

DRAGON

FLOPPY DISK



UNIDAD DE DISKETTES

A mplíe la capacidad de su «Ordenador DRAGON», con la unidad de diskettes DRAGON DISK DRIVE. Simplifica y acelera la carga del programa y el manejo de datos de archivo. Suficientemente rápido para ser usado como una memoria extra. La unidad de diskette es el paso siguiente en almacenamiento de datos y programas. El versátil lector de disco DRAGON puede, asimismo, ser ampliado a medida que su sistema DRAGON crezca.



COMANDOS DEL DISCO

LOF	Da la longitud del fichero en bytes	SAVE	Salva el programa en diskettes
BACKUP	Duplica diskettes, realiza copia de seguridad	DSKINIT	Formatea los diskettes para su uso
BOOT	Carga y ejecución del programa, conservando variables del programa anterior	DIR	Lista el índice
CHAIN	Carga y ejecución del programa. Las variables del programa anterior están presentes	DRIVE	Selecciona la unidad
COPY	Duplicación de ficheros	RUN	Carga y ejecuta el programa del diskette
CLOSE	Cierre de ficheros	SREAD	Lee un sector simple
CREATE	Crea el espacio para un fichero de datos	SWRITE	Graba un sector simple
MERGE	Fusión de ficheros con el programa en memoria	FREAD	Lee el fichero
KILL	Suprime el fichero del índice	FWRITE	Graba en el fichero
RENAME	Cambia de nombre al fichero	VERIFY	Verifica la exactitud de los datos
PROTECT	Anula y protege la grabación	LOC	Posiciona el contador del fichero
LOAD	Carga un fichero en memoria	FREE	Espacio disponible en diskette

Además de los comandos del disco, se pueden añadir otros comandos al intérprete BASIC para simplificar la traducción de programas y datos:

AUTO	Numera automáticamente la línea para facilitar la introducción de un programa	ERL	Función para dar el número de línea donde se haya el error en curso
BEEP	Hace una señal acústica como indicador	ERR	Código del error
WAIT	Suspende la operación de un programa, dando un período de milisegundos	HIMEM	Localización de la última dirección utilizada en BASIC
ERROR GOTO #	Facilita la manipulación de los errores durante la ejecución del programa	FREE \$	Número de bytes libres en una zona alfa-numérica, ya grabada

DATOS TECNICOS

EL lector de disco DRAGON, es un disk driver fácilmente expandible a un sistema de doble disco mediante la inserción de un disco adicional. Se pueden enlazar dos unidades dobles para obtener un sistema de 4 discos. Se presenta en una caja muy plana de acero esmaltado, con fuente de alimentación propia.

DISK DRIVE	
Tipo de disco	5 ¹ / ₄ " mini-diskette
Capacidad de memoria	(Formateado) 184320 bytes
Organización diskette	Simple cara Doble densidad 40 pistas (TPI) 18 sectores por pista 256 bytes por sector Directorio: En pista 20 Indice
Presentación	Caja de acero capaz de contener los drives planos.
Suministro de energía	240 V 50 Hz 37 W capacidad para operar con 2 drive
Dimensiones	115 mm × 160 mm × 260 mm
Peso (con un drive)	4,4 kg

CONTROLADOR EL CONTROLADOR puede controlar hasta 4 discos, de cara sencilla o doble. Permite la apertura simultánea de hasta 10 ficheros. El sistema operativo del diskette está ubicado en ROM (Read Only Memory) en la placa del controlador.

IDS

Informática y desarrollo de Sistemas, S. A.

GRUPO


IMPORTADOR EXCLUSIVO

CAPITAN HAYA, 3
455 13 11 - 455 14 93
MADRID-20

