

دو پروتکلی هستند که برای انواع مختلف داده استفاده می‌شوند. دستگاه‌ها و UDP و TCP برای برقراری ارتباط با TCP/IP کامپیوترهای متصل به اینترنت از پروتکلی به نام مجموعه‌ای از پروتکل‌ها است که توسط دستگاه‌ها برای TCP/IP. یکدیگر استفاده می‌کنند TCP/IP برقراری ارتباط از طریق اینترنت و بیشتر شبکه‌های محلی استفاده می‌شود. نام گرفته شده (IP) و پروتکل اینترنت (TCP) از دو پروتکل اصلی یعنی پروتکل کنترل انتقال راهی برای تحویل و دریافت بسته‌های اطلاعاتی مرتب‌شده و بررسی‌شده از TCP. است توسط برنامه‌ها (UDP) طریق شبکه را به برنامه‌ها ارائه می‌دهد. پروتکل دیتاگرام کاربر استفاده می‌شود تا با حذف بررسی خطا، جریان سریع‌تری از اطلاعات ارائه بدهند.

هنگام پیکربندی سخت‌افزار یا نرم‌افزار شبکه‌ی خانگی، ممکن است به دانستن تفاوت بین و UDP و TCP نیاز پیدا کنید. برای درک تفاوت پروتکل‌های UDP و TCP پروتکل همراه باشید اینکه هر یک چه کاری می‌کند، با زومیت.

UDP و TCP ویژگی‌های پروتکل‌های

هنگامی که کامپیوتری در نیویورک می‌خواهد داده‌ای را به کامپیوتری در تهران ارسال کند، این اطلاعات اغلب. کامپیوتر مقصد (کامپیوتری که در تهران است) را بداند IP باید آدرس پروتکل‌هایی هستند که UDP و TCP. ارسال می‌شوند UDP و TCP از طریق دو روش برای ارسال بیت‌های داده‌ها یا همان بسته‌ها از طریق اینترنت از آن‌ها استفاده می‌شود. هر دو وابسته هستند؛ به عبارت دیگر، فرقی نمی‌کند شما یک بسته را از IP پروتکل به پروتکل ارسال می‌شود IP ارسال کنید، در هر صورت این بسته به یک آدرس UDP یا TCP طریق