

Είαιεεαοιδ οαιιαδαοοδου οαεα

Itneai pt200 - 08.07.2009 14:45

...Çaiá-áíeá î òí-ííñòè eçiaðáíeé. Á ïðíáðàíìá ðááèèeçíááíí eçiaðáíeá íáíðÿæáíeÿ íá VD1 ñ òí-ííñòùð èó-øá 0,1 íÁ...
À èàè ýòíáí óááèíñü áíáèòüñÿ(ÁÖÏ 10 áèò, ïíðà 1.1 èèáí Vññ: ò.á. ìèíèìàèüííá ðàçðáøáíeá ïðÿäèá 1 íÁ)?

Á ïòááò íà: Είαιεεαοιδ οαιιαδαοοδου οαεα

Itneai ARV - 08.07.2009 18:48

pt200 ìèñàè(à):

...Çaiá-áíeá î òí-ííñòè eçiaðáíeé. Á ïðíáðàíìá ðááèèeçíááíí eçiaðáíeá íáíðÿæáíeÿ íá VD1 ñ òí-ííñòùð èó-øá 0,1 íÁ...
À èàè ýòíáí óááèíñü áíáèòüñÿ(ÁÖÏ 10 áèò, ïíðà 1.1 èèáí Vññ: ò.á. ìèíèìàèüííá ðàçðáøáíeá ïðÿäèá 1 íÁ)?èèð-ááíá ñèíáí ÍÁÄÑ

Á ïòááò íà: Είαιεεαοιδ οαιιαδαοοδου οαεα

Itneai pt200 - 09.07.2009 15:41

Èèañ. Ááèñòáèèðáèüíí ðááíòááò.

Õíòÿ íáò ïðòíðíèèñÿ.
Íáíðÿæáíeá ìáðÿð íá èííáðèá 1000 ìèÔ çàøóíèèðíááííüí ðàçèñòíðí 1 Ìí.

```
#include <iotiny13.h>
#include <intrinsic.h>
```

```
#define BIT0 0x01
#define BIT1 0x02
#define BIT2 0x04
#define BIT3 0x08
#define BIT4 0x10
#define BIT5 0x20
#define BIT6 0x40
#define BIT7 0x80
```

```
#define uint8 unsigned char
#define int8 signed char
#define uint16 unsigned short
#define int16 signed short
#define uint32 unsigned long
```

```
#define Wait( q) { register uint8 z = q; do{ __no_operation();}while( --z);}
#define Wait2( q) { register uint8 z = q; register uint8 x; do{ x = 250; do{ __no_operation();}while( --x);}while( --z);}
```

```
////////////////////////////////////
////////////////////////////////////
```

```
#define SPD 50
void send_byte( uint8 q)
{
    uint8 w;
```

```
    PORTB &= ~BIT4;
    __delay_cycles( SPD - 4);
    for( w = 8; w; w--)
    {
        if( q & 0x01)
        {
            PORTB |= BIT4; //Stop
```

```

    __delay_cycles( SPD - 10);
}
else
{
    PORTB &= ~BIT4;
    __delay_cycles( SPD - 10);
}

q >>= 1;
}

PORTB |= BIT4; //Stop
__delay_cycles( 16 * SPD);

}

int main()
{
    register uint32 tmp;
    register uint8 q;
    ///////////////////////////////////////////////////////////////////
    DDRB = 0x00; //All input
    ///////////////////////////////////////////////////////////////////
    ACSR = BIT7; //ACD: Analog Comparator Disable
    ADMUX = 1; //Internal Voltage Reference | ---ADLAR: ADC Left Adjust Result | ADC2
    ADCSRB = 0x00; //ADC Free Running mode
    ADCSRA = BIT7; //ADEN: ADC Enable
    ADCSRA |= BIT6 | BIT5 | BIT1; //ADSC: ADC Start Conversion | ADATE: ADC Auto Trigger Enable | ADC Prescaler = 4
    ///////////////////////////////////////////////////////////////////

    DDRB |= BIT4;
    PORTB |= BIT4;
    for( ;;Â«Â» )
    {
        tmp = 0;
        for( q = 255; q; q-- )
        {
            while( !( ADCSRA & BIT4) ){ //Wait Convert end
                ADCSRA |= BIT4; //Clear int flag
                tmp += ADC;
            }
            tmp >>= 4;
        }

        send_byte( tmp / 10000 + '0');
        tmp %= 10000;
        send_byte( tmp / 1000 + '0');
        tmp %= 1000;
        send_byte( tmp / 100 + '0');
        tmp %= 100;
        send_byte( tmp / 10 + '0');
        tmp %= 10;
        send_byte( tmp + '0');

        send_byte( '\r');
        send_byte( '\n');
    }

    return 0;
}

