

Nokia N810: Internet Tablet WiMAX Edition

Categoria: News - Ultima modifica: Mercoledì, 02 Aprile 2008 17:51

Pubblicato: Mercoledì, 02 Aprile 2008 15:37

Scritto da Federico Diana



Mobilità e velocità di navigazione a banda larga si fondono, mentre Nokia fa evolvere l'esperienza internet. Nokia N810 Internet Tablet WiMAX dà il via a un'esperienza internet senza vincoli, confermando il futuro dei servizi web per il mobile.

Alzando il sipario sulla prossima generazione di dispositivi wireless a banda larga, Nokia ha presentato l'ultimo nato della gamma Nseries, **Nokia N810 Internet Tablet WiMAX Edition**, primo dispositivo Nokia progettato per usufruire di nuove reti wide area per WiMAX mobile ad alta velocità. Questo dispositivo tascabile consente ai consumatori di vivere un'esperienza internet completa, offrendo possibilità di accesso full-internet senza barriere, anche in mobilità. Il dispositivo Nokia N810 WiMAX Edition rappresenta l'ultima evoluzione della popolare linea di prodotti Nokia Internet Tablet. Per la prima volta, la potenza e la comodità della piattaforma Internet Tablet si combinano con la tecnologia di nuova generazione che consente l'accesso in modo semplice e veloce ai propri servizi internet preferiti, con modalità a banda larga e senza fili. Si prevede che il Nokia N810 WiMAX Edition sarà disponibile negli Stati Uniti durante l'estate 2008, in zone dove è **già operativa la connettività WiMAX**.

Nokia N810: Internet Tablet WiMAX Edition

Categoria: News - Ultima modifica: Mercoledì, 02 Aprile 2008 17:51

Pubblicato: Mercoledì, 02 Aprile 2008 15:37

Scritto da Federico Diana



WiMAX è una tecnologia di connessione senza fili a banda larga, che offre un'esperienza internet completa, simile a quella delle tecnologie a banda larga fisse. La tecnologia WiMAX presenta generalmente velocità di download per utente fino a **2-4 Mbps**, con picchi che possono raggiungere un massimo di **10 Mbps**. Diversamente dalle attuali tecnologie basate su un singolo punto d'accesso in un'area locale, come il **Wi-Fi**, che hanno una portata massima di una trentina di metri, le reti WiMAX si compongono di una serie di stazioni base interconnesse, ognuna con un raggio massimo di **3-5 chilometri**, che consentono operazioni di handover da una stazione base all'altra mentre l'utente si sposta all'interno di una regione o area metropolitana. Inoltre, le reti WiMAX integrano tecnologie progettate per ottimizzare la qualità dei servizi per ogni singolo cliente.

“Offrendo un'esperienza internet completa che in precedenza i consumatori si aspettavano esclusivamente da un PC, Nokia N810 WiMAX Edition rappresenta un almpante esempio del modo in cui la prossima generazione di tecnologie broadband senza fili non solo cambierà il modo in cui le persone pensano internet, ma anche la natura stessa della rete,” ha affermato Ari Virtanen, Vice President, Convergence Products, Nokia. *“All'incirca allo stesso modo in cui*

Nokia N810: Internet Tablet WiMAX Edition

Categoria: News - Ultima modifica: Mercoledì, 02 Aprile 2008 17:51

Pubblicato: Mercoledì, 02 Aprile 2008 15:37

Scritto da Federico Diana

l'evoluzione delle connessioni internet, dal dial-up alla banda larga, aprì le porte a tutta una nuova serie di servizi web, cambiando le aspettative degli utenti riguardo a come dovesse essere la propria esperienza internet, la transizione verso un'esperienza internet liberata dai limiti imposti dalla rete fissa innescherà la prossima ondata di servizi internet per il mobile, cambiando definitivamente la percezione di ciò che internet debba essere.”

Oltre a offrire un browser web completo, fornito da Mozilla, in grado sfruttare al massimo le potenzialità **dell'ampio touch screen da 4,13 pollici** del Nokia N810 WiMAX Edition e della **tastiera estraibile QWERTY**, il dispositivo supporta anche un'ampia varietà di rinomati servizi web; molte di queste applicazioni sono reperibili sul sito dedicato agli utenti di OS2008 Nokia. Per restare sempre connessi, anche in movimento, è inoltre disponibile **una scelta di client VoIP** (Voice over Internet Protocol) e di messaggistica istantanea (IM), tra cui Skype, GoogleTalk e Gizmo5, che consentono di effettuare videochiamate utilizzando la webcam integrata del Nokia N810 WiMAX Edition. Grazie a un client del popolare servizio di musica online Rhapsody, basta qualche tocco sullo schermo e il Nokia N810 WiMAX Edition si trasforma in un jukebox portatile che permette di ascoltare milioni di tracce musicali. Oltre a questi servizi già noti, intorno alla piattaforma Internet Tablet **basata su Linux** si è formata un'attiva community di programmatori che ha creato numerose applicazioni aggiuntive, che spaziano dai giochi agli strumenti di produttività.

Inoltre, una serie di caratteristiche aggiuntive potenzia la funzionalità del Nokia N810 WiMAX Edition. Grazie al **GPS integrato**, il Nokia N810 WiMAX Edition può facilmente trasformarsi in un dispositivo di navigazione personale superaccessoriato, arricchito di mappe on screen in tempo reale. Un lettore multimediale integrato e **2 GB di memoria** interna, espandibile fino a 10 GB utili tramite una microSD card opzionale, consente al dispositivo Nokia N810 WiMAX Edition di salvare e riprodurre una vasta libreria di contenuti audio e video. Pur non trovandosi nel range della rete WiMAX, il Nokia N810 WiMAX Edition può comunque accedere a internet tramite connessione Wi-Fi o attraverso le reti di dati convenzionali per cellulari, abbinandosi a un cellulare compatibile per mezzo della tecnologia Bluetooth.