505526003 06/14/2019

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT5572809

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	INFORMATION AND INTELLECTUAL PROPERTY PROTECTION AGREEMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
SUA CHOI	09/01/2015
HEESUNG JUNG	05/19/2015

RECEIVING PARTY DATA

Name:	SAMSUNG SDI CO., LTD.
Street Address:	150-20, GONGSE-RO, GIHEUNG-GU
City:	YONGIN-SI, GYEONGGI-DO
State/Country:	KOREA, REPUBLIC OF
Postal Code:	17084

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	15136686

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (949)760-9502

Correspondence 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: 9497600404

Email: efiling@knobbe.com

Correspondent Name: KNOBBE, MARTENS, OLSON & BEAR, LLP

Address Line 1: 2040 MAIN STREET

Address Line 2: 14TH FLOOR

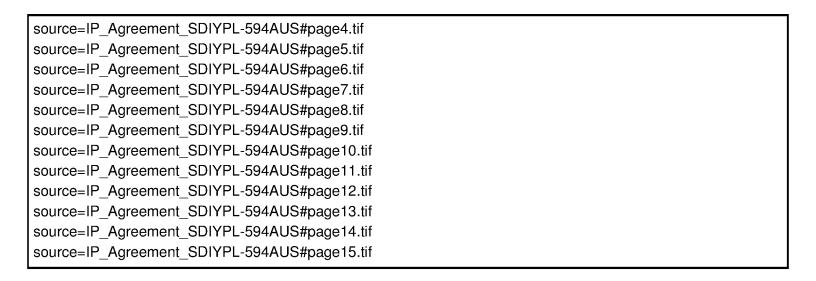
Address Line 4: IRVINE, CALIFORNIA 92614

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	SDIYPL.594AUS
NAME OF SUBMITTER:	HEUNGSOO CHOI
SIGNATURE:	/Heungsoo Choi/
DATE SIGNED:	06/14/2019

Total Attachments: 15

source=IP_Agreement_SDIYPL-594AUS#page1.tif source=IP_Agreement_SDIYPL-594AUS#page2.tif source=IP_Agreement_SDIYPL-594AUS#page3.tif

PATENT 505526003 REEL: 051489 FRAME: 0019



CERTIFICATION OF TRANSLATION

The undersigned, an employee of 12F Daelim Acrotel, 13 Eonju-ro 30-gil (Dogok-dong), Gangnam-gu, Seoul, 06292 KOREA, hereby declare that I understand the Korean language and the English language; that I am fully capable of translating from Korean to English and vice versa; and that, to the best of my knowledge and belief, this document is a true and accurate translation of the English document.

Signed this 14th day of June 2019

Soyean Park

<u>Information and Intellectual Property Protection Agreement</u>

[For a Retiree]

I, retiring from Samsung SDI Co., Ltd. (hereinafter, referred to as the

"company"), take an oath as regards the protection of intelligence assets, etc.,

as below.

1. I understand that I shall not, after retirement, disclose or reveal any kinds of

technical or administrative assets (hereinafter, referred to as "intelligence

assets") useful for production, sales, and other business operations that are

contained with efforts as collective assets having independent economic values

to be used by the company, the assets being acquired by the retiree during

employment in relation to or regardless of business performance, and data

about an individual acquired by the retiree during business performance, that is,

information (hereinafter, referred to as "personal information") for identifying

an individual through a name, a resident registration number, an image, etc., to

any third party inside/outside the company without prior written consent of the

company, in any way. The assets are as follows.

(1) Technical information, such as research and development (R&D) of products,

manufacturing processes, apparatuses, computer programs related to

manufacturing and development, etc.

(2) Confidential information, such as designing methods in relation to

development/manufacturing of products, drawings, reports, minutes, records,

experimental data, analysis documents, etc.

(3) Other administrative information (human resources, financial affairs, and

environmental utility information), and information against the Unfair

Competition Prevention and Trade Secret Protection Act

2. I understand that the entire rights of possession, use, disposal, etc. with

respect to the invention, discovery, development, design, and designed

technologies and information independently or jointly achieved by the retiree

during employment, and other products according thereto shall be owned by the

company and that the same shall not be used after retirement of the retiree for

the interest of the retiree or any third party without prior written consent of the

company.

