

(19)
(12)(KR)
(A)(51) 。 Int. Cl. ⁷
G09G 3/30(11)
(43)2002 - 0044822
2002 06 19(21) 10 - 2000 - 0074018
(22) 2000 12 06

(71)

1355 - 26

1 951 - 20 26/3 3 - 101

(72)

1가1 656 - 320 13 816

1 951 - 20 26/3 3 - 101

(74)

:

(54) 가

, ,

1 EL .

2 EL .

* *

Tr1 Tr4 :

R, 2R, 4R, 8R :

가 , 가

.

가 ,

, 가 가 .

1 (10) ,

ITO , ,
(11) .

, 가

, ,

.

, 가 .

,

.

,

2, 1 가

(Tr1, Tr2, Tr3, Tr4)가
(Tr1, Tr2, Tr3, Tr4)
(R, 2R, 4R, 8R) (Tr1, Tr2, Tr3, Tr4)
(Tr1, Tr2, Tr3, Tr4)

(Tr1, Tr2, Tr3, Tr4) MOS

(R, 2R, 4R, 8R)
(2R) (R) 2 (8R) (4R) 2

가 (Tr1, Tr2, Tr3, Tr4) (R, 2R, 4R, 8R)
R) 1 : 2 : 4 : 8 1 : 2 : 4 : 8

가 4 4 (, 16)

16 가

1 : 2 : 4 : 8 가 가

(57)

1.

,
,

,

가

.

2.

1 ,

MOS

가

.

3.

1 ,

가

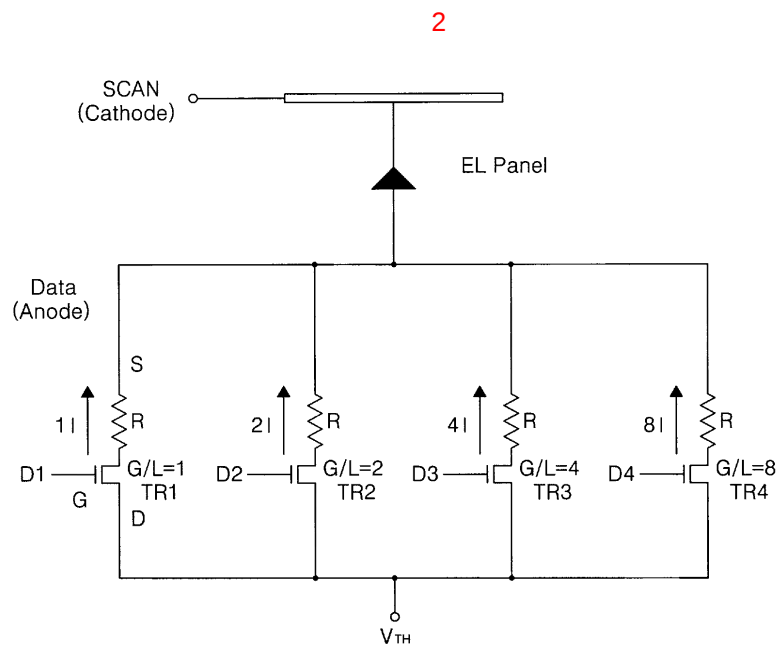
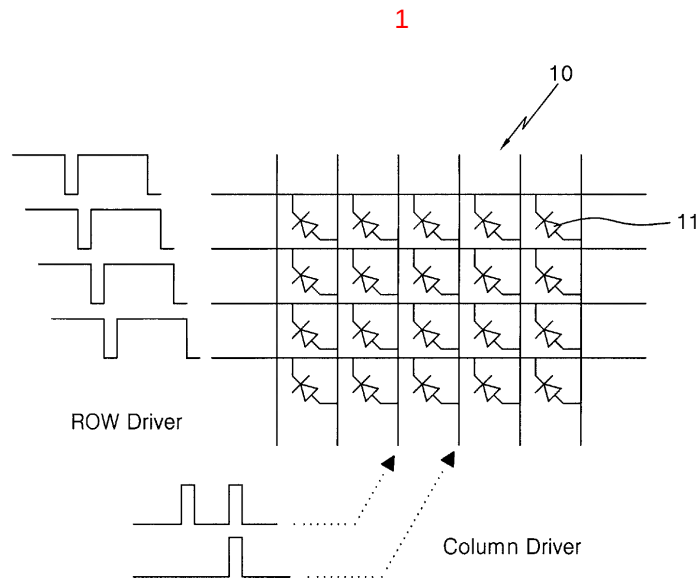
.

4.

1 ,

가

.



专利名称(译)	一种能够调节电流量的有机电致发光显示装置		
公开(公告)号	KR1020020044822A	公开(公告)日	2002-06-19
申请号	KR1020000074018	申请日	2000-12-06
[标]申请(专利权)人(译)	ELIATECH 公园胜利 Bakwonseok		
申请(专利权)人(译)	电梯技术有限公司. Bakwonseok		
当前申请(专利权)人(译)	电梯技术有限公司. Bakwonseok		
[标]发明人	KIM JIN 김진 PARK WON SEOCK 박원석		
发明人	김진 박원석		
IPC分类号	G09G3/30		
代理人(译)	孙某EUN JIN		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

本发明提供一种有机电致发光显示装置，用于利用电流控制电阻对小比特的电流源进行正确的电流调节。为此，本发明涉及在有机电致发光显示装置显示面板中的数据电极线的下部中的平行，其配备有扫描电极线和数据电极线。并且可以在连接的多个晶体管的数据中流动微电流调制，并且包括多个电阻。并且通过自由地改变参考电压，其特征在于电流控制是可能的。多个电阻安装在多个晶体管和扫描电极之间，并限制通过多个晶体管的流动电流。有机电致发光显示面板，扫描电极线和数据电极线。

