

# DELPHION

RESEARCH

PRODUCTS

INSIDE DELPHION

Log In

Work Files

Saved Searches

My Account

Search: Quick/Number Boolean Advanced Derwent

Help

## The Delphion Integrated View: INPADOC Record

Buy Now:  PDF | [File History](#) | [Other choices](#)

Tools: Add to Work File:

View: Jump to:  Go to: [Derwent](#)

**Title:** **FR2774831A1: RECEPTEUR ADAPTATIF DE SIGNAUX POUR SYSTEME DE COMMUNICATIONS A ACCES MULTIPLES PAR REPARTITION A CODES**

[\[ Derwent Title \]](#)

**Country:** FR France

**Kind:** A1 Application, First Publication <sup>i</sup> (See also: [FR2774831B1](#))



[High Resolution](#)

**Inventor:** **DE GAUDENZI RICCARDO;**  
**GIANNETTI FILIPPO;**  
**ROMERO GARCIA JAVIER;**  
**LUISE MARCO;**

**Assignee:** **AGENCE SPATIALE EUROPEENNE** France

[News, Profiles, Stocks and More about this company](#)

**Published / Filed:** 1999-08-13 / 1998-02-11

**Application Number:** **FR199800001604**

**IPC Code:** Advanced: [H04B 1/10](#); [H04B 1/707](#); [H04B 7/005](#); [H04J 13/04](#); [H04J 11/00](#);  
Core: [H04J 13/02](#); more...

**ECLA Code:** **H04B1/707**; T04B1/707M; T04J11/00B12;

**Priority Number:** 1998-02-11 **FR199800001604**

**Abstract:** <P>L'invention se rapporte aux communications à accès multiples par répartition à codes. Elle concerne en particulier un récepteur adaptatif de signaux modulés dans lequel la détection est insensible aux signaux interférents sans nécessiter de séquence d'apprentissage. Le signal utile est détecté à l'aide d'une séquence signature h1 (r) mise à jour périodiquement sur les échantillons du signal dans une fenêtre d'observation s'étendant sur un nombre prédéterminé d'échantillons. Le récepteur suivant l'invention trouve son application comme interface dans les réseaux de communications mobiles et personnelles par satellites et les réseaux de communications terrestres.</P>

**INPADOC Legal Status:** None **Buy Now:** [Family Legal Status Report](#)


**Designated Country:** DE ES FI GB IT SE


**Family:**

Buy PDF	Publication	Pub. Date	Filed	Title
	<a href="#">US6466566</a>	2002-10-15	1999-02-10	Low complexity adaptive interference mitigating CDMA detector
	<a href="#">JP11340952A2</a>	1999-12-10	1999-02-12	ADAPTIVE SIGNAL RECEIVER FOR CDMA COMMUNICATION SYSTEM
	<a href="#">FR2774831B1</a>	2000-04-07	1998-02-11	RECEPTEUR ADAPTATIF DE SIGNAUX POUR SYSTEME DE COMMUNICATIONS A ACCES MULTIPLES PAR REPARTITION A CODES
	<b>FR2774831A1</b>	1999-08-13	1998-02-11	RECEPTEUR ADAPTATIF DE SIGNAUX POUR SYSTEME DE COMMUNICATIONS A ACCES MULTIPLES PAR REPARTITION A CODES
	<a href="#">EP0936749A1</a>	1999-08-18	1999-02-05	Adaptive receiver for CDMA communication system
	<a href="#">CA2260329AA</a>	1999-08-11	1999-02-10	ADAPTIVE SIGNAL RECEIVER FOR CDMA COMMUNICATION SYSTEM
6 family members shown above				

**Other Abstract** [DERABS G1999-495639](#)

Info:



Powered by 



Click Here  
to order  
Patent  
Plaques



Gallery of  
Obscure  
Patents

[Nominate this for the Gallery...](#)



Copyright © 1997-2008 The Thomson Corporation

[Subscriptions](#) | [Web Seminars](#) | [Privacy](#) | [Terms & Conditions](#) | [Site Map](#) | [Contact Us](#) | [Help](#)