```

14056
14056
14054
14041
14040
14040
14040
14030
14025
14025
14025
14023
14010
14009
14009
14009
14004
13993
13993
13993
13992
13980
13977
13977
13977
13972
13961
13961
13961
13961
13949
13945
13945
13945
13940
13929
13929
13929
13929
.....
11666
11666
11666
11663
11651
11650
11650
11650
11650
11649
11636
11634
11634
11634
11634
11634
11626
11618
11618
11618
11618
11618
11615
11603
11602

11602
11602
11602
11602
11591
11586
11586
11586
11586
11586
11581
11571
11570

.....
10518
10518
10518
10518
10511
10503
10502
10502
10502
10502
10502
10498
10487
10486
10486
10486
10486
10486
10485
10473
10470
10470
10470
10470
10470
10470
10459

.....
10104
10099
10089
10088
10088
10088
10088
10088
10088
10086
10074
10072
10072
10072
10072
10072
10072
10064
10056
10056
10056
10056
10056
10056

10052
10041
10040
10040
10040
10040
10040
10038
10028
10024
10024
10024
10024

.....

07172
07171
07171
07171
07171
07171
07171
07171
07171
07170
07159
07156
07155
07155
07155
07155
07155
07155
07155
07155
07150
07140
07140
07140
07140
07140
07140
07140
07140
07140
07140
07140
07140
07140
07134
07125
07124

xããîòì íáíááépáááòñÿ èèíáéííñòè èçíáíáíèÿ.

Ñíãáðæèíãá ìíñòà ìòðáááèèèðíááíí: pt200, á: 09.07.2009 16:08

=====

Â ìòáàò íà: Èíàèèàòíð òàìíáðàòòóðú òáèà
Íñèàí pt200 - 09.07.2009 17:55

ARV ìèñàè(à):
pt200 ìèñàè(à):
...Çàìá:áíèà í òí:ííñòè èçíáðáíèè. Â ìðíáðàìà ðáàèèèçíááíí èçíáðáíèà íàìðÿæáíèÿ íà VD1 ñ òí:ííñòèè èó:øá 0,1 íÁ...
Â èàè ÿòíáí óáàèíñü áíáèòüñÿ(ÁŒĬ 10 àèò, ìíðà 1.1 èèáí Vññ: ò.á. ìèíèàèèííá ðàçðáðáíèà ìðÿæà 1 íÁ)?èèè:ááíá ñèíáí ÍÁÁĐÑ

00441
00441
00441
00442
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00442
00441
00441
00441
00441
00442
00441
00441
00442
00441
00441
00441
00441
00441
00442
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00442
00441
00441
00441
00441
00441
00442
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00442
00442
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00442
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00442
00442
00442
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00442
00442
00442
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00441
00442
00442
00442
00442
00442
00441
00441

00441
00441
00441
00441
00442
00441
00442
00441
00441
00441
00441
00441
00442
00441
00442
00441
00441
00442
00442
00442
00442
00442
00441
00441
00441
00441
00442
00442
00442
00442
00441
00441
00442
00441
00442
00442
00442
00442
00442
00442
00442
00442
00441
00442
00442
00442
00442
00442
00442
00442
00442
00441
00442
00442
00442
00441
00442
00442
00441
00442
00442
00442
00442

00442
00442

ARV, íàíàéíèòà ìæàéóéñòà òíòù íàíííàí éóàà éííàòù.

Èàè ÿ ìíèìàò íààà é àòíáííò ñèáíàéò ìíàíàòòù òóí. À èàè Ààì ÿòí óààéííñú á òíé ñòàíà?

Ñíàáðæèííà ìíñòà ìòðáààèòèðíáàíí: pt200, á: 10.07.2009 14:13

À ìòààò ìà: Èíàèèàòíð òàííàðàòóóðù òàèà

Ííñèáí ARV - 10.07.2009 14:52

âí-íàðáòùò, íà çàáðííæààéòà òíðòí íàðíííùíè ááññíòñèáííùíè àñòàáèàìè - èàéíé ñíòñè á ÿòíí?

