501996823 07/20/2012

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	Company Split Plan Transferring Fifty (50) Percent Share Of Patents

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
Hitachi Displays, Ltd.	06/30/2010

RECEIVING PARTY DATA

Name:	IPS Alpha Support Co., Ltd.	
Street Address:	3732 Hayano	
City:	Mobara-shi, Chiba-ken	
State/Country:	JAPAN	

PROPERTY NUMBERS Total: 5

Property Type	Number
Patent Number:	6388653
Patent Number:	6731263
Patent Number:	7417614
Patent Number:	7830347
Patent Number:	7990355

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (703)312-6666 Phone: (703)312-6600

Email: aschiavelli@antonelli.com

Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent via US

Mail.

Correspondent Name: Antonelli, Terry, Stout & Kraus, LLP

Address Line 1: 1300 N. 17th Street

Address Line 2: Suite 1800

Address Line 4: Arlington, VIRGINIA 22209

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	520.10439G00
NAME OF SUBMITTER:	Alan E. Schiavelli

Total Attachments: 3 source=Split#page1.tif source=Split#page2.tif source=Split#page3.tif

PATENT

REEL: 028604 FRAME: 0547

F \$200.00 6388653

501996823

Enclosure 3

English Translation of
Certified Partial Copy of Official Closed Registry Record
(Document certifying the split of IPS Alpha Support Co., Ltd. out of Hitachi Displays, Ltd.
and the merger into Panasonic Liquid Crystal Display Co., Ltd.)

PATENT REEL: 028604 FRAME: 0548

Certified Partial Copy of Official Closed Registry Record

3732 Hayano, Mobara-shi, Chiba-ken

IPS Alpha Support Co.,Ltd.

Enterprise Identification No.: 0400-01-060363

Business Name	IPS Alpha Support Co., Ltd.
Principal office	3732 Hayano, Mobara-shi, Chiba-ken
Method of announcement	Notice through Official gazette
Date of Establishment	June 30 , 2010
Item concerning Company with Board of Directors	Company with Board of Directors
Item concerning Company with Auditors	Company with Auditors
Items concerning registered records	Established due to the Split of Hitachi Displays,Ltd., 3300 Hayano, Mobara-shi, Chiba-ken
	Registered on June 30, 2010
	Disolution due to the Merger with Panasonic Liquid Crystal Display Co.,Ltd.,1-6 Megahida-cho, Shikama-ku, Himeji-shi, Hyogo-ken
79144	Registered on October 13 , 2010 Closed on October 13 , 2010

This is a Certified Partial Copy of Official Closed Registry Record (Under the jurisdiction of District Legal Affairs Bureau of Chiba)

November 30, 2011

Registration Officer of Tokyo Legal Affairs Bureau:

Toshio Odagiri (Seal of Registration Officer)

PATENT REEL: 028604 FRAME: 0549

閉鎖事項一部証明書

千葉県茂原市早野3732番地 株式会社IPSアルファ支援会社 会社法人等番号 0400-01-060363

商号	株式会社IPSアルファ支援会社
本店	千葉県茂原市早野3732番地
公告をする方法	官報に掲載して行う。
会社成立の年月日	平成22年6月30日
取締役会設置会社に関する事項	取締役会設置会社
監査役設置会社に 関する事項	監査役設置会社
登記記録に関する 事項	千葉県茂原市早野3300番地株式会社日立ディスプレイズから分割により設立 平成22年 6月30日登記
	平成22年10月1日兵庫県姫路市飾磨区妻鹿日田町1番6パナソニック液晶 ディスプレイ株式会社に合併し解散 平成22年10月13日登記 平成22年10月13日閉鎖

これは登記簿に記録されている閉鎖された事項の一部であることを証明した書 面である。

(千葉地方法務局管轄)

RECORDED: 07/20/2012

平成23年11月30日

東京法務局

登記官