3. I understand that, when, after retirement of the retiree, the company takes

legal protection measures regarding the related rights, such as the application

of the intellectual property rights, in relation to the business performance of the

retiree, or the company assigns the corresponding rights to the other party, I

shall actively cooperate with the company by composing general documents or

files, such as the drawings, specifications, confirmation documents, etc.,

required for the processes, or assuming composing operations of the company

or its agents, in response to the request of the company.

4. I understand that I shall, upon submission of resignation letter, immediately

return to the company the entire resources kept by the retiree during

employment and containing matters related to the intelligence assets, such as

the charts, design drawings, specifications, memos, reports, notes, magnetic

tapes, disks, files, and other recording media and that I shall not personally

retain any types of duplicates thereof.

5. I understand that I shall take it into account that the retiree's business

performance is closely related to the intelligence assets of the company and

that I shall not establish a business manufacturing the same or substantially the

same products as the products currently manufactured by the company on the

date of retirement or a business which may use the intelligence assets, and

shall not perform other service transactions including transfer, partnership,

counseling, consultation, and other cooperative positions with such competitor

business entities, for at least one (1) year from the date of retirement, without

prior written consent of the company, in order to protect the intelligence assets

of the company.

6. I understand that I shall not be engaged with inducing colleagues employed

in the company after the date of retirement to resign from the company or

abetting them to release the intelligence assets by providing money and

valuables.

7. I understand that I, after the date of retirement, shall comply with the

Personal Information Protection Act, which is a legally abiding standard for

protection of personal information, the law regarding the promotion of

information and communication network use and protection of information, and

the regulations of the company relating to the management of protection of

personal information, shall keep the confidentiality regarding the protection of

personal information, and shall not, without permission, disclose or misuse the

personal information without appropriate procedures.

I hereby agree to be well-acquainted with the matters described above and to

faithfully abide by the same, and if the above regulations are infringed, I agree

to comply with the Unfair Competition Prevention and Trade Secret Protection

Act and the measures according to the company regulations, compensate for

damages to the company, and take all civil and criminal responsibilities as well

as take measures for restoration to original state including immediate

compensation for loss to the company, and if the confidentiality regarding the

personal information is violated or the personal information is searched,

disclosed, or misused without proper reasons, I agree to acknowledge that the

retiree could be sanctioned based on civil and criminal legal provisions.

Content I have closely read the content of the oath above before

signing the same

Autograph

May 19, 2015

Department: Compact) Advanced Development Group

Resident Registration Number: 830710

(Write 7 digits on the front)

Name: Heesung Jung (Signature)

Samsung SDI Co., Ltd

情報保護 誓約書

[퇴직자용]

본인은 삼성SDI주식회사(이하 "회사"로 표기함) 퇴직하면서, 정보자산 등의 보호와 관련하여 다음과 같이 서약합니다.

- 1. 본인은 되사 이후에도, 계직 중에 업무수행상 또는 업무와 관계없이 취득한 다음과 같은 사항으로 회사에서 사용되는 독립된 경제적 가치를 가지는 자산일체로서 상당한 노력에 의하여 보유하고 있는 생산방법, 판매방법 및 기타 영업활동에 유용한 기술상 혹은 경영상의 모든 자산 (이하 "정보자산"이라 함)과 업무상 알게 된 개인에 관한 정보로서 성명, 주민등록번호 및 영상 등을 통하여 개인을 알아볼 수 있는 정보(이하 "개인정보"라 함)를 회사의 사전 서면 동의 없이는 어떠한 방법으로도 회사 내외의 제3자에게 누설하거나 공개하지 않겠습니다.
 - (1) 제품의 연구개발(R&D), 제조공정, 장치, 제조 및 개발과 관련된 컴퓨터 프로그램 등 기술정보
 - (2) 제품의 개발/제조관련 설계방법, 도면, 보고서, 회의록, 일지, 실험테이터, 분석자료 등 비밀정보
 - (3) 기타 경영상의 정보(인사,재무, 환경 Utility정보), 부정경쟁 및 영업비밀보호법에 저촉되는 정보
- 2. 본인이 계직 중 독자적 또는 공동으로 이른 발명, 발견, 개발, 설계, 고안한 기술과 정보기타 이에 준하는 산출물에 관한 소유, 사용, 처분, 등의 일체의 권리는 회사에 있음을 인정하며, 퇴직 이후에도 회사의 사전 서면 동의 없이는 본인 또는 제3자의 이익을 위하여 이를 이용하기 않겠습니다.
- 3. 본인은 퇴사 이후, 회사가 본인의 업무와 관련하여 지적재산권의 출원 등 관련 권리의 법적 보호 조치를 취하거나 해당 권리를 타에 양도하는 경우, 회사의 요청에 따라 도면, 명세서, 확인서 등 그에 필요한 제반 문서나 서류를 직접 작성하거나, 회사 또는 그 대리인의 작성업무를 자원하는 등 적극 협조하겠습니다.
- 4. 본인은 재직중에 본인이 관리하고 있는 도표, 설계도, 명세서, 메모, 보고서, 노트, 자기테이프, 디스크, 파일, 기타 기록매체 등 정보자산과 관련된 사항이 들어있는 일체의 자료를 퇴직원 제출 즉시 회사에 반납하고, 이에 관해 어떠한 형태의 사본도 개인적으로 보유하기 않겠습니다.

