

PATENTE EUROPEIA Nº 706730

MÉTODO E APARELHO PARA CONTROLO AUTOMÁTICO DE GANHO E ANULAÇÃO DE DESLOCAMENTO DE DC EM RECEPTOR DE QUADRATURA

Síntese do Processo

Nº do Pedido	95917193
Data de Apresentação	28-04-1995
Data do Pedido	28-04-1995

Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	06-05-2015
Data de Fim Previsto	---

Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	28-04-2015
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	20
Taxas Devidas	0

BPI 1ª Publicação	6/1998
Data do Despacho	26-06-1998
BPI do Despacho	6/1998
Data de Início de Vigência	28-04-1995
Data Limite de Vigência	28-04-2015

Titulares	QUALCOMM INCORPORATED

Mandatário	JOÃO MANUEL MAY PEREIRA DA CRUZ

Classificação Internacional	H03G 3/30 (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
H03G 3/30 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
H03D 7/00 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
H03D 7/16 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
H03D 3/00 (2006.01)	avançado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21000000 - pedido-aguarda publ. p/ope.	28/04/1995	17/04/1996	17/04/1996	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	17/04/1996	---	02/04/1998	---	---
21161000 - concedido-aguarda publ. p/ope.	02/04/1998	08/04/1998	08/04/1998	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	08/04/1998	08/07/1998	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	30/04/1999	30/04/1999	---	---
21321000 - renovação-pagamento de renov.	30/04/1999	30/04/2000	02/05/2000	---	---
21321000 - renovação-pagamento de renov.	30/04/2000	30/04/2001	30/04/2001	---	---
21321000 - renovação-pagamento de renov.	30/04/2001	30/04/2002	30/04/2002	---	---
21321000 - renovação-pagamento de renov.	30/04/2002	30/04/2003	30/04/2003	---	---
21321000 - renovação-pagamento de renov.	30/04/2003	30/04/2004	30/04/2004	---	---
21321000 - renovação-pagamento de renov.	30/04/2004	30/04/2005	15/10/2004	---	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	15/10/2004	28/04/2015	28/04/2015	---	---
21655000 - caduco-(lim.vigência)-p/bpi.	28/04/2015	06/05/2015	06/05/2015	06/05/2015	---
21903000 - caduco-por esgot.de vigência	06/05/2015	---	---	---	---

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	28/10/2004	28/10/2004	---
21T15000 - pagamento de renovação	28/10/2004	28/04/2005	06/04/2005	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	06/04/2005	31/10/2005	31/10/2005	---
21T15000 - pagamento de renovação	31/10/2005	28/04/2006	22/03/2006	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	22/03/2006	30/10/2006	30/10/2006	---
21T15000 - pagamento de renovação	30/10/2006	30/04/2007	29/03/2007	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	29/03/2007	29/10/2007	29/10/2007	---
21T15000 - pagamento de renovação	29/10/2007	28/04/2008	09/04/2008	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	09/04/2008	29/10/2008	29/10/2008	---
21T15000 - pagamento de renovação	29/10/2008	28/04/2009	02/04/2009	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	02/04/2009	29/10/2009	29/10/2009	---
21T15000 - pagamento de renovação	29/10/2009	28/04/2010	24/03/2010	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	24/03/2010	28/10/2010	28/10/2010	---
21T15000 - pagamento de renovação	28/10/2010	28/04/2011	28/03/2011	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	28/03/2011	28/10/2011	28/10/2011	---
21T15000 - pagamento de renovação	28/10/2011	30/04/2012	30/03/2012	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	30/03/2012	29/10/2012	29/10/2012	---
21T15000 - pagamento de renovação	29/10/2012	29/04/2013	28/03/2013	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	28/03/2013	28/10/2013	28/10/2013	---
21T15000 - pagamento de renovação	28/10/2013	28/04/2014	27/03/2014	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	27/03/2014	28/10/2014	28/10/2014	---
21T40000 - pag. final-limite da vigência	28/10/2014	28/04/2015	28/04/2015	---
21T00000 - pagamento não-aplicável	28/04/2015	---	---	---

