

(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 2018/133126 A1

(43) 国际公布日
2018 年 7 月 26 日 (26.07.2018)

(51) 国际专利分类号:
H04W 8/08 (2009.01)

ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US,
UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW。

(21) 国际申请号: PCT/CN2017/072287

(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)。

(22) 国际申请日: 2017 年 1 月 23 日 (23.01.2017)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(71) 申请人: 广东欧珀移动通信有
限公司 (GUANGDONG OPPO MOBILE TELECO-
MMUNICATIONS CORP., LTD.) [CN/CN]; 中国广
东省东莞市长安镇乌沙海滨路 18 号,
Guangdong 523860 (CN)。

本国际公布:

— 包括国际检索报告 (条约第 21 条 (3))。

(72) 发明人: 刘建华 (LIU, Jianhua); 中国广东省
东莞市长安镇乌沙海滨路 18 号, Guangdong
523860 (CN)。 林亚男 (LIN, Yanan); 中国广
东省东莞市长安镇乌沙海滨路 18 号,
Guangdong 523860 (CN)。

(74) 代理人: 广州三环专利商标代理有限公司
(SCIHEAD IP LAW FIRM); 中国广东省广州市
越秀区先烈中路 80 号汇华商贸大厦 1508
室, Guangdong 510070 (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,
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, SM,

(54) Title: RADIO COMMUNICATION METHOD, TERMINAL DEVICE, AND NETWORK DEVICE

(54) 发明名称: 无线通信方法、终端设备和网络设备

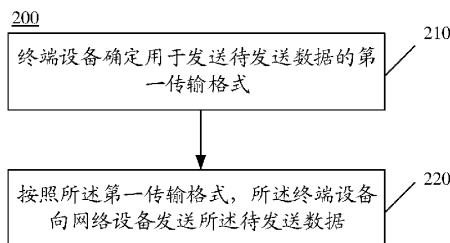


图 2

210 A terminal device determines a first transmission format used
for transmitting data to be transmitted

220 According to the first transmission format, the terminal device
transmits to a network device the data to be transmitted

(57) Abstract: Embodiments of the present application allow a terminal device
to determine a transmission format via a non-scheduling means and implement
license-free transmission. Provided are a radio communication method, a ter-
minal device, and a network device. The method comprises: a terminal device
determines a first transmission format used for transmitting data to be transmit-
ted; according to the first transmission format, the terminal device transmits to
a network device the data to be transmitted.

(57) 摘要: 本申请实施例提供一种无线通信方法、终端设备和
网络设备, 能够实现终端设备通过非调度的方式确定传输格
式, 可以实现免授权传输。该方法包括: 终端设备确定用于
发送待发送数据的第一传输格式; 按照所述第一传输格式,
所述终端设备向网络设备发送所述待发送数据。

WO 2018/133126 A1