

(12) पेटेंट आवेदन प्रकाशन

(19) भारत

(22) आवेदन फाइल करने की तिथि:24/12/2013

(43) प्रकाशन की तिथि: 24/06/2016

(54) खोज का शीर्षक: छवि पिकअप करने का तत्व, छवि पिकअप करने का उपकरण और उन्हें नियंत्रित करने का तरीका तथा प्रोग्राम

(51) अंतर्राष्ट्रीय वर्गीकरण	:G06C	(71) आवेदक का नाम :
(31) प्राथमिक दस्तावेज सं.	:2012-288036	1) कैन्नॉन काबुशिकिक्शा
प्राथमिक तिथि		आवेदक का पता: 30-2 शिमोमारुको 3- कोमे, ओहटा-कू, टोकियो, जापान
(32) प्राथमिकता प्राप्त देश का नाम	:28/12/2012	(72) खोजकर्ता का नाम :
(33) अंतर्राष्ट्रीय आवेदन सं फाइल करने की तिथि	:जापान	1) ओगुशी, नाओटो
(86) अंतर्राष्ट्रीय प्रकाशन सं	:लागू नहीं	2) वाटेनाबे, शिनोबू
(87) पेटेंट फाइल करने की तिथि	: लागू नहीं	
(61) आवेदन सं. में डिविज़नल फाइल करने की तिथि	: लागू नहीं	
(62) आवेदन सं. में डिविज़नल फाइल करने की तिथि	: लागू नहीं	

(57) सारांश :

पिक्सलों की बहुलता में से पहले पिक्सल समूह से प्राप्त वोल्टेज सिगनल के अनुरूप इमेज सिगनल के अनुसार इमेज पिकप के लिए प्रयुक्त होने वाला AF मूल्यांकन का मूल्य इमेज पिकप तत्व को उत्पन्न करता है। इसके बाद इमेज पिकप तत्व इमेज के प्रदर्शन के लिए लाइव व्यू डिस्प्ले प्रदर्शन के रूप में पिक्सलों की बहुलता में से दूसरे पिक्सल समूह से प्राप्त वोल्टेज सिगनल के अनुरूप इमेज सिगनल का आउटपुट देता है। AF मूल्यांकन के मूल्य के अनुरूप नियंत्रण इकाई फोकस लेंस वाले यांत्रिक ऑप्टिकल यूनिट को नियंत्रित करती है और लाइव व्यू डिस्प्ले प्रदर्शन के अनुसार इमेज डिस्प्ले यूनिट पर लाइव व्यू डिस्प्ले करती है।