âí-àòíðòùò, ÿ óáà ààì ìòàá-àè: àñèè çàñòàáèòù ÀÓÍ ðàáíòàòù ìà -àñòíòà ìíáíèáá ìíèíàèùííé, ìí ìà-íàò òóíàòù ñàì. ÿòí, éííà-íí, íà

À ìòààò ìà: Èíàèèàòíð òàííàðàòóóðù òàèà

Ííñèáí pt200 - 10.07.2009 15:26

ARV ìèñàè(à):

âí-íàðáòùò, íà çàáðííæààéòà òíðòí íàðíííùíè ááññíòñèáííùíè àñòàáèàìè - èàéíé ñíòñè á ÿòíí?

âí-àòíðòùò, ÿ óáà ààì ìòàá-àè: àñèè çàñòàáèòù ÀÓÍ ðàáíòàòù ìà -àñòíòà ìíáíèáá ìíèíàèùííé, ìí ìà-íàò òóíàòù ñàì. ÿòí, éííà-íí, íà

Çàáðàè -àñòíòò ìí ñàìùé íàéóàà.

Íàòò òóíà ìðí èàéíé á éíèæèàð ìèòóð. :dry:

Ààéíñòááíííà -àáí àíáèèñÿ ÿòí ìèíèàèùííé òáà ìò 1 àí 5 áàéíèò ìæàò áúòù.

Ìàèèàòèè:

ATtiny13-20PU

ATtiny13V-10PU

P.S. Àèáàè òííèíàá àúà ìðí íàííàí -àéíáàèà éíòíðúé èç 12àè - 16 -àñòíòù ìèò-àè. Æéòù éíðí-à. Àèàòù ðóèè ó íáÿ íà ìòòáíà

P.S2. Àñòàáèè òèíà _ èíàò ñèðíèèáàðù è ààòíàòíí íáú-íí óæèíàòñÿ àí íááíèùòíáí ðàçíàðà -òíáú íà çàáðííæààòù òíðòí, à çàá

À ìòààò ìà: Èíàèèàòíð òàííàðàòóóðù òàèà

Ííñèáí efimozi - 13.07.2009 23:37

Í-áíú çàèíòáðáñíàèè áááàèñèè, éíííàèòíí, éíáè-íí, óáíáíí, è ìí òíáò áíáàéíà à,òááí

à ìðíèèáí-èò íà ìíáèè áú ìòéíððáèòèðíáàòù, ìðííòí òàèèì èíàèèàòíðíí ìðèéíèùíí áúèí áú ìàðÿòù òàííàðàòóóðò áíáú àèÿ éóíàéÿ ðáá

* ÑÉÍÉÉ – òàííàðàòóóðà ìéçèàÿ, ìáíáá 35°Ñ.

* ÇÁÈÁÍÚÉ – ìíòíàèùíáÿ òàííàðàòóóðà, ìò 35 àí 36,9°Ñ.

* ÆÁÈÒÚÉ – ñèáàèà ìíáúòáííáÿ òàííàðàòóóðà, ìò 37,0 àí 38,0°Ñ

* ÌÁÈÉÍÁÚÉ – áúñíèáÿ òàííàðàòóóðà, ìò 38,1 àí 40,0°Ñ

* ÈÐÁÑÍÚÉ – í-áíú áúñíèáÿ òàííàðàòóóðà – ñáúòá 40,0

Íò òí àñòù éóíàáíñÿ ìí æáèòííò ñèáíàéó!

P.S. à àèáíðèòí èçíàðáíèÿ - òíá íáíðáðùáíí ìàðÿè, èèè ìàðàçàíòñèàòù ááí èàæáúé ðàç ìæíí?

Çàðáíáá àèááíáðáí!

Ñíàáðæèííà ìíñòà ìòðáààèòèðíáàíí: efimozi, á: 13.07.2009 23:46

À ìòààò ìà: Èíàèèàòíð òàííàðàòóóðù òàèà

Íñhái ARV - 14.07.2009 19:33

Ñáe-àñ äëý ýéíííè-ííñòè ñááèàíí òàè, ÷òí èàæäúé ðaç íááí çàííáí çàíóñèàòú èçíàðáíèá. äëý áàòàðáéííáí óñòðíéñòáá íáòáèáñíí
íí ííáíáó ïðíèèèè - ñááèàè, èíóððáñú ðáááíéíá íááí ó-èòúáàòú :) íáíáéí, ïðíòáñòèðíáàòú íá ñííá - íáááþñú íá ááñ!

