

OBSAH

	str.
1. ÚVOD	1
2. OPERAČNÍ SYSTÉM CP/M Z HLEDISKA UŽIVATELE	2
2,1 Základní informace o systému	2
2,2 Zavádění systému	4
2,3 Použitá notace	5
2,4 Tvar příkazů CP/M	5
2,5 Zpracování příkazů	6
2,6 Editace systémových příkazů	7
2,7 Speciální klávesy	7
2,8 Identifikace souborů	8
2,9 Skupiny souborů	9
2,10 Příkazy zabudované v CCP	10
2,10,1 (DIRectory)-Výpis adresáře souborů	10
2,10,2 TYPE-Zobrazení obsahu souboru	11
2,10,3 (ERASE)-Zrušení souboru (skupiny)	11
2,10,4 REN (REName)-Přejmenování souboru	11
2,10,5 SAVE-Uložení obsahu paměti na disk	12
2,10,6 Nastavení aktuální diskové jednotky	12
2,10,7 Nastavení aktuálního uživatele	12
2,10,8 Spuštění programu	12
2,11 Transientní příkazy	13
2,11,1 STAT (STATus)-Zobrazení a modifikace stavu systému	13
2,11,2 PIP - Univerzální kopírovací program ...	18
2,11,3 SUBMIT-Zpracování dávky	23
2,11,4 ED-Textový editor	26
2,11,5 DUMP-Hexadecimální výpis obsahu souboru	29
2,11,6 ASM-Asembler pro 8080	29
2,11,7 LOAD-Převod HEX na COM	32
2,11,8 DDT-Ladící prostředek	33
2,11,9 MACRO 80-Makroassembler	36
2,11,10 LINK 80-Spojovací program	39
2,11,11 LIB 80-Knihovnik	40
2,11,12 CREF 80-Křížové reference	42
2,11,13 EDA-obrazkový editor	42
3. SLUŽBY OPERAČNÍHO SYSTÉMU POSKYTOVANÉ TRANSIENT- NÍM PROGRAMŮM	45

	str.
3.1 Konvence volání systému	45
3.2 Organizace diskových souborů	45
3.3 Řídicí blok souboru	46
3.4 Popis funkcí modulu BDOS	47
3.5 Přehled funkcí modulu BDOS	53
4. VAZBA SYSTÉMU NA TECHNICKÉ PROSTŘEDKY POČÍTAČE	57
4.1 Rozdělení operační paměti	57
4.2 Oblast systémových parametrů	58
4.3 Modul BIOS	59
4.3.1 Inicializace systému	59
4.3.2 Obsluha znakových periférií	60
4.3.3 Obsluha diskových jednotek	61
4.3.4 Popis parametrů diskových jednotek	62
5. ZÁVĚR	66
LITERATURA	67
PŘÍLOHA 1 - Seznam instrukcí mikroprocesorů 8080 a 8085 seřazený vzestupně podle vnitřního kódu instrukcí	68
PŘÍLOHA 2 - Tabulka kódu ASCII	70
PŘÍLOHA 3 - Funkce modulu BDOS	71
PŘÍLOHA 4 - PF80: Programovací jazyk FEL Pascal	73