

Commodore



COMMODORE AMIGA - for den kreative

Commodore Amiga er den første profesjonelle datamaskinen som kombinerer stor-maskinens kraft og hurtighet med mikro-

maskinens prisnivå, samtidig som den tilfører en ny dimensjon med sine spesielle egenskaper innen fargegrafikk og tale/lyd.



Det er Amiga's unike prosessor-design med tre dedikerte coprocessorer sammen med Motorolas 68000 prosessor som muliggjør dette. Operativsystemet Amiga DOS gjør maskinen istand til å utføre flere funksjoner samtidig (multitasking), og er med sin ikonbaserte håndtering og mus et meget brukervennlig verktøy.

Commodore har med sitt verdensomspennende kontaktnett lagt stor vekt på å stimulere ledende software produsenter til å utvikle programvare for Amiga. Det betyr at Amiga ved lansering i Europa har et solid programvareutvalg. Det er også tilgjengelig en tilleggsenhet (Sidecar), som gjør Amiga til en IBM PC kompatibel maskin.

TEKNISKE DATA

	Commodore AMIGA		
Prosesor	68000	INNGANGER/UTGANGER:	
Klokkefrekvens	7,16 MHz	Ekspansjon på databussen	Standard
Prosesor/Ordlengde	16/32	RGB/RGBI port	Standard
TASTATUR:		Komposit video port	Standard
Antall Taster	89	TV utgang	Tilvalg
Numerisk tastatur	Standard	Mus/Joystick porter	2
Funksjonstastatur	10	Parallell	Standard
Markørtast	Standard	Seriell	Standard
Hjelpetast	Standard	Genlock	Tilvalg
GRAFIKK:		Framegrabber	Tilvalg
Høyeste oppløsning	640 x 400	Midi	Tilvalg
Antall disponible farger/ Totalt antall farger	16/4096	DISK KAPASITET:	
Normal oppløsning	320/200	Lagringskapasitet	880K
Antall disponible farger/ Totalt antall farger	32/4096	Størrelse	3,5"(5,25" Tilvalg)
Grafisk hjelpeprosessor	Standard	Max. antall diskettstasjoner	4
Interlaced Video		SOFTWARE:	
RGB Analog	Standard	Operativsystem	Amiga DOS
RGB Digital	Standard	Vindushåndtering	Workbench
Komposit	Standard	Amiga Basic	Standard
Sprites	8	Multitasking	Standard
LYD:		MS-DOS kompatibel	Tilvalg
Hjelpeprosessor	Standard	Operativsystem forberedt for harddisk	Standard
Antall stemmer/Stereo	4/Standard		
Antall oktaver	9		
Amplitude og frekvens modulation	Standard ¹		
Innebygget talesyntese	Standard		

AMIGA er registrert varemerke av Commodore Amiga Inc.
1) AMIGA har 4 hardware utstyrte DMA kanaler for lyd,
fordelt på 2 stereooutganger. Lydstyringen skjer helt frittstående
og belaster ikke hovedprosessoren.
Reservasjon for tekniske endringer.