

Date : 30 mars 1992

Extension de cartes RAM pour le TT

Il existe plusieurs cartes d'extension RAM pour le TT. ATARI propose, dans sa gamme d'accessoires, deux types de cartes RAM, à savoir:

une version 2Mo et une version 8Mo pour le ST
une version 4Mo et une version 16Mo pour le TT

Le TT dispose, en version standard, d'une carte RAM de 2Mo. Pour chaque type de RAM, une carte optionnelle peut être ajoutée. De cette façon on peut avoir une capacité de mémoire maximale de $2+8+16 = 26\text{Mo}$.

Par le passé il n'était pas possible de faire une extension à 16Mo d'une carte TT RAM de 4Mo. Ceci était dû au fait que les SIPP's de 1Mbit étaient soudés et que la conception de la carte ne permettait pas le placement de SIPP's de 4Mbit.

Les cartes RAM actuelles du TT sont équipées de modules SIMM, ce qui permet de les remplacer par d'autres SIMM's. le type de RAM's utilisés peuvent être indiqués par installation de jumpers.

Type SIMM	W101	W102		
1MEG x 8 (4Mo TT RAM)	2 - 3	2 - 3		
4MEG x 8 (16Mo TT RAM)	1 - 2	1 - 2		
STARTING RAM ADRESS	W103	W104	W106	
\$0100 0000	2 - 3	2 - 3	2 - 3	Default
\$0140 0000	1 - 2	2 - 3	2 - 3	
\$0180 0000	2 - 3	1 - 2	2 - 3	
\$0100 0000	1 - 2	1 - 2	2 - 3	
ADRESS MODE	W105			
NON-BURST	1 - 2			
BURST	2 - 3	Default		

P.S. La carte RAM ST est équipée de puces fixes et ne peut être étendue.