

SK Hynix svela le GDDR6 per le VGA di fascia alta



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/schede-video/8035/sk-hynix-svela-le-gddr6-per-le-vga-di-fascia-alta.htm>)

Velocità doppia rispetto alle GDDR5 e consumi inferiori del 10% ...



SK Hynix Inc. ha presentato i più veloci chip di DRAM 2Znm GDDR6 da 8Gb al mondo.

Le nuove memorie offrono una velocità di trasmissione dati pari a 16 Gb/s per pin, il che si traduce, in abbinamento ad una scheda video con un bus a 384 bit, in una banda passante sino a 768 GB/s, quindi più di un terzo superiore rispetto alle attuali GDDR5X ed il doppio delle GDDR5.

SK Hynix sta già lavorando alacremente su questo progetto, che tra l'altro è in fase di validazione da parte del consorzio JEDEC, per iniziare la produzione di massa entro il 2018 così da soddisfare le richieste di un cliente (forse AMD) che intende montarle sulle schede di fascia alta in uscita a fine anno.

Considerato anche un consumo inferiore di circa il 10% rispetto alle GDDR5, è probabile che nel giro di un anno assisteremo ad un repentino abbandono della vecchia tecnologia in particolar modo sulle soluzioni mobile dove, com'è noto, tutto ciò che contribuisce ad aumentare la loro autonomia costituisce una priorità assoluta.

