



(19) 대한민국특허청(KR)  
(12) 등록디자인공보(S)

(45) 공고일자 2011년01월07일  
(11) 등록번호 30-0584519  
(24) 등록일자 2010년12월31일

(52) 분류 H4-401A  
(51) 국제분류 14-01, 14-03  
(21) 출원번호 30-2009-0046368  
(22) 출원일자 2009년10월21일

(73) 등록권자  
주식회사 포유디지털  
경기 고양시 일산동구 백석동 유니테크빌벤처타운 826

(72) 창작자  
서영환  
서울 도봉구 도봉1동 564-5

(74) 대리인  
이만재  
담당심사관 : 김세한

(54) MP3플레이어

**입체디자인도면**

**디자인의 대상이 되는 물품**

MP3플레이어

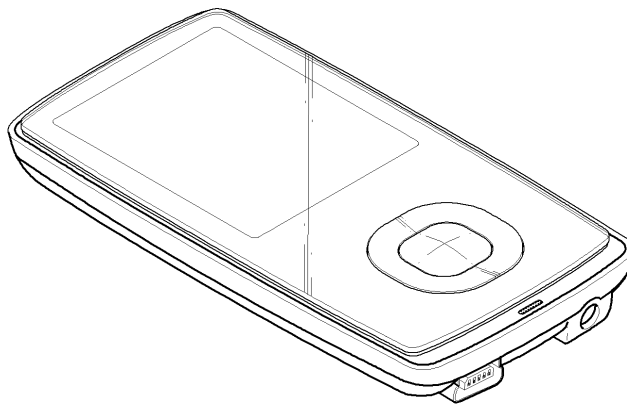
**디자인의 설명**

1. 재질은 금속재 및 합성수지재임.
2. 주로, 데스크탑 컴퓨터 또는 노트북으로부터 음악파일이나 동영상 및 사진 등을 저장한 후, 휴대시 간편히 구동(플레이)시킬 수 있도록 된 것임.

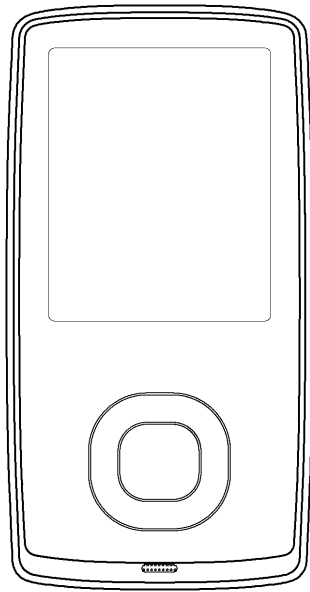
**디자인 창작 내용의 요점**

"MP3 플레이어"의 형상과 모양의 결합을 디자인창작내용의 요점으로 함.

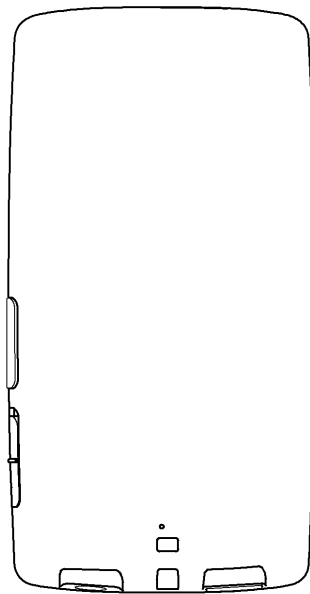
**사시도**



정면도



배면도



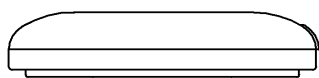
좌측면도



우측면도



평면도



저면도

