

Europäisches Patentamt European Patent Office

Office européen des brevets

fivePoffices

European Patent Office /// Japan Patent Office /// Korean Intellectual Property Office /// State Intellectual Property Office of the People's Republic of China /// United States Patent and Trademark Office

European Global Dossier Service



Global Dossier Timeline

- 5th IP5 Heads meeting in Porticcio, France involves industry for the first time.
 Agreement to establish the Global Dossier Task Force (GDTF) with IP5 Offices, Global Industry and WIPO as members.
- 2013 1st GDTF meeting hosted by the EPO in The Hague where the industry defines its vision of Global Dossier.
 Agreement at the 6th IP5 Heads meeting for each office to deliver the Global Dossier using their own tools.
- **2014** EPO delivers first global dossier service combining file data from EPO and SIPO

User input for developing the Global Dossier

"[The Global Dossier] will allow users to efficiently access all available information about all applications and patents in the participating offices, and to utilize the electronic services of the offices."

- GDTF industry delegation position statement 01 March 2013



Contact

↔ About European Patent Register	r Othor EDO onlino continer		er Alert loo				
Smart search Quick search	Advanced search	Help	a Alertiog				
Sinan search Quick search	Advanced Search	i icih					
EP2570899	About this file: E	P2570899					
About this file	🖉 Refine search	♦ ST36 > Espacenet 🛛 Submit observations II: Report error	Print				
Legal status	Neime search						
Federated register	EP2570899 - Touch	display device and a method of manufacturing the same [Right-click to bookmark this link]					
Event history	Status	The application has been published					
Citations	Status	Database last updated on 20.05.2014					
Patent family All documents	Most recent event i	19.03.2013 Publication in section I.1 EP Bulletin published on 20.03.2013 A [2013/12	2]				
Quick help — → What happens if I click on the "XML" or "ST36" buttons? → What kind of information can be found if I click on the "Show history" button? → What kind of information can be	Applicant(s)	For all designated states TPK Touch Solutions (Xiamen) Inc. No. 199, Ban Shang Road, Information & Photoelectricity Park of Xiamen, Torch Hi-Tech Industrial Development Zone Xiamen, Fujian 361009 / CN [2013/12] 01 / Lee, Yuh-Wen TPK TOUCH SOLUTIONS (XIAMEN) INC., 4F., No.33, Zhuangjing 6th St., Zhubei City, Hsinchu County 302, Taiwan (R.O.C.)					
found under "Status"? → What do the digits in square brackets refer to? → What does N/P stand for? → Why are the publication dates of the European and international applications identical? → What does the letter in square brackets stand for in the		302 Zhubei / TW 02 / Jiang, Yau-Chen PK Touch Solutions (Xiamen) Inc., 4F., No.47, Wencai St., Zhubei City, Hsinchu, County 302, Taiwan (R.O.C.) 302 Zhubei City / TW 03 / Huang, Pingping TPK Touch Solutions (Xiamen) Inc., No.1-13, Chiyan Road, Datian Country, Sanming, City, Fujian province					
"Documents cited" part? → <u>Is it possible to navigate in the</u> result list? Maintenance news +		Sanming City / CN 04 / Luo, Jianxing TPK Touch Solutions (Xiamen) Inc., No.2 outside floor, Chendi village, Shuiji Town, Jianyang City, Fujian province Jianyang City / CN					
News flashes +		[2013/12]					
Related links +	Representative(s)	Schwerbrock, Florian Danziger Strasse 35a 20099 Hamburg / DE					
		[2013/12]					



European Patent Register

Contact

About European Patent Registe	r Other EPO online service	es 🔻				Register Alert log
Smart search Quick search	Advanced search	Help				
EP2570899	Patent family: E	P2570899				
About this file						
Legal status	💯 Refine search		🖉 Submit observations	I Report error		🔒 Print
Federated register	Туре	E Equivalent				
Event history						
Citations		Publication No.		Date	Туре	
Patent family		↗ CN102999200		27.03.2013	A	
All documents		Priority number		Date		
Quick help –		CN201110289572		18.09.2011		
→ What happens if I click on the "XML" or "ST36" buttons?	Туре	E Equivalent				
→ What does "patent family" mean?		Publication No.		Date	Туре	
→ What are "equivalents"? → Which types of document will I		.≯ <u>EP2570899</u>	_	20.03.2013	A2	
find under "Patent family"? → What does A1, A2, A3 and B		Priority number		Date		
stand for after a publication number?		CN201110289572		18.09.2011		
Maintenance news +	Туре	E Equivalent				
News flashes + Related links +		Publication No.		Date	Туре	
		≯ <u>JP2013065009</u>		11.04.2013	A	
		Priority number		Date		
		CN201110289572		18.09.2011		
	Туре	E Equivalent				
		Publication No.		Date	Туре	
		.≉ <u>KR20130030721</u>		27.03.2013	A	
		Priority number		Date		
		CN201110289572		18.09.2011		



