

Ceragon FibeAir IP-20LH Assured数字微波

产品名称	Ceragon FibeAir IP-20LH Assured数字微波
公司名称	陕西普天网络技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	西安市金花北路176号陕西电子商务酒店918室
联系电话	029-82685686 13619218609

产品详情

Ceragon FibeAir IP-20LH Assured数字微波

适用于任务关键型网络的高可用性、多载波中继节点

概述

FibeAir IP-20LH Assured是一款超灵活的长距离节点，可在10Km至50Km，100Km甚至更长的超长距离以及极端天气条件下提供多Gbps无线电容量，例如严寒，炎热，雨雪暴风雪。其高度模块化和灵活性使其能够通过可插拔模块支持具有极其广泛的线路接口的众多无线电运营商。这一点，结合其增强的安全功能集，使FibeAir IP-20LH Assured成为您的长途任务关键型网络的节点。

Ceragon 了解长途连接的弹性对任务关键型服务意味着什么，因此我们设计了 FibeAir IP-20LH

Assured，以支持无单点故障架构（No SPoF），以便主处理单元以及所有线路和无线电接口都能得到保护，确保您的网络能够持续支持您的业务目标。

FibeAir IP-20LH

Assured在整个微波频谱内运行，在许可和免许可的[微波通信](#)

频段（6-42GHz）上提供高频谱效率，并支持所有高速数据接口（10GE/1GE/FE）和各种TDM接口（E1/T1、STM-1/OC-3）。

独特的第1层载波绑定（多载波自适应带宽控制，MC – ABC）可实现到单个逻辑链路的多载波聚合，承载 TDM 和以太网流量，从而增强设备和频谱利用率，并提高业务可用性。

产品特点

FibeAir IP-20LH Assured 配备 MEF 2.0 认证的运营商以太网引擎以及先进的 TDM 服务处理引擎，使您能够同时提供 IP 和传统 TDM 服务。它通过其增强的功能集满足任务关键型网络的安全性和可用性要求，该功能集提供物理安全性、流量加密、反恶意软件、身份管理、集中式身份验证、事件日志记录以及安全的产品架构和开发

微波部分：

4GHz 至 11GHz |无缝 10 步无中断 ACM |QPSK – 2048QAM |3.5-56MHz 信道|高达 5Gbps 的无线容量|多达 8 个载体|高发射功率，分支系统损耗||支持全室内和分体式安装配置通过 Rx IF 组合提高链路可用性

用户接口：

数据包/TDM 流量传输|E1/STM-1/FE/GbE/10GbE 接口

联网：

独特的第1层载波绑定（多载波自适应带宽控制 – ABC），支持将多载波聚合到单个链路，承载 TDM 和以太网流量 – 增强设备和频谱利用率，提高业务可用性。

安全：

全面的多层安全性：AES-256 无线电加密|安全协议和管理接口（HTTPS、TLS、SSH、SNMPv3）|安全架构和软件设计|身份验证和标识管理

操作系统：

FibeAir IP-20平台采用统一的CeraOS操作系统，可简化无线回程网络的现代化、运营和管理

射频部分：

RFU-HP