

(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



(10) 国际公布号
WO 2024/078266 A1

(43) 国际公布日
2024 年 4 月 18 日 (18.04.2024)

WIPO | PCT

(51) 国际专利分类号:
H04N 21/431 (2011.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2023/119410

(22) 国际申请日: 2023 年 9 月 18 日 (18.09.2023)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
202211258305.3 2022 年 10 月 13 日 (13.10.2022) CN

(71) 申请人: 北京字跳网络技术有限公司
(**BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD.**) [CN/CN]; 中国北京市海淀区紫金数码园 4 号楼 2 层 0207, Beijing 100190 (CN)。

(72) 发明人: 姜佳欣 (**JIANG, Jiaxin**); 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)。张凯 (**ZHANG, Kai**); 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: 北京市柳沈律师事务所 (**LIU, SHEN & ASSOCIATES**); 中国北京市海淀区彩和坊路 10 号 1 号楼 10 层, Beijing 100080 (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, 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,

(54) **Title:** VIDEO PROCESSING METHOD, APPARATUS AND DEVICE, AND STORAGE MEDIUM

(54) 发明名称: 一种视频处理方法、装置、设备及存储介质

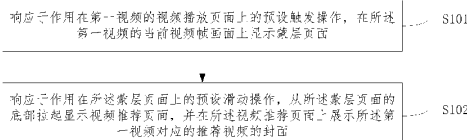


图 1

S101 In response to a preset trigger operation acting on a video playing page of a first video, display a mask page on the current video frame picture of the first video
S102 In response to a preset sliding operation acting on the mask page, pull up a video recommendation page from the bottom of the mask page for display, and display, on the video recommendation page, a cover of a recommended video corresponding to the first video

(57) **Abstract:** Provided in the present disclosure are a video processing method, apparatus and device, and a storage medium. The method comprises: first, in response to a preset trigger operation acting on a video playing page of a first video, displaying a mask page on the current video frame picture of the first video; and then, in response to a preset sliding operation acting on the mask page, pulling up a video recommendation page from the bottom of the mask page for display, and displaying, on the video recommendation page, a cover of a recommended video corresponding to the first video, wherein the recommended video belongs to a recommended video stream, which is determined on the basis of the first video. It can be seen that the embodiments of the present disclosure can achieve, by means of a preset sliding operation acting on a mask page on the current video frame picture, the effect of pulling up a video recommendation page from the bottom of a mask page for display, and can provide a user with a function of smoothly switching a video playing page to the video recommendation page, thereby enriching a video-based interaction function and improving the user experience.

(57) 摘要: 本公开提供了一种视频处理方法、装置、设备及存储介质, 所述方法包括: 首先, 响应于作用在第一视频的视频播放页面上的预设触发操作, 在第一视频的当前视频帧画面上显示蒙层页面; 然后, 响应于作用在蒙层页面上的预设滑动操作, 从蒙层页面的底部拉起显示视频推荐页面, 并在所述视频推荐页面上展示所述第一视频对应的推荐视频的封面; 其中, 所述推荐视频属于基于所述第一视频确定的推荐视频流。可见, 本公开实施例能够通过作用在当前视频帧画面上的蒙层页面上的预设滑动操作, 实现从蒙层页面的底部拉起显示视频推荐页面的效果, 为用户提供由视频播放页面平滑切换至视频推荐页面的功能, 从而丰富了基于视频的交互功能, 提升了用户的体验。

[见续页]

WO 2024/078266 A1

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))。