| ⁻ | | RM COVER SHEET U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE S ONLY Patent and Trademark Office | | | | |
|--|--|---|---|---|--|--|
| | | Att | orney Docket No. | <u>134848</u> | | |
| Please record the attached document. Total number of pages including cover sheet, attachments, and document: 4 | | | | | | |
| 1. A. Name of conveying parties: [1] Yuzuru SUGIURA [2] Yasuhiro YUDA [3] Yukio SHIMIZU [4] Masatoshi OHTAN [5] Yuya TANAKA B. Additional name(s) of conveying | 1 I | FUJIT 2-28, 0 HYOO KOBE | address of receiving TEN LIM GOSHO-DOF GO-KU G-SHI, HYOG | IITED RI 1-CHOME | | |
| 3. A. Nature of conveyance: Assignment Security Agreement Other B. Execution Date: [1] February February 5, 2007 | Merger Change of Name y 2, 2007; [2 - 5] | B. Additiona | ıl name(s) & addres □Y | ss(es) attached? ′es ⊠ No | | |
| 4. A. Patent Application No. 11/92 | <u>1,306</u> | B. Patent No | o.(s) | | | |
| Additional numbers attached? □ Yes ☑ No C. Title of Application: <u>ELECTRONIC APPARATUS</u> | | | | | | |
| Name and address of party to whom concerning document should be mailed. | | 6. Total number of | f applications and | patents involved: 1 | | |
| Name: <u>James A. Oliff</u> | _ | | | ount No. 15-0461 the ne amount of \$40.00. | | |
| Address: OLIFF & BERRIDGE, P. P.Q. Box 320850 Alexandria, V.A. 223 Phone Number: 703-836 Fax Number: 705-836 | 320-4850 6-6400 | | payment or charge t number 15-0461. | any underpayment to | | |
| | | | | | | |
| 9. Statement and signature. To the best of my knowledge and bel original document James A. Offf Registration No. 27,0 James E. Golfaday Registration No. 3 | 75 | | and any attached co | opy is a true copy of the | | |

PATENT REEL: 020687 FRAME: 0331

Assignment

Japanese Language Assignment

| (1-8) | Insert Name(s) of Inventor(s) 発明者の氏名を記入すること | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| (1) | Yuzuru Sugiura | | | | | |
| (2) | Yasuhiro Yuda | | | | | |
| (3) | Yukio Shimizu | | | | | |
| (4) | Masatoshi Ohtani | | | | | |
| (5) | Yuya Taoaka | | | | | |
| (6) | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | | | |
| (7) | | | | | | |
| (8) | | - | | | | |
| よび他 (9) | の署名人に対して支払われた総額1ドル (\$1.00)お dの適切な有価約因を考慮して、各々の署名人は Insert Name of Assignee 譲受人氏名を記入すること | In consideration of the sum of one dollar (\$1.00) and other good and valuable consideration paid to each of the undersigned, each undersigned agrees to assign, and hereby does assign, transfer and set over to | | | | |
| (9) | FUJTTSU TEN LIMITED | | | | | |
| (10) | Insert Address of Assignee 譲受人住所を記入すること | | | | | |
| (10) | 2-28, Gosho-dori 1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyog | o 652-8510, Japan | | | | |
| 譲渡り 差がされる かいかい かいかい かいかい かいかい かいかい かいかい かいがい かいが | 変受人と称する)に対して、譲渡に问意し、ここに 、米国法第35章第100条に定義されるごとく、こ および仮出願、非仮出願、分割出願、継続出顧、 出願、及び再発行出願、および前記発明に関する の特許証、延長証、再発行証、再審査証を含む特 めの全ての出願において、アメリカ合衆国のため ての権利、所有権、および利益を確受人の継承人、 、非譲渡者、および法定代理人に移転および譲渡 | (hereinafter designated as the Assignee) and Assignee's heirs, successors, assigns and legal representatives, the entire right, title and interest for the United States of America as defined in 35 U.S.C. §100, in the invention, and in all applications for patent including any and all provisional, non-provisional, divisional, continuation, substitute, and reissue application(s), and all Letters Patent, extensions, reissues and reexamination certificates that may be granted on the invention known as | | | | |
| (11) | Insert Identification such as Title, Case Number, or Foreign Application Number 名称、事件番号、もしくは外国出願番号のよう な確認事項を記入のこと | | | | | |
| (11) | ELECTRONIC APPARATUS | | | | | |
| • | ey Docket No. 134848) 整理番号 | | | | | |
| | 名人が下記の日付でアメリカ合衆国において特 を履行するものであり、 | for which the undersigned has (have) executed an application for patent in the United States of America on | | | | |

or

PATENT REEL: 020687 FRAME: 0332

even date herewith

もしくは

- (12) Insert Date of Signing of Application出願に署名する日付を記入のこと
- (12) o
- (13) Alternative Identification for filed applications提出された出願のための代案確認事項
- U.S. application Scrial Number 11/921,306 右記の米国出願整理番号で