Contact

4 About European Patent Registe	er Other EPO online services	s 🔻				Register Alert log
Smart search Quick search	Advanced search	Help				
	D-to at formility El	80570000				
EP2570899	Patent family: EF	2570899				
About this file	🖉 Refine search	♦ ST36 / Espacenet	😰 Submit observations	I Report error		🖨 Print
Legal status Federated register	Туре	E Equivalent				
Event history	1366					
Citations		Publication No.		Date	Туре	/
Patent family			Global dossier	27.03.2013	A	
All documents	l	Priority number		Date		
Quick help –		CN201110289572		18.09.2011		
→ What happens if I click on the "XML" or "ST36" buttons?	Туре	E Equivalent				
→ <u>What does "patent family"</u> <u>mean?</u>		Publication No.		Date	Туре	
→ What are "equivalents"? → Which types of document will I find under "Detect femily"?		≯ <u>EP2570899</u>	Global dossier	20.03.2013	A2	
find under "Patent family"? → What does A1, A2, A3 and B stand for offer a publication		Priority number		Date		
stand for after a publication number?		CN201110289572		18.09.2011		
Maintenance news +	Туре	E Equivalent				
News flashes + Related links +		Publication No.		Date	Туре	
,		↗ <u>JP2013065009</u>		11.04.2013	А	
		Priority number		Date		
		CN201110289572		18.09.2011		
	Туре	E Equivalent				
		Publication No.		Date	Туре	
		.≉ <u>KR20130030721</u>		27.03.2013	A	
		Priority number		Date		
		CN201110289572		18.09.2011		



European Patent Register

27.03.2013

-

4 About Europe	an Patent Register	Other EPO online services	,	Register Alert log
Smart search	Quick search	Advanced search	lelp	
Quick help	-	EPO Global Dossi	er	
→ Add application f	test question?			
Maintenance new	's +	File wrapper data provid	led courtesy of SIPO, for family member with application no. CN201110289572	
News flashes	+			
Related links	+	Date	Description	Pages
		01.11.2013	First Office Action (ORIGINAL)	-
		01.11.2013	First Office Action (TRANSLATED)	-
		24.10.2013	First search (ORIGINAL)	-

Invention Publication (ORIGINAL)

