

راهنمای نمایشگر T7



ASANOR
LIFT CONTROLLER

نمایشگر LCD مدل T7:

- این نمایشگر قابلیت پخش عکس برای هر طبقه را به طور مجزا دارد.
- حالت های Overload , Inspection , Fire را نشان می دهد.
- دارای رزولیشن 800*480 pixel .
- فرمت عکس ها 16bit of bitmap .
- قابل استفاده بصورت افقی و عمودی .
- قابل استفاده در طبقات و داخل کابین .
- قابلیت تغییر عکس های جهت و شاخص ها و حتی نوشته های فارسی.

تعریف شاخص ها و جهت و دیگر موارد به صورت ذیل می باشد:

شاخص طبقه و علایم	نام فایل
UP	ArUp.bmp
DOWN	ArDown.bmp
1	Fn1.bmp
2	Fn2.bmp
3	Fn3.bmp
4	Fn4.bmp
.....
60	Fn60.bmp
-1	Fn91.bmp
-2	Fn92.bmp
.....
-9	Fn99.bmp
INSPECTION	repair.bmp
FIRE	fire.bmp
SELF- LEARNING	sl.bmp
LOCK LIFT	lock.bmp
FULL LOAD	fl.bmp
OVER LOAD	ol.bmp
Background Picture	bg.bmp

شما می توانید به جز عکس اصلی ۱ ، ۲ و یا ۳ عکس جانبی دیگر نیز تعریف کنید. (مثلا برای خوش آمد).

تعریف این فایل ها به صورت ذیل می باشد:

نام فایل	
Floor 1 Picture 1	Fi11.bmp
Floor 1 Picture 2	Fi12.bmp
Floor 1 Picture 3	Fi13.bmp
Floor 2 Picture 1	Fi21.bmp
Floor 2 Picture 2	Fi22.bmp
Floor 2 Picture 3	Fi23.bmp
.....
Floor 60 Picture 1	Fi601.bmp
Floor 60 Picture 2	Fi602.bmp
Floor 60 Picture 3	Fi603.bmp

تنظیم پارمتر ها:

یک فایل در کارت SD وجود دارد به نام config.txt که شما می توانید تغییرات لازم را در آن بدهید.

```

config.txt - Wordpad
File (F) Edit (E) Option (O) View (V) Help (H)
%1 System set%
0; (Can Baudrate:0->20K,1->25K,2->40K,3->88K)
0; (x0 function:0->disable,1->enable)
1; Prameter (display direction:0->horizontal,1->vertical) Remark
6; (Local Floor number)
1; (Transparent display:0->no,1->yes)
-5; (temperature offset,-99~99,100->no display)
50; (lcd backlight,it is between 0 and 100)
0; (week language:0->English,1->Germany)
0; (reserved)
%2 Arrow window set%
0; (Start ...)

```

توجه: لطفا از تغییر بی مورد این فایل جدا خوداری کنید.

۱ - تنظیمات سیستم:

شماره خط	مقادیر	توضیحات
2	0	Can Baudrate:0->20K,1->25K,2->40K,3->88K
3	0	x0 function:0->disable,1->enable
4	1	display direction:0->horizontal,1->vertical
5	6	Local Floor number
6	1	Transparent display:0->no,1->yes
7	-5	temperature offset,-99~99,200->no display
8	50	LCD back light ,it is between 0 and 100
9	0	week language:0->English,1->Germany
10	0	Date display mode: 0->year-month-day,1->day-month-year, other->not display time and date

۲ - محل قرار گیری جهت در نمایشگر.

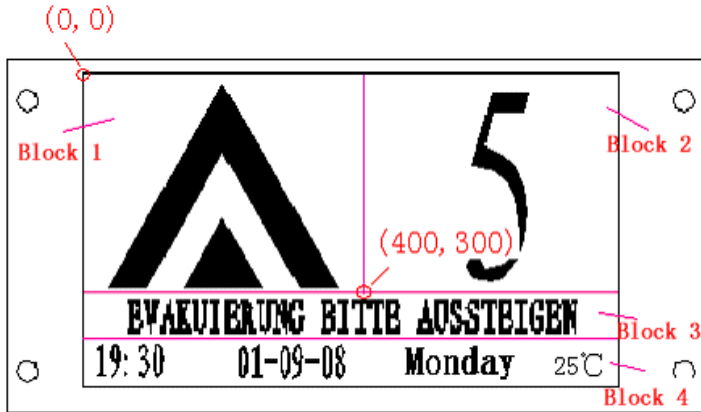
در این نمایشگر شما می توانید محل قرار گیری جهت، شاخص طبقات و دیگر موارد را تغییر دهید.

توجه : لطفا با اطلاعات کافی این اعداد را تغییر دهید. اعداد ذیل برا حالت افقی می باشند.

