		(19) (12)		(KR) (A)			
(51) 。Int. Cl. ⁷ H04B 7/14			(11) (43)		10-2004-0004261 2004 01 13		
(21) (22)		03-0088589 12 08					
(71)			()	1110		
(72)			()	206-801		
			()	626-703		
					605 - 902		
				10	007 - 409		
(54)	:						
	TDD(Time Division D	uplex) ()	가 . TDD [*]	. TDD	(가
					, , 가	·	가
	TDD					,	
4							
TDD,	, ,						

- 1 -

```
2
     TDD
 3
     TDD
 4
                TDD
 5
                TDD
 6
                TDD
                      TDD
 가
                                   가 가
                                                   AP(Access Point)
                                                가
                                                                             가
                                                                             AΡ
                                                                              TDD
                     CDMA
                     FDD
                                     TDD
                                                         가
     TDD
03, 107)가 ,
                                                                    (101)
                                                                                (103)
                                      (106), (107),
           (104),
                            (105),
                                                                                 가
                                                                    (108)
                                   (104, 105, 106)
                    (103,107)
                                                                    (110,111,112)
          가
                                                                                 가
                                                               가
                    가
   (106,112)
                                          (107, 103)가
                                                                    (110, 111, 112)
                                (104,105,106) 가
       1
     (103,107)가
                     (104,105,106)
                                               가
                     (110,111,112)
       TDD
  2
                                                          (210)
                                                                      가
가
       (220)
                                                               가
                       가
     가
                       가
                                                                    가
                                 가
```

TDD

10-2004-0004261

가 가 가 가 가 , 가 3 2 TDD (231), (232),(233)3 (233) (231), (232), (232)(233) . TDD 가 가 가 가 TDD TDD TDD

TDD 1 (401) TDD (402)(401) 가 (101)(402)(103, 107) (101) (106), (107) (402) (103, 107)가 (401) (108) (103),(104), (105), (109)가 (401) (101) (104, 105, 106) (109)가 (112), (103), (111), 가 (107), (110),(102)(402) 가 (101)가 (103, 107)5 4 (103), (104), (105) 가 가 (106)가 (230)가 (401), (106), (103)(103),(104), (105), (108) 가 가 (104), . 가 (106), (109) (108), (103), (103), (105), (102)4 5 RF 6 (402)(401) (501)(502)(503)2

(230), 가

(220)

(210),

가

3 (504) (231) 가 가 가 (504) 가 (505) (232)TDD (210), (230) 가 가 (230)(210) 가 (210) (23) 가 (505) , (506) (505) (505) 가 6 (506) (504) (507) (506) TDD ΑP 가 TDD TDD (57) 1. 가 TDD 2. 1 3. 1 4. 1 가

- 4 -

,

5. TDD ,

6. 5 ,

7.5 , ;

8. 5 , ; ; ; ;









