



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 113228564 A

(43) 申请公布日 2021.08.06

(21) 申请号 201880100455.7

(51) Int.Cl.

(22) 申请日 2018.12.24

H04L 12/26 (2006.01)

(85) PCT国际申请进入国家阶段日
2021.06.24

(86) PCT国际申请的申请数据
PCT/CN2018/123226 2018.12.24

(87) PCT国际申请的公布数据
W02020/132834 ZH 2020.07.02

(71) 申请人 华为技术有限公司
地址 518129 广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼

(72) 发明人 林涛 刘永志 史永杰

(74) 专利代理机构 北京同达信恒知识产权代理有限公司 11291
代理人 高金金

(54) 发明名称
一种打戳处理方法及装置

(57) 摘要

本申请涉及通信技术领域,公开了一种打戳处理方法及装置,用以提高打戳处理的准确性,进而保证延时测量的准确性。该方法为:网络节点对以太网端口接收到的多个PTP报文分别打入第一时戳;其中,所述以太网端口具有多个lane,所述多个PTP报文为所述网络节点通过所述多个lane接收的;所述网络节点在所述多个PTP报文跨时钟域后,将所述多个PTP报文中分别打入第一时戳的第一时戳值,更新为所述多个lane中目标lane接收的目标PTP报文对应的目标时戳值;所述网络节点根据所述目标时戳值与所述多个PTP报文的发送时戳的时戳值的差值,确定所述网络节点与发送所述多个PTP报文的网络节点间的延时。

