

Scritto da Marco Angione

Lunedì 21 Giugno 2010 11:44 - Ultimo aggiornamento Lunedì 21 Giugno 2010 16:30

Ricordate [Lenovo Skylight](#) , una delle star indiscusse del passato Consumer Electronics Show di Las Vegas? Si trattava di uno smartbook sottilissimo, dal design colorato e accattivante, basato su piattaforma Qualcomm Snapdragon, abbinata ad un sistema operativo Linux-based con una GUI semplificata. La commercializzazione sembrava ormai imminente ed era stato pubblicato anche il prezzo di listino ufficiale, ma il 28 maggio la multinazionale cinese aveva deciso di annullare il progetto, "per concentrarsi su una nuova generazione di mobile internet devices, basata sul kernel Android".



Oggi sembra che **Lenovo abbia intenzione di tornare alla carica sul versante smartbook**, con un nuovo dispositivo,

Scritto da Marco Angione

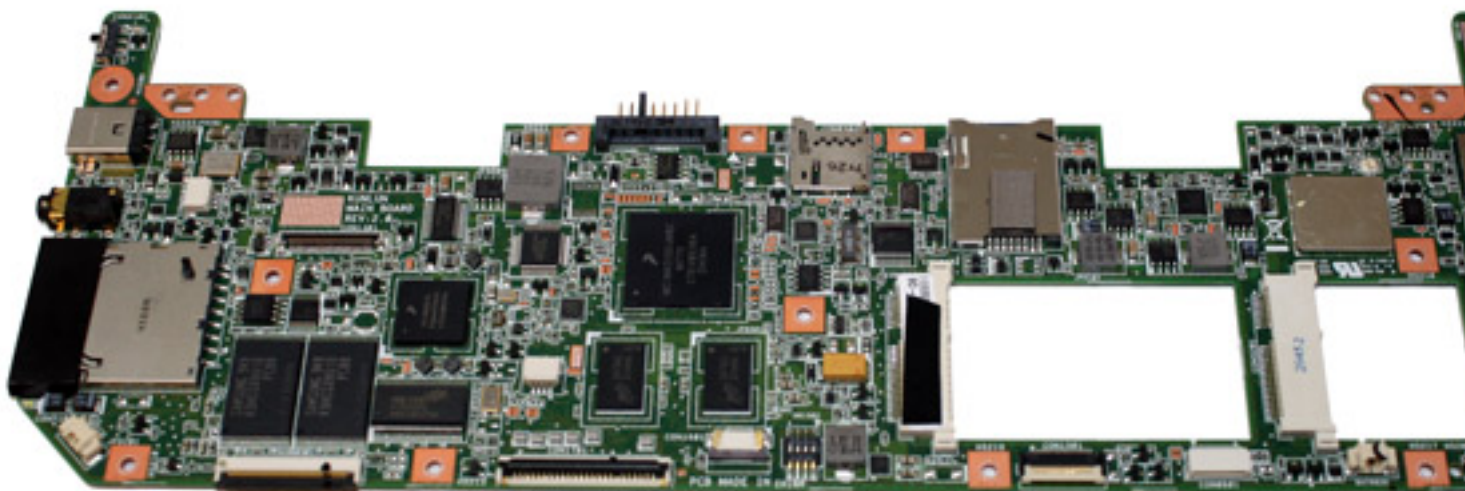
Lunedì 21 Giugno 2010 11:44 - Ultimo aggiornamento Lunedì 21 Giugno 2010 16:30

più simile ai netbook come funzionalità e come concezione rispetto allo Skylight

. Si tratta di un nuovo Ideapad con ampio display panoramico e spessore ultrasottile, mostrato in anteprima da

Freescale

, produttore della piattaforma hardware.



Sulla motherboard, di dimensioni contenute ma non minuscole, trovano infatti spazio i chip della **piattaforma SABRE di Freescale** (Smart Application Blueprint for Rapid Engineering), presentata in anteprima anch'essa al CES 2010. Cuore della piattaforma è il SoC

Freescale i.MX515

, composto da una molteplicità di moduli eterogenei che comprende l'implementazione di Freescale della CPU ARM Cortex A8 con frequenza di 800MHz e con 32KB di cache L1 dedicata alle istruzioni, altri 32KB dedicati ai dati e 256KB di cache di secondo livello, un controller di memoria con supporto per moduli DDR2-400 o mDDR-400 a 200MHz, un coprocessore NEON con architettura SIMD, sottosistema audio digitale che supporta anche un'uscita multicanale SPDIF, controller Fast Ethernet, FIR (Fast InfraRed), una GPU 2D e 3D con core dedicati all'accelerazione OpenVG e OpenGL/ES ed un motore di decodifica con supporto per il formato HD 720p/1080i.

Uno smartbook Lenovo Ideapad targato Freescale e Pegatron - Notebook Italia

Scritto da Marco Angione

Lunedì 21 Giugno 2010 11:44 - Ultimo aggiornamento Lunedì 21 Giugno 2010 16:30



holding funds for the M910000 Freescale and IBM EPC are trademarks of their respective owners. © 2010 Freescale Semiconductor, Inc.

Uno smartbook Lenovo Ideapad targato Freescale e Pegatron - Notebook Italia

Scritto da Marco Angione

Lunedì 21 Giugno 2010 11:44 - Ultimo aggiornamento Lunedì 21 Giugno 2010 16:30



Hitachi e IBM, che si sono unite per formare il consorzio Hitachi-IBM, e che ha creato il nuovo marchio Hitachi-IBM.



Maggiore informazioni su questo device verranno rese pubbliche a partire da oggi nel Freescale