

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 304 537 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2016/196390 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2016/196390 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2016/196390 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	用于显示面板的发光控制设备和方法		
公开(公告)号	EP3304537A1	公开(公告)日	2018-04-11
申请号	EP2016729706	申请日	2016-05-27
[标]申请(专利权)人(译)	苹果公司		
申请(专利权)人(译)	苹果公司.		
当前申请(专利权)人(译)	苹果公司.		
[标]发明人	SAKARIYA KAPIL V NAUTA TORE BAE HOPIL JEN HENRY C		
发明人	SAKARIYA, KAPIL V. NAUTA, TORE BAE, HOPIL JEN, HENRY C.		
IPC分类号	G09G3/32 G09G3/20		
CPC分类号	G09G3/2022 G09G3/2014 G09G3/2018 G09G3/2081 G09G3/32 G09G2300/0804 G09G2300/0857 G09G2300/0861 G09G2310/027 G09G2310/0272 G09G2310/0291 G09G2310/08 G09G2320/0276 G09G2320/0295		
代理机构(译)	LANG , JOHANNES		
优先权	62/171928 2015-06-05 US		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

涉及控制显示面板发射的方法和设备。在一个实施例中，显示驱动器硬件电路包括行选择逻辑，用于选择显示面板的发光组中的多个行，其中行数可从显示面板的单个行调整到整个面板，列选择用于选择显示面板的发光组中的多个列的逻辑，其中列的数量可从单个列调整到显示面板的整个面板，并且发射逻辑用于选择每个数据帧的多个脉冲如图所示，其中每个数据帧的脉冲数可从一个调整到多个，并且脉冲长度可从连续工作循环调整到非连续工作循环。