.

Mail Stop: Assignment Recordation Services Director of the U.S. Patent and Trademark Office P.O. Box 1450		DATION FORM COVER SHEET U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE PATENTS ONLY Patent and Trademark Office			
Alexandria, VA 22313-1450		Att	orney Docket No. <u>141732</u>		
Please record the attached document. Total number of pages including cover sh	cct, attachments, and docum	ent: 3			
1. A. Name of conveying purty:		2. A. Name and	d address of receiving party:		
Akio OTA B. Additional name(s) of conveying	ng party(ies) attached? ☐ Yes 🖾 No	6925 3			
3, A. Nature of conveyance:		B. Addition:	al name(s) & address(es) a:tached? □Yes ⊠ No		
<ul> <li>Assignment</li> <li>Security Agreement</li> <li>Other</li> <li>B. Execution Date: <u>May 21, 2</u></li> </ul>	Merger Change of Name				
4. A. Parent Application No. <u>12/4</u>		B. Patent No			
	Additional numbers attac	hed? 🗌 Yes 🛛 No	,		
C. Title of Application: <u>LIQUID CRYSTAL DISPLAY PANEL</u>					
<ol> <li>Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed:</li> </ol>		6. Total number o	of applications and patents involved: $1$		
Name: James A. Oliff			arge Deposit Account No. 15-0461 the 37 CFR 3.41) in the amount of \$ <u>40.00</u> .		
Address: OLIFF & BERRIDGE, PLC P.Q. Box 320850 Alexandria, VA 22320-4850 Phone Number: 703-836-6400 <u>Fax Number: 703-836-2787</u>		8. Credit any ove deposit account	rpayment or charge any underpayment to at number 15-0461.		
<ol> <li>Statement and signature. To the best of my knowledge and be original document.</li> <li>James A. Oliff, Registration No. 27,</li> </ol>	~~()		and any attached copy is a true copy of the May 27, 2009		
RodneyRothwell, Jr. Registration N					

700409298

## PATENT REEL: 022748 FRAME: 0536

## EPSON IMAGING DEVICE Ref.No.: A0002232US01

に関わる特許出願に際し、当該課受人、後継者、被譲渡者、及

び法定代理人に対して法的権限を付与することが望ましいと考

慮することについて、可能な限り行うことを承諾する。

11

Assignment 籬渡証 (Translation/日本語訳) Fur good and valuable consideration, the receipt of which is hereby 下記に署名した私/私達、 acknowledged, I/WE, the undersigned, Aklo OTA 太田 昭雄 、 は、ある発明を創出し、これについて合衆国特許出願は United States Letters Patent executed by ME/US on even data herewith,  $\square$ ○ ここに私ノ私達により署名され、 executed by ME/US on に私ノ私達により(それぞれ)署名され。 and assigned Serial No. filed on に出願され、出願番号 が交付され、 ٢٦ filed as International Application No. □ PCT 国際出館 として に出願され、 and entitled: その発明は、 LIQUID CRYSTAL DISPLAY PANEL <u>液晶表示バネル</u> Do hereby sell, assign and transfer to EPSON IMAGING DEVICES という名称である。 そして、ここにその受領を認める対価で: 私ノ私澤は、当該発明ノ出願について、合衆国とその属領及び 金ての外国に於ける全面的かつ独占的な権利;合衆国とその属 領及び全ての外国に於いて発行される特許証に関わる全ての権 利、所有權、利益;一部維続出願、継続出願、分割出願、差替 え出願、再発行出願、特許期間延長等、合衆国とその属領及び 全ての外国に於いて既に出願されたか若しくは今後出願される 特許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)に基づく金ての優先種 を伴う一切の権利;を、日本国長野県安曇野市豊科田沢 6925 番地に住所を有するエプソンイメージングデバイス株式会社、 その後継者、醸受人及び法定代理人に対して、売却、醸渡、移 転するものとする。 and treaties. さちに、私/私達は、エプソンイメージングデバイス株式会社、 Agree that EPSON IMAGING DEVICES CORFORATION hereinafter (以下醸受人と言う) が単数ないしは複数の当該発明(以下当 該発明という)に関わる特許権を、自己の名により、合衆国と その属領及び全ての外国に於いて出願し、特許を受けること; またこの礙液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、当該議受人、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、 継続出願、分割出願、差替え出願、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、 continuations-in-part, continuations, あらゆる法的または準法的訴訟手続に於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 り得た全ての事実を、当該議受人、後継者、被議演者、及び法 定代理人に連絡すること;そして当該譲受人、後継者、被聴渡 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、 権利行使するために望ましいと考慮すること、また、当該発明

