502886793 07/10/2014 PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT2933390

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
JOON-HO PHANG	06/20/2014
NAM-HYUN PARK	06/20/2014
DO-SUNG JUNG	06/20/2014
JOO-SUN MOON	06/20/2014
YI-SAK PARK	06/20/2014
SUE-YOUNG CHUNG	06/20/2014
CHRISTOPHER E BANGLE	06/24/2014

RECEIVING PARTY DATA

Name: SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.	
Street Address: 129, SAMSUNG-RO, YEONGTONG-GU, GYEONGGI-DO	
City: SUWON-SI	
State/Country: REPUBLIC OF KOREA	
Postal Code: 443-742	

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number	
Application Number:	14275082	

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number:(202)293-7860Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent
using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.Phone:202-293-7060Emailsaucharus@aucharus.cemail

Email:	sughrue@sughrue.com
Correspondent Name:	SUGHRUE MION PLLC
Address Line 1:	2100 PENNSYLVANIA AVE NW
Address Line 2:	SUITE 800
Address Line 4:	WASHINGTON, D.C. 20037

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	Q209471
NAME OF SUBMITTER:	JEFFREY HELLER - TEAMS DEPT.
SIGNATURE:	/Jeffrey Heller/
DATE SIGNED:	07/10/2014

This document serves as an Oath/Declaration (37 CFR 1.63)).
Total Attachments: 4	
source=Q209471CombinedAssignmentandDeclarationExecuted#page1.tif	
source=Q209471CombinedAssignmentandDeclarationExecuted#page2.tif	

source = Q209471 Combined Assignment and Declaration Executed # page 3.tif

source = Q209471 Combined Assignment and Declaration Executed # page 4.tif

Docket No.: Q209471 Samsung Ref. No.: CA-201305-004-4-USO Only After Sept 16, 2012

US Rights Only

ASSIGNMENT WITH DECLARATION FOR PATENT APPLICATION (37 CFR 1.63)

특허 출원 관련 양도 및 선언 (연방규칙집 제 37 조 1.63 항)

Korean Language Assignment with Declaration

이하 양도인으로 지칭되는 하기 서명 발명자인 본인(들)은 아래에 명시된 출원에서 서술한 특정개선을 발명하였으므로 그리고

에 소재한 (양수인)는(은) 출원 및 발명의 그리고 이에 따라 획득될 일체의 미국 특허에 대한 모든 권리, 소유권 및 이권을 획득하기를 원하므로,

이제대가를위한그수령을인정합니다.

상기 양도인인 본인(들)은 상기 명칭의 양수인, 그 승계자 및 그 양수인에게모든 분할과 그 연속을 포함하여 미국 용으로 공개된 출원과 발명 그리고 그에 대해 승인될 수 있는 미국의 모든 특허증서와 미합증국 코드 제 35 장 제\$119 항에 의거한 우선권 청구권을 포함한 모든 그 재발행에 대한 전체 권리, 소유권 및 이권을 판매, 양도 및 이전하며 그리고 본인(들)은 출원서에 제시된 발명에 대해 승인된 일체의 특허중서를 양수인, 그 승계자 또는 그 양수인에게 발급하도록 미국 특허청장에게 요청하는 바이며 또한 본인(들)은 양수인의 요청할 경우 미국 출원과 관련하여 양수인이 필요하다고 생각하는 모든 서류를 더 이상의 보수 없이 서명날인할 것입니다.

(공인은 기록을 위해 요구되지는 않지만 미합중국 코드 제 35 장 제\$261 항에의거서명날인에대한일용의증거입니다)

본인은아래성명의 발명자로서 다음과 같이 선언합니다.

본양도및선언서는다음사항을위한것입니다.

🗌 첨부출원또는

2	미합중국출원또는PCT
	국제출원번호:
	출원일:

본 출원의 제목은 다음과 같습니다.

Whereas, I/We, the undersigned inventor(s) hercinafter called assignor(s), have invented certain improvements described in the application identified below; and

Whereas, <u>SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. of 129</u>, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, <u>Republic of Korea</u>, (assignee), desires to acquire the entire right, title, and interest in the application and invention, and to any United States patents to be obtained therefor;

Now therefore, for valuable consideration, receipt whereof is hereby acknowledged,

I/We, the above named assignor(s), hereby sell, assign and transfer to the above named assignee, its successors and assigns, the entire right, title and interest in the application and the invention disclosed therein for the United States of America, including all divisions, and continuations thereof, and all Letters Patent of the United States that may be granted thereon, and all reissues thereof, including the right to claim priority under 35 USC 119, and I/we request the Director of the U.S. Patent and Trademark Office to issue any Letters Patent granted upon the invention set forth in the application to the assignee, its successors and assigns; and I/we will execute without further consideration all papers deemed necessary by the assignee in connection with the United States application when called upon to do so by the assignee.

