMB	8GB	SS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2133	2133	•	•	•
Klevv	IM44GU48N21-FFFHAB	4GB	SS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2133	2133	•	•	
Klevv	IM4AGU88N21-FFFHMB	16GB	DS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2133	2133	•	•	•
PATRIOT	PVE48G213C4GY	8GB	SS	N/A	15-15-15-35	1.2	2133	2133	•		
GEIL	GPR432GB2133C15QC	8GB	SS	Micron	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•	•
SK HYNIX	HMA451U6AFR8N-TF	4*4GB	SS	Hynix	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•	
GLOWAY	STK4U2133D15041C/ PC4-17000	4GB	SS	N/A	15-15-15-35	1.2	2133	2133	•	•	
G.SKILL	F4-2133C15Q-64GFX	4*16GB	DS	N/A	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•	•
G.SKILL	F4-2133C15Q-32GFX	4*8GB	SS	N/A	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•	•
G.SKILL	F4-2133C15S-8GDB	8GB	SS	Hynix	15-15-15-35	1.2	2133	2133	•	•	
AVANT	AVW6451U67J5213N3-SAEP	4GB	SS	SEC 549	15--15-15-36	1.2	2133	2133	•	•	•
AVANT	AVW641GU67J5213N2-SAEP	8GB	DS	SEC 549	15--15-15-36	1.2	2133	2133	•	•	•
AVANT	AVW642GU42J5213N2-SAEP	16GB	DS	SEC 549	15--15-15-36	1.2	2133	2133	•	•	
SanMax	SMD4-U4G28SE-21P	4GB	SS	SEC 534	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•	
CRUCIAL	CT16G4DFD8213.C16FH1	16GB	DS	Micron	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•	•
ADATA	AD4U213338G15-B	8*8GB	SS	SpecTek	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•	•
ADATA	AD4U2133W4G15-BP	8*4GB	SS	SpecTek	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•	•
Ramsta	R2DD4N04G2133	4GB	SS	Micron	15-15-15-35	1.2	2133	2133	•	•	•
Ramsta	R2DD4N08G2133	8GB	SS	Micron	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•	•
APACER	AU16GGB13CDYBGC	16GB	DS	APACER	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•	
silicon power	SP004GBLFU213N02	4GB	SS	Hynix	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•	•
TEKISM	T4U2133B8G15-HYM	2* 8GB	DS	Hynix	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•	•
TIGO	TMKU4G456-2133P	4GB	SS	Hynix	15-15-15-36	1.2	2133	2133	•	•	•

4DIMM Slots

- 1 DIMM: Supports one module inserted in any slot as Single-channel memory configuration
- 2 DIMM: Supports one pair of modules inserted into either the blue slots or the black slots as one pair of Dual-channel memory configuration
- 4 DIMM: Supports 4 modules inserted into both the blue and black slots as two pairs of Dual-channel memory configuration

-It is recommended to install the memory modules from the slots for better overclocking capability.

-The default DIMM frequency depends on its Serial Presence Detect (SPD), which is the standard way of accessing information from a memory module. Under the default state, some memory modules for overclocking may operate at a lower frequency than the vendor-marked value.