

HSDPA

Rubrik: Lexikon

HSDPA ist die Abkürzung von "High Speed Downlink Packet Access" und bezeichnet ein Datenübertragungsverfahren, das von dem Projekt 3rd Generation Partnership für den UMTS-Mobilfunkstandard entwickelt wurde.

Der Übertragungsstandard HSDPA ermöglicht ähnlich hohe Übertragungsraten wie DSL (mindestens 3,6 Mbit/s bis 7,2 Mbit/s) und wird von den großen Mobilfunkanbietern in Deutschland und Österreich zur Verfügung gestellt. Theoretisch sind auch höhere Übertragungsraten bis zu 13,98 MBit/s denkbar, in der Praxis können diese aber bisher nicht erreicht werden.