(Legalization not required for recording but is prima facie evidence of execution under 35 USC 261)

As the below named inventor, I hereby declarc that:

This assignment with declaration is directed to:

- The attached application, or
- United States Application or PCT International Application Number <u>14/275,082</u> filed on <u>May 12, 2014</u>.

The application is entitled:

DISPLAY APPARATUS WITH A PLURALITY OF SCREENS AND METHOD OF CONTROLLING THE SAME 위에 표시된 출원은 본인이 신청하였거나 또는 신청하도록 허가를 받았습니다.

본인은, 본인이 본 출원에서 청구된 발명의 원 발명자 또는 원 공동 발명자라고 믿습니다.

본인은 본 양도 및 선언서 제출과 관련된 출원의 내용을 검토하였으며 아울러이해합니다.

본인은 연방 규정 코드 제 37 장 제 156 항에 규정된 바에 따라, 특허성의 관단에 중요한본인이 아는 모든 정보를 특허청에 공개할 의무가 있음을 알고있습니다.

본양도 및 선언서 내에 의도적 허위 진술이 있을 경우 미합증국 코드 제 18장의 1001 항에 의거 벌금이나 5년 이하의 징역 또는 두 가지 처벌을 모두받을수있음을인정합니다.

해당관정의특허출원공개허용권한

🔀 이 칸에 표시한 경우, 하기의 서명자는 상기 언급된 출원에 대해 우선권을 주장하는 외국 특허청구 사항이 출원되어 있는 일본특허청(JPO), 유럽특허청(EPO), 한국특허청(KIPO) 세계지적재산권기구(WIFO) 및 기타 특허청들에게 상기 언급된 특허 출원 정보를 공개할지 여부를 결정할 권한을 미국특허청(USPIO)에 허여합니다. 연방규정 코드 제 37 장 제 1.14(c)항과 (h)항을 참조하십시오. 만약상기 출원자가 상기 언급된 출원에 대해 우선권을 주장하는 외국 특허청구 사항이 출원되어 있는 EPO, IPO, KIPO, 또는 기타특허청들이본 특허출원 내용을 열람하는 것을 원하지 않는다면 이칸에 표시하지 않습니다.

연방규정 코드 제 37 장 제 1.14(h)(3)항에 따라, 다음의 경우에 한해 출원된내용의사본을 열람할수 있습니다.1)상기언급된특허출원,2) 미합중국 코드 제 35 장 119(a)(d)항에 따라 상기 언급된 특허출원이 우선권을 주장하는 대상인기타 외국 특허출원으로, 그 외국 특허출원 사본이연방규정코드제37장제155항의사본증명요건에부합되며. 상기 언급된 특허출원에 이미 출원되어 있는 경우, 3) 상기 언급된 특허출원이 부수적인 이익을 주장하고자 하는 대상인 기타 미국 특허춤워.

연방규정코드제37장제1.14(c)항에따라,"해당관청의특허출원공개 허용권한"서류제출일자에관한정보를입수할수있습니다.

The above identified application was made or was authorized to be made by me.

I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

I have reviewed and understand the contents of the application for which this assignment with declaration is being submitted.

I am aware of the duty to disclose to the Office all information known to me to be material to patentability as defined in 37 CFR 1.56.

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this assignment with declaration is punishable under 18 USC 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

Authorization To Permit Access To Application by **Participating Office**

If checked, the undersigned hereby grants the USPTO authority to provide the European Patent Office (EPO), the Japan Patent Office (JPO), the Korean Intellectual Property Office (KIPO), the World Intellectual Property Office (WIPO), and any other intellectual property offices in which a foreign application claiming priority to the above-identified application is filed access to the above-identified patent application. See 37 CFR 1.14(c) and (h). This box should not be checked if the applicant does not wish the EPO, JPO, KIPO, or other intellectual property office in which a foreign application claiming priority to the above-identified application is filed to have access to the application.