Èà-àéòá èç òáééíáíáí àððèáà!

Ñíááðæèíá ííñòà ïòðááàèòèðíááíí: ARV, á: 14.07.2009 21:26

Â ïòááò íà: Èíäèèàòíð òàííáðàòóðú òáèà

Íñhái efimozi - 14.07.2009 22:41

Ñíàñèáí íáðíííá!!!!!! èàè ñááèàþ íáyçàðáèúíí ïòèèóñú.

Â ïòááò íà: Èíäèèàòíð òàííáðàòóðú òáèà

Íñhái Accept2 - 22.02.2011 11:59

Áíáðúé ááíú. Á íáèüçý áúèíæèòú ïðíèèèó äëý ñááòíáèíáá ñ íáúèí èàòíáíí? Ñíàñèáí

Â ïòááò íà: Èíäèèàòíð òàííáðàòóðú òáèà

Íñhái ARV - 22.02.2011 17:32

Accept2 ïèñàé(à):

Áíáðúé ááíú. Á íáèüçý áúèíæèòú ïðíèèèó äëý ñááòíáèíáá ñ íáúèí èàòíáíí? Ñíàñèáíé ñíæàéáíèþ, á áèèæàéøáá áðáíý íá ííéó-èò

Â ïòááò íà: Èíäèèàòíð òàííáðàòóðú òáèà

Íñhái Mikluhamaklay - 01.04.2011 09:12

Íðèáàòñòáòþ :)

ííýáèèáñú íáíáòíáèííñòú áííèíòèòú á æèçíú ñáé ííèáçíúé ááááèñ - è íáðáá ýòèí ðí-ó óòí-íèòú 2 áííðíá.

- 1) ííáíéááò èè tiny13A-SU ? ííà íá íàèñ. 20 Ííz ðáññ-èòáíá, á á òáíá óííèíáèèñú áñýèèá òàí øóíú è ïðí-áá - íá ñèàæáòñý ýòí íá ð
 - 2) ñíóúááò èíííáíóàðèé íá ñòðáíè-èá - ...÷òí àèíá á èà-áñòáá áàò-èèá òáííáðàòóðú äëý òáèèò òáèéá íá áíáèòúñý ... Íáááíèá íáí
- áàòðááè íáðèíáè-áñèè ïðíáíáèòú íáðáèèèáðíáéó ?...

Çàðáíáá ñíàñèáí.

Â ïòááò íà: Èíäèèàòíð òàííáðàòóðú òáèà

Íñhái ARV - 01.04.2011 09:26

óñòðíéñòáí íá ííæáò ñ-èòáòúñý íáñòíýúèí òáðíííáòðíí, ò.è. áñá-òáèè ïðíáéáíá òí-ííñòè ðáðáíá íá áí èííóá. çàáèñèííñòú ïò íáíðýæ

áóíáþ, ðáññòæááíèý ïðí 0,1 áíèúò è 1-2 áðááòñá íá ñíáñáí ááðíú, òíòý ííá óòááðæááíèá ííèà íè-áí íá ííáòááðæáááòñý. ò.è. íáò á

attiny13A ííéááò áíá áñýéíáí ñííáíáíèý.

Â îòááò íà: Èíäèèàòìð òàììáðàòóóðû òáèà

Íñèáí Mikluhamaklay - 01.04.2011 12:24

ìì..
à ñòááèèèòðíí èàèíé-íèáóäü áñèè ìñòááèèòü ? Ýäàè íà 2.7 áíèüòà ?
(ìñèááííààòáèüíí-áñòðá-íí ñ VD1 ?)

