



Лист: 1 из 1  
 Стр.: 1  
 Имя: Имя Фамилия  
 Дата: 2002-01-01  
 Автор: Автор  
 Проверен: Проверен  
 Дата: 2002-01-01

Схема адаптирована под ZX Spectrum совместный компьютер в 2015 году.  
 Элементы отмеченные звездочкой являются дополнительными и в оригинальной схеме могут иметь совершенно другое назначение.

ZXM-IGP1.0			
Имя	Лист	№ докум.	Дата
Разраб.		(Author)	
Проэ.		(Checked By)	
Т. контр.		(T.Kontr)	
Н. контр.		(N.Kontr)	
Уме.		(Uver)	

  

Лист	Масса	Месумаб
1		1

micklab@mail.ru

<i>Позиц. Обозначение.</i>	<i>Наименование</i>
	<i>Микросхемы</i>
<i>DD1</i>	<i>PIC16F88-I/P</i>
<i>DD3</i>	<i>TDA2003</i>
<i>DD4</i>	<i>Z84C0006PEC</i>
<i>DD5</i>	<i>AM29F040B</i>
<i>DD6</i>	<i>KC89C72 (YM2149F)</i>
<i>DD7, DD8</i>	<i>SN74F04N</i>
<i>DD10</i>	<i>ADM690AN</i>
<i>DD24, DD25</i>	<i>SN74F377AN</i>
<i>DD35, DD38</i>	<i>HM628512ALP-7</i>
	<i>Резисторы</i>
<i>R1...R3</i>	<i>RR0805 3,9 кОм</i>
<i>R4, R41...R46</i>	<i>RR0805 220 Ом</i>
<i>R5</i>	<i>RR0805 5,1 Ом</i>
<i>R6</i>	<i>RR0805 1,0 Ом</i>
<i>R7, R17, R38...R40</i>	<i>RR0805 470 Ом</i>
<i>R9, R11, R21...R23, R25</i>	<i>RR0805 1,0 кОм</i>
<i>R10, R16, R18, R19</i>	<i>RR0805 10 кОм</i>
<i>R12, R13</i>	<i>RR0805 5,1 кОм</i>
<i>R14, R15, R28</i>	<i>RR0805 750 Ом</i>
<i>R20</i>	<i>RR0805 2,0 кОм</i>
<i>R26, R27</i>	<i>RR0805 100 Ом</i>

<i>Позиц. Обозначение.</i>	<i>Наименование</i>
	<i>Резисторы</i>
<i>HP1</i>	<i>9A103J (10 кОм)</i>
<i>RP1</i>	<i>СПЗ-19А 1,0 кОм</i>
	<i>Конденсаторы</i>
<i>C1, C2</i>	<i>CC0805 22 пФ</i>
<i>C3...C6</i>	<i>K50 - 35 470мкФ x 16В</i>
<i>C7...C34, C73...C75, C77, C84...C92</i>	<i>CC0805 0,1 мкФ</i>
	<i>Дроссели</i>
<i>L1...L3</i>	<i>BLO1RN1 1,0 мкГн</i>
	<i>Светодиоды</i>
<i>HL1</i>	<i>АЛ307</i>
	<i>Кварц. резонаторы</i>
<i>ZQ1</i>	<i>НС-49U 20,0 мГц</i>
<i>ZQ2</i>	<i>КХО-200 24,000 мГц</i>
	<i>Диоды</i>
<i>VD1</i>	<i>КД522Б</i>

