



2020.09.09.V1

TOUGHRAM RGB Support List				16GB 3200	16GB 3600	32GB 3200	32GB 3600
Brand	INTEL Chipset	Channel	Model				
MSI	INTEL Z490	Dual (2x16 32GB)	MEG Z490 GODLIKE	Y	Y	Y	Y
MSI	INTEL Z490	Dual (2x16 32GB)	MEG Z490 ACE	Y	Y	Y	Y
MSI	INTEL Z490	Dual (2x16 32GB)	MEG Z490 UNIFY	Y	Y	Y	Y
MSI	INTEL Z490	Dual (2x16 32GB)	MPG Z490 GAMING CARBON WIFI	Y	Y	Y	Y
MSI	INTEL Z490	Dual (2x16 32GB)	MEG Z490I UNIFY	Y	Y	Y	Y
MSI	INTEL Z490	Dual (2x16 32GB)	MPG Z490M GAMING EDGE WIFI	Y	Y	Y	Y
MSI	INTEL Z490	Dual (2x16 32GB)	MPG Z490 GAMING EDGE WIFI	Y	Y	Y	Y
MSI	INTEL Z490	Dual (2x16 32GB)	MAG Z490 TOMAHAWK	Y	Y	Y	Y
MSI	INTEL Z490	Dual (2x16 32GB)	MPG Z490 GAMING PLUS	Y	Y	Y	Y
MSI	INTEL Z490	Dual (2x16 32GB)	Z490-A PRO	Y	Y	Y	Y
ASROCK	INTEL Z490	Dual (2x16 32GB)	Z490 Taichi	-	-	Y	-
ASROCK	INTEL Z490	Dual (2x16 32GB)	Z490 PG Velocita	-	-	Y	-
ASROCK	INTEL Z490	Dual (2x16 32GB)	Z490 Phantom Gaming -ITX/TB3	-	-	Y	-
ASROCK	INTEL Z490	Dual (2x16 32GB)	Z490M Pro4	-	-	Y	-
ASROCK	INTEL Z490	Dual (2x16 32GB)	Z490 Phantom Gaming 4	-	-	Y	-
ASROCK	INTEL Z490	Dual (2x16 32GB)	Z490M-ITX/ac	-	-	Y	-
ASROCK	INTEL Z490	Dual (2x16 32GB)	Z490 Pro4	-	-	Y	-
ASROCK	INTEL Z490	Dual (2x16 32GB)	Z490 Extreme4	-	-	Y	-
ASROCK	INTEL Z490	Dual (2x16 32GB)	Z490 Steel Legend	-	-	Y	-



2020.09.09.V1

TOUGHRAM RGB Support List				16GB 3200	16GB 3600	32GB 3200	32GB 3600
Brand	AMD Chipset	Channel	Model				
MSI	AMD B550_Matisse/Renoir	Dual (2x16 32GB)	MPG B550 GAMING CARBON WIFI	Y	Y	Y	Y
MSI	AMD B550_Matisse/Renoir	Dual (2x16 32GB)	MPG B550 GAMING EDGE WIFI	Y	Y	Y	Y
MSI	AMD B550_Matisse/Renoir	Dual (2x16 32GB)	MAG B550 TOMAHAWK	Y	Y	Y	Y
MSI	AMD B550_Renoir	Dual (2x16 32GB)	MPG B550I GAMING EDGE WIFI	Y	Y	Y	Y
MSI	AMD B550_Matisse	Dual (2x16 32GB)	MPG B550I GAMING EDGE WIFI	Y	Y	-	-
MSI	AMD B550_Matisse/Renoir	Dual (2x16 32GB)	MAG B550M MORTAR WIFI	Y	Y	Y	Y
MSI	AMD B550_Matisse/Renoir	Dual (2x16 32GB)	MAG B550M MORTAR	Y	Y	Y	Y
MSI	AMD B550_Matisse/Renoir	Dual (2x16 32GB)	MPG B550 GAMING PLUS	Y	Y	Y	Y
MSI	AMD B550_Matisse/Renoir	Dual (2x16 32GB)	B550-A PRO	Y	Y	Y	Y
MSI	AMD B550_Matisse/Renoir	Dual (2x16 32GB)	MAG B550M BAZOOKA	Y	Y	Y	Y
MSI	AMD B550_Matisse/Renoir	Dual (2x16 32GB)	B550M PRO-VDH WIFI	Y	Y	Y	Y
ASUS	AMD B550_Matisse	Dual (2x16 32GB)	ROG STRIX B550-I GAMING	Y	Y	Y	Y
ASUS	AMD B550_Renoir	Dual (2x16 32GB)	ROG STRIX B550-I GAMING	Y	Y	Y	-
ASUS	AMD B550_Matisse/Renoir	Dual (2x16 32GB)	TUF Gaming B550M-PLUS	-	Y	Y	-
ASUS	AMD B550_Matisse/Renoir	Dual (2x16 32GB)	TUF Gaming B550M-PLUS (Wi-Fi)	-	Y	Y	-
ASUS	AMD B550_Matisse/Renoir	Dual (2x16 32GB)	PRIME B550M-A (Wi-Fi)	-	Y	Y	-
ASUS	AMD B550_Matisse/Renoir	Dual (2x16 32GB)	PRIME B550M-K	-	Y	Y	-
ASUS	AMD B550_Matisse/Renoir	Dual (2x16 32GB)	PRIME B550M-A	-	Y	Y	-

Supports Intel® Extreme Memory Profile (XMP)

* Please refer to your motherboard's specification page for more details.

* The maximum memory frequency supported varies by processor.