í.ñ. óñòðíéñòáí òí ðááèüíí ìñèáçííá äèý ìàìàø - óòðíí á ìòáìèàð ðáááíèà ñíáèðàòü á ñááèè, è òí èè áíðý-èé, òí èè íáò ?.. à òóò -è

Ñíááðæèíá ìñòà ìòðáááèèèèðíááí: Mikluhamaklay, á: 01.04.2011 12:38

Â îòááò íà: Èíäèèàòìð òàììáðàòóóðû òáèà

Íñèáí ARV - 01.04.2011 13:55

ý áóìàð, ÷òí äèý òáèèò òáèáé óñòðíéñòáí ìñáíèááò è òáè :) áááü áñèè ÷òí - ìàìàø ñííæáò ìðíááðèèòü ñááý ì ìáñòíýüáíó áðááóñí

Â îòááò íà: Èíäèèàòìð òàììáðàòóóðû òáèà

Íñèáí Mikluhamaklay - 01.04.2011 14:15

íèè :)
òáíá áíðííá 98ðóá. - çàèàæò (tiny13 íáòò á ìááàçèíá á íàèè-èè), ñíàýð - òàì àèáíí áóááò, ÷òí ìíæíí (è íóæíí èè ?) óéò-øèòü.
Áóááò ðáçóèüòàò - ìòíèøòñü ìáýçàòáèüíí, íó è ìñèá èàèèáðíáèè ìíðíáóð ñ 2-ìý ìááíðàìè áàòðááè - ñááæèè è ñááøèè.

è áñá-òáèè ìðí ñòááèèèèèòðíí - òà èááý ñòíýüáý, èèè áðáá ? ìáñ-áò áñòðá-íí-ìñèááííààòáèüííáí áèèð-áíèý ñ "èçíáðèèòáèüíí" àèí

Ñíááðæèíá ìñòà ìòðáááèèèèðíááí: Mikluhamaklay, á: 01.04.2011 14:20

Â îòááò íà: Èíäèèàòìð òàììáðàòóóðû òáèà

Íñèáí ARV - 01.04.2011 15:27

ñòááèèèèèòðíí ìííæáò íá áíèüøá, ÷áì ìáðòáííó ìðèíáðèè :)

Â îòááò íà: Èíäèèàòìð òàììáðàòóóðû òáèà

Íñèáí Mikluhamaklay - 27.05.2011 11:16

òüò òüò B)
ñááðæèííü - ñíàýè ìðíáðàììàòìð, çàèèè ìðíèèáéó, ñíáðáè "áðááóñíèè" - ìíèà á àèáá èó-è ìðíáíáíá.
<http://img89.imageshack.us/img89/2923/img438a.th.jpg>
òááèáòí-íüò áàòðááèè íáò ìíá ðóèíé - áçýè, áà ìíáèèð-èè è ááòí ìàèü-èèíáüí (3.08 Â ìí ìóèüèèìáòðó) - àé, ñèíèé ñðáçò æá ñáá
ñááòèèè. Èííí-éó æèìá - ááá, ìüòááòñý ìðááòü áñáìè òááòáìè (íá òííá ýðèíáí ñèíááí - íá çàìáòíí).
Èç çàìáííá ìáèíáüðýè 2 ìèçèí-èèíáüá áàòðááèèè, ñòáðüá, á ñóìá 2.6 Â - "óæá èó-øá", ìíáóìàè ý :)
ìíáèèð-èè - è áíðáááó èó-øá, òíèüèí ñèíáíüèèè - áñá ðááíí, áááá-áááá - ìí çàìáòíí, èàè ñááòèèè.
òíè íá ìíáðèèòü ÷áðç ìááí, ìáíðýæáíèá - 2.30 Â.

Íòèáèèáðíáèè áí èüáò è èèíýòèá - ðááíòááò! :woohoo:

òíèüèí áðáò ìááèí - ìíæáò èàèèáðíáèè ìíáááè - ìí ìíèáçàíèýí ìáü-ííáí áðááóñíèèè - 36,4
ýòìò òíááðèè ìðáááò ñèíè - ìíè, ìáíüøá 35,5

ãî ýòíãî èàèèáðíáàè - èèìÿòíè áúè íá èèìÿòèíí, à ìáðó ìèíóó èàè ìáðáñòàáøèì èèìáòù - ìíñèá èçìáðáíèè ìððáàè ñèíèì+èðáñíùì - àèè

