

DDR4 PRISTINE Memory Product Specifications



Specifications & Model Numbers - Single Channel

Model Number	Frequency	CAS Latency	Capacity	Voltage	Module	XMP	Intel	
						Support	Z390	Z490
GP44GB2133C15SC	2133	15-15-15-36	4GB	4GB	1.2V	X	○	○
GP48GB2133C15SC	2133	15-15-15-36	8GB	8GB	1.2V	X	○	○
GP416GB2133C15SC	2133	15-15-15-36	16GB	16GB	1.2V	X	○	○
GP44GB2400C15SC	2400	15-15-15-35	4GB	4GB	1.2V	○	○	○
GP48GB2400C15SC	2400	15-15-15-35	8GB	8GB	1.2V	○	○	○
GP416GB2400C15SC	2400	15-15-15-35	16GB	16GB	1.2V	○	○	○
GP44GB2400C16SC	2400	16-16-16-36	4GB	4GB	1.2V	○	○	○
GP48GB2400C16SC	2400	16-16-16-36	8GB	8GB	1.2V	○	○	○
GP416GB2400C16SC	2400	16-16-16-36	16GB	16GB	1.2V	○	○	○
GP44GB2400C17SC	2400	17-17-17-39	4GB	4GB	1.2V	X	○	○
GP48GB2400C17SC	2400	17-17-17-39	8GB	8GB	1.2V	X	○	○
GP416GB2400C17SC	2400	17-17-17-39	16GB	16GB	1.2V	X	○	○
GP44GB2666C15SC	2666	15-15-15-36	4GB	4GB	1.35V	○	○	○
GP48GB2666C15SC	2666	15-15-15-36	8GB	8GB	1.35V	○	○	○
GP416GB2666C15SC	2666	15-15-15-36	16GB	16GB	1.35V	○	○	○
GP44GB2666C19SC	2666	19-19-19-43	4GB	4GB	1.2V	X	○	○
GP48GB2666C19SC	2666	19-19-19-43	8GB	8GB	1.2V	X	○	○
GP416GB2666C19SC	2666	19-19-19-43	16GB	16GB	1.2V	X	○	○
GP44GB3000C15ASC	3000	15-17-17-35	4GB	4GB	1.35V	○	○	○
GP48GB3000C15ASC	3000	15-17-17-35	8GB	8GB	1.35V	○	○	○
GP416GB3000C15ASC	3000	15-17-17-35	16GB	16GB	1.35V	○	○	○
GP44GB3000C16SC	3000	16-16-16-36	4GB	4GB	1.35V	○	○	○



GP48GB3000C16SC	3000	16-16-16-36	8GB	8GB	1.35V	○	○	○
GP416GB3000C16SC	3000	16-16-16-36	16GB	16GB	1.35V	○	○	○
GP44GB3000C16ASC	3000	16-18-18-36	4GB	4GB	1.35V	○	○	○
GP48GB3000C16ASC	3000	16-18-18-36	8GB	8GB	1.35V	○	○	○
GP416GB3000C16ASC	3000	16-18-18-36	16GB	16GB	1.35V	○	○	○
GP416GB3200C16BSC	3200	16-20-20-40	16GB	16GB	1.35V	○	○	○
GP48GB3200C22SC	3200	22-22-22-52	8GB	8GB	1.2V	X	○	○
GP416GB3200C22SC	3200	22-22-22-52	16GB	16GB	1.2V	X	○	○
GP432GB3200C22SC	3200	22-22-22-52	32GB	32GB	1.2V	X	○	○

Specifications & Model Numbers - Dual Channel

Model Number	Frequency	CAS Latency	Capacity	Voltage	Module	XMP	Intel	
						Support	Z390	Z490
GP48GB2133C15DC	2133	15-15-15-36	8GB	4GBx2	1.2V	X	○	○
GP416GB2133C15DC	2133	15-15-15-36	16GB	8GBx2	1.2V	X	○	○
GP432GB2133C15DC	2133	15-15-15-36	32GB	16GBx2	1.2V	X	○	○
GP48GB2400C15DC	2400	15-15-15-35	8GB	4GBx2	1.2V	○	○	○
GP416GB2400C15DC	2400	15-15-15-35	16GB	8GBx2	1.2V	○	○	○
GP432GB2400C15DC	2400	15-15-15-35	32GB	16GBx2	1.2V	○	○	○
GP48GB2400C16DC	2400	16-16-16-36	8GB	4GBx2	1.2V	○	○	○
GP416GB2400C16DC	2400	16-16-16-36	16GB	8GBx2	1.2V	○	○	○
GP432GB2400C16DC	2400	16-16-16-36	32GB	16GBx2	1.2V	○	○	○
GP48GB2400C17DC	2400	17-17-17-39	8GB	4GBx2	1.2V	X	○	○
GP416GB2400C17DC	2400	17-17-17-39	16GB	8GBx2	1.2V	X	○	○
GP432GB2400C17DC	2400	17-17-17-39	32GB	16GBx2	1.2V	X	○	○
GP48GB2666C15DC	2666	15-15-15-36	8GB	4GBx2	1.35V	○	○	○
GP416GB2666C15DC	2666	15-15-15-36	16GB	8GBx2	1.35V	○	○	○

GP432GB2666C15DC	2666	15-15-15-36	32GB	16GBx2	1.35V	○	○	○
GP48GB2666C19DC	2666	19-19-19-43	8GB	4GBx2	1.2V	X	○	○
GP416GB2666C19DC	2666	19-19-19-43	16GB	8GBx2	1.2V	X	○	○
GP432GB2666C19DC	2666	19-19-19-43	32GB	16GBx2	1.2V	X	○	○
GP48GB3000C15ADC	3000	15-17-17-35	8GB	4GBx2	1.35V	○	○	○
GP416GB3000C15ADC	3000	15-17-17-35	16GB	8GBx2	1.35V	○	○	○
GP432GB3000C15ADC	3000	15-17-17-35	32GB	16GBx2	1.35V	○	○	○
GP48GB3000C16DC	3000	16-16-16-36	8GB	4GBx2	1.35V	○	○	○
GP416GB3000C16DC	3000	16-16-16-36	16GB	8GBx2	1.35V	○	○	○
GP432GB3000C16DC	3000	16-16-16-36	32GB	16GBx2	1.35V	○	○	○
GP432GB3000C16ADC	3000	16-18-18-36	32GB	16GBx2	1.35V	○	○	○
GP432GB3200C16BDC	3200	16-20-20-40	32GB	16GBx2	1.35V	○	○	○
GP416GB3200C22DC	3200	22-22-22-52	16GB	8GBx2	1.2V	X	○	○
GP432GB3200C22DC	3200	22-22-22-52	32GB	16GBx2	1.2V	X	○	○
GP464GB3200C22DC	3200	22-22-22-52	64GB	32GBx2	1.2V	X	○	○