

(19) (KR)
(12) (A)

(51) Int. Cl. 7
G02F 1/13357

(11) 2003-0044483
(43) 2003 06 09

(21) 10-2001-0075238
(22) 2001 11 30

(71) 3 416

(72) 699 104 603

10 9 920 1501

(74)

(54)

가 , .
가 , .
 , .
 . .

2

1

2

3 2

4 3 A-A'

*

*

200 : 220 :

300 : 320 :

322 : 324 :

340 : 360 :

380 : 400 :

410 : 420 :

440 : 442 :

444 : 446 :

가

가

1

1 , (20) (30), (12), (14), (10)

(34) (30) (32) (32)

(40) (10) (20)

(22)가 (20) (22) (30) (20) (26)가

(22) (30)가 (20) (24)

(24) (22) (20)

가

, (28) (24) (26) (29) (20) (26) (28) ,

, (32) (32) (100) (22) (32) (24) 가

, (30) (24) (flat) (32) 가 , (32) 가

, (32) (100) (30) (24)

(24) 가 (32) (50) (32) (30) (24) , (32) (10) 가

10) , (100) (32) (10) (black) , (32) 가

가

가

가

2

2 , (400) (300) (200)

(200) (300) (300) (200)

(320) (300) (400) (320), (340), (340) (360), (380) (340)

(320) (322) (322)
 (340) (324) (322)
 (340) (322)
 (340) (360) (340)
 , (340) (340) (380)
 が , (380) (300)
 (220) (220) が (400)
 , (400) (410) が , (410) (400) (320) が
 (410) (440) (400) が , (410)
 , (440) (Metal)
 3 2 (600) (440) , 4 (442)
 3 A - A' (400) (444) (442) (440) (440) が
 , (442) , (440) (442) (440) が
 (440) (400) (444) (446) (410)
 (440) (600) (440) が
 , (440) (322) (440) (220)
 (600) (322) が
 , が

(57)

1.

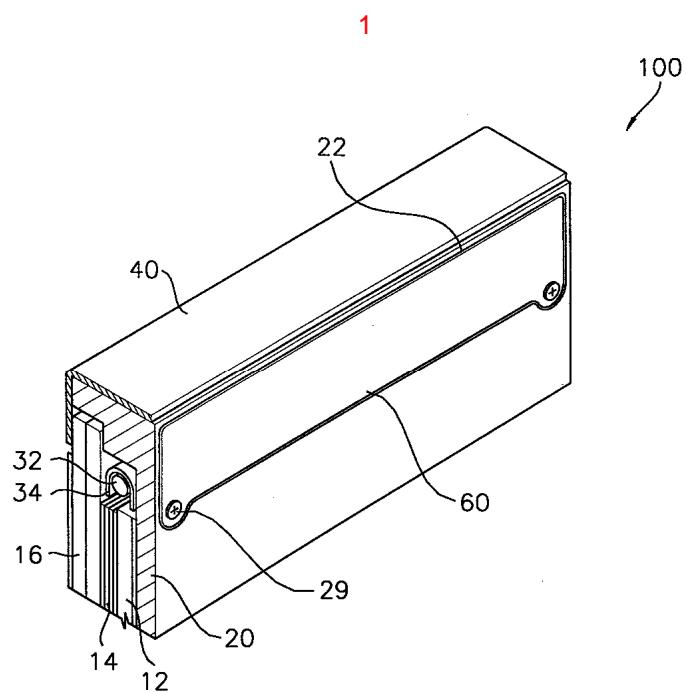
가

2.