		Europäisches Patentamt European Patent Office	Eur	opean Pa	tent Regis	ster		Deutsch	English	Français Contact
4 About Europe Register Ader tog Smart search ・ ・ ・	9	d EP0 https://re	egister-o. epo.org	/documentView?number=	=CN.201110289572.A&do	ocumentId=0PD20)140123205742_CN		₽ {	
Quick help 中华人民共和国国家知识产权局 Maintenance new 数 News flashes 取 Related links 数 単語 守成 中华人民共和国国家知识产权局 数次日、 361009 取 福建 常度门火車商新区信息先电関版商路 199 ዓ可安七部 59副 文文日、 20ges 中市 号或 专利号 7,20110289572.2 及文序号、 中市 号或 专利号 7,20110289572.2 及文序号、 中市 分域 专利权 AL 派尚科技廠门方 保公司 双明 領磁名称, 輸控 显示装置 及其制造方法 第 一 八 安 審 意 免 通 知 书 国際 专利法案 35 条章 主教的 就定, 国家知识产权局决定目 行 上述 交明 专利中 请进行 审查。 □ □ 日曜 教技業 35 条章 主教的 就定, 国家知识产权局 改具 计监发明 专利中 请进行 事查。 □ □ 中博 人是出的 完 頭 章 面 算能與 可的 第 一次提出的 完 用 電力 現产 取 局 成 違 印 专利法 第 35 条章 主教的 就定, 国家知识产权 局 决定目 行 生 兰 交明 专利中 请进行 审查。 □ □ 中博 人是 法 民家 次 □ 中博 人名 法 民家 定 人民出的 完 申请 文 推出的 完 申请 支持的 前本。	4 About Europ		10289572	First Office Action (ORIGIN	AL)				Reg	ister Alert log
Quick help → Add application Maintenance new News flashes Asf 1009 Related links Asf 2010 Werg gg (力/////////////////////////////////	Smart search			1 / 6	7,7% 🔻 📙 🚰			Comme	ent	
News flashes 次 361009 次 次 Pages Related links 確望常度(1)失矩商新区信息先电规规简称 199 号研发七部 50個 Pages Pages 世語号或を利导、201110289572.2 发文序号: Pith人或 专利权A: 於尚利技度(1)有限公司 Pages 世語号或を利导、201110289572.2 发文序号: Pith人或 专利权A: 於尚利技度(1)有限公司 Pages 文明创造名称: 施控显示装置及其制造力法 Mage 中語人提出的失误审查请求, 根据 专利法第 55 条第 1 款的規定。 国家知识产权局对上述发明专利中 请进行实试审查. Pages □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	•			<i>₽</i> +	华人民共和国国	国家知识产权	权局		<u>^</u>	
Werks findsties 報建省厦门火炬高新区信息先电调数尚路199 号研发七部	Maintenance ne	w _{Di}		361000			发文日:		=	
中語号或专利号: 20110289572.2 发文序号: 中語号或专利号: 20110289572.2 发文序号: 中諸人或专利权人: 室前科技(厦门)有限公司 Z明创造名称: 触控显示装置及其制造力法 第一次 审查意见通知书 1. 國应申请人提出的实质审查请求,根据专利法第35条第1款的规定,国家知识产权局块上述发明专利申请进行审查。□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □					区信真来电圆振器数 100 星旗	田岩上が				
中诸人或专利权人: _{宸鸿科技(厦门)} 有限公司 发明创造名称: 触控显示装置及其制造方法 第一次审查意见通知书 1. 図应申请人提出的实质审查请求,根据专利法第 35 条第 1 款的规定,国家知识产权局对上述发明专利申 请进行实质审查。□ □ 程据专利法第 35 条第 2 款的规定,国家知识产权局决定自行对上述发明专利申请进行审查。□ 2. □申请人员要求以其在: □ □申请人员会提奖了经展受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本。 □ □申请人员会提奖了经展受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本,根据专利法第30 条的规定视为 来要求优先权要求。	Related links	毘		相建有度日八尾向初		// / / / / L np			Pages	5
中诸人或专利权人: _{宸鸿科技(厦门)} 有限公司 发明创造名称: 触控显示装置及其制造方法 第一次审查意见通知书 1. 図应申请人提出的实质审查请求,根据专利法第 35 条第 1 款的规定,国家知识产权局对上述发明专利申 请进行实质审查。□ □ 程据专利法第 35 条第 2 款的规定,国家知识产权局决定自行对上述发明专利申请进行审查。□ 2. □申请人员要求以其在: □ □申请人员会提奖了经展受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本。 □ □申请人员会提奖了经展受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本,根据专利法第30 条的规定视为 来要求优先权要求。										
中诸人或专利权人: _{宸鸿科技(厦门)} 有限公司 发明创造名称: 触控显示装置及其制造方法 第一次审查意见通知书 1. 図应申请人提出的实质审查请求,根据专利法第 35 条第 1 款的规定,国家知识产权局对上述发明专利申 请进行实质审查。□ □ 程据专利法第 35 条第 2 款的规定,国家知识产权局决定自行对上述发明专利申请进行审查。□ 2. □申请人员要求以其在: □ □申请人员会提奖了经展受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本。 □ □申请人员会提奖了经展受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本,根据专利法第30 条的规定视为 来要求优先权要求。										
中诸人或专利权人: _{宸鸿科技(厦门)} 有限公司 发明创造名称: 触控显示装置及其制造方法 第一次审查意见通知书 1. 図应申请人提出的实质审查请求,根据专利法第 35 条第 1 款的规定,国家知识产权局对上述发明专利申 请进行实质审查。□ □ 程据专利法第 35 条第 2 款的规定,国家知识产权局决定自行对上述发明专利申请进行审查。□ 2. □申请人员要求以其在: □ □申请人员会提奖了经展受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本。 □ □申请人员会提奖了经展受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本,根据专利法第30 条的规定视为 来要求优先权要求。										
发明创造名称: 触控显示装置及其制造方法 第一次审查意见通知书 1. 國应申请人提出的实质审查请求,根据专利法第35条第1款的规定,国家知识产权局对上述发明专利申 请进行实质审查。□ □根据专利法第35条第2款的规定,国家知识产权局决定自行对上述发明专利申请进行审查。□ 2. □申请人要求以其在: □申请人已经提受了经原受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本。 □申请人后经提交经原受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本,根据专利法第30条的规定视为 来要求优先权要求。				申请号或专利号:20111028	39572.2	发文序号:			-	
第一次审查意见通知书 1. 図应申请人提出的实质审查请求,根据专利法第35条第1款的规定,国家知识产权局对上述发明专利申 请进行实质审查。□ □根据专利法第35条第2款的规定,国家知识产权局决定自行对上述发明专利申请进行审查。□ 2. □申请人要求以其在: □ □申请人已经提交了经展受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本。 □申请人尚未提交经展受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本,根据专利法第30条的规定视为 未要求优先权要求。				申请人或专利权人: 宸鸿和	科技(厦门)有限公司					
 □ 國应申请人提出的实质审查请求,根据专利法第35条第1款的规定,国家知识产权局对上述发明专利申 请进行实质审查。□ □ 根据专利法第35条第2款的规定,国家知识产权局决定自行对上述发明专利申请进行审查。□ 2.□申请人要求以其在: □ □申请人已经提交了经原受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本。 □ □申请人尚未提交经原受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本,根据专利法第30条的规定视为 未要求优先权要求。 				发明创造名称: 触控显示	装置及其制造方法					
请进行实质审查。□ □根据专利法第 35 条第 2 款的规定,国家知识产权局决定自行对上述发明专利申请进行审查。□ 2.□申请人要求以其在: □ □申请人已经提交了经原受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本。 □申请人尚未提交经原受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本,根据专利法第30 条的规定视为 未要求优先权要求。					第一次审查意	见通知书				
□根据专利法第 35 条第 2 款的规定,国家知识产权局决定自行对上述发明专利申请进行审查。□ 2.□申请人要求以其在: □ □申请人已经提交了经原受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本。 □申请人尚未提交经原受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本,根据专利法第30 条的规定视为 未要求优先权要求。				1. 区应申请人提出的实质审查	查请求,根据专利法第35条第	第1款的规定,国家知	1识产权局对上述发明专利申			
2. □申请人要求以其在: □ □申请人已经提交了经原受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本。 □申请人尚未提交经原受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本,根据专利法第30条的规定视为 未要求优先权要求。				请进行实质审查。□						
口 口申请人已经提交了经原受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本。 口申请人尚未提交经原受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本,根据专利法第30条的规定视为 未要求优先权要求。				□根据专利法第 35 条第 2	款的规定,国家知识产权局法	央定自行对上述发明专	6利申请进行审查。□			
口申请人已经提交了经原受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本。 口申请人尚未提交经原受理机构证明的第一次提出的在先申请文件的副本,根据专利法第30条的规定视为 未要求优先权要求。										
				口申请人已经提交了经原受 口申请人尚未提交经原受理 未要求优先权要求。	机构证明的第一次提出的在外	七申请文件的副本, 根				

