

Date : 23 mars 1992

Appercu des accessoires TT

Depuis quelque temps ATARI a complètement redessiné la carte mère du TT. Les modifications principales qui y ont été apportées sont les suivantes :

- pratiquement tous les composants sont du type CMS (composants montés en surface)
- placement plus judicieux des composants d'où moins de frémissement
- présence de TOS 3.06
- présence de drive haute densité
- réduction du courant d'alimentation d'horloge à 3.6V

Cette nouvelle carte porte la référence "rev.D". Les numéros de positionnements sont , pour la plupart, les mêmes que pour les cartes rev.B et rev.C

Ci après nous vous donnons un aperçu des numéros de position et de leur description.

TT	pos.nr.	rev B,C	rev D	Description
SCU	U605	C301705	C301224	system control unit
MCU	U206	C301225	C301225	memory control unit
Funnels	U205/209	C301707	C300580	Databus multiplexer
TTvideo	U204	C300868	C398082	Video shifter
DMAC	U900/A00	C301223	C301223	DMA controller
DCU	U901/A01	C301706	C301581	DMA control unit
DMA (st)	U408	C398739	C398739	ST DMA port controller
Sound IC	U800	C300579	C300579	Sound shifter
Floppy(HD)	U409	C302096	C302434	Ajax high density floppy controller

Accessoires Non ATARI

6830	U100	32Mhz
Co-Processeur	U101	MC68882/32Mhz
porte parallèle	U302	YM 2149F
Horloge	U401	MC146818
controleur SCSI	UA02	L5380J
controleur LAN	U902	Z85C3010
Timer's	U303/607	MC86901
ACIA's	U300/301	MC8650
controleur ECL	UD00	8530
driver ECL	UD01	8516
controleur son	U816	LMC1992

En annexe vous trouverez le lay-out des cartes du rev C et Rev D.

P.S. Le premier chiffre qui suit la lettre U vous indique la page ou vous pourrez retrouver le composant en question
exemple : U816 se retrouve à la page 8