

# Patent 2011a

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Year</b>        | 2011                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Title</b>       | 항공기 다중 기능 시현기                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Applicant</b>   | 경상대학교산학협력단                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Inventor</b>    | 김기일, <a href="#">전용기</a> , <a href="#">하옥균</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Nationality</b> | Korea                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Status</b>      | Holding(등록)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Abstract</b>    | 본 발명은 항공기의 다중 기능 시현기(Multi Function Display, MFD)에 관한 것이다. 본 발명의 실시 예에 따른 다중 기능 시현기는 터치스크린 방식으로 동작하는 디스플레이 장치; 및 상기 디스플레이 장치를 제어하기 위한 제어부를 포함한 다. 여기서, 상기 디스플레이 장치는 복수의 뷰포트를 하나의 전체 화면에 배치한다. 그리고, 각각의 뷰포트에는 상기 각각의 뷰포트의 크기를 변경하기 위한 제 1아이콘 및 상기 각각의 뷰포트의 위치를 변경하기 위한 제 2 아이콘이 표시된다. 이때, 각각의 뷰포트를 통해 서로 다른 항공계기 정보가 표시된다. 본 발명의 실시예에 따른 다중 기능 시현기에 의하면, 터치스크린 방식을 이용하여 다양한 항공계기 정보를 표시하는 복수의 뷰포트 간의 레이아웃을 사용자의 편의에 따라 설정할 수 있다. |
| <b>Pending No.</b> | 10-2009-0117185 (2009.11.30)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Opening No.</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Holding No.</b> | 1007969 (2011.01.06)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

From:  
<http://dslab.gnu.ac.kr/wiki/> - **Dependable Software Lab.**

Permanent link:  
<http://dslab.gnu.ac.kr/wiki/patent:2011a>



Last update: **2014-07-07 14:12**  
 Printed on: **2025-11-03 19:03**