Ñíááðæèííá ìíñòà ìððááàèèèðíááíí: Mikluhamaklay, á: 27.05.2011 13:43

Â ìòááò ìá: Èíáèèàòíð òàìíáðàòóóðù òáèà

Ìíñèáí Mikluhamaklay - 27.05.2011 13:06

ñíóúááò ìíñòíÿííá íááí-ñáá-áíèá ñèíááí ñááòíáèíáà.
àèèèí, òáàòááò òíèá, áìó ìé-ááí íá ìáðááò òá-ù ìí ìóðè "áàòáðáèèá - HL1 - VD2 - áàòáðáèèá"
<http://img822.imageshack.us/img822/7854/49581419.th.png>

ýòí ìíæíí èàè-òí ìíááàèòù ?
èèè, òíè ñíáñáì ìèçáðíúé, áàòáðáèèá òóæá íá ñòáíáò, è èó-øá íá çàìíðá-èááòùñÿ ñ ýòèì ?

ì.ñ. è ìíáóíáè ìáñ-áò áèçóáèèçàòèè - ÈìÕí, ìíèá èáóó èçìáðáíèÿ - ìí-áìó áú áìó íá ìèááòù íá áñáìè òááòáìè ñðáçó, à ìíí-áðááíí ñè
Ìíè, áðááòñíèè ìùòááòñÿ ìððááàèèèòùñÿ - èàèíè æá çàæá-ù òááò :)

Â ìòááò ìá: Èíáèèàòíð òàìíáðàòóóðù òáèà

Ìíñèáí ARV - 27.05.2011 22:29

áàì èó-øá ìíèòèñù ááç "ìíáùøàòíðá" ìáìðÿæáíèÿ - áúèèíóóù àèíá è èííááíñáòíð, à ðáçèñòíð ìíáíáðáòù ìí ìðìáèííó ñáá-áíèð ñèíáá

Â ìòááò ìá: Èíáèèàòíð òàìíáðàòóóðù òáèà

Ìíñèáí Mikluhamaklay - 30.05.2011 08:29

ARV, à ìíæíí -òóù ìíáíðáàèòù ìðíáðáìèòó òíááà ?
òàè áóíàð - áíñòáòí-íí áúèèíóóù áèíè, ááíáðèðóðóèè -áñòíòó æÿ "ìíáùøàòíðá", è çàìáíèòù ááí íá áíáèíáè-íúé æÿ èðáñííáí/çáèá

Óáðàè C2, VD2, ðáçèñòíð ìíòáèñÿ òáèíè æá - 100 Ìì.

á èòíáá òñòðíèñòáí òáíáðù ááááò ñááÿ òáè:
áèèð-ááì - áíðèò ñèíèè ìíñòíÿíí è ìððáàðò 2 ìíòááøèòñÿ (1 Åö) - ìèíèí 5 ñáèóíá, çàòáì ñèíèè ááñíáò, 4 ðáçà ìððáàðò (1 Åö) èðáñí
òñòáííáèèáñù.
È ìíòí ðáçóèùòáòù èçìáðáíèè - áñèè Õ ìèçéáÿ - ñóáíðíæíí ìíáðáèáááò ñèíèè, òí -áúá òí ðáæá, òí ÿð-á òí òóñèèáá.
Áñèè áúñíèáÿ (ìíáðáè ìá èàìí-èá) - ìððááò èðáñíúé + ìíñòíÿíí áíðèò ñèíèè.
áñèè ñíáñáì áúñíèáÿ - áèÿ òááðáííñòè ñóíóé á áíðÿ-òð áíáè èç -áèíèèá - ìððááò èðáñíúé, áñá ìðìáèèíí.

Èñíðááùòá, ìíæáèòéñòà - óæ í-áíú ìíðáàèèáñù èááÿ "áðááòñíèèá" :)

ì.ñ. ìáìðÿæáíèá ìá áàòáðáèèèòù - 2.63 Å, áèèð-ááì - ìðíñáèèáááòñÿ çà ìáðó ñáèóíá áí 2.60 è ááðæèòñÿ ìá ýòíì óðíáíá. Èííááíñá

Ñíááðæèííá ìíñòà ìððááàèèèðíááíí: Mikluhamaklay, á: 30.05.2011 08:52

Â ìòááò ìá: Èíáèèàòíð òàìíáðàòóóðù òáèà

Ìíñèáí Mikluhamaklay - 01.06.2011 12:44

ìíèá ñóòù áà ááèí ñ ìðíèèáèíè :) - ðáçááè ìèáòó á Ñíðèíóá,
ñòáðáèñÿ ááèáòù á ñòèèá "ìáíúøá ìá áúáááò" :whistle:
<http://img839.imageshack.us/img839/899/42114634.png>
ðáçíáðù - 59 ìì ò 7 ìì, ñ ò-áòíì ááóó "-àñíáúò" áàòáðááè (ìáíúøááí àèàíáòðá ìá ìáøáè á ìðíáàæá)

