

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT2611528

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT												
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT												
CONVEYING PARTY DATA													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Execution Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PRASANTH JAYACHANDRAN</td> <td>11/06/2013</td> </tr> <tr> <td>MUTHUKUMAR SUBRAMANIAN</td> <td>11/06/2013</td> </tr> </tbody> </table>		Name	Execution Date	PRASANTH JAYACHANDRAN	11/06/2013	MUTHUKUMAR SUBRAMANIAN	11/06/2013						
Name	Execution Date												
PRASANTH JAYACHANDRAN	11/06/2013												
MUTHUKUMAR SUBRAMANIAN	11/06/2013												
RECEIVING PARTY DATA													
<table border="1"> <tr> <td>Name:</td> <td>SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.</td> </tr> <tr> <td>Street Address:</td> <td>129, SAMSUNG-RO</td> </tr> <tr> <td>Internal Address:</td> <td>YEONGTONG-GU, GYEONGGI-DO</td> </tr> <tr> <td>City:</td> <td>SUWON-SI</td> </tr> <tr> <td>State/Country:</td> <td>KOREA, REPUBLIC OF</td> </tr> <tr> <td>Postal Code:</td> <td>443-742</td> </tr> </table>		Name:	SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.	Street Address:	129, SAMSUNG-RO	Internal Address:	YEONGTONG-GU, GYEONGGI-DO	City:	SUWON-SI	State/Country:	KOREA, REPUBLIC OF	Postal Code:	443-742
Name:	SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.												
Street Address:	129, SAMSUNG-RO												
Internal Address:	YEONGTONG-GU, GYEONGGI-DO												
City:	SUWON-SI												
State/Country:	KOREA, REPUBLIC OF												
Postal Code:	443-742												
PROPERTY NUMBERS Total: 1													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Property Type</th> <th>Number</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Application Number:</td> <td>14077521</td> </tr> </tbody> </table>		Property Type	Number	Application Number:	14077521								
Property Type	Number												
Application Number:	14077521												
CORRESPONDENCE DATA													
Fax Number: (202)293-7860 Phone: 202-293-7060 Email: jfisher@sughrue.com, sughrue@sughrue.com <i>Correspondence will be sent via US Mail when the email attempt is unsuccessful.</i> Correspondent Name: SUGHRUE MION, PLLC Address Line 1: 2100 PENNSYLVANIA AVENUE, N.W. Address Line 2: SUITE 800 Address Line 4: WASHINGTON, DISTRICT OF COLUMBIA 20037													
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	Q207818												
NAME OF SUBMITTER:	JARVIS FISHER												
Signature:	/Jarvis Fisher/												

Date:	11/12/2013
	This document serves as an Oath/Declaration (37 CFR 1.63).
Total Attachments: 3 source=Q207818ExecutedDecandAssignmenttobefiled#page1.tif source=Q207818ExecutedDecandAssignmenttobefiled#page2.tif source=Q207818ExecutedDecandAssignmenttobefiled#page3.tif	

ASSIGNMENT WITH DECLARATION FOR PATENT APPLICATION (37 CFR 1.63)

특허 출원 관련 양도 및 선언(연방규칙집 제37조 1.63항)

Korean Language Assignment with Declaration

이와 양도인으로 지정되는 자기 서명 발명자인 본인(들)은 아래에
정식된 출원에서 기술한 특정 개성을 발명하였으므로, 그리고

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

이제 대가를 위한 그 수평을 인정합니다.

자기 양도인인 본인(들)은 자기 명칭의 양수인, 그 승계자 및 그
양수인에게 모든 불합과 그 연속을 포함하여 미국 용어로 공개된
출원과 발명 그리고 그에 대해 승인될 수 있는 미국의 모든 특허청서의
미합중국 35 USC 제 252장 제 119항에 의거한 우선권 청구권을 포함한,
제1항과 제2항 제 119항에 의거한 우선권을 포함한 모든 그
제발행과 모든 외국에 대한 전체 권리, 소유권 및 이익을 위해, 양도 및
이전하며, 그리고 본인(들)은 출원서에 제시된 발명에 대해 승인된
일체의 특허청서를 양수인, 그 승계자 또는 그 양수인에게 할양하도록
미국 특허청장에게 요청하는 바이며, 또한 본인(들)은 양수인이 본
발명에 대한 외국 특허청서를 신청할 수 있다는에 동의하며,
본인(들)은 양수인의 요청할 경우 미국 및 미국 출원과 관련하여
양수인이 필요하다고 생각하는 모든 서류를 이 양도의 보수 없이
시정할 것을 동의합니다.

(본인은 기록을 위해 요구되는 일체된 미합중국 코드 제 252장
제 119항에 자기 서명양인에 대한 일체의 증거입니다)

본인은 이제 명칭의 발명으로서 다음과 같이 선언합니다.

