

(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 2023/116489 A1

(43) 国际公布日
2023 年 6 月 29 日 (29.06.2023)

- (51) 国际专利分类号:
G06F 9/451 (2018.01) *G06F 3/04847* (2022.01)
G06F 3/0481 (2022.01) 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)。
- (21) 国际申请号: PCT/CN2022/138446
- (22) 国际申请日: 2022 年 12 月 12 日 (12.12.2022)
- (25) 申请语言: 中文
- (26) 公布语言: 中文
- (30) 优先权:
202111582797.7 2021年12月22日 (22.12.2021) CN
- (71) 申请人: 北京字跳网络技术有限公司
(BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO.,
- (72) 发明人: 常为益(CHANG, Weiyi); 中国北京市海淀区知春路63号中国卫星通信大厦今日头条小邮局, Beijing 100086 (CN)。 郑紫阳(ZHENG, Ziyang); 中国北京市海淀区知春路63号中国卫星通信大厦今日头条小邮局, Beijing 100086 (CN)。
- (74) 代理人: 上海光栅知识产权代理有限公司
(LINKER IP LLC); 中国上海市长宁区延安西路
889号702室, Shanghai 201109 (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,

(54) Title: DISPLAY MODE SWITCHING METHOD AND APPARATUS, AND DEVICE AND STORAGE MEDIUM

(54) 发明名称: 显示模式的切换方法、装置、设备及存储介质

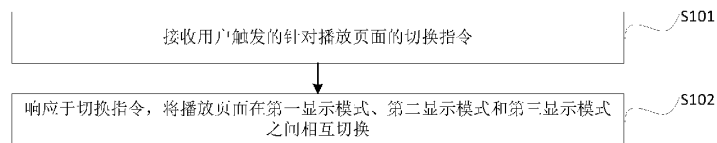


图 1

- S101 Receive a switching instruction which is triggered by a user and aims at a playback page
- S102 In response to the switching instruction, switch the playback page among a first display mode, a second display mode, and a third display mode

(57) Abstract: The present invention provides a display mode switching method and apparatus, and a device and a storage medium. The display mode switching method provided by the present invention comprises: receiving a switching instruction which is triggered by a user and aims at a playback page, and in response to the switching instruction, switching the playback page among a first display mode, a second display mode, and a third display mode. In the first display mode, text to be played back of the playback page and a preset control of the playback page are displayed on an image to be played back of the playback page in a floating manner; in the second display mode, the playback page comprises a first playback area and a second playback area, the first playback area being used for displaying said image, and the second playback area being used for displaying said text and the preset control; and in the third display mode, said text and the preset control are concealed in the playback page.

(57) 摘要: 本公开提供一种显示模式的切换方法、装置、设备及存储介质。本公开提供的显示模式的切换方法, 通过接收用户触发的针对播放页面的切换指令, 并响应于切换指令, 将播放页面在第一显示模式、第二显示模式和第三显示模式之间相互切换。其中, 第一显示模式中播放页面的待播放文本和播放页面的预设控件悬浮显示在播放页面的待播放图像上; 第二显示模式中播放页面包括第一播放区域和第二播放区域, 第一播放区域用于显示待播放图像, 第二播放区域用于显示待播放文本和预设控件; 第三显示模式中播放页面隐藏待播放文本和预设控件。

[见续页]

WO 2023/116489 A1

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,
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, 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))。