

Solicitud No.				Examen de patentabilidad							
NC2021/0016628				1°	-	2°	X	3°	-	Revoca	-
Solicitud Internacional No.				Fecha solicitud internacional: (DD/MM/AÑO)							
PCT/US2020/037217				11 de junio de 2020							
Fecha de determinación estado de la técnica (DD/MM/AÑO)						Prioridad		Presentación			
11/06/2019						X		-			
Solicitante											
QUALCOMM INCORPORATED											
Reivindicaciones que no son objeto de búsqueda por:											
Art. 14	-	Art. 15	-	Art. 20	-	Art. 25 (Falta de unidad de invención)			-		

CRITERIOS DE BÚSQUEDA	
Reivindicaciones objeto de búsqueda	1 a 15
Palabras clave utilizadas	Encod*, video, chroma, luma, ALF, clipping, index, sum, multipli*, filter, limit, encrypt*
Clasificaciones utilizadas para la búsqueda	CIP: H04N 19/70, H04N 19/82, H04N 19/91

DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (Documentos patente, Literatura no patente (LNP): Artículos, catálogos, etc.)					
Informes de búsqueda / Bases de datos consultadas	Nº de solicitud de patente / Nº de patente / Autor LNP ⁽¹⁾	Fecha de Publicación /Presentación (DD/MM/AAAA)	Reivindicaciones /Secuencias afectadas	Citas relevantes del estado de la técnica	Categoría del documento citado ⁽²⁾
SIPI	15141586	20/11/2015	-	-	A
ISA	Y. Chang, C. Fu, A. Segall, Y. Su, Y. Huang y S. Lei	10/2010	-	-	A
	WO2020151714	30/07/2020	-	-	A
USPTO	US 2011/249725	13/10/2011	-	-	A
	US 2014/314140	23/10/2014	-	-	A
	US 2019/200044	27/06/2019	-	-	E
CNIPA	CN102804776	28/11/2012	-	-	A
	CN105122798	02/12/2015	-	-	A
	WO2018105579	14/12/2018	-	-	A
	US 2018/192068	05/07/2018	-	-	A
	CN108605126	28/09/2018	-	-	A
	CN109417639	01/03/2019	-	-	A
Patbase	WO18135830	26/07/2018	-	-	A
	WO19022099	31/01/2019	-	-	A
Orbit	WO2011/140960	17/11/2011	-	-	A
	US 9918095	13/03/2018	-	-	A
⁽¹⁾ Cita completa literatura no patente (LNP) Apellido, A. A. (Fecha). Título del artículo. Nombre de la revista. Volumen(Número), pp-pp. O Apellido, A. A. (Fecha). Título del artículo. Nombre de la revista. Recuperado de http://xxxxxxx.		Y. Chang, C. Fu, A. Segall, Y. Su, Y. Huang y S. Lei (2010). TE10 Subtest3: Controlled Clipping. <i>Joint Collaborative Team on Video Coding (JCT-VC) of ITU-T SG16 WP3 and ISO/IEC JTC1/SC29/WG11</i> . Recuperado desde: https://www.itu.int/wftp3/av-arch/jctvc-site/2010_10_C_Guangzhou/			
⁽²⁾ Categorías de documentos citados					
“A” Documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante.			“T” Documento publicado en fecha posterior a la de presentación o la de prioridad de la solicitud internacional y no entra en conflicto con dicha solicitud, pero puede ser útil para la mejor comprensión del principio o teoría en que se basa la invención, o para demostrar que el razonamiento o los hechos en los que se basa dicha invención son incorrectos.		
“E” Solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior.			“X” Documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado.		
“L” Documento citado para llamar la atención sobre por ejemplo, dudas acerca de una reivindicación de prioridad o para determinar la fecha de publicación de otra cita, siempre van acompañados de una explicación, por la cual se citan.			“Y” Documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros documentos de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.		
“O” Documento del tipo actas de conferencia, este tipo de documentos siempre estará acompañado por otra letra que indique la pertinencia del documento, por ejemplo, O,X, O,Y o bien O,A.					
“P” Documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.					



INFORME DE BÚSQUEDA
EXAMEN DE PATENTABILIDAD
NUEVAS CREACIONES

Fecha del reporte de búsqueda 16/05/2025