## 503490330 09/22/2015

### PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT3536955

SUBMISSION TYPE:	ISSION TYPE: NEW ASSIGNMENT			
NATURE OF CONVEYANCE:		ASSIGNMENT		
CONVEYING PARTY	/ DATA			
		Name	Execution Date	
HOJUNG KIM			09/22/2015	
HOON SONG			09/22/2015	
HONGSEOK LEE	IONGSEOK LEE			
Street Address: City: State/Country:	SUWC	129, SAMSUNG-RO, YEONGTONG-GU, GYEONGGI-DO   SUWON-SI   KOREA, REPUBLIC OF		
-				
Postal Code:	443-74	443-742		
	RS Total:			
<b>PROPERTY NUMBE</b>				
PROPERTY NUMBE Property Ty	ре	Number		

Fax Number:	(202)293-7860
	o the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent d; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.
Phone:	202-293-7060
Email:	kmccarthy@sughrue.com, sughrue@sughrue.com
Correspondent Name:	SUGHRUE MION, PLLC
Address Line 1:	2100 PENNSYLVANIA AVENUE, N.W.
Address Line 2:	SUITE 800
Address Line 4:	WASHINGTON, D.C. 20037

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	Q217580
NAME OF SUBMITTER:	KIRA MCCARTHY, TEAMS DEPARTMENT
SIGNATURE:	/KIRA MCCARTHY/
DATE SIGNED:	09/22/2015
	This document serves as an Oath/Declaration (37 CFR 1.63).

#### **Total Attachments: 3**

source=Q217580 Combined Decand Assignment Executed # page 1.tif source=Q217580 Combined Decand Assignment Executed # page 2.tif

PATENT REEL: 036623 FRAME: 0748

Docket No.: Q217580 SAIT Ref: RE2014040121US0 Only After Sept 16, 2012 US Rights Only

# ASSIGNMENT WITH DECLARATION FOR PATENT APPLICATION (37 CFR 1.63)

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

### Korean Language Assignment with Declaration

이하 양도인으로 지청되는 하기 서명 발명자인 본인(들)은 아래에 명시된 출원에서 서술한 특징 개선을 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,

아제 대가를 위한 그 수령을 인정합니다.

상기 왕도인인 본인(들)은 상기 명칭의 양수인, 그 승제자 및 그 강수인에게 모든 분할과 그 연속을 포함하여 미국 용으로 공개된 출원과 발명 그리고 그에 대해 승인될 수 있는 미국의 모든 특허증서와 비합중국 코드 제 35 장 제\$119 항에 의거한 우선권 청구권과 과거의 은해에 대한 소송권을 포함한 모든 그 재발행에 대한 전체 권리, 소유권 및 이권을 판매, 양도 및 이전하며 그리고 본인(들)은 출원서에 체시된 발명에 대해 승인된 일체의 특허증서를 양수인, 그 승제자 또는 그 양수인에게 발급하도록 미국 특허청장에게 요청하는 바이며 또한 문인(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 항에 의거 서명날인에 대한 일웅의 중거입니다)

본인은 아래 성명의 발명자로서 다음과 같이 선언합니다.

본양도 및 선언서는 다음 사항을 위한 것입니다:

🛛 첨부출원또는

] 미합중국출원또는PCT 국제출원번호:\_\_\_\_\_

출원일:\_\_\_\_\_

본 출원의 제목은 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, <u>SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. of 129</u> <u>Samsung-ro, Ycongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742</u> <u>Republic of Korea</u>, (assignce), 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,

L/We, the above named assigner(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 the right to sue for past damages, and I/we nequest 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 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:

#### APPARATUS AND METHOD FOR DISPLAYING HOLOGRAPHIC THREE-DIMENSIONAL IMAGE

#### Korean Language Assignment with Declaration

위에 표시된 출원은 본인이 신청하였거나 또는 신청하도록 허가를 받았습니다.

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

본인은 본 양도 및 선언서 재출과 관련된 출원의 내용을 검토하였으며 아울리 이해합니다.

본인은 연방 규정 코드 제 37 장 제 1.56 항에 규정된 바에 따라, 특허성의 관단에 중요한 본인이 아는 모든 정보를 특허청에 공개할 의무가 있음을 알고 있습니다.

본 양도 및 선언서 내에 의도적 허위 진술이 있을 경우 미합중국 코드 제 18 장의 1001 항에 의거 빌금이나 5 년 이하의 정역 또는 두 가지 허벌을 모두 받을 수 있음을 인정합니다. 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 join 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.

## 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.

ng log and a

March 17, 2014

Signature Date

NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR: 단독 혹은 펴초 발명가의 성명		
Given Name (first and middle [if any]) 이름(성씨는 제외) Hojung	Pamily Name or Sumame 정(姓) KIM	
Inventor's signature [lojung [C]	Date	
Residence: 거주지: Suwon-si, Republic of Korea		
	itute of Technology, 130, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeong	gi-do, 443-
NAME OF SECOND INVENTOR: 두번째 발명자의 성명		***********************
Given Name (first and middle [if any]) 이름(성씨는 제외)	Family Name or Sumame 労(性) SONG	
nventor's signature 활명자의 서명	Date 월자 2015.09.22	
Residence: 거주지: Yougin-si, Republic of Korce	L	
	tute of Technology, 130, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gycong	gi-do, 443-
NAME OF THIRD INVENTOR: 테번째 발명자의 성명		
Biven Name (first and middle [if any]) 기름(성씨는 제외) Hongseok	Passily Name or Surname 성(姓) LEE	
nventor's signature 같평가의 시명 (le Hory - Si	eo는 Date 일자 2015.09.22	
Residence: 제주지: Seongnam-si, Republic of Koren		
	tute of Technology, 130, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeong	gi-do, 443-
		*****
ne service and the service constructions of the service of the ser	[Page 3] PATENT	