

LITERATURA

216

REJSTRÍK PRVNÍHO DÍLU

217

OBRÁZKY

1. Domáci počítač VC-20

13

2. Počítače firmy Sinclair

15

223

	Str.
3. Československý počítač IQ 150	17
4. Domácí počítač VC 20 s tiskárnou a kazetovým magnetofonem	17
5. Počítač Sharp PC 1212	18
6. Ukázka sestavy domácího počítače (SORD M5)	19
7. Jednoduchý osobní počítač	20
8. Širší sestava osobního počítače	21
9. Ukázka jednoduchého vývojového systému	23
10. Vývojový systém s emulátorem	24
11. Vývojový systém řady MVS 800/810	25
12a. Nejdůležitější prvky malého počítače	26
12b. Jednoduché schéma malého počítače	27
13. Schéma překladu programu	36
14. Překlad a provedení programu	37
15. Klávesnice Consul C259	43
16. Počítačová souprava TEMS 8000 PAS	43
17. Typická klávesnice malých počítačů	44
18. Klávesnice s abecedněčíselným a zvláštním číslicovým polem	47
19. Membránová (fóliová) klávesnice	47
20. Blokované schéma počítače	52
21. Mikroprocesory	53
22. Ukázka programovacího přístroje	55
23. Ukázka mazacího přístroje	56
24. Ukázka pamětí EPROM	56
25. Ukázky desek (počítačových modulů) a konektorů	57
26. Skříň počítače s přihrádkami	59
27. Skříň počítače SAPI 1	60
28. Ukázka textu na displeji	61
29. Ukázky zobrazení na displejích	62
30. Rastr znaku displejů SM 1601 a SM 7202	64
31. Ukázka výběru činností (menu)	65
32. Tlačítka klávesnice pro ovládání pohybu kurzoru	66
33. Myš	67
34. Ukázka grafického displeje	67
35. Přenosný počítač	69
	70



	Str.
36. Počítač typu hand-held	71
37. Kapesní počítač s displejem s tekutými krystaly	72
38. Příklad kazetové pásky	73
39. Kazetové magnetofony používané jako vnější paměti domácích počítačů	75
40. Kazetopásková jednotka počítače MVS 800	76
41. Digitální kazeta	77
42. Speciální kazetový rekordér	77
43. Stopy a sektory na povrchu magnetického disku	79
44. Disketa 200 v obálce a vyjmutá z obálky	81
45. Disketa 200 bez pláště	82
46. Disketová jednotka Consul 7112	82
47. Ukázka počítače se dvěma disketovými jednotkami	83
48. Ukázka obsahu diskety	86
49. Disketová jednotka Momflex MF 6400	88
50. Rozměry pláště diskety 200 mm	90
51. Postavení hlavy a přítlačné páčky diskety	92
52. Ukázka diskety 5 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	95
53. Disketová jednotka Robotron K 5600	96
54. Dvojice 5 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> palcových disketových pamětí	96
55. Vkládání diskety 5 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> " do zařízení	97
56. Rozměry pláště diskety 5 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	102
57. Ukázka mikrodiskety	103
58. Ukázka jednotek 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	104
59. Ukázka jednotky s pevným diskem se špičkovými parametry	105
60. Osobní počítač s pevným diskem	106
61. Ukázka kazetového disku	107
62. Ukázka desky s bublinovou pamětí a výměnného paměťo- vého modulu	108
63. Ukázka paměti RAM použité jako "RAM-disk"	109
64. Psací stroj Robotron S 6010	111
65. Princip vytváření znaku tiskovou hlavou a ukázka tiskového mechanismu mozaikové tiskárny	112
66. Ukázky znaků vytvořených tiskovou hlavou mozaikové tiskárny	113



	Str.
67. Ukázka tisku špičkové mozaikové tiskárny	114
68. Fyzická a logická stránka a princip funkce pilotní pásky	115
69. Ukázka práce tiskárny v textovém a grafickém režimu	117
70. Tiskárna Robotron K 6311	118
71. Ukázka typového kola tiskárny	120
72. Princip tisku typovým kolem	121
73. Ukázka tiskárny s typovým kolem	122
74. Tepelná tiskárna	124
75. Ukázka inkoustové tiskárny	125
76. Ukázka jehlové tiskárny	126
77. Ukázka tisku tiskárnou v grafickém režimu	129
78. Ukázka plotteru s pohybem pisátka ve směru jedné osy	130
79. Ukázka plotterů s pohybem pisátka ve směru obou os	131
80. Ukázky řídicích pák	133
81. Ukázka grafického stolku	135
82. Ukázka světelného pera	136
83. Vývojový diagram výpočtu průměru	141
84. Nejdůležitější značky používané ve vývojových diagramech	142
85. Ukázka úplného vývojového diagramu	143
86. Vývojový diagram součtu prvků matice	197