- 5. 본인은 본인의 업무가 회사의 정보자산과 밀접한 관련이 있음을 감안, 회사의 정보자산 보호를 위하여. 적어도 퇴직일로부터 1년 동안은 회사의 사전 서면동의 없이는 퇴직일 현재 회사가 생산하고 있는 제품과 동일하거나 유사한 제품을 생산하는 업체 또는 정보자산이 사용될 수 있는 업체를 스스로 창업하거나, 이와 같은 업체 경쟁사에 건식, 동업, 고문, 자문, 기타 협력의 기위 등 기타 용역 거래를 하지 않겠습니다.
- 6. 본인은 퇴직일 이후 회사에 근무하는 동료 직원들을 회사로부터 퇴직하도록 유도하거나, 금품을 제공하는 방법으로 정보자산을 누설하도록 교사하는 일체의 행위를 하지 않겠습니다.
- 7. 본인은 퇴직일 이후 개인정보보호를 위한 법적 준수가준인 개인정보보호법, 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 및 회사의 개인정보보호 관리 규정을 준수할 것이며, 개인정보 보호와 관련한 비밀을 준수하겠으며 적정한 절차 없이 개인정보를 무단으로 누출, 오용하지 않겠습니다.

본인은 상기 사항을 숙지하여 이를 성실히 준수할 것을 동의하며, 만일 위 사항을 위반하였을 경우에는 부정경쟁방지및영업비밀보호등에관한법률 및 사규에 따른 조치를 감수할 것은 물론 회사에 대한 손해 배상과 모든 민·형사상의 책임을 감수하며, 회사에 끼친 손해에 대해 지체없이 손해배상 기타 원상회복 조치를 이행할 것과 개인정보에 대하여 비밀을 누설하거나 정당한 사유 없이 조회, 유출, 오용할 경우 민·형사상의 법률 조항에 의거하여 제재를 받을 수 있음을 서약합니다.

五五	서명에 앞서 위 서약사항을 세심히 읽어 보았음	
자필	तम्बर्ग धून भा तक्षिक्तं कावम धून प्रप्रहे	

~ # 5월 / 입일

全 **4**: 13%) 선택74%2-15

주민등록번호: 생3이(10

(앞자리7자리 기제)

성 명

对之时

三星SDI株式會社 貫中

<u>Information and Intellectual Property Protection Agreement</u>

[For a Retiree]

I, retiring from Samsung SDI Co., Ltd. (hereinafter, referred to as the

"company"), take an oath as regards the protection of intelligence assets, etc.,

as below.

1. I understand that I shall not, after retirement, disclose or reveal any kinds of

technical or administrative assets (hereinafter, referred to as "intelligence

assets") useful for production, sales, and other business operations that are

contained with efforts as collective assets having independent economic values

to be used by the company, the assets being acquired by the retiree during

employment in relation to or regardless of business performance, and data

about an individual acquired by the retiree during business performance, that is,

information (hereinafter, referred to as "personal information") for identifying

an individual through a name, a resident registration number, an image, etc., to

any third party inside/outside the company without prior written consent of the

company, in any way. The assets are as follows.

