

باستخدامات متنوعة كمعالجة الصور، البريد الإلكتروني، والفاكس، مع HF يلخص النص أنواع الاتصالات اللاسلكية، متناولاً باستخداماتهما التكتيكية وميزاتهم كسرعة الاتصال UHF و VHF التركيز على تقنيات ضغط البيانات والتشغيل الآلي. يُذكر والحمولة البصرية. كما يوضح النص الاتصالات الهرتزية بقدراتها العالية في إرسال المعلومات عبر ترددات محددة، و الاتصالات وميزات كل منها THURAYA و V.SAT, INMARSAT, عبر الأقمار الصناعية وتغطيتها الواسعة، مع ذكر أمثلة على شبكات كسرعة نقل البيانات وعدد القنوات.