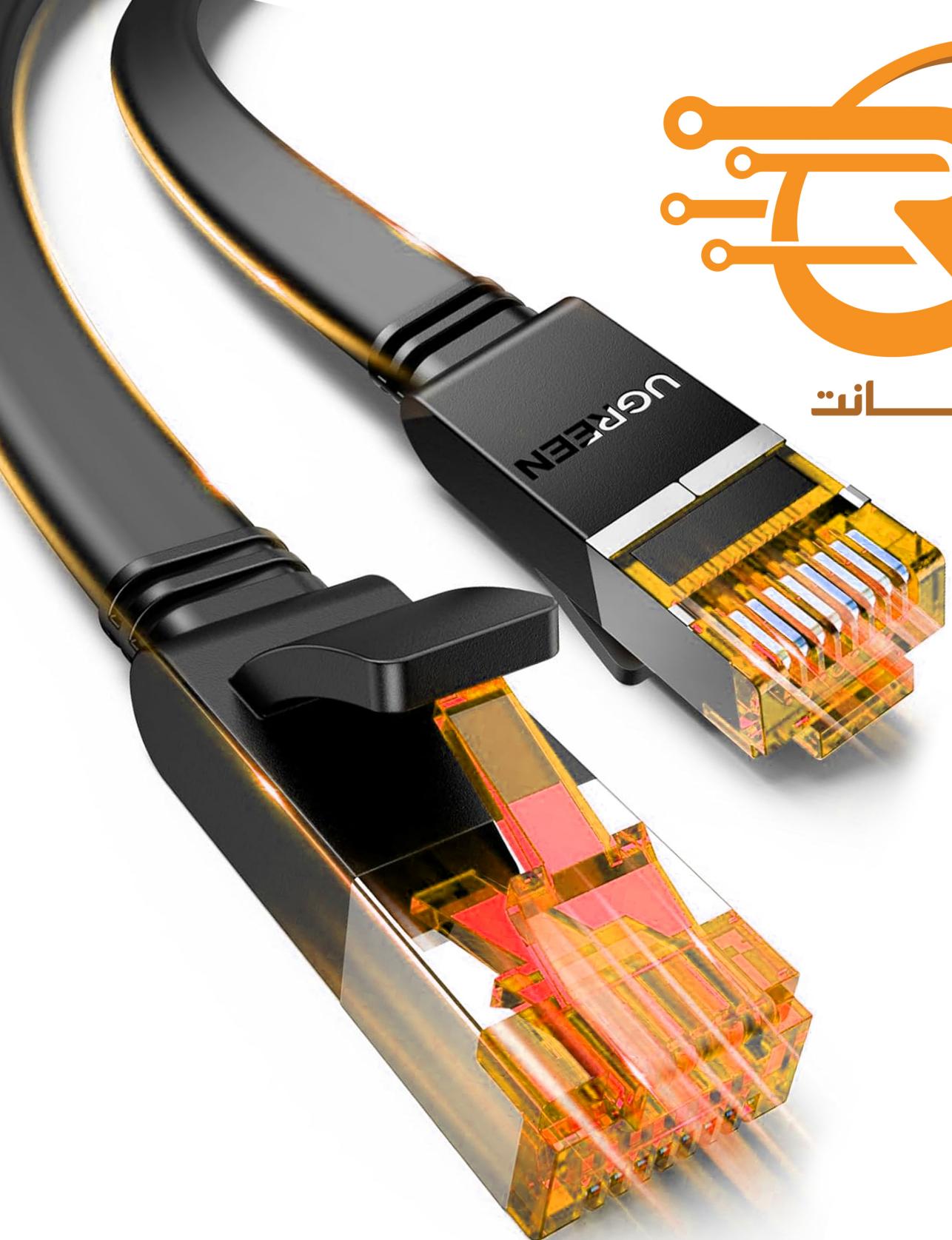




راسانٰت



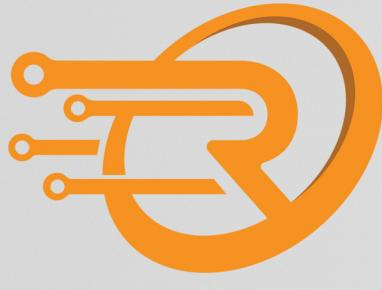
کابل شبکه

پچ کوڑ

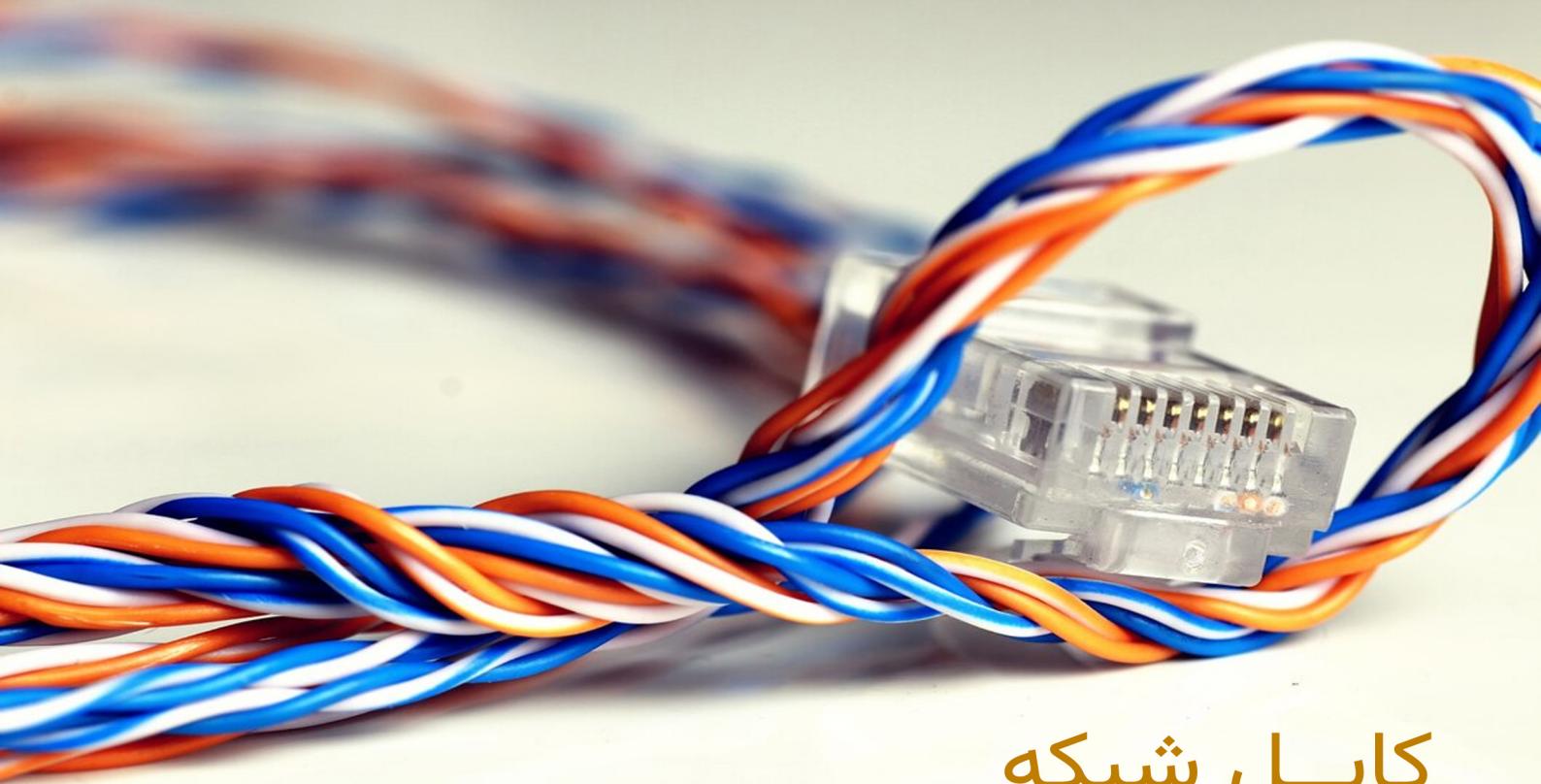
نسرين کاشانيان

۰۹۱۲ ۸۶۵۷

www.rasanetcabl.com



رسانت کابل، با هدف تأمین تخصصی کابل‌های شبکه و پچ کورد، فعالیت حرفه‌ای خود را در صنعت سیم و کابل آغاز کرده و با تمرکز بر کیفیت، تنوع و پاسخ‌گویی به نیازهای فنی شبکه‌های مدرن، جایگاه قابل توجهی در بازار کشور به دست آورده است. این برنده با بهره‌گیری از دانش فنی روز، تجهیزات مدرن و آزمایشگاه کنترل کیفیت مجهر، محصولاتی مطابق با استانداردهای بین‌المللی ارائه می‌دهد که نه تنها نیازهای پروژه‌های کوچک اداری و خانگی را پاسخ می‌دهد بلکه در زیرساخت‌های حرفه‌ای سازمانی نیز جایگاهی معترض دارد.



