

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 2 156 709 A0

(11) Numéro de publication:

Internationale Anmeldung veröffentlicht durch die
Weltorganisation für geistiges Eigentum unter der Nummer:

WO 2008/130203 (Art. 153(3) EPÜ).

International application published by the World
Intellectual Property Organization under number:

WO 2008/130203 (Art. 153(3) EPC).

Demande internationale publiée par l'Organisation
Mondiale de la Propriété Intellectuelle sous le numéro:

WO 2008/130203 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	有机发光显示装置及其驱动方法		
公开(公告)号	EP2156709A4	公开(公告)日	2010-05-05
申请号	EP2008741549	申请日	2008-04-24
[标]申请(专利权)人(译)	乐金化学股份有限公司		
申请(专利权)人(译)	LG化学有限公司.		
当前申请(专利权)人(译)	LG化学有限公司.		
[标]发明人	LEE TAE JOONG PARK JAE DONG		
发明人	LEE, TAE-JOONG PARK, JAE-DONG		
IPC分类号	H05B33/14 G09G3/32 H01L27/32		
CPC分类号	G09G3/3216 G09G2300/023 G09G2310/0256 G09G2320/043 H01L27/3209 H01L27/3244		
优先权	1020070039900 2007-04-24 KR		
其他公开文献	EP2156709A1		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

本发明提供一种有机发光显示装置及其驱动方法。有机发光显示装置包括基板;扫描线和数据线,形成在基板上以相互交叉;堆叠的有机发光二极管连接到基板上的扫描线和数据线,并且每个都具有堆叠的两个子像素,其中两个堆叠的子像素由一条数据线单独驱动;数据驱动器,连接到数据线并将数据信号施加到数据线;扫描驱动器,连接到扫描线并将扫描信号施加到扫描线;控制数据驱动程序和扫描驱动程序的控制器;电源模块,向数据驱动器,扫描驱动器和控制器提供电源电压。