PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE: NEW ASSIGNMENT

NATURE OF CONVEYANCE: ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
Masao Sambongi	11/03/2010

RECEIVING PARTY DATA

Name:	Casio Computer Co., Ltd.	
Street Address:	6-2, Hon-machi 1-chome	
City:	Shibuya-ku, Tokyo	
State/Country:	JAPAN	
Postal Code:	151-8543	

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number	
Application Number:	12950205	

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (216)696-8731

Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.

Phone: 216-696-8730

Email: jlydic@thepatentattorneys.com

Correspondent Name: Gregory Turocy

Address Line 1: 57th Floor, Key Tower, 127 Public Square

Address Line 4: Cleveland, OHIO 44114

ATTORNEY DOCKET NUMBER: KASAP104US

NAME OF SUBMITTER: Gregory Turocy

Total Attachments: 3

source=ASSIGN104#page1.tif source=ASSIGN104#page2.tif source=ASSIGN104#page3.tif

> PATENT REEL: 025378 FRAME: 0119

OF \$40.00 12950205

ASSIGNMENT

譲渡証

For good and valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged, I/WE, the undersigned

下記に署名した私/私達、

Masao SAMBONGI

c/o Intellectual Property Department Casio Computer Co., Ltd. Hamura R&D Center 2-1, Sakae-cho, 3-chome, Hamura-shi Tokyo 205-8555 JAPAN

は、

who have created a certain invention for which an application for United States Letters Patent, ある発明を創出し、これについて合衆国特許出願は、

has been filed on November 19, 2010 under Serial No. 12/950,205 or was executed by the undersigned on the date below and is being filed concurrently herewith, 上記出願番号で上記日付に出願され、又は、下記の日付で署名者により署名され、本状に添えて同時に出願され、

and entitled:

その発明の名称は以下の通りである、

Title(名称): <u>POSITIONING DEVICE. POSITIONING METHOD AND STORAGE MEDIUM</u>

Do hereby, sell, assign, and transfer to CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo, 151-8543 Japan, its successors, assigns, and legal representatives, the full and exclusive right to said invention and said application and to any and all inventions described in said application for the United States, its territorial possessions and/or all foreign countries, and the entire right, title and interest in and to any and all Letters Patent which may be granted therefore in the United States, its territorial possessions and/or all foreign countries; and in and to any and all continuations-in-part, continuations, divisions, substitutes, reissues, extensions thereof, and all other applications for Letters Patent relating thereto which have been or shall be filed in the United States, its territorial possessions and/or all foreign countries, and all rights, together with all priority rights, under any of the international conventions, unions, agreements, acts, and treaties, including all future conventions, unions, agreements, acts, and treaties;

そして、ここにその受領を認める対価で:私/私達は、当該発明/出願について、合衆国、その属領及び全ての外国における全面的かつ独占的な権利;合衆国、その属領及び全ての外国において発行される特許に関わる全ての権利、所有権、利益;一部継続出願、継続出願、分割出願、差替出願、再発行出願、特許期間延長等、合衆国、その属領及び全ての外国において既に出願されたか又は今後出願される特許出願に関わる全ての権利;そして、国際条約、同盟、契約、法令、協定(将来制定されるものを含む)に基づく全ての優先権を伴う全ての権利;をカシオ計算機株式会社、〒205-8555 日本東

Page 1 of 3

京都渋谷区本町1丁目6番2号、その後継者、譲受人及び法定代理人に対して、売却、譲渡、移転する。

Agree that CASIO COMPUTER CO., LTD., hereinafter referred to as Assignee, may apply for and receive Letters Patent for said invention and said inventions, hereinafter referred to as said invention, in its own name, in the United States, its territorial possessions and/or all foreign countries; and that, when requested to carry out in good faith the intent and purpose of this assignment, at the expense of said Assignee, its successors, assigns and legal representatives, the undersigned will execute all continuations-in-part, continuations, divisions, substitutes, reissues, extensions thereof, execute all rightful oaths, assignments, power of attorney and other papers, testify in any legal or quasi legal proceedings; communicate to said Assignee, its successors, assigns or legal representatives all facts known to the undersigned relating to said invention and the history thereof; and generally do everything possible which said Assignee, its successor, assigns, or legal representatives shall consider desirable for aiding in securing, marinating and enforcing proper patent protection for said invention and for vesting title to said invention and all applications for patents on said invention in said Assignee, its successors, assigns, or legal representatives; and