کابل شبکه

UTP (Unshielded Twisted Pair)

فاقد هرگونه شیلد یا فویل است.

کاربرد:

استفاده در شبکه‌های داخلی ساختمان، ادارات، تجهیزات عمومی شبکه مانند سوئیچ و روتر.

مناسب برای محیط‌های با نویز پایین مانند دفاتر اداری یا ساختمان‌های مسکونی.

مغزی تمام مس (Full Copper) برای تضمین انتقال داده با کیفیت.

دارای روکش‌های متنوع: PVC (معمولی)، LSZH (کم دود و بدون هالوژن)، و PE (ضد آب).

قابلیت پاس تست فلوک (Permanent و Channel).

عرضه در قرقره‌های 305 متری.

SFTP (Shielded Foiled Twisted Pair)

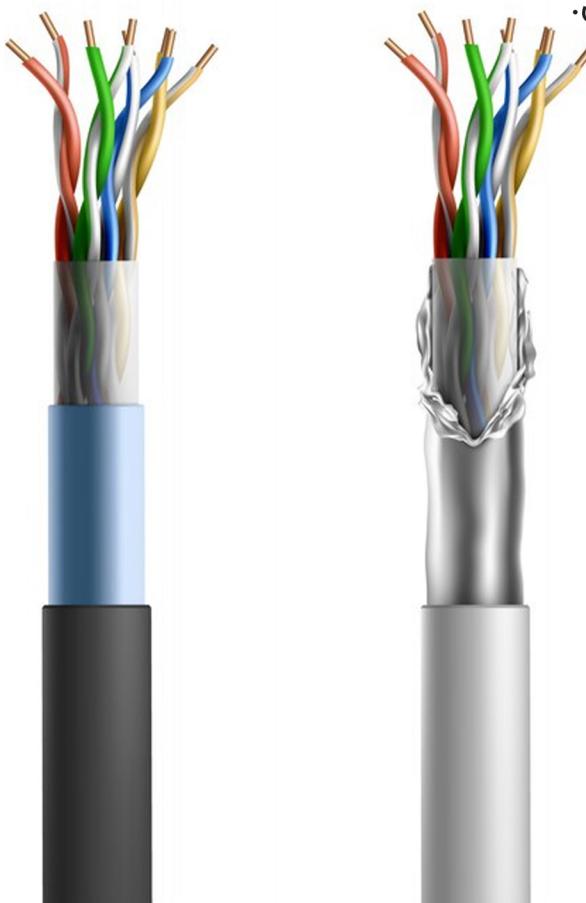
دارای فویل آلومینیومی دور سیم‌ها و شیلد کلی بافته شده.

مقاوم در برابر تداخل الکترومغناطیسی (EMI) و نویز.

مناسب برای محیط‌های صنعتی یا دارای کابل‌های قدرت زیاد.

دارای مغزی تمام مس و قابلیت پاس تست پرمننت.

عرضه در قرقه‌های 500 متری.



کاربرد:

استفاده در مراکز داده (Data Center)، کارگاه‌های صنعتی، و شبکه‌های حساس به نویز.

کابل شبکه

CAT5 (UTP , SFTP)

سرعت انتقال: تا 100 مگابیت بر ثانیه.

پهنهای باند: 100 مگاهرتز.

روکش‌های PVC، LSZH یا PE.

اقتصادی‌ترین گزینه برای شبکه‌های سبک.

کاربرد:

شبکه‌های خانگی، دستگاه‌های POS، سیستم‌های نظارتی کم‌حجم.



کابل شبکه

CAT6 (UTP , SFTP)

کاربرد:

ساختمان‌های اداری مدرن،
سیستم‌های تلفنی VoIP، انتقال
داده با پهنای باند متوسط.

دارای هادی ضخیم‌تر (AWG23).

تفکیک بهتر سیم‌ها برای کاهش تداخل.

سرعت انتقال: تا 1 گیگابیت بر ثانیه.