æeîä - áúííñèòñý íà ïðíáíæèàð, èðíøá-íúé - 1N4148WS á èíðíóñá SOD-323,
éíííèà - SMD 4.2 ò 4.2 ìì,
ðàçèñòíðú 0805,
éííááíñàòíð - ðàíóàèíáúé "òèí À".

äíèæeíí ìíáñòèòóñý á èíðíóñ òèíàñòáðà, èèè á ïðíçðà-íóð ðó-éó - áñèè á, ïðáááàðèòàèúíí ìíáðàòó è ñèááèà ðàñíèðóèòó.

í.ñ. èç ñòàíú óáðáí óááíèòàèü íàíðýæáíèý - òàè èàè 2.6 Å äííèíá ðààòàáò äèý ñáá-áíèý ñèíááí èðèñòàèèà.

æèíæáíèà - òàèè èç Sprint-Layout á àððèèá.
http://arv.radioliga.com/components/com_fireboard/uploaded/files/36.zip

Ñíááðæèíá ìíñòà ïòðááàèòèðíááí: Mikluhamaklay, á: 01.06.2011 13:14

Å íòááò íà: Èíáèèàòíð òàííáðàòóóðú òàèà

Ííñèáí Mikluhamaklay - 01.06.2011 12:49

Ñíáðæè :)
<http://img192.imageshack.us/img192/4294/img443l.th.jpg>

ARV, ìíáó ý ìíðíñèòó áúà íæèí áàðèáíò ïðíøèèèè ?
á èíðíðíé èðàéíèà òí-èè - íà 0 è 100 ãðááóñííá, à äííóñòèì 35 è 40 (43) ?
áòíàð, ðáàèúíí ìàòíáí "ííáèèòó èèíýòèà / äíñúíàòó èüáá" á èàèíé-íèáóáü ìíñóáéíá íàíøàòó äíáò íóæéíóò òàííáðàòóóð. Å èíðíðíèèð

Å íúíáøíáè ñèòóàòèè - ìí áíáèíæèè ñí ñòðáèí-íúíè ïðèáíðàìè - øèàèà ó íàñ ìò 0 äí 100, à çíá-áíèý íú áúñíàòèèááá íà ó-àñòí-èá ð
èí/-, è íà íáí íááí óáèýááòó - íà ááó èè ý áúøá 60-òè ? :evil:
<http://img163.imageshack.us/img163/2870/28344517.png>

çàðáíáá ñíáñèáí.

Ñíááðæèíá ìíñòà ïòðááàèòèðíááí: Mikluhamaklay, á: 03.06.2011 10:02

Å íòááò íà: Èíáèèàòíð òàííáðàòóóðú òàèà

Ííñèáí Mikluhamaklay - 03.06.2011 09:01

ñèíèè ñáíèèè ìíðááíèýíè àñð ìàèèó ìíðòèò, áèèí : (. È ýð-á áñáð ìíèúðááò..

(äíèæeíí ìíðááòó èðàñíúé + ñèíèè, è ïðèíáðó - à áíáñòí ýòíáí ìíñòíýíí ýðèí áíðèò ñèíèè, è ðýáíí ñèðííáíúèí è íàçàíáòíí ìíáðæèáááò

è áúà íæèí ìííáíò íá ìíáó ìííýòó ìèèàè - íó ýòí óæá òàè, äèý íáúááí ðàçáèòèý:
<http://img813.imageshack.us/img813/9405/55411753.th.png>

ìòèúòèíáòðíí òúèàèñý è ñááòíæèíá (íú) - è ìí-áíó-òí ìí íà-èíááò ñááòèòóñý, áñèè òóíàèè ìíáèèð-ááíñý è ááòí èàòíááí ðàçíúò èð
Ííáúé ñááòíæèíá (áòíðíé, òàèíé æá, "èç èíðíáèè") òàè ñááý íá ááááò.
Èàè òàè ìíèó-ááòñý ? :blink:

