

Studio: monitor di qualità per l'intrattenimento digitale

In prova il top di gamma delle nuove soluzioni Dell in standard Full Hd con diagonali da 21,5" a 27".

Anteprima di **Michele Braga**

Lo scorso settembre Dell ha ampliato la propria offerta di monitor con la nuova serie S - Studio - che propone soluzioni a metà strada tra i pregiati modelli UltraSharp per i professionisti dell'immagine e quelli più economici per l'utenza aziendale e domestica.

La linea Studio è composta di cinque modelli con diagonali che spaziano da 21,5 a 27 pollici, risoluzione unica Full Hd (1.920 x 1.080 pixel) e pannelli basati sulla tecnologia Ips (*In Plane Switching*), a eccezione della versione da 24 pollici che utilizza la soluzione Amva (*Advanced Multi-domain Vertical Alignment*).

Nel nostro laboratorio abbiamo provato il modello S2740L con diagonale da 27 pollici e rivestimento frontale in vetro (presente anche sul modello da 24 pollici). Questo tipo di finitura conferisce un aspetto elegante e uniforme al display, esalta la brillantezza dei colori, ma introduce una componente di riflesso non sempre semplice da gestire. La lettera L presente nel nome del prodotto indica la presenza degli ingressi video Hdmi e Vga, mentre i modelli identificati con la lettera M sono provvisti di connettori Dvi e Vga. La versione da 27 pollici è l'unica che dispone di tutte e tre le tipologie di ingressi video e di un hub integrato di tipo Usb 2.0 a due porte. Prima di passare all'analisi della

qualità del pannello, completiamo quella del telaio: buona la qualità delle plastiche del rivestimento posteriore e quella del piedistallo, così come quella del sistema di aggancio a scatto al piedistallo stesso. Come per tutti i monitor Dell è possibile utilizzare un altro tipo di supporto compatibile con lo standard Vesa 100 x 100. Dobbiamo invece sottolineare la carenza di regolazioni offerte dalla base: è possibile solo l'inclinazione, mentre non è possibile regolare l'altezza né tantomeno l'orientamento attorno all'asse verticale. Come abbiamo anticipato il pannello è realizzato con tecnologia Ips, retroilluminazione a led bianchi e ha una risoluzione di 1.920 x 1.080 pixel che ben si adatta alla diagonale da 27 pollici. La risoluzione di 2.560 x 1.440 impiegata sul modello UltraSharp di fascia professionale sarebbe stata troppo elevata per un utilizzo multimediale generico e troppo costosa. Le impostazioni di fabbrica offrono una qualità d'immagine discreta, sebbene la temperatura del colore sia spostata verso il freddo e la luminosità sia troppo alta per un utilizzo confortevole. Grazie al rivestimento in vetro i colori risultano brillanti, anche se piuttosto differenti da quelli dei monitor Dell con rivestimento antiriflesso. L'analisi colorimetrica (sonda LaCie Blue Eye Pro) mostra una buona corrispondenza del gamut con lo spazio colore sRgb, con una lieve estensione superiore nei verdi e una leggera carenza nelle tonalità dei rossi. Dopo la calibrazione abbiamo verificato la buona tenuta di tutte le tinte cromatiche.

Nel complesso l'S2740L sfoggia ottime qualità per la categoria di prezzo in cui si colloca: dalla cura costruttiva alla tenuta cromatica del pannello; l'elemento che potrebbe lasciare perplessi è l'elevata riflettività del rivestimento frontale in vetro, in molti casi fastidiosa.



Dell S2740L

Euro **389** Iva inclusa

VOTO
7,5

PRO

- Ingresso Dvi, Hdmi e Vga
- Compatibile Vesa
- Buon rapporto qualità/prezzo

CONTRO

- Molti riflessi
- Non regolabile in altezza

Produttore: Dell, www.dell.it

CARATTERISTICHE TECNICHE

Diagonale / Rapporto: 27" / 16:9

Tecnologia: Ips

Fonte di illuminazione: Led bianchi

Risoluzione nativa: 1.920 x 1.080

Colori visualizzabili: 16,7 milioni

Rapporto di contrasto: 1.000:1

Rapporto di contrasto dinamico: 8.000.000:1

Luminanza: 270 cd/m²

Tempo di risposta: 7 ms

Angolo di visione (orizz./vert.): 178° / 178°

Ingressi video: Vga, Dvi-D, Hdmi

Altri connettori: hub Usb 2.0

Dimensioni (L x A x P): 64,2 x 45,9 x 21,6 cm

Peso: 7,6 kg

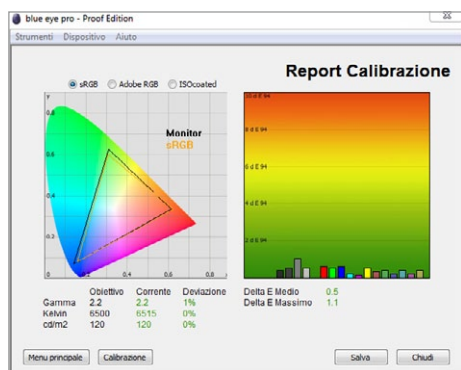
Altoparlanti integrati: ✗

Consumo acceso / stand-by: 21 / 0,5 watt

Standard energetici: Energy Start, Epeat Silver

Garanzia: 2 anni

No ✗



Il gamut del pannello Ips segue bene quello sRgb, come molto buona è la tenuta di tutte le tinte cromatiche.