

(19)
(12)(KR)
(A)(51) 。 Int. Cl. ⁷
G02F 1/1335(11)
(43)2002 - 0042589
2002 06 05(21) 10 - 2002 - 0026120
(22) 2002 05 13

(71) 563 - 40 101 - 1309

(72) 563 - 40 101 - 1309

:

(54)

TFT - LCD PDP가 , TFT - LCD PDP

가 가 .

TFT - LCD 30 가 PDP 40 63 가

130 .

가 HDTV .

가

가 200 가 .

1

TFT - LCD PDP

1 .

2 .

3 .

11: 12: TFT - LCD

13: 14:

21: 22: TFT - LCD

23: 24: TFT - LCD

31: - 32:

33: RGB 34: TFT - LCD

35: R, G, B,

TFT - LCD PDP가 TFT - LCD TFT - LCD PDP thin film transistor
가 가 15 TFT - LCD 1024 × 768
가 40 30 PDP 가
R, G, B 3 가

1mm 100 가 .
40 . 63 , 130
HDTV 1920 × 1080 가 HDTV 200 .
HDTV 200 가
1920 × 1080
10cm 가
15 TFT 1
- LCD 가 4 , 3 12 A - A' 5mm
TFT - LCD
4:3 1024 × 768 HDTV 16:9 15 TFT - LCD 가 , 15 TFT - LCD 4 ×
3 16:9
가
가 2 A - A' TFT - LCD
(22) (24) (22)
(24) 2
가 가
PE() 0.5 1.0mm 30 50mm
15 TFT - LCD 2
A - A' 300mm, 310mm
1mm 300 310mm
0.033mm
가
가
, TFT - LCD
가

TFT - LCD PDP
 . 가
 TFT - LCD 가
 . TFT - LCD
 100mm 가
 TFT - LCD
 가 가 가
 가 가
 DTV ,
 가 H

(57)

1.

2.

TFT - LCD

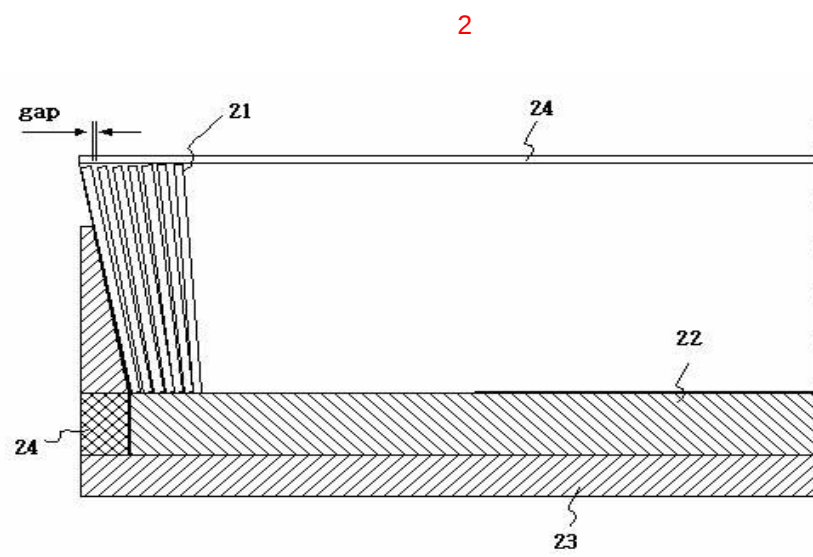
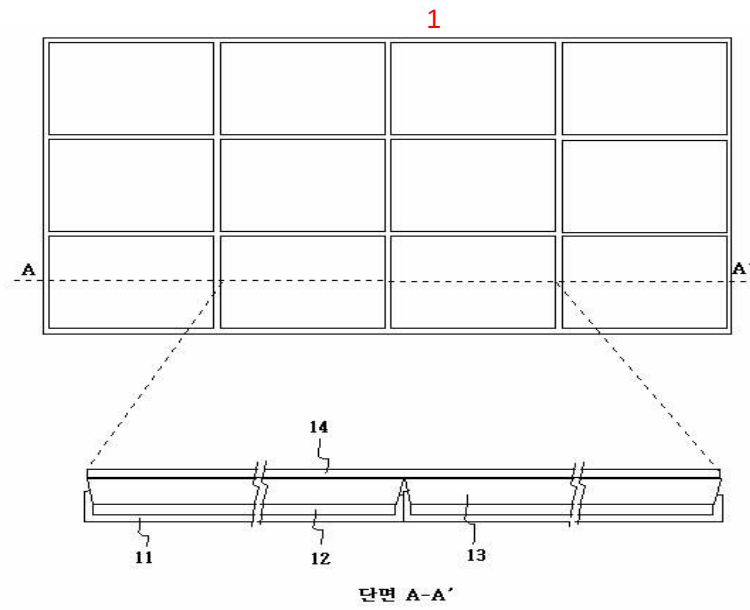
1

