



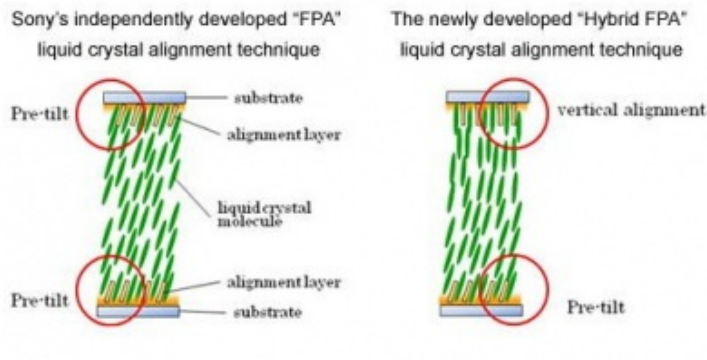
Sony lavora su pannelli LCD con tempi di risposta di 3ms

SONY

LINK (<https://www.nexthardware.com/news/schermi-lcd-led/3120/sony-lavora-su-pannelli-lcd-con-tempi-di-risposta-di-3ms.htm>)

Si chiama Hybrid FPA la tecnologia che Sony adotterà sui futuri pannelli LCD

COMUNICATO STAMPA



Il lavoro di Sony nello sviluppo di nuove soluzioni tecnologiche per il miglioramento dei pannelli LCD, ha prodotto un nuovo metodo di allineamento dei cristalli liquidi chiamato Hybrid FPA, che consente la realizzazione di pannelli con tempi di risposta decisamente più veloci rispetto a quelli attualmente in commercio.

Secondo Sony, Hybrid FPA non solo aiuta a migliorare la qualità dell'immagine e permette di visionare video con un'alta frequenza di fotogrammi, ma aumenta anche la stabilità del prodotto e l'efficienza produttiva.

Dai primi esperimenti condotti, pare che i tecnici siano riusciti grazie a questa nuova tecnica, ad ottenere dalle celle di prova un tempo di risposta di 3ms.

Sony ha presentato la tecnologia Hybrid FPA presso la IDW '10 (International Workshop Display) che si è tenuto nella città di Fukuoka, in Giappone. Purtroppo, la società non ha detto quando la tecnologia sarà effettivamente disponibile per i prodotti reali.