본 양도 및 선언서는 다음 사항을 위한 것입니다:

- ☐ 정부 출원 또는
☐ 미합중국의 출원 또는 PCT
국제출원 번호: _____
출원일: _____

본 출원과 제국은 다음과 같습니다:

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

Whereas, SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. of 129,
Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742,
Republic of Korea, (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
issues thereof, and all countries foreign thereto, including rights
of priority under the International Convention of Paris (1883) as
amended, 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 hereby agree that the assignee may apply for foreign
Letters Patent on the invention and I/we will execute without
further consideration all papers deemed necessary by the assignee
in connection with the United States and foreign applications
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 declare that:

This assignment with declaration is directed to:

- ☒ The attached application, or
☐ United States Application or PCT International
Application Number _____ filed on

The application is entitled:

METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING 3D

IMAGES USING A PLURALITY OF MOBILE DEVICES

Korean Language Assignment with Declaration

위에 표시된 출원은 본인이 신청하였거나 또는 신청하도록 허가를 받았습니 다.

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

본인은 본 양도 및 선언서 제출과 관련된 출원의 내용을 검토하였으므로 이를 이해합니다.

본인은 해당 규정 코드 제 37장 제 1.59항에 규정된 바에 따라, 특허성의 판단에 중요한 본인이 아는 모든 정보를 특허청에 공개할 의무가 있음을 알고 있습니다.

본 양도 및 선언서 내에 의도적 허위 진술이 있을 경우 미합중국 코드 제 18항의 1001항에 따라 벌금이나 5년 이하의 징역 또는 두 가지 처벌을 모두 받을 수 있음을 인정합니다.

해당 관청의 특허출원 공개 허용 권한

☒ 이 곳에 표시한 경우, 학기의 서명자는 상기 언급된 출원에 대해 우선권을 주장하는 외국 특허청구 사항이 출원되어 있는 유럽특허청(EPC), 일본특허청(JP), 한국특허청(KIPO), 세계지적재산기구(WIPO) 및 기타 특허청들에게 상기 언급된 특허 출원 정보를 공개할지 여부를 결정할 권한을 미국특허청(USPTO)에 부여합니다. 해당 규정 코드 제 37장 제 1.14(c)항과 60항을 참조하십시오. 만약 상기 출원자가 상기 언급된 출원에 대해 우선권을 주장하는 외국 특허청구 사항이 출원되어 있는 EPC, JPO, KIPO, 또는 기타 특허청들이 본 특허출원 내용을 열람하는 것을 원하지 않는다면 이 곳에 표시하지 않습니다.

연방규정 코드 제 37장 제 1.14(b)(3)항에 따라 다음의 경우에 한해 정보의 내용의 사본을 열람할 수 있습니다. 1) 상기 언급된 특허 출원, 2) 미합중국 코드 제 35장 119(a)-(d)항에 따라 상기 언급된 특허출원이 우선권을 주장하는 대상인 기타 외국 특허출원으로, 그 외국 특허출원 사본이 연방규정 코드 제 37장 제 1.12항의 사본 열람 요건에 부합하며, 상기 언급된 특허출원에 이미 출원되어 있는 경우, 3) 상기 언급된 특허출원이 무수적인 이익을 주장하고자 하는 대상인 기타 미국 특허출원.

연방규정 코드 제 37장 제 1.14(c) 항에 따라, "해당관청의 특허출원 공개 허용 권한" 시금 제출 일자에 관한 정보를 열수할 수 있습니다.

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 (b). 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(b)(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 1.53 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):

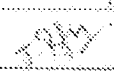
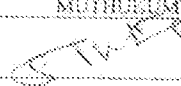
The assignment with declaration is an accurate translation of the corresponding English language assignment with declaration.

Signature

Date

[Signature]

8/30/2017

NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR: 단독 혹은 최초 발명자의 성명	
Given Name (first and middle [if any]) 이름(성 미명 포함)	Family Name or Surname 성(성)
Prasanth	JAYACHANDRAN
Inventor's signature 발명자의 서명	Date 일/월/년
	6/11/2013
Residence: 거주지:	
TamilNadu, India	
Mailing Address: 우편 주소:	
915 Samundiy Nagar, Thindal, Erode-638012, TamilNadu, India	
NAME OF SECOND INVENTOR: 두 번째 발명자의 성명	
Given Name (first and middle [if any]) 이름(성 미명 포함)	Family Name or Surname 성(성)
MUTHULI/MAR	Subramanian
Inventor's signature 발명자의 서명	Date 일/월/년
	06/11/2013
Residence: 거주지:	
TamilNadu, India	
Mailing Address: 우편 주소:	
3/14, Kavalkann Street, Periyandankovil-West, Karaikal- 639001 TamilNadu, India	