
Subject: ma con i monitor LED

Posted by [Fandango](#) on Thu, 23 Jun 2011 08:50:00 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

esiste ancora la possibilit  di pixel bruciati?

Subject: Re: ma con i monitor LED

Posted by [Seymour Chinawsky](#) on Thu, 23 Jun 2011 08:53:12 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Fandango ci ha detto :

> esiste ancora la possibilit  di pixel bruciati?

perch  no...

con il led cambia solo il tipo di retroilluminazione

ma la matrice   sempre lcd

si spera che col progresso tecnologico sia diminuita la possibilit  di pixel bruciati

Subject: Re: ma con i monitor LED

Posted by [Alex M.](#) on Thu, 23 Jun 2011 08:55:43 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Il 23/06/2011 10.50, Fandango ha scritto:

> esiste ancora la possibilit  di pixel bruciati?

<http://goo.gl/a7W0I>

--

Al

Subject: Re: ma con i monitor LED

Posted by [Fandango](#) on Thu, 23 Jun 2011 08:55:56 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

On Thu, 23 Jun 2011 10:53:12 +0200, Seymour Chinawsky wrote:

> perch  no...

> con il led cambia solo il tipo di retroilluminazione ma la matrice  

> sempre lcd si spera che col progresso tecnologico sia diminuita la

> possibilit  di pixel bruciati

eggi  il pannello   sempre lo stesso :-(

Subject: Re: ma con i monitor LED

Posted by [Seymour Chinawsky](#) on Thu, 23 Jun 2011 08:57:43 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Dopo dura riflessione, Fandango ha scritto :

> On Thu, 23 Jun 2011 10:53:12 +0200, Seymour Chinawsky wrote:

>

>> perchÃ no...

>> con il led cambia solo il tipo di retroilluminazione ma la matrice Ã

>> sempre lcd si spera che col progresso tennologico sia diminuita la

>> possibilitÃ di pixel bruciati

>

> oggiÃ il pannello Ã sempre lo stesso :-(

anzi, pensandoci bene...

non so quanti led siano presenti dietro un pannello lcd...

c'Ã da chiedersi qual Ã la probabilitÃ che si bruci uno di questi led,

oscurando un cluster di pixel...

Subject: Re: ma con i monitor LED

Posted by [Fandango](#) on Thu, 23 Jun 2011 08:57:47 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

On Thu, 23 Jun 2011 10:55:43 +0200, Alex M. wrote:

> Il 23/06/2011 10.50, Fandango ha scritto:

>> esiste ancora la possibilitÃ di pixel bruciati?

>

> <http://goo.gl/a7W0l>

<http://i.imgur.com/un83E.png>

Subject: Re: ma con i monitor LED

Posted by [Fandango](#) on Thu, 23 Jun 2011 09:07:27 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

On Thu, 23 Jun 2011 08:57:47 +0000, Fandango wrote:

> On Thu, 23 Jun 2011 10:55:43 +0200, Alex M. wrote:

>

>> Il 23/06/2011 10.50, Fandango ha scritto:

>>> esiste ancora la possibilitÃ di pixel bruciati?

>>

>> <http://goo.gl/a7W0l>

>

> <http://i.imgur.com/un83E.png>

Subject: Re: ma con i monitor LED

Posted by [Fandango](#) on Thu, 23 Jun 2011 09:08:01 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

On Thu, 23 Jun 2011 10:57:43 +0200, Seymour Chinawsky wrote:

> anzi, pensandoci bene...
> non so quanti led siano presenti dietro un pannello lcd...
> c'Ã¨ da chiedersi qual Ã¨ la probabilitÃ che si bruci uno di questi led,
> oscurando un cluster di pixel...

azzzzz

Subject: Re: ma con i monitor LED

Posted by [SiMcarD](#) on Thu, 23 Jun 2011 16:36:34 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Improvvisamente i 2 neuroni di Seymour Chinawsky si incontrarono
e si sviluppÃ² un nuovo idioma:

> Dopo dura riflessione, Fandango ha scritto :

>> On Thu, 23 Jun 2011 10:53:12 +0200, Seymour Chinawsky wrote:

>>

>>> perchÃ¨ no...

>>> con il led cambia solo il tipo di retroilluminazione ma la matrice Ã¨

>>> sempre lcd si spera che col progresso tecnologico sia diminuita la

>>> possibilitÃ di pixel bruciati

>>

>> oggiÃ il pannello Ã¨ sempre lo stesso :-(

>

> anzi, pensandoci bene...

> non so quanti led siano presenti dietro un pannello lcd...

> c'Ã¨ da chiedersi qual Ã¨ la probabilitÃ che si bruci uno di questi led,

> oscurando un cluster di pixel...

i LED Ã¨ quasi impossibile che si brucino.

li fotti solo dandogli un voltaggio troppo alto o invertendo i poli.

--

-=SiMcarD=- Â®

"It.test Ã¨ dove testiamo le nostre idee, non i nostri newsreader"

Subject: Re: ma con i monitor LED
Posted by [AM](#) on Thu, 23 Jun 2011 17:52:03 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

SiMcarD ha spiegato il 2011-06-23 :

> Improvvisamente i 2 neuroni di Seymour Chinawsky si incontrarono
> e si svilupp  un nuovo idioma:
>> Dopo dura riflessione, Fandango ha scritto :
>>> On Thu, 23 Jun 2011 10:53:12 +0200, Seymour Chinawsky wrote:
>>>
>>>> perch  no...
>>>> con il led cambia solo il tipo di retroilluminazione ma la matrice  
>>>> sempre lcd si spera che col progresso tecnologico sia diminuita la
>>>> possibilit  di pixel bruciati
>>>
>>> oggi   il pannello   sempre lo stesso :-(
>>
>> anzi, pensandoci bene...
>> non so quanti led siano presenti dietro un pannello lcd...
>> c'  da chiedersi qual   la probabilit  che si bruci uno di questi led,
>> oscurando un cluster di pixel...
>
> i LED   quasi impossibile che si brucino.
> li fotti solo dandogli un voltaggio troppo alto o invertendo i poli.

E comunque vengono tutti alimentati con l'ausilio di driver controllati
in corrente!E comunque bis,i led utilizzati non sono led di potenza e
non hanno nemmeno problemi elevati di surriscaldamento.....

--

La vita   come uno scatolo di cioccolatini.....
speriamo non siano lassativi altrimenti sai che vita di merda???

Subject: Re: ma con i monitor LED
Posted by [leotinius](#) on Mon, 14 May 2012 10:26:59 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Count your LEDS. You'll want to connect them in parallel, so that if one blows, the rest will stay lit.

Read the amperage from the LED datasheet. If you don't have a datasheet, start with 10 mA.
Multiply that by the number of LEDs: 20 x 10 mA = 200 mA.

Read the voltage drop from the LED datasheet. If you don't have a datasheet, assume 2.0 VDC.

led strips 12v
flexible led strip light

