502893673 07/16/2014 PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT2940270

SUBMISSION TYPE:		NEW ASSIGNMENT			
NATURE OF CONVEYANCE:		ASSIGNMENT			
CONVEYING PARTY	DATA				
		Name	Name Ex		
HEE SEO CHAE				06/28/2014	
RECEIVING PARTY D	ΑΤΑ				
Name:	SAMSUN	G TECHWIN CO., LTD.			
Street Address:	1204, CH	NGWON-DAERO, SEO	NGSAN-GU		
Internal Address:	GYEONG	SANGNAM-DO			
City:	CHANGW	CHANGWON-SI			
State/Country:	REPUBLI	OF KOREA			
PROPERTY NUMBER	IS Total: 1				
Property Typ	e	Number			
Application Number:	14	32538			
CORRESPONDENCE					
Fax Number:		2)293-7860			
	be sent to tl	e e-mail address first;			
•	•	that is unsuccessful, i		S Mail.	
•		e@sughrue.com, sughrue@sughrue.com			
Correspondent mame			nuce sugnitue.com		
•		GHRUE MION PLLC	0		
Address Line 1:	21	0 PENNSYLVANIA AVI	0		
Address Line 1: Address Line 2:	21 SL	0 PENNSYLVANIA AVE ITE 800	E NW		
Address Line 1: Address Line 2: Address Line 4:	21 SU W	0 PENNSYLVANIA AVE ITE 800 SHINGTON, D.C. 2003	E NW		
Address Line 1: Address Line 2: Address Line 4:	21 SU W	0 PENNSYLVANIA AVE ITE 800 SHINGTON, D.C. 2003 Q212090	E NW		
Address Line 1: Address Line 2: Address Line 4:	21 SU W	0 PENNSYLVANIA AVE ITE 800 SHINGTON, D.C. 2003	E NW		
Address Line 1: Address Line 2: Address Line 4: ATTORNEY DOCKET	21 SU W	0 PENNSYLVANIA AVE ITE 800 SHINGTON, D.C. 2003 Q212090	E NW		
Address Line 1: Address Line 2:	21 SU W	00 PENNSYLVANIA AVE ITE 800 SHINGTON, D.C. 2003 Q212090 CHARLES PACE, TE	E NW		
Address Line 1: Address Line 2: Address Line 4: ATTORNEY DOCKET NAME OF SUBMITTER	21 SU W	00 PENNSYLVANIA AVE ITE 800 SHINGTON, D.C. 2003 Q212090 CHARLES PACE, TE /Charles Pace/	E NW 7 EAMS SPECIALIST	ation (37 CFR 1.63).	
Address Line 1: Address Line 2: Address Line 4: ATTORNEY DOCKET NAME OF SUBMITTER	21 SU W	00 PENNSYLVANIA AVE ITE 800 SHINGTON, D.C. 2003 Q212090 CHARLES PACE, TE /Charles Pace/ 07/16/2014	E NW 7 EAMS SPECIALIST	ation (37 CFR 1.63).	
Address Line 1: Address Line 2: Address Line 4: ATTORNEY DOCKET NAME OF SUBMITTER SIGNATURE: DATE SIGNED: Fotal Attachments: 3	21 SL W	00 PENNSYLVANIA AVE ITE 800 SHINGTON, D.C. 2003 Q212090 CHARLES PACE, TE /Charles Pace/ 07/16/2014	E NW 7 EAMS SPECIALIST s as an Oath/Declar	ation (37 CFR 1.63).	
Address Line 1: Address Line 2: Address Line 4: ATTORNEY DOCKET NAME OF SUBMITTER SIGNATURE: DATE SIGNED: Fotal Attachments: 3 source=Q212090Comb	21 SL W/ NUMBER: R: inedDecandA	0 PENNSYLVANIA AVE ITE 800 SHINGTON, D.C. 2003 Q212090 CHARLES PACE, TE /Charles Pace/ 07/16/2014 This document serve	E NW 7 EAMS SPECIALIST is as an Oath/Declar e1.tif	ation (37 CFR 1.63).	

Docket No.: Q212090 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 명시된풀원에서시술한특징개선을발명하였으므로 그리고

한국 에 소재한 **산가장만102~~~(**강수인)는(은) 출원 및 발명의 그리고 이에 따라 획득된 일체의 미국 특허에 대한 모든 권리, 소유권 및 이권을 획득하기를 원하므로,

이제대가를위한 그 수령을 안정합니다.

상기 양도인인 본인(등)은 상기 명칭의 양수인, 그 승계자 및 그 양수인에게모든문학과 그연속을 포함하여 미국용으로 공개된품원과 발명 그리고 그에 대해 승인될 수있는 미국의 모든 특허증서와 미합증국 코드 세 35장 제\$119 항에 의거한 우선권 청구권과 과거의 손해에 대한 소송권을 포함한 모든 그 재발행에 대한 전체 권리, 소유권 및 이권을 판매, 양도 및 이전하며 그리고 본인(돌)은 품원시에 제시된 발명에 대해 승인된 인체의 특허증서를 양수인, 그 승계자 또는 그 양주인에게 발급하도록 미국 특허성장에게 요청하는 바이며 또한 본인(등)은 양수인의 요청할 경우 미국 출원과 관련하여 양수인이 필요하다고 생각하는 모든서류를 더 이상의 보수없이 서명날인할 것입니다.

공인은 기록을 위해 요구되지는 않지만 미함중국 코드 제 35 장 제\$251 항에의거서명날인에 대한일웅의증거입니다)

본인은아래성명의 발명자로서 다음과 같이 선언합니다.

본양도및선언서는다음사항을위한것입니다.

- 🗙 첨부출원또는
- 미합중국품원또는PCT
 국제품원번호
 - 중원일:_____

본중원의제목온다음과같습니다.

015km 200 101 201 2 194

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 Techwin Co., Ltd. of 1204</u>, <u>Changwon-daero</u>, <u>Seongsan-gu, Changwon-si,</u> <u>Gyeongsangnam-do</u>, <u>Republic of</u> <u>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 the right to sue for past damages, 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 withour 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 CONTROLLING TRAVEL OF VEHICLE

PATENT REEL: 033321 FRAME: 0784

Korean Language Assignment with Declaration

위에 표시된 줄원은 본인이 신청하였거나 또는 신칭하도록 히가를 받았습니다.

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

본인은 본 양도 및 선언서 제품과 관련된 준원의 내용을 검토하였으며 이울러 이해합니다.

본인은 연방 규정 코드 제 37장 제 156항에 규정된 바에 따라, 특허성의 관단에 중요한 본인이 아는 모든 정보를 특허장에 공개할 의무가 있음을 알고 있습니다.

본 양도 및 선언서 내에 의도적 허위 진술이 있을 경우 비합충국 코드 제 8장의 1001 항에 의거 벌금이나 5년 이하의 징역 또는 두 가지 처빌을 교두 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 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.

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

sperk March 17, 2014

Date

PATENT REEL: 033321 FRAME: 0785

Г

7

iven Name (first and middle [if any])	IR:	Family Name or Surname		
]탉(성씨는 제외)	Hee Seo	(佐)	CHAE	
ventor's signature 1명자의 시명	All		Date 일자 20(4,06,28	
sidence: 주지: Changwon-si, Republ	ic of Korea			
Change of the set	hwin Co., Ltd., 1204, Chan	gwon-daero, Seongsan-gu, Ch	angwon-si, Gyeongsangnam-d	o, Republi
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
		[Page 3]		