ക	Europäisches Patentamt European Patent Office	Europea	n Patent R	legister		Deutsch	English	Français Contact
9	of EPO https://re	egister-o. epo.org /documentVi	ew?number=CN.20111028	9572.A&documentId=EN20:	140123205742	-		
4 About Euro	File: CN2011	110289572 First Office A	ction (TRANSLATED)				Regis	ter Alert log
Smart search		A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	● ● 77,7% ▼ }	∃ ₩ ₽ % №	and the second s	Comme	nt	
Quick help → Add applicatio			he State Intellectual Prop	perty Office of People's Ro	epublic of China		<u>^</u>	
Maintenance ne		36100)		Issuing Date:		=	
News flashes Related links	L L L L L L L L L L L L L L L L L L L	福建省	厦门火炬高新区信息光电园坂	尚路199号研发七部			Pages	
			黄 乡 阳 何					
		Application N	o. or Publication No.:20111028	9572.2 Issue No.:				
		Applicant or	Patentee: Great mansion letter	science and technology (Xiamen)	Co., Ltd		·	
		Title of Inven	ion: Touch-control displa	y unit and manufacturing approach	1			
			First	Office Action				
		35.1 of the examination f □In accord proceeds to on its own in	Patent Law, the State I or the aforesaid application ance with Article 35.2 of examine the aforesaid appli	amination of the applicant, ntellectual Property Office on for a patent for invention the Patent Law, the State In ication for a patent for inv of:	e performs the substantive n. intellectual Property Office			
		filed, which □The appli	has been verified by the or ant has not submitted the	copy of previous applicatio riginal receiving organizatio copy of previous application e original receiving organic	on. On documents for the first			



- EPO will look into ways to broaden the availability of IP5 dossier content on the EPO's website.
- EPO will display data from other IP5 offices as it comes online
- EPO has made available its public file data to other IP5 offices to integrate in their GD services (planned for 2015)

Thank You

European Global Dossier available at:

https://register.epo.org