

MCA Memory Boards: Summary of Features

Products listed in alphabetical order

List price (tested configuration)

MEMORY

Installed RAM (tested configuration)

Maximum RAM capacity

SIMM type

Maximum number of SIMMs installable

SIMM sizes supported:

256K

1MB

2MB

4MB

8MB

16MB

Method of integration

Memory recognized during POST

Can backfill system board memory

Ports

COMPATIBILITY

PS/2 Models 50 through 65SX

PS/2 Models 70 through 80

PS/2 Models 90 through 95

y = Yes

	AMS Memory	Capital
AboveBoard MC	32 DI \$625	OS/RAM 32 \$786
4MB	8MB	8MB
32MB	16MB	8MB
9-bit	36-bit	9-bit
	8	4
		8
y	n	y
y	y	y
n	y	n
y	y	n
n	n	n
n	n	n
BIOS	BIOS	BIOS
n	y	n
y	n	n
1 parallel, 1 serial (\$149)	1 parallel, 1 serial (\$50)	None
y	n	y
y	y	y
n	y	y

n = No

Capital		Kingston KTM		
OS/RAM 32 Plus	CuRAM-MC32	3011-4	MicroRAM SC	
\$798	\$1574	\$2425	\$1160	
8MB	8MB	8MB	8MB	
128MB	32MB	16MB	32MB	
9-bit	36-bit	36-bit	36-bit	
	8	4	4	4
n	n	n	n	
y	y	y	y	
n	y	y	y	
y	y	y	y	
n	y	n	y	
y	n	n	n	
BIOS	BIOS, Track Zero	BIOS	BIOS	
n	y	y	y	
y	o	n	y	
None	None	None	None	
y	n	n	y	
y	y	y	y	
y	y	n	y	

MicroRAM 386	Parity+Plus P32010
\$1190	\$795

8MB	8MB
32MB	8MB
9-bit	9-bit
	8

y	y
y	y
n	n
y	n
n	n
n	n
BIOS	Track Zero

y	n
y	n
1 parallel, 2 serial (\$120)	None

n	n
y	y
y	n

RamQuest 16/32
\$1229

SIMMply-RAM
for the PS/2-32
\$459

8MB
8MB
9-bit

None
32MB
36-bit

8

4

y
y
n
n
n
n
n
BIOS

n
y
y
y
y
n
BIOS

y
y
1 parallel,
1 serial (included)

y
n
None

y
y
n

n
y
y