

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국

(43) 국제공개일

2021년 11월 4일 (04.11.2021)



(10) 국제공개번호

WO 2021/221321 A1

(51) 국제특허분류:
G06K 7/10 (2006.01)

(21) 국제출원번호: PCT/KR2021/003867

(22) 국제출원일: 2021년 3월 29일 (29.03.2021)

(25) 출원언어: 한국어

(26) 공개언어: 한국어

(30) 우선권정보:
10-2020-0051323 2020년 4월 28일 (28.04.2020) KR

(71) 출원인: 주식회사 텐셀 (TENCL) [KR/KR]; 06014 서울시 강남구 선릉로 818 6층 102호, Seoul (KR).

(72) 발명자: 손주희 (SON, Joo Hee); 05607 서울시 송파구 잠실로 88 109-2103, Seoul (KR).

(74) 대리인: 특허법인 인큐브 (INCUBE PATENT AND LAW FIRM); 06133 서울시 강남구 테헤란로7길 12 504호, Seoul (KR).

KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, WS, ZA, ZM, ZW.

(84) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 역내 권리의 보호를 위하여): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 유라시아 (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 유럽 (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

공개:

— 국제조사보고서와 함께 (조약 제21조(3))

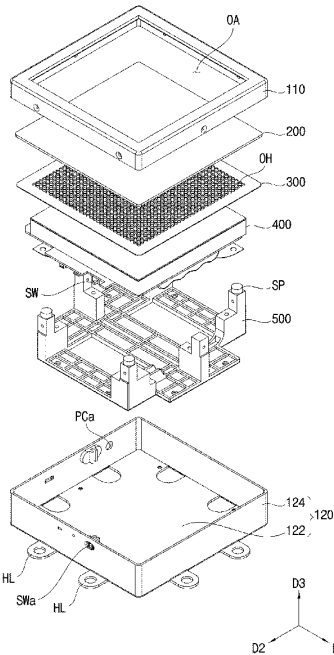
(81) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 국내 권리의 보호를 위하여): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, IT, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KW,

(54) Title: TAG READER FOR AMUSEMENT FACILITIES AND RIDE INCLUDING SAME

(54) 발명의 명칭: 놀이시설용 태그 리더기 및 이를 포함하는 놀이기구

(57) Abstract: A tag reader for amusement facilities comprises: a display module for displaying an image; an antenna substrate arranged on the display module and having a radio frequency identification (RFID) antenna; a protective plate arranged on the antenna substrate; and an accommodation container which accommodates the display module and the antenna substrate.

(57) 요약서: 놀이시설용 태그 리더기는 영상을 표시하기 위한 디스플레이 모듈, 상기 디스플레이 모듈 상에 배치되고, RFID(radio frequency identification) 안테나가 형성된 안테나 기판, 상기 안테나 기판 상에 배치되는 보호 플레이트, 및 상기 디스플레이 모듈 및 상기 안테나 기판을 수용하는 수납 용기를 포함한다.



WO 2021/221321 A1