who have created a certain invention for which an application for

- , (respectively),
- filed on

CORPORATION, having a place of business 6925 Toyoshina Tazawa, Azumino-Shi, Nagano Japan its aucceasors, 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 all foreign countries, and the entire right, title and interest in and to any and all Letters Patent which may be granted therefor in the United States, its territorial possessions and 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 any 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.

referred to as Assignee, may apply for and receive Letters Patent for said invention and said inventions, hereinalter referred to as said invention, in its own name, in the United States, its territorial possessions, and 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 auccessore, assigns and legal representatives, the undersigned will execute all divisions. substitutes. reissues, extensions thereof, execute all rightful eaths, assignments, powers of attorney and other papers, testify in any legal or quasilogal proceedings; communicate to said Assignee, its successore, 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 successors, assigns, or lagal representatives shall consider desirable for siding in securing, maintaining 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 Assigned, its successors, assigns, or legal representatives; and

÷.

## EPSON IMAGING DEVICE Ref.No.: A0002232US01

そして、私/私達は、この書面によ 響する、如何なる酸液、授権、抵当 定も他の第三者との間で行っていな 私達によって、この書面に記載され ことを、当該随受人、後継者、被算 て誓約するものである。	1種、フイセンス等その他の風。	Covenant with said Assignae, its successors, assigns, or legal representatives that no assignment, grant, mortgage, license or other agraement 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 is possessed by the undersigned.		
て磐約するものである。       さらに、下記に署名した私/私遾はこの譲渡督は英語の部分の表  現によってのみ解釈されることに同意する。		I/WE, the undersigned do further agree that this Assignment is to be construed solely according to the terms of the English language portions thereof.		
<u>上記を証明するため、私/私達は下記日付で署名する。</u>		IN TESTIMONY WHEREOF I/WE have hereunto set MY/OUR signature seal on the date indicated below.		
		Full name of sole or first inventor		
唯一または第一発明者名				
	日付	Akio OTA	 Date	
発明者の署名	D 14		5610	
太田昭太上	2009年5月21日	<u>Akio OTA</u> <u>Maj</u>	1212009	
第二共同発明者(いる場合)		Full name of Second joint inventor, if any		
	<u> </u>			
「第二共同発明省の署名 	日付	Second Inventor's signature	Date	
		Full name of Third joint inventor, if any	<del>_</del>	
第三共同発明者(いる場合)		Full name of i nirg joint inventor, if any		
	日付	Third Inventor's signature	Date	
第三共同発明者の署名 	ערם	Third Inventor a signatore	Date	
第四共同発明者(いる場合)		Full name of Fourth joint inventor, if any		
	日付	Fourth Inventor's signature	Date	
第四共同発明者の署名		Fourth inventor a signature	Date	
第五共同免明者(いる場合)		Fuil name of Fifth joint inventor, if any		
	 日付	Fifth Inventor's signature	Date	
第五共同発明者の署名	נין בו			
	<u> </u>			
第六共同発明者(いる場合)		Full name of Sixth joint inventor, if any		
做十升剧品和教办习者		Sixth Inventor's cignature	Date	
第六共同免明者の著名	日付	Sixth Inventor's signature	trate	
1				
第七共同発明者(いる場合)		Full name of Seventh joint inventor, if any		
<u> </u>		Oursell Toursell of a state		
第七共同発明者の署名	日付	Seventh Inventor's signature	Date	
第八共同免明者(いる場合)		Full name of Eighth joint inventor, if any		
<u> </u>		Etable for an all all and a		
第八共同兜明者の署名	日付	Eighth Inventor's signature Date		
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			

Page 2 of 2

PATENT REEL: 022748 FRAME: 0538

RECORDED: 05/27/2009