09-08-2004

F

3. DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office

Mail Stop: **Assignment Recordation Services** Director of the U.S. Patent and Trademark Office P.O. Box 1450 Alexandria, VA 22313-1450

102831065



		831.84	Attorney Docket No. 120956						
Please record the attached original document or copy thereof.									
1.	A.	Name of conveying party: Norio TAGAWA	2. A. Name and address of receiving party: BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA 15-1, NAESHIRO-CHO, MIZUHO-KU NAGOYA-SHI, AICHI-KEN 467-8561 JAPAN						
	B.	Additional name(s) of conveying party(ies) attached? ☐ Yes ☒ No							
3.	A.	Nature of conveyance:	B. Additional name(s) & address(es) attached? ☐ Yes ☒ No						
	\boxtimes	Assignment							
		Security Agreement							
		Other							
	В.	Execution Date: August 27, 2004							
4.	×	This document is being filed together with a new applica	ation.						
	A.	Patent Application No.(s)	B. Patent No.(s)						
	Additional numbers attached?								
	C.	Title of Application: <u>NETWORK APPARATUS AND</u>	PROGRAM FOR THE SAME						
5.		ne and address of party to whom correspondence cerning document should be mailed:	6. Total number of applications and patents involved: 1						
	Name: James A. Oliff		7. A. Total fee (37 CFR 3.41)\$ 40						
			B. Enclosed (Check No. <u>157922</u>)						
	Ad	ddress: OLIFF & BERRIDGE, PLC P.O. Box 19928 Alexandria, VA 22320	Credit any overpayment or charge any underpayment to deposit account number 15-0461.						
			8 9 8 9						
9.	Statement and signature. To the best of my knowledge and belief, the foregoing information is true and correct and any attached copy is a true cope of the original document. Date: August 31, 2004								
Y AMERICAN AND AND AND AND AND AND AND AND AND A									
	Joel	1 S. Artnstrong Registration No. 36,430 Total number of pages in	ncluding cover sheet, attachments, and document: 4						

Assignment

譲渡証

Japanese Language Assignment

(1-8)	8) Insert Name(s) of Inventor(s) 発明者の氏名を記入すること					
(1)	Norio TAGAWA					
(2)						
(3)						
(4)						
(5)						
(6)						
(7)						
(8)		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
よび他	の署名人に対して支払われた総額1ドル (\$1.00)お gの適切な有価約因を考慮して、各々の署名人は	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)	Insert Name of Assignee 譲受人氏名を記入すること					
(9)	BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
(10)	Insert Address of Assignee					
4	譲受人住所を記入すること 15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561 Japan					
(10)						
譲発性べのする	度受人と称する)に対して、譲渡に同意し、ここに、米国法第35章第100条に定義されるごとく、こけよび仮出願、非仮出顧、分割出願、継続出願、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、および利益を譲受人の継承人、、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)	NETWORK APPARATUS AND PROGRAM FOR THE SAME					
•	ey Docket No.) 整理香号					
前記署	名人が下記の日付でアメリカ合衆国において特	for which the undersigned has (have) executed an				

許山願を履行するものであり、

PATENT REEL: 015755 FRAME: 0154

application for patent in the United States of America on

Oï

filed

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) on Aug. 27, 2004
- (13) Alternative Identification for filed applications 提出された出版のための代案確認事項
- (13) U.S. application Serial Number 右記の米国出願整理番号で

August 31, 2004

上記日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顧関係 および、継続出願、分割出願、再発行出顧およ 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、 出願もしくは継続出願、もしくはその分割出 願、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 前記證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 書類を履行し、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) 各々の署名人は、前記離受人に対して 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行 することを許可および説求し、ここに署名する において、譲受人は全ての利益を譲るためのす べての権利を有し、対立関係にある協定を必過去 に履行することなくもしくは将来履行しない ことを誓約し、この協定が前記譲受人、譲受人 の継承人、後継者、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・ペッリジ法 律弁護士事務所(Oliff & Berridge)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 Assignee may deem necessary.
- 2) Rach 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 logal representatives.
- 6) Each undersigned hereby grants the firm of Oliff & Berridge 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.

PATENT REEL: 015755 FRAME: 0155

証人立ち会いのもとで、	署名入覧の隣の日付をもって
この署名が履行される。	

RECORDED: 08/31/2004

In witness whereof, executed by the undersigned on the date(s) opposite the undersigned name(s).

Date	Aug. 27, 2004	Inventor Signature	horio	legana
日付		発明者署名		· - · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Date		Inventor Signature		
日付		発明者署名		
Date		Inventor Signature		
日付		発明者署名		
Date		Inventor Signature		
日付		— 発明省署名		
Date		Inventor Signature		
日付		発明者署名		
Date		Inventor Signature		
日付		発明者署名		
Date		Inventor Signature		
日付		発明者署名		
Date		Inventor Signature		
日付				

PATENT REEL: 015755 FRAME: 0156