

[استاندارد جدید Wi-Fi](#)

استاندارد جدید Wi-Fi تصویب شد...



استاندارد جدید Wi-Fi تصویب شد

نسل جدید ارتباط رادیویی Wi-Fi که سالها در ابزار ارتباطی مختلف استفاده می‌شد، به تازگی توسط انجمن مهندسين برق آمریکا به یک استاندارد جهانی تبدیل شد. IEEE یکی از انجمن‌های نظارت بر استانداردهای فن‌آوری‌های ارتباطی از جمله LAN و WLAN است. به گزارش بی‌بی‌سی، این نسخه از Wi-Fi هفت سال پیش ساخته شد و سرعتی 6 برابر فن‌آوری‌های قدیمی بی‌سیم را دارد.

این نسخه سالها با نام استاندارد 802.11n در دستور کار IEEE قرار داشت تا تبدیل به یک استاندارد جهانی شود. مزیت استاندارد شدن یک فن‌آوری این است که تولیدکنندگان آن می‌توانند از هم‌خوانی آن با دستگاه‌های ارتباطی و کامپیوترها اطمینان حاصل کنند. 802.11n در شرایط عادی و تا شعاع 90 متری، سرعت 300 مگابایت بر ثانیه دارد در حالی که نسخه قدیمی آن یعنی 802.11g تنها 54 مگابایت بر ثانیه سرعت دارد.