



nexthardware.com

a cura di: Luigi Passante - Rais - 12-02-2016 16:30

Samsung presenta i monitor CF591 e CF390



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/schermi-lcd-led/7340/samsung-presenta-i-monitor-cf591-e-cf390.htm>)

Due nuovi pannelli VA curvi con AMD FreeSync, ideali per un utilizzo lavorativo.



Durante il Samsung European Forum, l'azienda coreana ha presentato due nuovi monitor curvi in formato 16:9 pensati per migliorare la produttività negli ambienti professionali.

Il CF591 e CF390 fanno uso delle ultime tecnologie disponibili per offrire una visibilità estesa ed un comfort migliorato, grazie alla curvatura 1800R (1,8m raggio) che si sposa perfettamente, secondo Samsung, con la naturale forma dell'occhio umano.

Samsung	CF591	CF390/391
↔ Diagonale schermo	27	27/32

Rapporto	16:9 ↔	
↔ Curvatura	1800R ↔	
Tipo pannello	Vertical Alignment ↔	
↔ Risoluzione	↔ ↔ 1920x1080	
Luminosità	250nit ↔	
Contrasto	↔ 3000:1	5000:1/3000:1
Tempo di risposta	4ms/60Hz ↔	
Gamma	↔ 81% NTSC	72% NTSC
Input	x1 DP 1.2, x2 HDMI 1.4↔	HDMI
Sistema audio	Si (5Wx2)	No
Ergonomia↔	Tilt stand	

I due monitor sono equipaggiati con i migliori sistemi di riduzione del flickering dovuto alla retroilluminazione e dell'emissione di luce blu, due problemi comuni sui prodotti di basso livello, che condizionano fortemente il grado affaticamento visivo dell'utilizzatore.



In più, i due monitor sono compatibili con la tecnologia AMD FreeSync anche via connettore HDMI, un ritrovato recente nella tecnologia di refresh adattativo fino a poco fa disponibile solo tramite DisplayPort.

La tecnologia VA su cui è basato il pannello consente contrasti elevati per una facile lettura dei testi ed angoli di visione di 178↔° su entrambi gli assi, di fondamentale importanza per un pannello non planare.