;

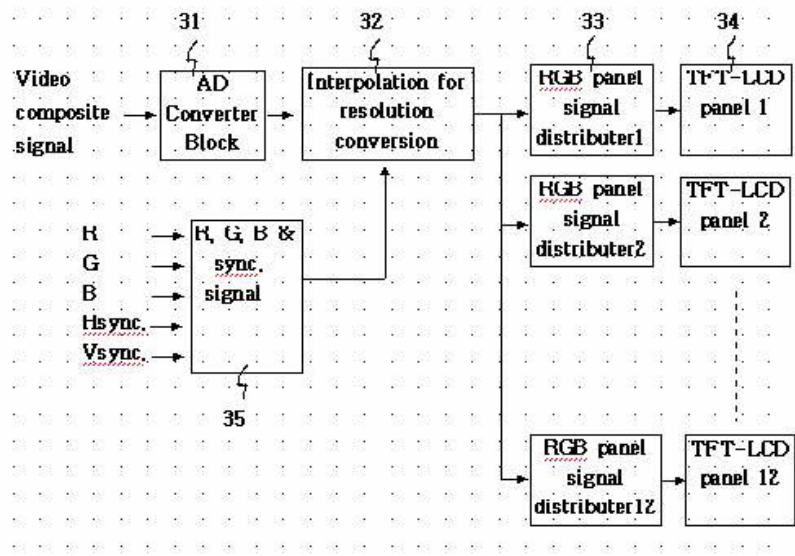
3.

2

TFT - LCD



3



专利名称(译)	使用蜂窝结构的导光板制作在接缝之间没有间隙的多视觉结构。		
公开(公告)号	KR1020020042589A	公开(公告)日	2002-06-05
申请号	KR1020020026120	申请日	2002-05-13
[标]申请(专利权)人(译)	INPEG VISION		
申请(专利权)人(译)	公司愿景inpek		
当前申请(专利权)人(译)	公司愿景inpek		
[标]发明人	KANG HYON IN 강현인		
发明人	강현인		
IPC分类号	G02F1/1335		
CPC分类号	G02F1/133308 G02F1/13336 G02F1/1335 G02F1/133524 G02F1/133615 G09G3/2092		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

大屏幕薄膜显示TFT-LCD和PDP代表。 TFT-LCD和PDP涉及制造工艺的产量，并且限制具有尺寸和分辨率。而对于TFT-LCD，制造尺寸小于30英寸并且由40英寸制造63英寸并且PDP尤其显示，最大分辨率130出现在像素上。它与过去的大踏步相比有所发展，但这种尺寸和分辨率并未达到传播和传播的HDTV广播标准。在本发明中，组织大尺寸显示的图像用于相邻地布置不同场的薄膜显示器的方法并且进行多视化并且作为布置蜂窝结构的导光板的框架厚度发生。对于薄膜显示器播放不同场的前面，彼此相邻排列的薄膜显示器彼此相邻。因此，由于显示尺寸的限制所需的显示器Lee的数量和表达分辨率是分立显示器的分辨率和整体配置所需要的，并且确定显示超过200个像素像素，因此容易产生。 TFT-LCD PDP

