

# WS690T DIMM AVL

ECC UDIMM

Margin Results					DIMM Description					
Vendor	DIMM Slot	Memtest	3Dmark	S3	Part NO.	Size	Info (Checksum)	Timing	Chipset	Chipset NO.
Samsung	A2	V1	V1	N/A	M391A1K43BB2-CTD	DDR4 2666 8GB	Single side	19-19-19- 43 V:1.2	Samsung	K4A8G085WB BCTD
	A2,B2	V1	V1	N/A						
	A1,A2,B1,B2	V1	V1	V1						
Samsung	A2	V1	V1	N/A	M391A2K43BB1-CTD	DDR4 2666 16GB	Double side	19-19-19- 43 V:1.2	Samsung	K4A8G085WB BCTD
	A2,B2	V1	V1	N/A						
	A1,A2,B1,B2	V1	V1	V1						
Samsung	A2	V1	V1	N/A	M391A2K43BB1-CRC	DDR4 2400 16GB	Double side	17-17-17- 39 V:1.2	Samsung	K4A8G085WB BCRC
	A2,B2	V1	V1	N/A						
	A1,A2,B1,B2	V1	V1	V1						
Kingston	A2	V1	V1	N/A	KSM26ES8/8ME	DDR4 2666 8GB	Single side	19-19-19- 43 V:1.2	Micron	8BE75D9VPP
	A2,B2	V1	V1	N/A						
	A1,A2,B1,B2	V1	V1	V1						
Kingston	A2	V1	V1	N/A	KSM26ED8/16ME	DDR4 2666 16GB	Double side	19-19-19- 43 V:1.2	Micron	8BE75D9VPP
	A2,B2	V1	V1	N/A						
	A1,A2,B1,B2	V1	V1	V1						
Apacer	A2	V1	V1	N/A	76.C105G.D100B	DDR4 2666 8GB	Single side	19-19-19- 43 V:1.2	Samsung	K4A8G085WC BCRC
	A2,B2	V1	V1	N/A						
	A1,A2,B1,B2	V1	V1	V1						
Apacer	A2	V1	V1	N/A	76.D105G.D110B	DDR4 2666 16GB	Double side	19-19-19- 43 V:1.2	Samsung	K4A8G085WC BCRC
	A2,B2	V1	V1	N/A						
	A1,A2,B1,B2	V1	V1	V1						
Apacer (ASUS)	A2	V1	V1	N/A	D33.23245S.001 (03A03-00031200)	DDR4 2666 8GB	Single side	19-19-19- 43 V:1.2	Samsung	K4A8G085WB BCTD
	A2,B2	V1	V1	N/A						
	A1,A2,B1,B2	V1	V1	V1						
Apacer (ASUS)	A2	V1	V1	N/A	D33.23261S.001 (03A03-00050700)	DDR4 2666 16GB	Double side	19-19-19- 43 V:1.2	Samsung	K4A8G085WB BCTD
	A2,B2	V1	V1	N/A						
	A1,A2,B1,B2	V1	V1	V1						

Non ECC UDIMM

Margin Results					DIMM Description					
----------------	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--

Vendor	DIMM Slot	Memtest	3Dmark	S3	Part NO.	Size	Info (Checksum)	Timing	Chipset	Chipset NO.
Samsung	A2	V1	V1	N/A	M378A1K43CB2-CTD	DDR4 2666 8GB	Single side	19-19-19- 43 V:1.2	Samsung	K4A8G085WC BCTD
	A2,B2	V1	V1	N/A						
	A1,A2,B1,B2	V1	V1	V1						
Skhynix	A2	V1	V1	N/A	HMA81GU6CJR8N-VK	DDR4 2666 8GB	Single side	19-19-19- 43 V:1.2	Skhynix	H5AN8G0NCJR VKC
	A2,B2	V1	V1	N/A						
	A1,A2,B1,B2	V1	V1	V1						
Samsung	A2	V1	V1	N/A	SAMSUNG/M378A2K4 3CB1-CRC	DDR4 2400 16GB	Double side	17-17-17- 39 V:1.2	Samsung	K4A8G085WC BCRC
	A2,B2	V1	V1	N/A						
	A1,A2,B1,B2	V1	V1	V1						
Samsung	A2	V1	V1	N/A	SAMSUNG/M378A1K4 3CB2-CRC	DDR4 2400 8GB	Single side	17-17-17- 39 V:1.2	Samsung	K4A8G085WC BCRC
	A2,B2	V1	V1	N/A						
	A1,A2,B1,B2	V1	V1	V1						
Skhynix	A2	V1	V1	N/A	HYNIX/HMA81GU6AF R8N-UH	DDR4 2400 8GB	Single side	17-17-17- 39 V:1.2	Skhynix	H5AN8G8NAFR UHC
	A2,B2	V1	V1	N/A						
	A1,A2,B1,B2	V1	V1	V1						
Skhynix	A2	V1	V1	N/A	HYNIX/HMA82GU6AF R8N-UH	DDR4 2400 16GB	Double side	17-17-17- 39 V:1.2	Skhynix	H5AN8G8NAFR UHC
	A2,B2	V1	V1	N/A						
	A1,A2,B1,B2	V1	V1	V1						
Samsung	A2	V1	V1	N/A	SAMSUNG/M378A4G4 3MB1-CTD	DDR4 2666 32GB	Double side	19-19-19- 43 V:1.2	Samsung	K4AAG085WM CTD
	A2,B2	V1	V1	N/A						
	A1,A2,B1,B2	V1	V1	V1						
Micron (Crucial)	A2	V1	V1	N/A	MTA16ATF4G64AZ- 2G6B1 (CT32G4DFD8266.16F B1)	DDR4 2666 32GB	Double side	19-19-19- 43 V:1.2	Micron	MT40A2G8VA- 062E:B
	A2,B2	V1	V1	N/A						
	A1,A2,B1,B2	V1	V1	V1						
Crucial	A2	V1	V1	N/A	CT16G4DFD8266.M16 FD	DDR4 2666 16GB	Double side	19-19-19- 43 V:1.2	Micron	MT40A1G8WE- 075E:D
	A2,B2	V1	V1	N/A						
	A1,A2,B1,B2	V1	V1	V1						
Micron (Crucial)	A2	V1	V1	N/A	MTA8ATF1G64AZ- 2G6E1 (CT8G4DFS8266.8FE1)	DDR4 2666 GB	Single side	19-19-19- 43 V:1.2	Micron	MT40A1G8SA- 075E:E
	A2,B2	V1	V1	N/A						
	A1,A2,B1,B2	V1	V1	V1						