Ñíááðæèíá ìíñòà ïòðááàèòèðíááí: Mikluhamaklay, á: 03.06.2011 09:05

Å íòááò íà: Èíáèèàòíð òàííáðàòóóðú òàèà

Ííñèáí ARV - 03.06.2011 11:51

1. ìíæáò, ó ááñ áðàèíááíúé ñááòíæèíá? ìí áàòàøèòó íà óèàçáíúé á ñòàòóá ñááòíæèíá ìáááíèà íà ñèíáí èðèñòàèèà 3,4 áíèúòà -
2. ïðíøèèèè ìáðáááèúáàòó ìíá ìíèà íáèíááá. ìí áñèè áúèðíð -áñíè - ìííáíýð ìíðíáè, à áíò àèáíðèòó ìáíýòó - ýòí óáíèúòá, ñèèøèíí íóòó
3. íà ñ-áò èèíýòèà: ýòí ñàíàý ìðíñòàý "ìííðíáý" òí-èà, èíðíðóð èááèí ìíèó-èòó á áííáøíèò òñèíáèýò ááç òí-íúò èçíáðèòàèèíúò ñðá

òàèíáí èíàèèàòíðà.

4. ñèíðáá áñááí, ý ïðíñðí áùèíæó èñðíáíèè - òíááà èçíúáàèòáñú íáá íèì, èàè òíðèòá :) íí ïíèà ÷òí ý áí ýòíáí íá áíçðáè.

Â îòááò íà: Èíàèèàòíð òàííáðàòóóðú òáèà

Íñèáí Mikluhamaklay - 08.06.2011 12:57

Èòàè :)

íí ïíáíáò ñèíáí èðèñòàèèà - èóñíè èç ààòàøèòà:

(FYLS-3528RGBC)

<http://img641.imageshack.us/img641/9140/64334334.png>

Íáíàèí, è íàèí, è àòíðíè èìáðùèèñý á íàèè-èè - áííèíá èíðíðòíí ñáàòýòñý óáá ïðè íáíðýæáíèè 2,6 Áíèùòà (2 ñáàøèà ìèçèí-èèíáùá

È ïí ïíáíáò ðááíòù óñòðíèñòáà - ý ïíáíàè, ÷òí èó-øá íàèí ðàç óáèèáòù, áà ?

àèááí 1 - ààò-èè òíèíáíúé - ïðíðáññ èçíáðáíèè è èíàèèàòèý (áíðèò ñèíèé)

<http://youtu.be/m7ruFTyAPQU>

<iframe width="425" height="349" src="http://www.youtube.com/embed/m7ruFTyAPQU" frameborder="0" allowfullscreen></iframe>

àèááí 2 - èçíáðáíèý è èíàèèàòèý ííðíàèùííè òàííáðàòóóðú (íáðòááò çáèáíúé)

http://youtu.be/7fMi_88euZU

<iframe width="425" height="349" src="http://www.youtube.com/embed/7fMi_88euZU" frameborder="0" allowfullscreen></iframe>

àèááí 3 - èçíáðáíèý è "íàèèíáúé" ðáçóèùòàò - áíèæáí áúè áúòù.

<http://youtu.be/HSQHp5TG4c4>

<iframe width="425" height="349" src="http://www.youtube.com/embed/HSQHp5TG4c4" frameborder="0" allowfullscreen></iframe>

Áñèè èòí-òí ÷èòàè òíèùèí íà-àèí è èííáò áàòèè òíðòíà - ñòáíà ÷òòù èçíáíáíá, óáðáí áèíè óááíáíèý íáíðýæáíèý.

×òí èáñáàòñý 4-áí íóíèòà - áíèíòò íááèèè ðóèàìè çà íááí :)

ñ ÌÈ ý òíèùèí-òíèùèí íà-èíáð ðáçáèðàòóòñý, íáíèñàòù íà-òí ïíáíáíá ñáíííó - íá ïíèó-èòñý, à áíò ðáçíáðàòóòñý, èçíáíèòù - áòíáð, ïí ñ Ìæáí á Ì - íáyçòòñú ñíáèðáàòù èííòèááíòèàèùííòù.

Â îòááò íà: Èíàèèàòíð òàííáðàòóóðú òáèà

Íñèáí Mikluhamaklay - 12.07.2011 12:45

óáàæááíúé ARV, áóáóò èè èíííáíòàðèè ?