

(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 2022/152132 A1

(43) 国际公布日
2022 年 7 月 21 日 (21.07.2022)

- (51) 国际专利分类号:
H04W 72/04 (2009.01) *H04L 1/18* (2006.01)
- (21) 国际申请号: PCT/CN2022/071412
- (22) 国际申请日: 2022 年 1 月 11 日 (11.01.2022)
- (25) 申请语言: 中文
- (26) 公布语言: 中文
- (30) 优先权:
202110055050.X 2021 年 1 月 15 日 (15.01.2021) CN
- (71) 申请人: 华为技术有限公司 (HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.) [CN/CN]; 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129 (CN)。
- (72) 发明人: 王晓鲁(WANG, Xiaolu); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129 (CN)。 罗禾佳(LUO, Hejia); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129 (CN)。

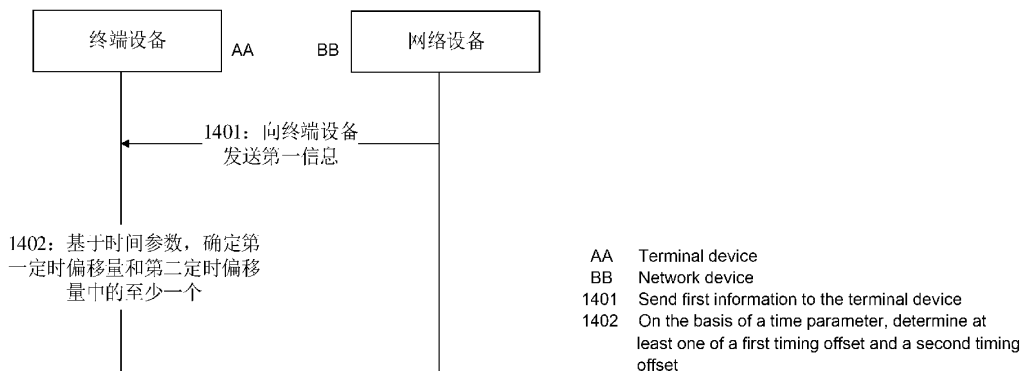
(CN)。 杜颖钢(DU, Yinggang); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129 (CN)。 李榕(LI, Rong); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129 (CN)。 王俊(WANG, Jun); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129 (CN)。

(74) 代理人: 北京同达信恒知识产权代理有限公司 (TDIP & PARTNERS); 中国北京市西城区裕民路 18 号北环中心 A 座 2002, Beijing 100029 (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, 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, IT, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, 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,

(54) Title: PARAMETER TRANSMISSION METHOD AND APPARATUS

(54) 发明名称: 一种参数的传输方法和装置



(57) Abstract: Provided are a parameter transmission method and apparatus, which relate to the technical field of wireless communications, and are used for enabling a terminal device to determine a timing related parameter. In the method, the terminal device may receive the first information. In the method, a terminal device can receive first information. The time parameter can be used for determining a timing offset. The timing offset herein comprises at least one of a first timing offset and a second timing offset. The first timing offset can be used for determining the degree of delay at which the terminal device sends information or the first timing offset can be used for determining the degree of advance by which the terminal device receives information, and the second timing offset can be used for determining the degree of delay at which configuration information received by the terminal device takes effect.

[见续页]

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, 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, 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))。
 - 包括经修改的权利要求 (条约第19条(1))。
-

(57) 摘要: 本申请实施例提供一种参数的传输方法和装置, 涉及无线通信技术领域, 用来让终端设备确定定时相关参数。该方法中, 终端设备可以接收第一信息。该第一信息可以包括时间参数。其中, 时间参数可以用于确定定时偏移量。这里的定时偏移量包括第一定时偏移量和第二定时偏移量中的至少一个。其中, 第一定时偏移量可以用于确定终端设备发送信息的延迟程度或者第一定时偏移量可以用于确定终端设备接收信息的提前程度, 第二定时偏移量可以用于确定终端设备收到的配置信息生效的延迟程度。