さらに、私/私達は、カシオ計算機株式会社(以下譲受人と言う)が単数ないしは複数の当該発明(以下当該発明と言う)に関わる特許を、自己の名により、合衆国、その属領及び全ての外国において出願し、特許を受けること;この譲渡証の意図と目的を誠実に実行することを求められた場合、下記に署名した私/私達が、当該譲受人、その後継者、その被譲渡者及び法定代理人の費用負担にて、一部継続出願、総続出願、分割出願、差替出願、再発行出願、特許期間延長等を行い、合法的宣誓書、譲渡証、委任状等の書類を作成し、あらゆる法的または準法的訴訟手続きにおいて証言を行うこと;当該発明とその経緯に関連して、下記に署名した私/私達が知り得た全ての真実を、当該譲受人、その後継者、その被譲渡者及び法定代理人に連絡すること;そして当該譲受人、その後継者、その被譲渡者及び法定代理人が、当該発明の特許権の適切な保護、維持、権利行使に望ましいと考えられること、又は、当該譲受人、その後継者、その被譲渡者及び法定代理人に、当該発明及び当該発明の特許出願の権利を授けることに望ましいと考えられることを、可能な限り行うことに同意する。

Covenant with said Assignee, its successor, assigns, or legal representatives that no assignment, grant, mortgage, license or other agreement affecting the rights and property herein conveyed has been made to others by the undersigned, and that full right to convey the same as herein expressed in possessed by the undersigned.

そして、私/私達は、この書面により譲渡された権利及び財産に影響する、いかなる譲渡、授権、抵 当権、実施権等その他の契約を他の第三者との間で行っていないこと;下記に署名した私/私達によ って、この書面に記載されている権利が所有されていることを、当該譲受人、その後継者、その被譲 渡者及び法定代理人に対して誓約する。

I/WE, the undersigned do further agree that this Assignment is to be construed solely according to the terms of the English language portions thereof.

さらに、下記に署名した私/私達は、この譲渡証は英語の部分の表現によってのみ解釈されることに 同意する。

I/WE, the undersigned hereby appoint, request, and grant power to the following law firm to insert on this Assignment further identification which may be necessary or desirable in order to comply with the Rules of the U.S. Patent and Trademark Office for recordation of this document, for example, the U.S. Serial No. and filing date.

下記に署名した私/私達は、ここに、この書面の登録のために合衆国特許商標庁の規則に従うように、本出願をさらに特定するのに必要な又は望ましい、例えば、米国出願番号及び出願日を、本譲渡証に書き込むことを、下記の法律事務所を指名し、下記の法律事務所に要求しかつ下記の法律事務所に書き込む権限を与える。

Turocy & Watson, LLP, 57th Floor - Key Tower, 127 Public Square, Cleveland, Ohio 44114. (アミン & トゥローシー法律事務所)

IN TESTIMOY WHEREOF I/WE have hereunto set MY/OUR signature seal on the date indicated below.

上記を証明するために、私/私達は下記日付でここに署名する。

Full Name of First Inventor 第一発明者の氏名	FAMILY NAME 姓 SAMBONGI	FIRST GIVEN NAME 名 Masao	SECOND GIVEN NAME ミドルネーム等その他の氏名
First Inventor's signature & date 発明者の署名及び日付	INVENTOR'S SIGNATURE 発明者の署名(ローマ字又は漢字	『三本本正雄	DATE 署名の日付 Nobenber 3, 2010

Full Name of Second Inventor 第二発明者の氏名	FAMILY NAME 姓	FIRST GIVEN NAME 名	SECOND GIVEN NAME ミドルネーム等その他の氏名
Second Inventor's signature & date 発明者の署名及び日付	INVENTOR'S SIGNATURE 発明者の署名(ローマ字又は漢字)		DATE 署名の日付

Full Name of Third Inventor 第三発明者の氏名	FAMILY NAME 姓	FIRST GIVEN NAME 名	SECOND GIVEN NAME ミドルネーム等その他の氏名
Third Inventor's signature & date 発明者の署名及び日付	INVENTOR'S SIGNATURE 発明者の署名(ローマ字又は漢字)		DATE 署名の日付

Full Name of Fourth Inventor 第四発明者の氏名	FAMILY NAME 姓	FIRST GIVEN NAME 名	SECOND GIVEN NAME ミドルネーム等その他の氏名
Fourth Inventor's signature & date 発明者の署名及び日付	INVENTOR'S SIGNATURE 発明者の署名(ローマ字又は漢字)		DATE 署名の日付

Full Name of Fifth Inventor 第五発明者の氏名	FAMILY NAME 姓	FIRST GIVEN NAME 名	SECOND GIVEN NAME ミドルネーム等その他の氏名
Fifth Inventor's signature & date 発明者の署名及び日付	INVENTOR'S SIGNATURE 発明者の署名(ローマ字又は漢字)		DATE 署名の日付