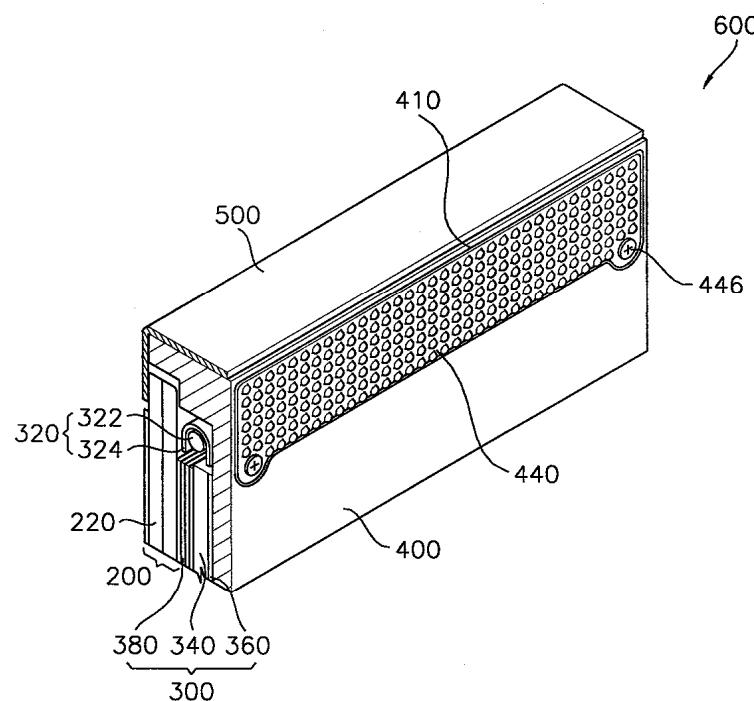
1

3.

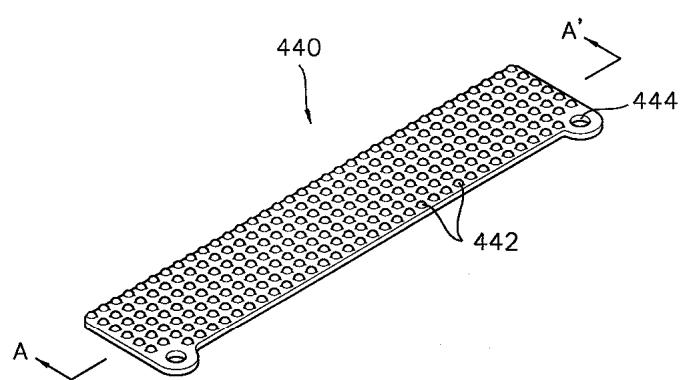
2



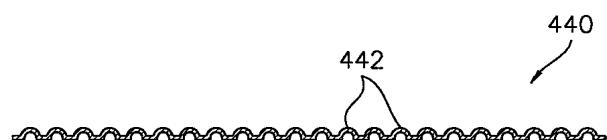
2



3



4



| | | | |
|----------------|---|---------|------------|
| 专利名称(译) | 液晶显示器 | | |
| 公开(公告)号 | KR1020030044483A | 公开(公告)日 | 2003-06-09 |
| 申请号 | KR1020010075238 | 申请日 | 2001-11-30 |
| [标]申请(专利权)人(译) | 三星电子株式会社 | | |
| 申请(专利权)人(译) | 三星电子有限公司 | | |
| 当前申请(专利权)人(译) | 三星电子有限公司 | | |
| [标]发明人 | RA DONGGYUN 나동균 LEE KWANGSOO 이광수 | | |
| 发明人 | 나동균 이광수 | | |
| IPC分类号 | G02F1/13357 | | |
| 代理人(译) | PARK , YOUNG WOO | | |
| 外部链接 | Espacenet | | |

摘要(译)

用途：提供一种液晶显示装置，以提高灯的散热效率，减少相对于LCD面板的热传递，从而防止贝克线或灯周围漏光。组成：一种液晶显示装置，包括用于产生光的灯（322），用于将光引导到显示部分以显示图像的导光板（340），由侧壁和底面形成的模框（400）。内部接收灯和导光板，以及由金属形成并连接在模框后表面一侧的后盖（440）。后盖的表面与一个以上的压花整体形成，用于将由灯产生的光发射到外部。

