

# TGCOM

ULTIMISSIMA 00:19

MCCARTNEY, LAUREA ONORARIA A YALE - L'ex Beatle "Dottore in musica"

POWERED BY **YAHOO!** SEARCH

Cerca:



Nel web

Nel Sito

Tgcom | Cronaca | Politica | Mondo | Tgfin | Sport | Televisione | Gossip | Spettacolo | TgTech | Photogallery | Auto & Moto

## Il colore ci guadagna

Con il cavo HDMI di HiDiamond

26/5/2008

### SuperEnalotto

**Gioca direttamente Online**

**...se vinci ti avvisiamo  
tramite SMS!!**

Quasi

# 15.000.000 Euro

» **Gioca 24 ore su 24**

» **Evita code e traffico**

**Puntogioco24it**



VAI A:

[TgMagazine Homepage](#)

**IN PRIMO PIANO**

Per "cuccare" mettiti in ballo I ritmi per fare faville

Mente: ecco perché abbiamo fiducia

Italiani: campioni nel radersi

Medicina: uno scudo per la sclerosi multipla

Bellezza: contro la cellulite arrivano le onde

Speciale dischi: un live con voce e piano di Dena De Rose

Saputo del nuovo cavo HDMI V.1.3 di casa HiDiamond , e apprezzando i prodotti di questo marchio ho subito preso la palla in balzo e mi sono fatto inviare questo nuovo prodotto. Disponibile nelle lunghezze di 1 m, 2 m, 5 m, 10 m, 15 m, appena arrivato mi colpisce subito per la sua accattivante estetica, e pensando al prezzo di acquisto relativamente modesto, ho la sensazione di essere alla presenza di un oggetto dal grande rapporto qualità/prezzo, vediamo se così sarà , lo scopriremo insieme. Prima è necessaria una breve introduzione alla tecnologia.

Fino a qualche tempo fa esistevano le scart che collegano i nostri amati tv a tubo catodico con i nostri VCR o i primi dvd . Ma con i nuovi dvd ci si è resi conto che serviva più qualità nel trasporto del segnale video e audio, magari in dominio digitale ed ecco spuntare la nuova tecnologia HDMI che può trasportare il segnale video con una migliore qualità, ma anche il segnale audio. Ma le tecnologie non si fermano è nasce HD READY e soprattutto il FULL HD. Con l'alta definizione, il Blu-ray, la richiesta della banda disponibile per portare questo enorme flusso di dati sia audio e video aumenta. Aumenta la risoluzione e aumenta la qualità, dai famosi 576 i/p o 720 p si è passati rapidamente al 1080 p. (alta definizione con lo standard progressivo ).

Fino a questo, i vecchi cavi HDMI erano certificati V 1.1 o i migliori V 1.2 ed erano adatti a trasportare segnali compressi , ma con l'introduzione del 1080 p e del Blu-ray si è avuto la necessita di avere prodotti che trasportassero segnali non compressi è quindi cavi certificati V. 1.3. Nel 2006 le 7 compagnie fondatrici dello standard HDMI (Hitachi, Panasonic, Philips, Silicon Image, Sony, Thomson e Toshiba) hanno annunciato ufficialmente il rilascio della versione 1.3 di questa interfaccia digitale. Prima differenza sostanziale dal punto di vista video è rappresentata dal numero di colori e sfumature che la nuova versione può trasportare. Già con "il minimo" della risoluzione (30 bit) il numero di sfumature viene quadruplicato, passando dalle sole 256 di un sistema a 24 bit (8 bit per canale) sino a 1024, garantendo un livello di qualità d'immagine nettamente superiore a quello attuale.

Le maggiori differenze rispetto al vecchio standard V 1.2 sono : 1) Aumentata la banda passante delle connessioni, portata a 340 MHz (corrispondenti a 10.2 Gbps) 2) Pieno supporto per i 30 bit, 36 bit e 48 bit di profondità colore complessiva (RGB oppure YCbCr 4:4:4) con oltre un miliardo di sfumature visibili, a differenza dei 24 bit colore delle precedenti versioni. 3) Pieno supporto per lo standard colore xYCC 4) Capacità di correzione del ritardo video sull'audio (lip sync) automatica. 5) Pieno supporto per il flusso audio ad alta risoluzione Dolby TrueHD ed il DTS HD Master Audio per la codifica da parte di dei prodotti hardware e software che la possiedono e la gestiscono. Naturalmente il tutto è compatibile con le versioni precedenti.