پهنای باند: 250 مگاهرتز.

قابل استفاده در شبکه‌های پرسرعت.



کابل شبکه CAT7

دارای شیلد مستقل روی هر جفت سیم + شیلد کلی.

سرعت انتقال داده: تا 10 گیگابیت بر ثانیه.

پهنهای باند: 500 مگاهرتز.

عملکرد بالا و پایداری بیشتر در فواصل بلند.

کاربرد:

مراکز داده، سازمان‌های بزرگ، سیستم‌های امنیتی حرفه‌ای، پروژه‌های حساس.





پچ کورد شبکه (Patch Cord)

کاربرد:

اتصال مستقیم دستگاهها
به سوئیچ، روتر، یا پریز
شبکه.

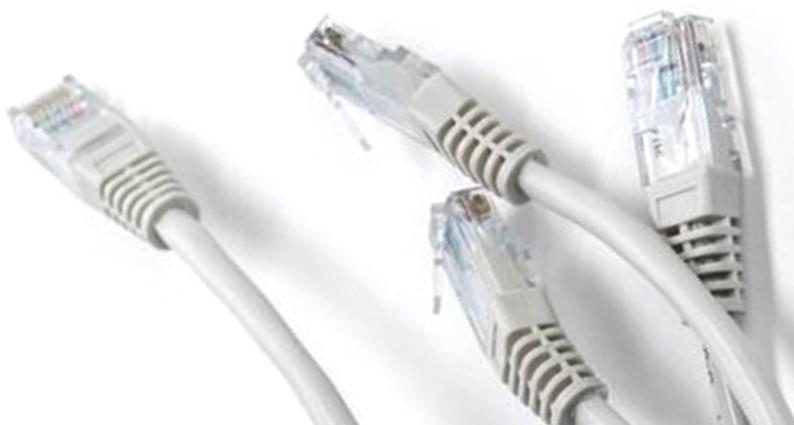
اتصال تجهیزات در رک مانند
پچ پنل، سرور و مودم.

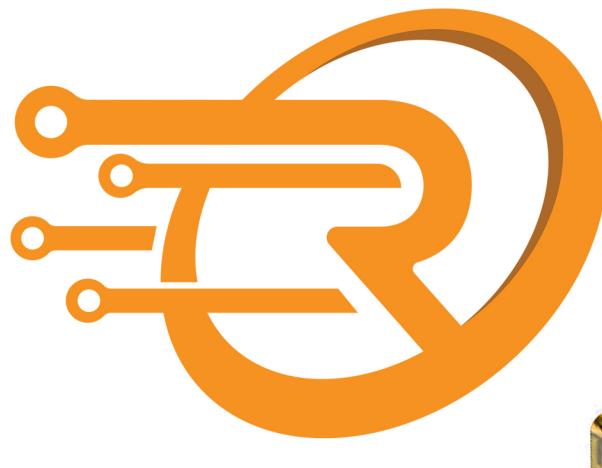
کابل آماده با کانکتور RJ45 در دو طرف.

در مترازهای متنوع: 0.5m، 1m، 2m، 3m،
و بالاتر. 5m

موجود در انواع CAT5، CAT6 و CAT6A،
به صورت UTP و SFTP.

دارای رنگبندی مختلف جهت مدیریت
بهتر رکها.





راسان



چشم انداز ما تبدیل شدن به یکی از برندهای پیشرو در صنعت تأمین کابل‌های شبکه و پچ‌کورد در سطح جهانی است. ما با تکیه بر نوآوری، کیفیت بی‌نظیر و خدمات مشتری مداری، به دنبال آن هستیم که نقش مؤثری در رشد و توسعه صنایع مختلف ایفا کنیم. رسانات کابل همواره به دنبال راهکارهای بهینه و کارآمد برای تأمین نیازهای خاص مشتریان خود است و هدف ما حفظ اعتبار و اعتماد در بازارهای داخلی و بین‌المللی می‌باشد. ما بر این باوریم که با ارتقاء مداوم کیفیت محصولات و گسترش دامنه خدمات خود، می‌توانیم به نیازهای در حال تغییر صنعت و بازار پاسخ دهیم و به رشد پایدار و موفقیت مشتریان خود کمک کنیم.

نسرین کاشانیان

۰۹۱۲ ۲۲۰ ۸۶۵۷

www.rasanetcabl.com