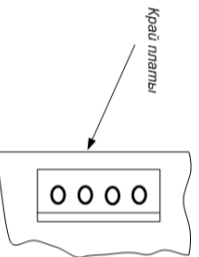


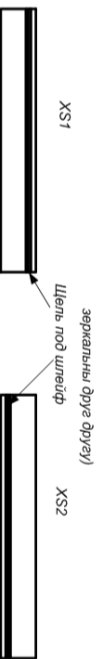
Примечание:

1. Элементы, отмеченные таким цветом, во избежании помощи компьютера каталогически записываются установив цвета.
2. Элементы, отмеченные таким цветом, необходимо установить в том случае, если вам необходима установка "Сайлих".
3. У разъемов XP2 и XS5, кнопки SB1 необходимо перед установкой подключить выводы паяк как отверстия под них с помощью паяльника.
4. Перед сборкой компьютера настоятельно рекомендуется прочитать инструкции по проведению необходимых работ.

Установка разъема XP2



Установка разъемов XS1 и XS2. (Они должны быть зеркальны друг другу)



Позиц. Обозначение	Наименование	Позиц. Обозначение	Наименование
DD1, DD11, DD56, DD67, DD68	К155ЛН1	C1	Конденсаторы
DD2 - DD6	К155ИЕ5	C2, C15 - C26	К10 - 17 0,15 мкФ
DD7, DD16, DD60	К155ЛА3	C3	К10 - 17 10...100 нФ
DD8, DD9	К155ЛН1	C11	К10 - 17 6,8 нФ
DD10	К155ЛЕ1	C4, C5	К50-29 10мкФ x 15В
DD12	К155ЛА7	C6	К10 - 17 0,47 мкФ
DD13	К155ТМ2	C7, C8	К50 - 29 100мкФ x 15В
DD14	К155ЛА1	C68	К50 - 35 10мкФ x 15В
DD15	К155ТТ2	C9, C10	К10 - 17 0,1 мкФ
DD17, DD49, DD50	КР580ВА86	DD1	Дiodы
DD18, DD28	К155ТМ7	DD19	Д310
DD20, DD21, DD47, DD48	КР580ВМ80А	DD20, DD21, DD47, DD48	КД5225
DD22	К573РР2	VD4	КС147А
DD23 - DD26, DD56, DD57	К155КТ2		
DD27, DD29, DD64	К155ИД4		Транзисторы
DD30	К155ТМ8	VT1, VT4	КТ315
DD31 - DD46	КР565РУ5Г	VT2	КТ203
DD51, DD52	К155МР13	VT3	КТ3102
DD53 - DD55	КР580ВБ55А		Кварц, резонаторы
DD61	КР580ВМ53	Z01	ПК-169 10,0 мГц
DD62	КР580ВБ51А		
DD63	КР580ВМ59		
DD65, DD66	К155ЛН2		3эл. узлы
DA1	КР140УД608	BC1	3ЛТ-3
			Разъемы
R1, R2, R7, R8	МЛТ-0,25 390 Ом	XP1, XP2	ОНЛ-КТ-56-40-Б53
R3, R5, R6, R9 - R15, R20, R22, R24 - R26, R28, R32, R34	МЛТ-0,25 1,0 КОМ	XP3	МПУ-4
R4	МЛТ-0,25 10 КОМ	XP6 - XP9	ОНЛ-КТ-56-10-Б53
R16	МЛТ-0,25 620 Ом	XS1, XS2	ОНЛ-СГ-83-12-37-6-5-Р3
R17, R21	МЛТ-0,25 5,1 КОМ	XS3, XS4	ОНЛТ5-48-80ХТ0Р-19-2-В
R18	МЛТ-0,25 430 Ом	XSS	ОНЛ-КТ-4-7/16Р
R19	МЛТ-0,25 510 Ом		Переключатели
R23	МЛТ-0,25 300 Ом	SB1	ПД19-3
R27	МЛТ-0,25 2,7 КОМ		
R29	МЛТ-0,25 560 Ом		
R30	МЛТ-0,25 2,0 КОМ		
R31	МЛТ-0,25 880 Ом		
R33	МЛТ-0,25 3,9 КОМ		
R35	МЛТ-0,25 51 Ом		
R36	МЛТ-0,25 150 Ом		
R36	МЛТ-0,25 110 Ом		
HP1, HP2	HP1-49М 3,3 КОМ		
RP1	СГ3-19А 1,0 КОМ		

ОРИОН-128

Разработчик	Исполнитель	Дата	Лист	Кол-во листов
Проверенный	Исполнитель			
И. контр.	И. контр.			
Утв.	Утв.			

Схема расположения и перечень элементов базового персонального компьютера "Орион-128" выданы под копирку УНКЦ.

Лист 1

Листов 1

mscklav@mail.ru