شماره خط	مقادیر	توضیحات
13	0	Start X
14	0	Start Y
15	400	End X
16	300	End Y
17	0	Display Parameter

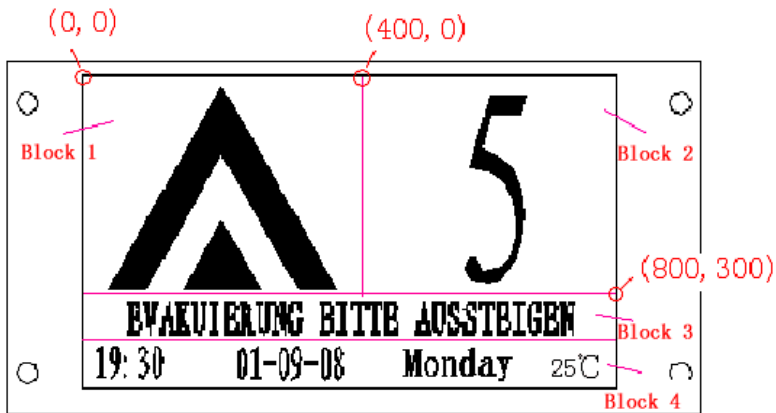


همان طور که از جدول بالا متوجه می شود محل قرار گیری عکس جهت ، در مختصات شروع (0,0) و انتهای آن در (300 , 400) می باشد. به عکس زیر توجه کنید:



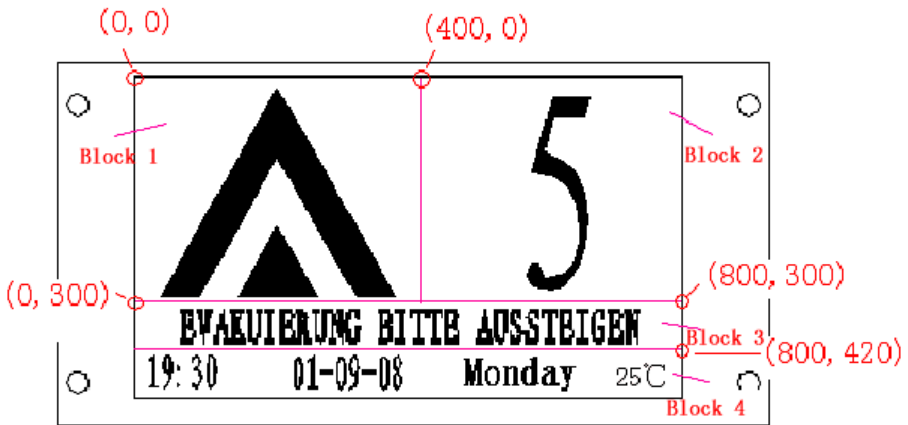
۳- محل قرار گیری شاخص طبقات :

شماره خط	مقادیر	توضیحات
20	400	Start X
21	0	Start Y
22	800	End X
23	300	End Y
24	0	Display Parameter



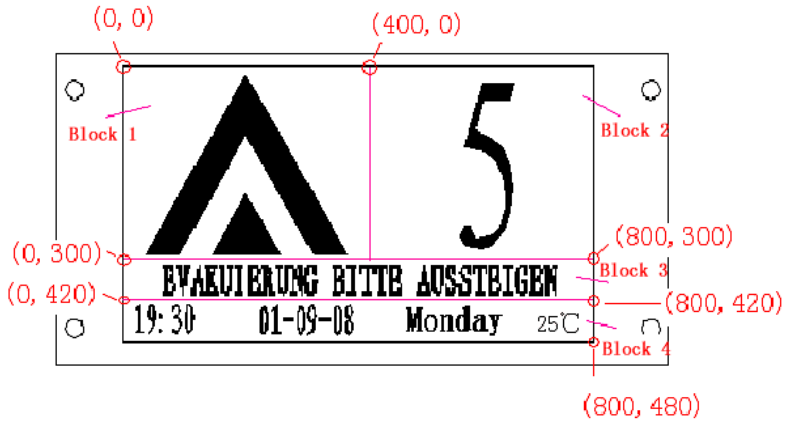
۴- محل قرار گیری عکس توضیحات:

شماره خط	مقادیر	توضیحات
27	0	Start X
28	300	Start Y
29	800	End X
30	420	End Y
31	0	Display Parameter: =0,show one picture =2,show two pictures i =3,show three pictures in turn



۵- محل قرار گیری ساعت و دما:

شماره خط	مقادیر	توضیحات
34	0	Start X
35	420	Start Y
36	800	End X
37	480	End Y
38	1671168 0	Display Parameter: Font Color: red*65526 + blue*256 + green



منو LCD :

برای سادگی در استفاده از این نمایشگر یک کلید به عنوان Key1 بروی نمایشگر قرار دارد که شما با نگه داشتن آن به مدت ۴ ثانیه ، می توانید وارد منو نمایشگر شود و تاریخ ، ساعت، شدت نور نمایشگر و آدرس آن را عوض کنید. برای این کار شما می توانید از شستی های جد بالا و پایین استفاده نمایید.

ASANOR

LIFT CONTROLLER

آدرس: تهران - پایین تر از میدان ولی عصر - کوچه فیروزه - مجتمع اداری ولی عصر -
طبقه اول - واحد ۴۹

تلفن: ۸۸۹۴۲۰۴۵ - ۸۸۹۴۵۸۰۷

www.asanoor.com