

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국



(10) 국제공개번호

WO 2019/208935 A1

2019년 10월 31일 (31.10.2019) WIPO | PCT

(51) 국제특허분류:

A61H 15/02 (2006.01)
A61H 1/00 (2006.01)

A61H 15/00 (2006.01)
A61H 7/00 (2006.01)

(21) 국제출원번호:

PCT/KR2019/003415

(22) 국제출원일:

2019년 3월 25일 (25.03.2019)

(25) 출원언어:

한국어

(26) 공개언어:

한국어

(30) 우선권정보:

10-2018-0048419 2018년 4월 26일 (26.04.2018) KR

(71) 출원인: 주식회사 세라젬 (CERAGEM CO., LTD.) [KR/KR]; 31045 충청남도 천안시 서북구 성거읍 경자1길 10, Chungcheongnam-do (KR).

(72) 발명자: 한상철 (HAN, Sang Cheol); 31179 충청남도 천안시 서북구 월봉1길 15, 110동 803호 (쌍용동, 쌍용자이아파트), Chungcheongnam-do (KR). 이동명 (LEE, Dong Myoung); 31416 충청남도 아산시 음봉면 음봉로 515-37, 316동 1904호 (더샵레이크시티3차 아파트), Chungcheongnam-do (KR). 김기성 (KIM, Ki Sung); 31175 충청남도 천안시 서북구 충무로 124-24, 119동 204호 (쌍용동, 현대아파트), Chungcheongnam-do

(KR). 김상희 (KIM, Sang Hee); 31035 충청남도 천안시 서북구 직산읍 직산로 24, 102동 909호 (한도아파트), Chungcheongnam-do (KR).

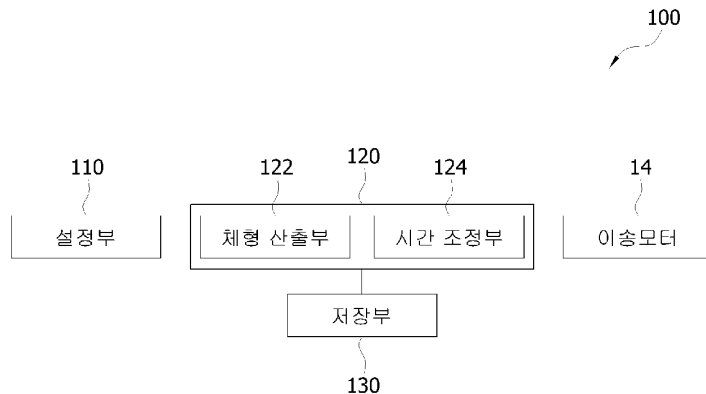
(74) 대리인: 특허법인 이룸리온 (ERUUM & LEEON INTELLECTUAL PROPERTY LAW FIRM); 06575 서울시 서초구 사평대로 108, 3층 (반포동), Seoul (KR).

(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, 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, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KW, 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, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

(84) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 국내 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,

(54) Title: CONTROL DEVICE FOR MASSAGER AND METHOD THEREFOR

(54) 발명의 명칭: 마사지기의 제어 장치 및 그 방법



14 ... Transfer motor
110 ... Setting unit
122 ... Body shape acquisition unit
124 ... Time adjusting unit
130 ... Storage unit

(57) Abstract: A control device for a massager and a method therefor are provided. A control device for a massager according to an embodiment of the present invention comprises: a setting unit for setting a massage mode; and a control unit for controlling the moving speed of an operation module for performing massage, so as to adjust at least one of the massage intensity and the operation time of a corresponding massage pattern according to a user's body shape and the massage mode set by the setting unit.

(57) 요약서: 마사지기의 제어 장치 및 그 방법이 제공된다. 본 발명의 실시예에 따른 마사지기의 제어 장치는 마사지 모드를 설정하는 설정부; 및 상기 설정부에 의해 설정된 마사지 모드 및 사용자의 체형에 따라 해당 마사지 패턴의 동작시간 및 마사지 강도 중 적어도 하나를 조정하도록 마사지를 수행하는 구동모듈의 이동속도를 제어하는 제어부;를 포함한다.

[다음 쪽 계속]



WO 2019/208935 A1

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))