

PATENTE EUROPEIA Nº 705510

RECEPTOR PARA SINAIS CODIFICADOS ORTOGONALMENTE COM ESPALHAMENTO DE ESPECTRO PORSEQUÊNCIA DIRECTA EMPREGANDO O PRINCÍPIO DE RAKE

Síntese do Processo

Nº do Pedido	94921281
Data de Apresentação	22-06-1994
Data do Pedido	22-06-1994

Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	02-01-2013
Data de Fim Previsto	---

Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	02-01-2013
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	17
Taxas Devidas	2

BPI 1ª Publicação	6/1998
Data do Despacho	26-06-1998
BPI do Despacho	6/1998
Data de Início de Vigência	22-06-1994
Data Limite de Vigência	22-06-2014

Titulares	QUALCOMM INCORPORATED

Mandatário	JOÃO MANUEL MAY PEREIRA DA CRUZ

Classificação Internacional	H04B 1/707 (2006.01)

Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

 Nota: Não existe texto do resumo.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
H04B 1/707 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21000000 - pedido-aguarda publ. p/ope.	22/06/1994	10/04/1996	10/04/1996	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	10/04/1996	---	08/04/1998	---	---
21161000 - concedido-aguarda publ. p/ope.	08/04/1998	15/04/1998	15/04/1998	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	15/04/1998	15/07/1998	26/06/1998	---	---
21200000 - concedido-pub. da vigência	26/06/1998	30/09/1998	30/09/1998	6/1998	---
21301000 - concedido-pagamento inicial	30/09/1998	30/06/1999	30/06/1999	---	---
21321000 - renovação-pagamento de renov.	30/06/1999	30/06/2000	30/06/2000	---	---
21321000 - renovação-pagamento de renov.	30/06/2000	30/06/2001	02/07/2001	---	---
21321000 - renovação-pagamento de renov.	30/06/2001	30/06/2002	01/07/2002	---	---
21321000 - renovação-pagamento de renov.	30/06/2002	30/06/2003	30/06/2003	---	---
21321000 - renovação-pagamento de renov.	30/06/2003	30/06/2004	30/06/2004	---	---
21321000 - renovação-pagamento de renov.	30/06/2004	30/06/2005	15/10/2004	---	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	15/10/2004	22/06/2014	02/01/2013	---	---
21902000 - caduco-por falta de revalid.	02/01/2013	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T02000 - não há renovações a pagamento	15/10/2004	22/12/2004	22/12/2004	---
21T15000 - pagamento de renovação	22/12/2004	22/06/2005	14/04/2005	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	14/04/2005	23/12/2005	23/12/2005	---
21T15000 - pagamento de renovação	23/12/2005	22/06/2006	30/03/2006	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	30/03/2006	26/12/2006	26/12/2006	---
21T15000 - pagamento de renovação	26/12/2006	22/06/2007	29/03/2007	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	29/03/2007	26/12/2007	26/12/2007	---
21T15000 - pagamento de renovação	26/12/2007	23/06/2008	09/04/2008	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	09/04/2008	23/12/2008	23/12/2008	---
21T15000 - pagamento de renovação	23/12/2008	22/06/2009	02/04/2009	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	02/04/2009	23/12/2009	23/12/2009	---
21T15000 - pagamento de renovação	23/12/2009	22/06/2010	11/05/2010	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	11/05/2010	22/12/2010	22/12/2010	---
21T15000 - pagamento de renovação	22/12/2010	22/06/2011	22/06/2011	---
21T25000 - pagamento com sobretaxa	22/06/2011	22/12/2011	22/12/2011	---
21T30000 - pagamento com revalidação	22/12/2011	22/06/2012	22/06/2012	---
21T30101 - publicação de caducidade fpt	22/12/2011	29/12/2011	29/12/2011	29/12/2011
21T30202 - caducidade fpt publicada	29/12/2011	29/06/2012	29/06/2012	---
21T30000 - pagamento com revalidação	22/06/2012	24/06/2013	02/01/2013	---
21T30203 - caducidade fpt notificada	29/06/2012	02/01/2013	02/01/2013	---
21T08000 - falta de pagamento (rev.)	02/01/2013	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	26-06-1998	SP117
2	26-06-1998	SP117
3	26-06-1998	SP117
4	26-06-1998	SP117
5	31-07-1998	14713
6	18-06-1999	13921