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	31-07-1998	14711
5	30-04-1999	10230
6	17-04-2000	9077
7	09-04-2001	8687
8	08-04-2002	9657
9	10-04-2003	10914
10	26-03-2004	9624
11	06-04-2005	11326
12	22-03-2006	8261
13	29-03-2007	100009374
14	09-04-2008	1000030704
15	02-04-2009	1000033237
16	23-03-2010	1000024912
17	25-03-2011	1000023912
18	29-03-2012	1000025534
19	27-03-2013	1000024056
20	26-03-2014	1000025185

Entidades Intervinentes

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	28/04/1995	
141444	Peter J. Black			inventor	08/04/1998	
134560	Nathaniel B. Wilson			inventor	08/04/1998	
141443	Paul E. Peterzell			inventor	08/04/1998	
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, Nº 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
11972	26/06/1998 às 15:33:43	2191 - tradução de fascículo em pte.	Qualcomm Incorp.	aceitar fascículo (concessão)	26/06/1998	deferido
14711	31/07/1998 às 12:38:31	2187 - renovação	Qualcomm Incorp.	pagam. de taxas periódicas	31/07/1998	deferido
10230	30/04/1999 às 16:02:07	2187 - renovação	Qualcomm Incorp.	pagam. de taxas periódicas	30/04/1999	deferido
9077	17/04/2000 às 12:02:53	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	17/04/2000	deferido
8687	09/04/2001 às 11:57:54	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	09/04/2001	deferido
9657	08/04/2002 às 11:31:52	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	08/04/2002	deferido
10914	10/04/2003 às 11:17:49	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	10/04/2003	deferido
9624	26/03/2004 às 15:17:39	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	26/03/2004	deferido
11326	06/04/2005 às 12:22:53	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	06/04/2005	deferido
8261	22/03/2006 às 14:31:54	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	22/03/2006	deferido
100009374	29/03/2007 às 12:12:46	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	29/03/2007	deferido
1000030704	09/04/2008 às 17:05:41	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	09/04/2008	deferido
1000033237	02/04/2009 às 15:02:33	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	02/04/2009	deferido
1000024912	23/03/2010 às 08:05:04	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	24/03/2010	deferido
1000023912	25/03/2011 às 11:55:02	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	28/03/2011	deferido
1000025534	29/03/2012 às 15:04:40	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	30/03/2012	deferido
1000024056	27/03/2013 às 15:30:31	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	28/03/2013	deferido
1000025185	26/03/2014 às 17:00:58	2187 - renovação	Qualcomm Incorporated	pagam. de taxas periódicas	27/03/2014	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
6/1998	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	11972 -	
06/05/2015	37 - caducidades p/limite vigência	publicado	- -	



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	28-04-1994	ESTADOS UNIDOS DA AMÉRICA	235812



Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Alemanha	28-04-1995	---
Bélgica	28-04-1995	---
Dinamarca	28-04-1995	---
Eslovénia	28-04-1995	---
Espanha	28-04-1995	---
França	28-04-1995	---
Grécia	28-04-1995	---
Holanda (Países Baixos)	28-04-1995	---
Irlanda	28-04-1995	---
Itália	28-04-1995	---
Liechtenstein	28-04-1995	---
Lituânia	28-04-1995	---
Luxemburgo	28-04-1995	---
Mónaco	28-04-1995	---
Portugal	28-04-1995	---
Reino Unido	28-04-1995	---
Suécia	28-04-1995	---
Suíça	28-04-1995	---
Áustria	28-04-1995	---

Epígrafe em Língua Estrangeira

GB METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATIC GAIN CONTROL AND DC OFFSET CANCELLATION IN QUADRATURE RECEIVER