In accordance with 37 CFR 1.14(h)(3), access will be provided to a copy of the application-as-filed with respect to; 1) the above-identified patent application-as-filed, 2) any foreign application to which the above-identified application claims priority under 35 USC 119(a)-(d) if a copy of the foreign application that satisfies the certified copy requirement of 37 CFR 1.55 has been filed in the above-identified patent application, and 3) any U.S. application-as-filed from which benefit is sought in the above-identified patent application.

In accordance with 37 CFR 1.14(c), access may be provided to information concerning the date of filing the Authorization to Permit Access to Application by Participating Office.

STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE WITH 37 CFR §1.69(b):

The assignment with declaration is an accurate translation of the corresponding English language assignment with declaration.

Anglepente Signature 8/30/2012

Date

NAME OF SOLE OF FOR		
NAME OF SOLE OR FIR 단독 혹은 최초 발명자의	성명	
Given Name (first and middl 이름(성씨는 제외)	e [if any]) Joon-ho	Family Name or Surname ダ(姓) PHANG
Inventor's signature 발명자의 서명	X T	Date
Residence: 거주지: Seoul, Re	epublic of Korea	22x 20 June 2014
Mailing Address: 우편 주소: 3-70	3, 110, Eonju-ro, Gangnam-gu, S	eoul, Republic of Korea
NAME OF SECOND INVE 두번째 발명자의 성명	NTOR:	***************************************
Given Name (first and middle 이름(성씨는 제외)	[if any]) Nam-hyun	Family Name or Sumame 성(姓) BADK
Inventor's signature 발명자의 서명	in with	PARK Date 일자 20. June 2014
Residence: 거주지: Suwon-si,	Republic of Korea	
Molling Adda		gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, Republic Korea
NAME OF THIRD INVENT 세번째 발명자의 성명	OR:	
Given Name (first and middle 이름(성씨는 제외)	[if any]) Do-sung	Family Name or Sumame ダ(姓)
nventor's signature 칼명자의 서명	mars	Date 일자 가
Residence: 시주지: Secul Rem	ublic of Korea	일자 20, June 2014
e	3-17, Seokchonhosu-ro 18-gil, Songp	a-gu, Seoul, Republic of Korea
IAME OF FOURTH INVEN 비번째 발명자의 성명	TOR:	
liven Name (first and middle [i]름(성씨는 제외)	if any]) Joo-sun	Family Name or Surname 성(姓)
iventor's signature 날명자의 서명	MNO	Date
esidence: 주지: Secul Berry		일자 20 June 2014
	blic of Korea 7, Saimdang-ro 19-gil, Seocho-gu, S	Deoul, Republic of Korea
AME OF FIFTH INVENTO 섯번째 발명자의 성명	R:	
ven Name (first and middle [if 롬(성씨는 제의)	`any]) Yi-sak	Family Name or Surname 성(姓) DADY
ventor's signature 명자의 서명	mak	PARK Date 일자 2-3 Juny, 2-0/4
sidence: 주지: Secul Repu	blic of Korea	일자 2-3 June 2014
iling Address: 제 주소·	332, Eonju-ro, Gangnam-gu, Seoul,	Republic of Verse
		ACCURATE OF NOTES
		Page 3]

•

REEL: 033288 FRAME: 0045

NAME OF SIXTH INVENTOR: 여섯번째 발명자의 성명	NY MANY MANAGAMBANANA MANAGAMBANANA MANA MANA MANA MANA MANA MANA M	
Given Name (first and middle [if any]) 이름(성씨는 제외) Sue-young	Family Name or 성(姓)	Surname Chung
Inventor's signature 발명자의 서명		Date 일자 20 June 2014
Residence: 거주지: Seoul, Republic of Korea		1
Mailing Address: 우편 주소: 205-204, 107, Eonju-ro, Gangnam-gu, S	eoul, Republic of Kore	a
NAME OF SEVENTH INVENTOR: 일곱번째 발명자의 성명		
Given Name (first and middle [if any]) 기름(성씨는 제외) 	Family Name or 付(姓)	Surname Bangle
- ATT - C	2	Date 일자 24 June 2014
Residence: 지주지: Clavesana, CN, Italy		
Mailing Address: Borgata Gorrea 3, 12060 Clavesana CN 우편 주소:	I, Italy	
,	Page 41	
	Page 4]	

RECORDED: 07/10/2014

PATENT REEL: 033288 FRAME: 0046