

عندما نتكلم عن معالج 32 بت فإننا نتكلم عن قدرة المعالج على التعامل مع 32 رقم مع هذا النوع من المعالجات على عنونة 32 بت من البيانات ونقلها عبر خطوط • أما عند الحديث عن معالجات تعمل بتقنية 64 بت فنحن نتحدث عن قدرة المعالج على التعامل مع بيانات بحجم 64 رقم أي الضعف مما يجعله قادر على الوصول إلى كميات • وللفهم أكثر فعندما أقوم بكتابة مشروع معين على الآلة الكاتبة يتألف من 500 صفحة