(1) Technical information, such as research and development (R&D) of products,

manufacturing processes, apparatuses, computer programs related to

manufacturing and development, etc.

(2) Confidential information, such as designing methods in relation to

development/manufacturing of products, drawings, reports, minutes, records,

experimental data, analysis documents, etc.

(3) Other administrative information (human resources, financial affairs, and

environmental utility information), and information against the Unfair

Competition Prevention and Trade Secret Protection Act

2. I understand that the entire rights of possession, use, disposal, etc. with

respect to the invention, discovery, development, design, and designed

technologies and information independently or jointly achieved by the retiree

during employment, and other products according thereto shall be owned by the

company and that the same shall not be used after retirement of the retiree for

the interest of the retiree or any third party without prior written consent of the

company.

3. I understand that, when, after retirement of the retiree, the company takes

legal protection measures regarding the related rights, such as the application

of the intellectual property rights, in relation to the business performance of the

retiree, or the company assigns the corresponding rights to the other party, I

shall actively cooperate with the company by composing general documents or

files, such as the drawings, specifications, confirmation documents, etc.,

required for the processes, or assuming composing operations of the company

or its agents, in response to the request of the company.

4. I understand that I shall, upon submission of resignation letter, immediately

return to the company the entire resources kept by the retiree during

employment and containing matters related to the intelligence assets, such as

the charts, design drawings, specifications, memos, reports, notes, magnetic

tapes, disks, files, and other recording media and that I shall not personally

retain any types of duplicates thereof.

5. I understand that I shall take it into account that the retiree's business

performance is closely related to the intelligence assets of the company and

that I shall not establish a business manufacturing the same or substantially the

same products as the products currently manufactured by the company on the

date of retirement or a business which may use the intelligence assets, and

shall not perform other service transactions including transfer, partnership,

counseling, consultation, and other cooperative positions with such competitor

business entities, for at least one (1) year from the date of retirement, without

prior written consent of the company, in order to protect the intelligence assets

of the company.

6. I understand that I shall not be engaged with inducing colleagues employed

in the company after the date of retirement to resign from the company or

abetting them to release the intelligence assets by providing money and

valuables.

7. I understand that I, after the date of retirement, shall comply with the

Personal Information Protection Act, which is a legally abiding standard for

protection of personal information, the law regarding the promotion of

information and communication network use and protection of information, and

the regulations of the company relating to the management of protection of

personal information, shall keep the confidentiality regarding the protection of

personal information, and shall not, without permission, disclose or misuse the

personal information without appropriate procedures.

I hereby agree to be well-acquainted with the matters described above and to

faithfully abide by the same, and if the above regulations are infringed, I agree

to comply with the Unfair Competition Prevention and Trade Secret Protection

Act and the measures according to the company regulations, compensate for

damages to the company, and take all civil and criminal responsibilities as well

as take measures for restoration to original state including immediate

compensation for loss to the company, and if the confidentiality regarding the

personal information is violated or the personal information is searched,

disclosed, or misused without proper reasons, I agree to acknowledge that the

retiree could be sanctioned based on civil and criminal legal provisions.

Content I have closely read the content of the oath above before

signing the same

Autograph

September 1, 2015

Department: Compact Development 3 Team Lead-Acid

Replacement Development Group

Resident Registration Number: 890531-

2

(Write 7 digits on the front)

Name: Sua Choi (Signature)

Samsung SDI Co., Ltd

情報保護 誓約書

[퇴직자용]

본인은 삼성SDI주식회사(이하 "회사"로 표기함) 퇴직하면서, 정보자산 등의 보호와 관련하여 다음과 같이 서약합니다.

