BOM_Scorpion-256-Turbo_v16.2.8a

Позиция	Номинал	Корпус	Колич.	
	Конденсаторы	- 1 3		
C1,C2,C3	1нФ	Керамика 5мм	3	
C4-C8, C11-C15, C19, C20,	0.1-1.0мкФ	Керамика 5мм	22	
C22-C31				
C9	ЗЗмкФ	Электролит 5мм диам.	1	
C10	100мкФх10В	диам.	1	
C16,C17,C18	150πΦ	Керамика 5мм	3	
C21	15нФ	Керамика 5мм	1	
Микросхемы				
DD1,DD68	К1533ЛН1	DIP-14	2	
DD2	K531TM2	DIP-14	1	
DD3,DD4,DD5,DD6	К1533ИЕ7	DIP-16	4	
DD7	K561WE10	DIP-16	1	
DD8, DD9, DD42, DD50,	K1533TM2	DIP-14	6	
DD55, DD56	IK 1000 THE			
DD10	К1533ЛЕ1	DIP-14	1	
DD11	К1533ЛП5	DIP-14	1	
DD12,DD48,DD69	К1533ЛАЗ	DIP-14	3	
DD13,DD66	К1533ЛИ1	DIP-14	2	
DD14	К1533ЛЛ1	DIP-14	1	
DD15-DD18, DD36 ,DD37,	K1533KΠ11A	DIP-16	7	
DD43	KIOOOKIIIIA		'	
DD19,DD44	КР1533КП16	DIP-16	2	
DD20	Z80B	DIP-40	1	
DD21-DD28	КР565РУ7Г	DIP-16	8	
DD29	W27C020-70	DIP-32 (широкий)	1	
DD30,DD41	ATF22V10	DIP-24 (узкий)	2	
DD31	К1533ЛА4	DIP-14	1	
DD32,DD52,DD65	К1533ИД7	DIP-16	3	
DD33,DD34	КР1533КП13	DIP-16	2	
DD35,DD46,DD47,DD54,DD57		DIP-16	5	
DD38	K1533NP22	DIP-20	1	
DD39	K1533NP10	DIP-16	1	
DD40,DD62	КР1533ИР16	DIP-14	2	
DD41A,DD41B	К155ЛП9	DIP-14	2	
DD45	К1533КП12	DIP-16	1	
DD49	К1533ЛА2	DIP-14	1	
DD51	AY3-8910	DIP-40	1	
DD53,DD58	K1533NP23	DIP-20	2	
DD59	ATF16V8B	DIP-20	1	
DD60	К1818ВГ93	DIP-40	1	
DD61	К155ЛН5	DIP-14	1	
DD63	К1533ЛА13	DIP-14	1	
DD64	K1533WE10	DIP-16	1	
DD67	К1533ЛЕ4	DIP-14	1	
DD70	К561ЛН2	DIP-14	1	
Резисторы				
R1,R3,R5,R7	200	Резистор 0,125 Вт	4	
R2,R4,R6,R8	39	Резистор 0,125 Вт	4	
, , -, -	I.	·	<u> </u>	

BOM_Scorpion-256-Turbo_v16.2.8a

DO DAG DOS DOS	I=	In		
R9, R13, R27, R33, R37,	1k5	Резистор 0,125 Вт	24	
R42, R43, R49, R50, R51,				
R52, R53, R59, R61, R62,				
R65, R66, R74, R75, R76,				
R77, R78, R89, R90				
R10,R38	1k	Резистор 0,125 Вт	2	
R11	750	Резистор 0,125 Вт	1	
R12, R23, R55, R68, R70,	3k	Резистор 0,125 Вт	8	
R71, R73, R79				
R14, R15, R16, R21, R34,	560	Резистор 0,125 Вт	19	
R35, R36, R44, R45, R46,				
R47, R48, R56, R57, R60,				
R63, R80, R81, R82				
R17, R18, R19	820	Резистор 0,125 Вт	3	
R20, R58, R64, R86	220	Резистор 0,125 Вт	4	
R22, R24, R83, R84, R87,	10k	Резистор 0,125 Вт	6	
R88				
R25, R54, R69, R72	7k5	Резистор 0,125 Вт	4	
R26	150	Резистор 0,125 Вт	1	
R39,R40,R41	100k	Резистор 0,125 Вт	3	
R67	27k	Резистор 0,125 Вт	1	
R85	33	Резистор 0,125 Вт	1	
R101, R102, R103, R104,	210	SMD0805	6	
R105, R106	210	340000	١	
		10Hbl		
VD1-VD7, VD9-VD13, VD17,				
VD18	1N4148		14	
VD8	LED	Змм	1	
VD14	1N4733A, KC151A		1	
VD15	1N4736A, KC168A		1	
VD16	1N4734A, KC156A		1	
VBIO	Транзисторы		Τ.	
VT1-VT7, VT10	КТ315Б	KT315	0	
VT9	KT3615	KT315	8	
V19		K1313	Τ	
VD4	Разъемы	DTN41612 2v22	1	
XP1 XP2	SYS Conn	DIN41612 2x32 IDC-34 pin	1 1	
	Floppy			
XP3	AV	HDR-10pin 2,54mm	1	
XP4, XP5	Slot	SL62	2	
XP6	Power In	JVC-MINI	1	
XP7	F14	HDR-2pin 2,54mm	1	
XP8	RGB-VGA	HDR-9pin 2,54mm	1	
Прочее				
SW1	Turbo	Кнопка без фиксации	1	
SW2	RESET-SW	Угловая тактовая кнопка	1	
ZQ1	14MHz	0SC-49U-1	1	
J1-J6	перемычка	JUMP_0603	6	
L1	20мкГн		1	
NR1	3,3кОм-10кОм	Набор резисторов 8х10к	1	