

(12) 按照专利合作条约所公布的国际申请

(19) 世界知识产权组织
国际局

(43) 国际公布日
2024 年 1 月 11 日 (11.01.2024)



(10) 国际公布号
WO 2024/008005 A1

(51) 国际专利分类号:
H04N 23/60 (2023.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2023/105002

(22) 国际申请日: 2023 年 6 月 30 日 (30.06.2023)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
202210803525.3 2022年7月7日 (07.07.2022) CN

(71) 申请人: 抖音视界 (北京) 有限公司 (DOUYIN VISION (BEIJING) CO., LTD.) [CN/CN]; 中国北京市石景山区实兴大街 30 号院 3 号楼 2 层 B-0035 房间, Beijing 100041 (CN)。

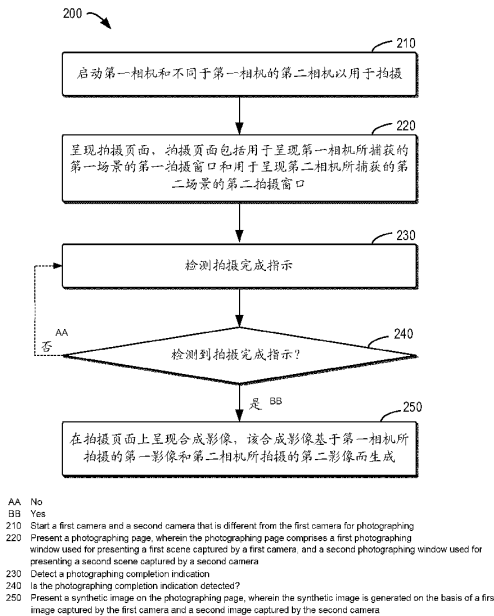
(72) 发明人: 邱豪 (QIU, Hao); 中国北京市朝阳区七圣中街 12 号院融中心 B1 小邮局, Beijing 100028 (CN)。王阳 (WANG, Yang); 中国北京市朝阳区七圣中街 12 号院融中心 B1 小邮局, Beijing 100028 (CN)。王安祺 (WANG, Anqi); 中国北京市朝阳区七圣中街 12 号院融中心 B1 小邮局, Beijing 100028 (CN)。

(74) 代理人: 北京世辉律师事务所 (SHIHUI PARTNERS); 中国北京市朝阳区建国门外大街 2 号北京银泰中心 C 座 42 层, Beijing 100022 (CN)。

(81) 指定国 (除另有指明, 要求每一种可提供的国家保护): 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, KR, KW, KZ,

(54) Title: METHOD AND APPARATUS FOR CAPTURING IMAGE, AND DEVICE AND STORAGE MEDIUM

(54) 发明名称: 用于影像拍摄的方法、装置、设备和存储介质



(57) Abstract: According to the embodiments of the present disclosure, provided are a method and apparatus for capturing an image, and a device and a storage medium. The method comprises: starting a first camera and a second camera that is different from the first camera for capturing images. The method further comprises: presenting a photographing page, wherein the photographing page comprises a first photographing window used for presenting a first scene captured by the first camera, and a second photographing window used for presenting a second scene captured by the second camera. The method further comprises: in response to a photographing completion indication, presenting a synthetic image on the photographing page, wherein the synthetic image is generated on the basis of a first image captured by the first camera and a second image captured by the second camera. In this way, a more flexible and interesting image capturing experience can be provided.

(57) 摘要: 根据本公开的实施例, 提供了用于影像拍摄的方法、装置、设备和存储介质。该方法包括启动第一相机和不同于第一相机的第二相机以用于拍摄影像。该方法还包括呈现拍摄页面。该拍摄页面包括用于呈现第一相机所捕获的第一场景的第一拍摄窗口和用于呈现第二相机所捕获的第二场景的第二拍摄窗口。该方法还包括响应于拍摄完成指示, 在拍摄页面上呈现合成影像。该合成影像基于第一相机所拍摄的第一影像和第二相机所拍摄的第二影像而生。以此方式, 可以提供更加灵活有趣的影像拍摄体验。

[见续页]

LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, MG, MK, MN,
MU, 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) 指定国(除另有指明，要求每一种可提供的地区
保护): ARIPO (BW, CV, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ,
NA, RW, SC, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚
(AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 欧洲 (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)。

本国际公布:

- 包括国际检索报告(条约第21条(3))。