

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국

(43) 국제공개일
2025년 5월 1일 (01.05.2025)

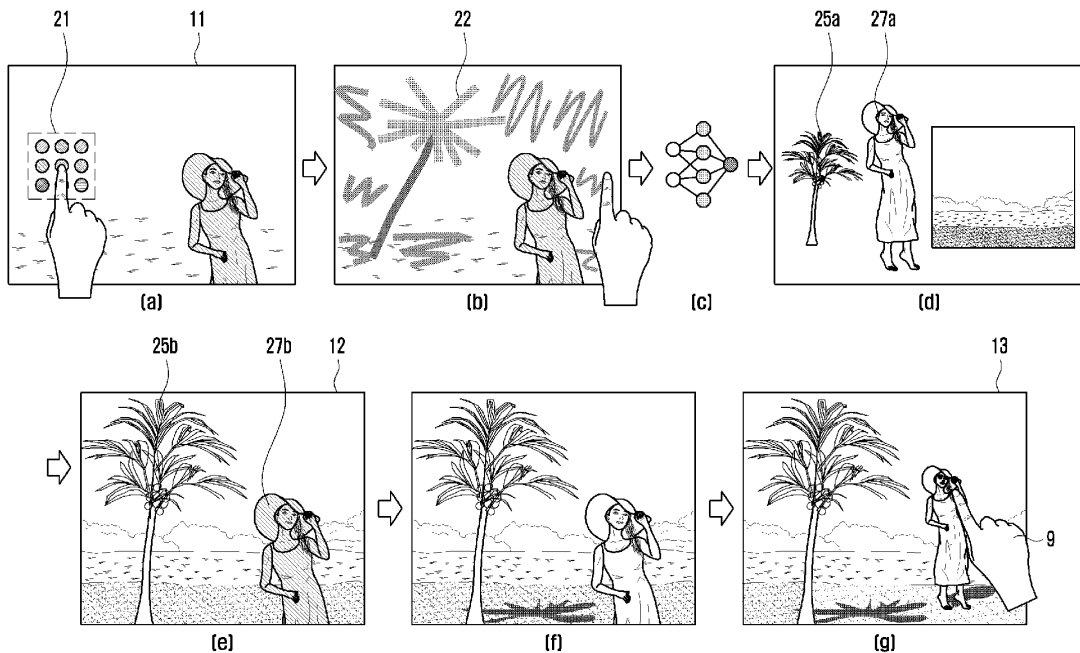


(10) 국제공개번호
WO 2025/089856 A1

- (51) 국제특허분류:
G06T 11/60 (2006.01) *G06F 3/04883* (2022.01)
G06F 3/14 (2006.01) *G06T 11/00* (2006.01)
G06F 3/0484 (2013.01) *G06T 7/11* (2017.01)
G06T 7/50 (2017.01) *G06T 11/20* (2006.01)
- (21) 국제출원번호: PCT/KR2024/016350
- (22) 국제출원일: 2024년 10월 24일 (24.10.2024)
- (25) 출원언어: 한국어
- (26) 공개언어: 한국어
- (30) 우선권정보:
10-2023-0143245 2023년 10월 24일 (24.10.2023) KR
10-2024-0007326 2024년 1월 17일 (17.01.2024) KR
10-2024-0121942 2024년 9월 6일 (06.09.2024) KR
- (71) 출원인: 삼성전자 주식회사 (SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.) [KR/KR]; 16677 경기도 수원시 영통구 삼성로 129 (KR).
- (72) 발명자: 문지훈 (MUN, Jihun); 16677 경기도 수원시 영통구 삼성로 129 (KR). 김성태 (KIM, Sungtae); 16677 경기도 수원시 영통구 삼성로 129 (KR). 박지윤 (PARK, Jiyeon); 16677 경기도 수원시 영통구 삼성로 129 (KR). 유나겸 (YOO, Nagycom); 16677 경기도 수원시 영통구 삼성로 129 (KR). 현대영 (HYUN, Daeyoung); 16677 경기도 수원시 영통구 삼성로 129 (KR).
- (74) 대리인: 윤앤리특허법인(유한) (YOON & LEE INTERNATIONAL PATENT & LAW FIRM); 08502 서울특별시 금천구 가산디지털1로 226, 에이스하이엔드타워 5차 3층 (KR).
- (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, CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MU, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO,

(54) Title: ELECTRONIC DEVICE, METHOD, AND STORAGE MEDIUM FOR GENERATING IMAGE

(54) 발명의 명칭: 이미지를 생성하는 전자 장치, 방법 및 저장 매체



(57) Abstract: Provided are an electronic device, a method, and a storage medium for generating an image. The method for generating an image includes an operation of receiving a second drawing input around an object in an image. The method identifies attributes of the object when the second drawing input is determined as a control command on the basis of the object and the second drawing input. The method generates a first preliminary object image on the basis of the attributes of the identified object. The method provides the generated first preliminary object image.

[다음 쪽 계속]

WO 2025/089856 A1

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, CV, GH, GM,
KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SC, 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,
ME, 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))

(57) 요약서: 이미지를 생성하는 전자 장치, 방법 및 저장 매체가 제공된다. 이미지 생성 방법은 이미지에 포함된
객체의 주위에 제2 드로잉 입력을 수신하는 동작을 포함한다. 방법은 객체 및 제2 드로잉 입력에 기초하여 제2 드로잉
입력을 제어 명령으로 판단하는 경우, 객체의 속성을 식별한다. 방법은 식별된 객체의 속성에 기초하여 제1 예비
객체 이미지를 생성한다. 방법은 생성된 제1 예비 객체 이미지를 제공한다.