

# Multimedia

INFORMATICA  
& ELETTRONICA  
DI CONSUMO

## La visione domestica

# Le prestazioni sposano il design gli schermi piatti nell'età dell'oro

L'evoluzione tecnologica rapida e continua ha portato alle stelle qualità e versatilità delle nuove tv. La serie LG Infinia con pannelli LED, risoluzione Full HD, 3D, connettività Web e cornice "borderless"

### L'evento

MARCO VENTIMIGLIA

MILANO  
mventimiglia@unita.it

Il tempo passa per tutti e per tutto, ma in certi casi sembra scorrere via più velocemente. Ad esempio, il ricordo delle facce stupite nei negozi di fronte ai primi esemplari dei televisori a schermo piatto, ci sembra assai vicino. Di acqua sotto i ponti, invece, ne è passata molta, non tanto per gli anni trascorsi ma per la straordinaria evoluzione tecnologica. Ce lo ha dimostrato pochi giorni fa LG, presentando una gamma di apparecchi che in quanto a prestazioni e funzionalità rappresenta lo stato dell'arte della visione domestica. Una serie di tv, battezzata con il nome "Infinia" dal colosso coreano, che strizza l'occhio a diverse categorie di possibili acquirenti, da quelli che vogliono il meglio in fatto di qualità, a coloro che privilegiano versatilità e connettività, passando, perché no, ai patiti/e della forma, visto che stiamo parlando di oggetti prevalentemente destinati a far mostra di sé nel soggiorno di casa.

**Con schermi** da 32 a 55 pollici, i nuovi televisori LG basati sulla tecnologia a cristalli liquidi si caratterizzano a livello di prestazioni per i pannelli "obbligatoriamente" in Alta Definizione con un rapporto di contrasto dinamico ormai stabilmente ben oltre il milione a uno. Ciò significa immagini di grande resa cromatica e con un'ottimale percezione degli elementi anche nelle scene più buie, di un film piuttosto



La nuova serie LG Infinia di televisori LCD offre il meglio della tecnologia per gli schermi piatti

che di una trasmissione tv. Ad implementare il tutto c'è la retroilluminazione a LED. Infatti, il sistema di accensione/spengimento di quest'ultimi, presenti fino al numero record di 2.160, è fondamentale per accrescere il contrasto e migliorare la riproduzione dei colori.

Un altro fattore fondamentale dell'evoluzione della specie televisiva sta, come detto, nella connettività. Scordiamoci il vecchio tv il cui unico contatto con il mondo esterno era il cavo d'antenna. Adesso è persino obsoleto limitarsi a parlare dei vari ingressi che permettono il collegamento di lettori DVD/Blu-ray, console, videocamere e quant'altro. La nuova frontiera è rappresentata dalla connessione ad una Rete domestica per

accedere a contenuti multimediali di varia natura, ad esempio i video di Youtube, notiziari o previsioni del tempo. I modelli Infinia, con la funzionalità proprietaria "Netcast", permettono persino l'effettuazione di videochiamate con Skype.

E veniamo al fattore design, anch'esso felicemente condizionato da un'evoluzione tecnologica, soprattutto sotto forma di miniaturizzazione dei componenti e di minori esigenze per il loro raffreddamento, che ha regalato margini inattesi ai progettisti oltre che abbattere i consumi elettrici. I televisori LG si caratterizzano sia per lo spessore minimo, intorno ai 2/3 centimetri, sia per la cornice ultraridotta, denominata "Live Borderless", che fa praticamente coinci-

dere la dimensione frontale dello schermo con quella della tv.

**In cotanto dispiego** non poteva mancare la novità del momento, ovvero il 3D. Gli apparecchi LG per la visione stereoscopica, grazie agli occhiali dedicati, sono quelli preceduti dalla sigla LX. «Con il 3D siamo arrivati qualche settimana dopo alcuni concorrenti - ha dichiarato Francesco Marchese, Chief operating Officer di LG Italia -, ma offriamo dei prodotti che sono al vertice sotto tutti gli aspetti. Del resto, dopo la grande discesa dei prezzi ed il compimento dello switch off, nei prossimi anni la battaglia fra i produttori di tv si combatterà soprattutto sul fronte della qualità». ♦