- 1. 본인은 퇴사 이후에도, 재직 중에 업무수행상 또는 업무와 관계없이 취득한 다음과 같은 사항으로 회사에서 사용되는 독립된 경제적 가치를 가지는 자산일체로서 상당한 노력에 의하여 보유하고 있는 생산방법, 관매방법 및 기타 영업활동에 유용한 기술상 혹은 경영상의 모든 자산 (이하 "정보자산"이라 함)과 업무상 알계 된 개인에 관한 정보로서 성명, 주민등록번호 및 영상 등을 통하여 개인을 알아볼 수 있는 정보(이하 "개인정보"라 함)를 회사의 사전 서면 동의 없이는 어떠한 방법으로도 회사 내외의 제3자에게 누설하거나 공개하지 않겠습니다.
 - (1) 제품의 연구개발(R&D), 제조공정, 장치, 제조 및 개발과 관련된 컴퓨터 프로그램 등 기술정보
 - (2) 제품의 개발/제조관련 설계방법, 도면, 보고서, 회의록, 일지, 실험데이터, 분석자료 등 비밀정보
 - (3) 기타 경영상의 정보(인사,재무, 환경 Utility정보), 부정경쟁 및 영업비밀보호법에 거촉되는 정보
- 2. 본인이 계직 중 독자적 또는 공동으로 이른 발명, 발견, 개발, 설계, 고안한 기술과 정보 기타 이에 준하는 산출물에 관한 소유, 사용, 처분, 등의 일체의 권리는 회사에 있음을 인정하며, 퇴직 이후에도 회사의 사전 서면 동의 없이는 본인 또는 제3자의 이익을 위하여 이를 이용하지 않겠습니다.
- 3. 본인은 퇴사 이후, 회사가 본인의 업무와 관련하여 지적제산권의 출원 등 관련 권리의 법적 보호 조치를 취하거나 해당 권리를 타에 양도하는 경우, 회사의 요청에 따라 도면, 명세서, 확인서 등 그에 필요한 제반 문서나 서류를 직접 작성하거나, 회사 또는 그 대리인의 작성업무를 자원하는 등 적극 협조하겠습니다.
- 4. 본인은 재직중에 본인이 관리하고 있는 도표, 설계도, 명세서, 메모, 보고서, 노트, 자기테이프, 디스크, 파일, 기타 기록매체 등 정보자산과 관련된 사항이 들어있는 일체의 자료를 퇴직원 제출 즉시 회사에 반납하고, 이에 관해 어떠한 형태의 사본도 개인적으로 보유하지 않겠습니다.

- 5. 본인은 본인의 업무가 회사의 정보자산과 밀접한 관련이 있음을 감안, 회사의 정보자산 보호를 위하여, 적어도 퇴직일로부터 1년 동안은 회사의 사전 서면동의 없이는 퇴직일 현재 회사가 생산하고 있는 제품과 동일하거나 유사한 제품을 생산하는 업체 또는 정보자산이 사용될 수 있는 업체를 스스로 창업하거나, 이와 같은 업체 경쟁사에 전직, 동업, 고문, 자문, 기타 형력의 지위 등 기타 용역 거래를 하지 않겠습니다.
- 6. 본인은 퇴직일 이후 회사에 근무하는 동료 직원들을 회사로부터 퇴직하도록 유도하거나, 금품을 제공하는 방법으로 정보자산을 누설하도록 교사하는 일체의 행위를 하지 않겠습니다.
- 7. 본인은 퇴직일 이후 개인정보보호를 위한 법적 준수기준인 개인정보보호법, 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 및 회사의 개인정보보호 관리 규정을 준수할 것이며, 개인정보 보호와 관련한 비밀을 준수하겠으며 걱정한 절차 없이 개인정보를 무단으로 누출, 오용하지 않겠습니다.

본인은 상기 사항을 숙지하여 이를 성실히 준수할 것을 동의하며, 만일 위 사항을 위반하였을 경우에는 부정경쟁방지및영업비밀보호등에관한법률 및 사규에 따른 조치를 감수할 것은 물론 회사에 대한 손해 배상과 모든 민·형사상의 책임을 감수하며, 회사에 끼친 손해에 대해 지체없이 손해배상 기타 원상회복 조치를 이행할 것과 개인정보에 대하여 비밀을 누설하거나 경당한 사유 없이 조회, 유출, 오용할 경우 민·형사상의 법률 조항에 의거하여 제계를 받을 수 있음을 서약합니다.

12 E	서명에 앞서 위 서약사항을 세심히 읽어 보았음	·
자밑	ARM 9H - APPLIES AND 1 9M 998	Lannanananan

2015년 9월 1일

全 中:公园加收3号 Y自中国加收2篇

주민등록번호: 890531-2

(앞자리7자리 기제)

g: 放行中

(A) White

三星SDI株式會社 貴中

PATENT REEL: 051489 FRAME: 0035

RECORDED: 06/14/2019