



PA 
P A O T E C H
پردازتن عصر افق

FAT BOX

PAOTECH

شرکت پردازش عصر افق

شرکت پردازش عصر افق جعبه‌های FAT را جهت توسعه شبکه فیبر نوری و راهکارهای مخابراتی، طراحی و تولید می‌نماید.

تجمع فیبر:

جعبه FAT نقطه مرکزی را فراهم می‌کند که در آن چندین کابل نوری فیبر می‌توانند ختم و به هم متصل شوند. امکان ترکیب رشته‌های فردی فیبر یا فیبرها از منابع مختلف به یک اتصال سازمان‌یافته واحد را فراهم می‌کند.

آزمایش فیبر:

جعبه FAT نقاط دسترسی آزمایش و قابلیت‌های پایش را شامل می‌شود که به تکنسین‌های شبکه اجازه می‌دهد انواع تست‌های تشخیصی را بر روی کابل‌های نوری فیبر انجام دهند.

این شامل آزمایش‌هایی برای اتلاف، سطوح توان نوری، پیوستگی و سایر شاخص‌های عملکرد شبکه فیبر نوری است.

مدیریت فیبر:

جعبه FAT راهی سازمان‌یافته و منظم را برای مدیریت اتصالات فیبر نوری فراهم می‌کند که ردیابی، برچسب‌گذاری و نگهداری رشته‌های فردی فیبر را آسان‌تر می‌کند.

جعبه FAT معمولاً در مراکز مخابراتی، مراکز داده یا سایر مکان‌های مرکزی در شبکه فیبر نوری نصب می‌شود. به عنوان یک نقطه اتصال حیاتی برای تکنسین‌ها عمل می‌کند تا به زیرساخت فیبر نوری دسترسی داشته، آن را آزمایش و نگهداری کنند و باعث اطمینان از عملکرد قابل اعتماد و کارآمد شبکه فیبر نوری می‌شود.

جدول مشخصات جعبه FAT ۴۸ کور

شرکت پردازش عصر افق

مقدار	واحد	مشخصه
۶۵	میلیمتر	۱ عمق جعبه
۱۲۰	میلیمتر	۲ ارتفاع جعبه بسته شده
۲۸۵	میلیمتر	۳ عرض جعبه
۳۴۵	میلیمتر	۴ طول جعبه
۴۸	عدد	۵ تعداد کابل فیبر نوری خروجی
PC (تعام پلی کربنات)	-	۶ جنس بدنه و اجزای پلیمری
۱۵۰۰۰	عدد در ماه	۷ قابلیت تولید
دارد	میلیمتر	۸ قابلیت شخصی سازی



PA
P A O T E C H
پیردازتن عصر افق






PAOTECH
پیردازتس عصر افق



تهران، لویزان، بزرگراه شهید سرلشگر بابایی
بلوار ستاد نیروی زمینی ارتش، مجتمع
الماس ایران، مرکز نوآوری فردا
طبقه اول، واحد 27

Info@paotech.ir 

www.paotech.ir 

۰۲۱ ۹۱۰۶۵۰۷۰ 