

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
Yoshitaka Matsumoto	01/11/2012
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	Semiconductor Components Industries, LLC
Street Address:	5005 East McDowell Road
City:	Phoenix
State/Country:	ARIZONA
Postal Code:	85008
PROPERTY NUMBERS Total: 1	
Property Type	Number
Application Number:	13355026
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(713)228-8778
Phone:	713-228-8600
Email:	SMcFadden@oshaliang.com
<i>Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.</i>	
Correspondent Name:	Jonathan P. Osha
Address Line 1:	909 Fannin Street
Address Line 2:	Suite 3500
Address Line 4:	Houston, TEXAS 77010
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	08228/184001
NAME OF SUBMITTER:	Sharon McFadden
Total Attachments: 3 source=assignment.08228#page1.tif source=assignment.08228#page2.tif source=assignment.08228#page3.tif	

OP \$40.00 13355026

PATENT



Osha • Liang

ASSIGNMENT

譲渡証

本証末尾に署名した者（以下、「発明者」という）
は、適正・相当な対価を受領しており、それが十分な
対価であることを認識した上で、
（氏名または組織名）

（住所）

（以下「会社」という）と、その承継人および譲受人
に対して、
（発明の名称）

という名称で知られ、アメリカ合衆国において末尾署
名者が特許申請をした発明（以下、「発明」という）にか
かるアメリカ合衆国（その属領、支配地を含むがこれに
限らない）におけるすべての権利、権原および利権を、
当該特許申請、その分割、継続、一部継続、再発行及
び延長、並びに、それらに対して与えられる全ての米
国特許証とともに譲渡する。かかる利権とは、「会
社」、その承継人、譲受人、またはそれらの法的代理人
の上記申請に対する、及び、特許証が与えられたとき
はそれに対する、本譲渡が行われなかった場合に「発
明者」に対して特許証が与えられ、また延長されるこ
とにより享受しようとする同一の期間にわたる完全な所有
権を意味する。

For good and valuable consideration, the
receipt and sufficiency of which are hereby
acknowledged, the undersigned individual(s) (referred
to herein as "INVENTOR(S)") hereby assign, transfer
and set over to:

Semiconductor Components Industries, LLC

having the following address:

5005 East McDowell Road, Phoenix,
AZ 85008 USA

(referred to herein as "COMPANY"), its successors and
assigns, the entire right, title, and interest for the
United States of America (including without limitation
its territories and possessions) in and to the invention
known by the following title:

DRIVER CIRCUIT

for which the undersigned has/have executed an
application for patent in the United States of America
(referred to herein as "INVENTION"), together with
said patent application, all divisions, continuations,
continuations-in-part, reissues, and extensions thereof,
and all United States Letters Patent which may be
granted therefor. Such interest represents the entire
ownership of said applications and Letters Patent when
granted and is to be owned by COMPANY, its
successors, and assigns, or their legal representatives,
for the full and entire term for which such Letters
Patent may be granted or extended, as fully and
entirely as the same would have been enjoyed by the
INVENTOR(S) if this assignment had not been made.



Osha • Liang

さらに、本証末尾に署名した発明者は、それぞれ、以下のとおり同意する。

1. 発明」に関するアメリカ合衆国における特許申請の出願に関して、更に必要な又は望ましく、適法かつ適切な書類に署名、執行すること。これには、上記申請及びそれらの分割、継続、一部継続、修正を全て含み、更に、それらに関するインターフェアレンス手続、その他「会社」が権限を保持するために必要もしくは望ましいものが含まれるが、その限りではない。
2. 工業所有権の保護に関する国際条約またはそれに類する条約や協定の下で優先権の主張その他のために必要な、書面、書類の執行及び合法的行為を遂行すること。
3. 有効かつ強制力のある特許を「会社」が得るために必要なあらゆる合法かつ積極的な行為をすること。

本証末尾に署名した「発明者」は、それぞれ、アメリカ合衆国特許商標庁長官に対して、当該特許申請（それに基づくすべての分割、継続、一部継続、再発行申請を含むがそれに限らない）から生じるすべての特許証を「会社」に対して発行するよう授權し、かつ、請願する。

本証末尾に署名した「発明者」は、それぞれ、本証の登記にあたりアメリカ合衆国特許商標庁の規則に従って必要もしくは望ましい識別情報を本譲渡証に挿入する権限をオーシャ・リャン法律事務所に授与する。

In addition, the undersigned INVENTOR(S) each hereby agrees:

1. To sign and execute any further documents which may be necessary or desirable, lawful and proper in connection with the prosecution of all applications for patent(s) on the INVENTION in the United States, including without limitation said application and all divisions, continuations, continuations-in-part, amendments thereof, and all interference proceedings associated therewith, or otherwise necessary or desirable to secure the title thereto to COMPANY;
2. To execute all papers and documents and to perform all lawful acts which may be necessary in connection with claims to priority or otherwise under the International Convention for the Protection of Industrial Property or similar treaties or agreements;
3. To perform all lawful affirmative acts which may be necessary to obtain the grant of a valid and enforceable patent to COMPANY;

The undersigned INVENTOR(S) each hereby authorizes and requests the Commissioner of Patents and Trademarks in the United States to issue any and all Letters Patent resulting from said application, including without limitation any division, continuation, continuation-in-part, or reissue thereof to COMPANY.

The undersigned INVENTOR(S) each hereby grants to the firm of OSHA • LIANG LLP the power to insert on this Assignment any further identification which may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the United States Patent and Trademark Office for the recordation of this document.



Osha • Liang

以上を確認の上、下記の者が下記署名に並んで記された
日に各自署名して本譲渡証を発効させた。

IN WITNESS WHEREOF, this Assignment
has been executed by each of the undersigned
individuals on the date appearing by such individual's
signature

(署名)
年月日 氏名 (楷書):

Jan 11, 2012 Yoshitaka Matsumoto
Date Name: Yoshitaka MATSUMOTO

(署名)
年月日 氏名 (楷書):

Date Name:

(署名)
年月日 氏名 (楷書):

Date Name:

(署名)
年月日 氏名 (楷書):

Date Name:

(署名)
年月日 氏名 (楷書):

Date Name:

(署名)
年月日 氏名 (楷書):

Date Name:

本譲渡証はアメリカ合衆国のいずれかの州の公証人または
下記に署名する2名の証人の面前で署名されるものとする。

This Assignment may be signed before a Notary
Public for one of the States of the United States or
before two witnesses who sign below:

(署名)
年月日 氏名 (楷書):

Date Name:

(署名)
年月日 氏名 (楷書):

Date Name:

.....
本譲渡証が特許申請書と同時に提出されなかった場合、下
記識別情報が後に追加されるものとする。

.....
Where this Assignment is not filed concurrently with the
patent application, the following identifying information
may be added after execution:

米国申請シリアル番号:

U.S. Application Serial No.: 13/355,026

申請日:

Filing Date: January 20, 2012