filed

March 19, 2008

上記目付において提出されたものである。

- 1) 各々の署名人は前記発明のための出願関係 および、継続出願、分割出願、再発行出願およ びこの件に関しての発行する特許において、必 要な全ての書類を履行することに同意し、譲受 人が必要と思われる、このような出願および特 許に関しての別途譲渡証を履行することにも 同意する。
- 2)各々の署名人は、前記発明のための、出 順もしくは継続出顧、もしくはその分割出顧、 特許もしくはそれに基づく再発行出願に関し て宣言されるインターフェレンスに関して必 要な全ての書類を履行することに同意し、証拠 取得およびそのようなインターフェレンスを 進行するにあたり、いかなる方法においても前 記譲受人と協力することに同意する。
- 3)各々の署名人は、すべての用紙および審類を履行し、国際工業所有権保護協定の請求もしくは規定もしくは類似協定に関して必要ないかなる行為を施行することに同意する。
- 4)各々の塔名人は、前記譲受人に対して有効な米国特許の承認を取得し、維持し、もしくは再発行もしくは再審査により、確認するために、必要なすべての積極的な行為を履行することに同意する。
- 5) 各々の署名人は、全ての利益の譲受人として、特許庁長官に前記出願から発生したすべての米国特許証を前記譲受人に対して発力することを許可および請求し、ここに署名のでおいて、譲受人は全ての利益を譲るための過ごをでの権利を有し、対立関係にある協定をめるとは優行することなくもしくは将来履行しないとを誓約し、この協定が前記譲受人、譲受代理にとを誓約し、非譲渡者、および法定代理人に法的義務を負わせるものであることに同意する。
- 6)各々の署名人は、この書類の記録上、米国特許商標庁の規定に従うために、必要もしくは所望であればこの譲渡証にさらに確認事項を記入するための権利がオリフ・ベッリジ法律事務所(OLIFF & BERRIDGE, PLC)に付与されていることをここに承認する。

- Each undersigned agrees to execute all papers necessary in connection with any application and any continuing, divisional or reissue applications for the invention, and any patent(s) issuing thereon, and also to execute separate assignments in connection with such applications and patents as the Assignce may deem necessary.
- 2) Each undersigned agrees to execute all papers necessary in connection with any interference which may be declared concerning any application or continuation or division thereof, or any patent or reissue application based thereon, for the invention, and to cooperate with the Assignee in every way possible in obtaining evidence and going forward with such interference.
- 3) Each undersigned agrees to execute all papers and documents and perform any act which may be necessary in connection with claims or provisions of the International Convention for Protection of Industrial Property or similar agreements.
- 4) Each undersigned agrees to perform all affirmative acts which may be necessary to obtain, maintain or confirm by reissue or reexamination a grant of a valid United States patent to the Assignee.
- 5) Each undersigned authorizes and requests the Commissioner of Patents to issue any and all Letters Patents of the United States resulting from said application(s) to the said Assignee, as Assignee of the entire interest, and covenants that he has full right to convey the entire interest herein assigned, and that he has not executed, and will not execute, any agreements in conflict herewith, and agrees that this assignment is binding on him and his heirs, successors, assigns and legal representatives.
- 6) Each undersigned hereby grants the firm of OLIFF & BERRIDGE, PLC the power to insert on this assignment any further identification that may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the United States Patent and Trademark Office for recordation of this document.

RECORDED: 03/19/2008

| 証人立ち会いのもとで、署名人覧の隣の日付をもって この署名が履行される。 | | In witness whereof, executed by the undersigned on the date(s) opposite the undersigned name(s). | | |
|--|-----------------------------|---|--------------|--|
| Date <u>Feb 2 2027</u> | _ Inventor Signature | Zuguru Sugmaa | (SEAL) | |
| 日付 | 発明者署名 | | 印 | |
| Date | _ Inventor Signature | Yasuhiro Yuda | (SEAL) | |
| | 発明者署名 | Yasuhiro Yuda | 印 | |
| Date Feb. 5. 2007 | Inventor Signature 発明者署名 | Yukio Shimizu | (SEAL) fi | |
| Date <u>F.b.ら、2007</u> | _ Inventor Signature | Masatoshi Ottani Masatoshi Ohtani | (SEAL) | |
| 日付 | 発明者署名 | | 印 | |
| 日付 <i>feb.5、2007</i> | _ Inventor Signature | Yuya Janaka Yuya Fanaka | / (\$EAL) | |
| 日付 | 発明者署名 | | 印 | |
| Date | _ Inventor Signature | | (SEAL) | |
| 日付 | 発明者署名 | | 印 | |
| Date | _ Inventor Signature | | (SEAL) | |
| 日付 | 発明者署名 | | 印 | |
| Date | Inventor Signature | | (SEAL) | |
| 日付 | 発明者署名 | | FD | |
| この譲渡証は(a)アメリカ合衆国内で署名される際には 公証人の目前で、(b)アメリカ合衆国外で署名される際 には米国領事の目前で署名されるべきである。(a)もし くは(b)が不可能な際には、下記に署名する少なくとも 二人の証人の目前で署名されるべきである。 | | This assignment should preferably be signed before: (a) a Notary Public if within the U.S.A. (b) a U.S. Consul if outside the U.S.A. If neither, then it should be signed before at least two witnesses who also sign here: | | |
| Date 日付 | Witness 証人 | | | |
| Date | Witness 証人 | | · | |

証人

PATENT REEL: 020687 FRAME: 0334