7	16-06-2000	13508
8	11-06-2001	13459
9	28-06-2002	16814
10	16-06-2003	17015
11	26-03-2004	9621
12	14-04-2005	12826
13	30-03-2006	9989
14	29-03-2007	100009345
15	09-04-2008	1000030691
16	02-04-2009	1000033229
17	10-05-2010	1000038869



Entidades Intervencientes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
104253	Qualcomm Incorporated	6455 Lusk Boulevard, San Diego, Califórnia	92121-2779 (E.De Delaware) - Estados Unidos Da América	requerente / titular	22/06/1994	
238710	Andrew Viterbi			inventor	15/04/1998	
238709	Audrey Viterbi			inventor	15/04/1998	
7	Jorge Cruz	Rua Vitor Cordon, 10-A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	26/06/1998	10/02/2020
14	João Manuel May Pereira Da Cruz	Rua Víctor Cordon, N° 10 A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	10/02/2020	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
11971	26/06/1998 às 15:32:57	2191 - tradução de fascículo em pte.	Qualcomm Incorp.	aceitar fascículo (concessão)	26/06/1998	deferido
14713	31/07/1998 às 12:39:00	2187 - renovação	Qualcomm Incorp.	pagam. de taxas periódicas	31/07/1998	deferido
13921	18/06/1999 às 15:37:59	2187 - renovação	Qualcomm Incorp.	pagam. de taxas periódicas	18/06/1999	deferido
13508	16/06/2000 às 15:01:31	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	16/06/2000	deferido
13459	11/06/2001 às 12:43:47	2187 - renovação	Qualcomm Incorp.	pagam. de taxas periódicas	11/06/2001	deferido
16814	28/06/2002 às 14:33:30	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	28/06/2002	deferido
17015	16/06/2003 às 11:07:12	2187 - renovação	Qualcom Incorporated	pagam. de taxas periódicas	16/06/2003	deferido
9621	26/03/2004 às 15:16:47	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	26/03/2004	deferido
12826	14/04/2005 às 11:39:23	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	14/04/2005	deferido
9989	30/03/2006 às 17:20:30	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	30/03/2006	deferido
100009345	29/03/2007 às 11:31:08	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	29/03/2007	deferido
1000030691	09/04/2008 às 16:58:48	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	09/04/2008	deferido
1000033229	02/04/2009 às 14:59:16	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	02/04/2009	deferido
1000038869	10/05/2010 às 14:38:36	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	11/05/2010	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
6/1998	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	11971	-
29/12/2011	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	24-06-1993	ESTADOS UNIDOS DA AMÉRICA	83110



Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Alemanha	22-06-1994	---
Bélgica	22-06-1994	---
Dinamarca	22-06-1994	---
Espanha	22-06-1994	---
França	22-06-1994	---
Grécia	22-06-1994	---
Holanda (Países Baixos)	22-06-1994	---
Irlanda	22-06-1994	---
Itália	22-06-1994	---
Liechtenstein	22-06-1994	---
Luxemburgo	22-06-1994	---
Mónaco	22-06-1994	---
Portugal	22-06-1994	---
Reino Unido	22-06-1994	---
Suécia	22-06-1994	---
Suíça	22-06-1994	---
Áustria	22-06-1994	---

Epígrafe em Língua Estrangeira

GB RECEIVER FOR A DIRECT SEQUENCE SPREAD SPECTRUM ORTHOGONALLY ENCODED SIGNAL EMPLOYING RAKE PRINCIPLE

