

# HPE Edgeline EL8000t 边缘系统

英特尔®，让效能更强劲



## 概述

是否需要一款专为极端条件打造的坚固型远端的边缘服务器？HPE Edgeline EL8000t 融合边缘系统可以在非常恶劣的远端边缘环境下提供高性能、低延迟数据摄取和超强的处理能力。HPE EL8000t 基于开放标准，可在边缘到云之间灵活部署通用工具和体系架构，从而降低部署、运维和培训成本。该服务器的开放标准架构还可让客户选择适合自己工作负载要求的硬件和软件，避免过分依赖单一供应商。

EL8000t 配备的机箱具有紧凑轻巧、密集高、深度短、功耗低的特点，可提供灵活的机架配置，专为电信环境打造。在该系统的协助下，电信服务运营商可直接在边缘位置实时处理大量数据。冗余的散热装置和电源选项可防止系统发生故障。

## 功能

### 坚固耐用，适合各种恶劣环境

HPE Edgeline EL8000t 融合边缘系统的工作温度为 0 到 55 摄氏度，可满足 MIL-PRF-28800F 3类的热极限要求。

经过精心设计，可达到 NEBS 3 级以上的合规。

工作湿度级别高达 90%（无凝结）。

HPE Edgeline EL8000t 融合边缘系统能够承受高达 10G 的工作冲击。

### 开放的标准化架构可提高灵活性并优化成本

HPE Edgeline EL8000t 融合边缘系统内置通用工具，并采用从边缘到云的架构设计，可有效降低部署和培训成本。

只需部署、管理和支持单套硬件，有助于降低运维成本。

本产品提供灵活的选件和软件选择，能够很好地满足您的工作负载要求。



英特尔®至强®

此产品由英特尔®至强®处理器提供支持

## 专为关键任务电信环境打造

HPE Edgeline EL8000t 融合边缘系统配备的机箱具有尺寸小、密集高和深度短的特点，可提供灵活的机架配置。

针对尺寸、重量和功率进行了优化，可轻松适应现有的和新的环境。冗余散热装置和电源，可在远程位置降低停机时间。

技术规格	HPE Edgeline EL8000t 融合边缘系统
高密度计算节点	在 2U 空间里，搭载多达 2 个 HPE ProLiant e910t 刀片服务器。每个 HPE ProLiant e910t 刀片服务器采用单路 Intel Xeon SP 处理器，支持最大内存容量为 1.5TB。
存储	每个 HPE ProLiant e910t 刀片服务器上配置高达 20 TB NVMe 存储。
电源	1500 瓦高效 1+1 冗余电源。
环境参数	工作温度：0 - 55 摄氏度，存储温度：-40 - 70 摄氏度；工作湿度：8% 到 90%（无凝结）；非工作湿度：5% 到 95%（无凝结）；NEBS 3 级合规；ASHRAE 3 级和 4 级合规。
尺寸（高 x 宽 x 深）	8.89 x 48.26 x 43.2 厘米
保修	3 年 7 x 24 服务

## 新华三服务

新华三服务能够提升您的信心、降低风险，并帮助您实现更高的灵活性和稳定性。

- 我们的咨询服务可提供建议和指导，旨在让您的工作负载安全利用更新的技术。
- 实施和安装服务支持更快、更可靠地启动您的全新 H3C 服务器，同时我们的支持组合可帮助您实现轻松连接并快速恢复业务。
- 我们建议使用面向 H3C 服务器的新华三主动式服务以防止问题的发生并快速和高效地解决问题。
- 新华三金牌服务提供各种针对软硬件支持的覆盖级别和响应速度。



英特尔®至强®

此产品由英特尔®至强®处理器提供支持



新华三集团 [www.h3c.com](http://www.h3c.com)

北京总部  
北京市朝阳区广顺南大街8号院  
利星行中心1号楼  
邮编:100102

杭州总部  
杭州市滨江区长河路466号  
邮编:310052

客户服务热线

400-810-0504

Copyright © 2019新华三集团 保留一切权利

免责声明：虽然新华三集团试图在本资料中提供准确的信息，但不保证本资料的内容不含有技术性误差或印刷性错误，为此新华三集团对本资料中信息的准确性不承担任何责任。新华三集团保留在没有任何通知或提示的情况下对本资料的内容进行修改的权利。  
CN-161030-20200723-BR-HZ-V7.0