

Artikelnr.: EH-2200FX-ODU-H-EXT

EtherHaul-2200FX ODU mit Adapter, Tx hoch

ab **2.793,64 EUR**

Artikelnr.: EH-2200FX-ODU-H-EXT

Versandgewicht: 4.50 kg

Hersteller: Siklu



Produktbeschreibung

Effizientes 2Gbps E-Band-Funkgerät mit erweiterter ReichweiteDie Siklu EH-2200FX-ODU-H-EXT1Gbps E-Band FDD Outdoor Unit arbeitet in den Frequenzen 81-86GHz und kann auf 2Gbps aufgerüstet werden. Das Gerät wird mit einem Adapter für eine externe Antenne geliefert und verfügt über 4xGbE-Ports: 2x Kupfer RJ-45 + 2x optische SFP (MMF/SMF); DC und PoE-In und 1x PoE-Out.Die EH-2000 Serie bietet 2Gbps Voll duplex-Kapazität mit erweiterter Reichweite zur Beschleunigung der Bereitstellung in städtischen, vorstädtischen oder ländlichen Gebieten. Das Carrier Grade Radio bietet glasfaserähnliche Leistung, Zuverlässigkeit und Durchsatz bei niedrigen CAPEX für eine Vielzahl von Märkten:- Business Broadband- Video Surveillance Networks- GTTH - Gigabit To The Home- Campus Connectivity- Smart City NetworksRobust & zukunftssicherDie EH-2X00 Serie liefert bis zu 2Gbps Voll duplex Punkt-zu-Punkt Wireless Ethernet Konnektivität, erreicht mit nur QAM32 Modulation, die Ihr Netzwerk zukunftssicher macht. Der EH-2X00 arbeitet im störungsfreien 71-76/81-86GHz-Band und macht es Anbietern und Unternehmen leicht, ihre Netzwerke unter Beibehaltung einer glasfaserähnlichen Leistung zu erweitern.Carrier Grade Performance and ReliabilityHoher Durchsatz und niedrige Latenzzeiten sorgen für eine glasfaserähnliche Leistung. Siklu's EH-2X00 Serie mit adaptiver Bandbreitencodierung und Modulation, synchronisiert mit benutzerkonfigurierbarem 8-stufigem H-QoS, gewährleistet eine korrelierte Nutzlastpriorisierung für hohe Verfügbarkeit. Ein integrierter L2-Switch mit Glasfaser- und Kupferanschlüssen ermöglicht die Implementierung in belastbare Topologien wie Kaskade oder Ring, ohne dass zusätzliche Geräte erforderlich sind. Darüber hinaus wurde die F-Serie für Mobilfunkbetreiber entwickelt und gewährleistet mit integriertem Sync-E und 1588v2 die präzise TDM-Synchronisation über IP/MPLS/Ethernet-Backhaul-Netzwerke.Kleine Größe, einfache Bereitstellung und VerwaltungDas All-Outdoor-Funkgerät hat eine winzige Grundfläche, die die Standortakquise erleichtert. Sein geringes Gewicht und seine geringe Größe tragen zu einer schnellen und einfachen Installation bei. Die benutzerfreundliche Web-GUI ermöglicht die Verwaltung lokaler und dezentraler Einheiten und die Inbetriebnahme von einem NOC aus.Keine Interferenzen - zuverlässiger BetriebDie E-Band-Funkgeräte zeichnen sich durch leistungsfähige Strahlen aus und garantieren keine Interferenzen und hohe Zuverlässigkeit. Die EH-2X00 Serie verfügt über 16 sich nicht überschneidende Kanäle, die vom Benutzer ausgewählt werden können, und unterstützt sowohl vertikale als auch horizontale Polarisationen, was sie zur skalierbarsten Lösung auf dem Markt für dichte Bereitstellungen macht.Easy Spectrum Acquisition AnywhereDas E-Band-Spektrum ist nicht überlastet, selbst in dichten städtischen Gebieten. Das E-Band bietet niedrige Lizenzgebühren und schnelle Lizenzierungsprozesse, wobei der Vorteil des Spektrumsschutzes erhalten bleibt.Basierend auf der bewährten Plattform von SikluDie EH-2X00-Serie mit ihrer Variante mit erweiterter Reichweite ist die 2-Gbps-Evolution der meistverkauften EtherHaul™-Serie - dem weltweit besten Millimeterwellenfunkgerät. Zehntausende von Verbindungen wurden bereits eingerichtet und funktionieren zuverlässig unter verschiedensten Wetterbedingungen auf der ganzen Welt.Außergewöhnlicher WertDas EH-2500F/FX verfügt über zusätzliche Ausgangsleistung und breitere Kanäle und ist damit das 70/80-GHz-Funkgerät mit der größten Reichweite auf dem Markt. Das fortschrittliche 2Gbps-System bietet einen unschlagbaren Preis pro MB. Der kleine und leichte Formfaktor und die vereinfachte Inbetriebnahme senken die Installationskosten, und die bewährte hohe Zuverlässigkeit reduziert die Anzahl der Besuche vor Ort.Bester ROI für jede AnwendungDer EH-2X00 ist mit mehrstufigen Lizenzen für skalierbare Rollouts erhältlich. Wählbare Antennengrößen passen den Platzbedarf an die Anforderungen an Entfernung und Verbindungsverfügbarkeit an.

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