Questo cavo di casa HiDiamond HDMI V.1.3 rispecchia le ultime normative e cioè la ultimissima V.1.3 b, abbiamo quindi la sicurezza di avere un prodotto che ha superato ed è certificato all'ultimo "grido" . Come già accennato si presenta con un valido blister e con una vesa estetica di primo ordine che ci assicura di avere tra le mani un prodotto estremamente professionale e studiato e bello da vedersi. Mi sono procurato un cavo di fascia economica per confrontare i prodotti dopo aver analizzato il nostro in prova, e capire se ne vale realmente la pena si spendere qualche euro in più . HiDiamond HDMI V.1.3 appena collegato all'impianto, ha fatto subito rilevare una colorazione molto più naturale, e coinvolgente, rispetto al cavo economico sembrava come se le immagini risultassero più reali e quando ad esempio nel film "Il re scorpione" venivano visualizzate le formiche rosse, sembravano uscire dallo schermo, "impressionante".

[VIDEO](#)
[PHOTOGALLERY](#)
[GRAFICHE](#)


La sovrapposizione dei colori utilizzando questo cavo e decisamente ridotta al minimo, le sfumature sono rese al meglio, il grado generale delle tinte risultano più naturali con una dinamicità dei colori ampia e ben definita . L'immagine risulta più riposante a tutto vantaggio della visione di un film o di un concerto. L'occhio ne ha percepito la differenza significativa rispetto al cavo economico garantendo un maggiore predisposizione al coinvolgimento visivo di puro godimento. Il nero è più stabile e sembra che il movimento dei quadretti di quadratura dell'immagine siano diventati più dritti e meno fitti. La "sgranatura" dell'immagine è minore come se avessi cambiato pannello del mio tv e ne avessi uno di migliore qualità. In definitiva, sono rimasto estremamente, e lo ripeto estremamente colpito e affascinato da questo cavo HiDiamond HDMI V.1.3 rispetto ad un cavo economico, che non mi aspettavo ritornando all'inizio dell'articolo delle prestazioni così elevate unite ad un design veramente piacevole.

Naturalmente va benissimo anche con tutte le apparecchiature HD Ready o quelle che supportano la connessione vecchia HDMI. Una piccola considerazione: prendiamo il caso di un lcd o plasma da 42 pollici, noi acquistiamo questo TV , e spendiamo dai 1000 euro in su per garantirci una buona visione, acquistiamo un cavo HDMI di bassa qualità che costa 15-25 euro è penalizziamo veramente il nostro nuovo prodotto ed il nostro godimento per soli 20-30 euro in più, come per l'alta fedeltà a due canali, consiglio commettere questo fatale errore inficerà il piacere dell'ascolto o della visione.

Meglio un DVD in meno, ma avere un prodotto che mi farà vedere e apprezzare al meglio insieme alla famiglia tutti i DVD che si possiede . Per qualsiasi informazione potete consultare il nuovo sito [www.hidiamond.it](http://www.hidiamond.it) o contattare direttamente HiDiamond ai numeri 06/87907305 oppure al 338 3208291.

[Giuseppe Candiano](#)

Invia ad un amico Stampa Scrivi al TGCOM

Siti sponsorizzati Yahoo!

[I prestiti di 15 banche a confronto: entra in PrestitiOnline](#)

Fino a 60.000 . Nessuna garanzia richiesta. Durate fino a 120 mesi.

[PrestitiOnline.i...](#)

[Prometeo Prestiti](#)

Con Prometeo, prestiti senza spese fino a 30.000.

[www.prestiti-mut...](#)

[Retina web marketing e comunicazione - Servizi Internet](#)

Studio specializzato in servizi Internet pacchettizzati e personalizzati. Per qualsiasi ti...

[www.grupporetina...](#)

Visita anche:

registrazione domini, lettore mp3, fotocamera digitale, posizionamento motori ricerca, software

[Sponsorizza il tuo sito](#)

