



HQ272

HDMI

HANNSpree

MENU ▲/▼ ▢/▣

HANNSpree

FOR MAXIMUM  
**DISPLAY**



**HQ 272 PQD**

# Indice

- Posizionamento dell' HQ272PQD
- Display e pannello, 178 ° Angolo di Visione, Risoluzione 2560x1440
- Tecnologia Quantum Dot
- Benefici del Quantum Dots
- Vividezza ad un livello superiore - Applicazione QD in visualizzazione reale
- Riproduzione visiva oltre le specifiche tecniche con il Quantum Dot
- Porta le tue creazioni grafiche alla vita: il colore
- Clienti Target
- Design
- Assemblaggio
- Connettività
- OSD e Controlli
- Dettagli OSD
- Specifiche tecniche
- Confezione
- Imballaggio e contenuto della confezione

# Posizionamento dell' HQ272PQD

- Monitor progettato per la grafica con una qualità delle immagini e nitidezza superiori, per utenti appassionati di contenuti digitali senza compromessi nella riproduzione a video.
- Con la tecnologia Quantum Dot e il miglioramento della retroilluminazione, l'HQ272PQD offre una gamma di colori più vivida e accurata.
- Studiato appositamente per gli utenti alla ricerca di un display ad alta precisione che vanta caratteristiche specifiche di qualità abbinate ad un design ricercato.



# Ampio spazio di lavoro e nitidezza: 2K

- Con una risoluzione WQHD 2K 2560x1440, l'HQ272PQD offre immagini nitide e una qualità video superiore con un ppi più elevato (pixel per pollice), consentendo il 77% in più di spazio di lavoro rispetto al tradizionale FHD 1920x1080.
- Con un angolo di visione estremamente ampio di 178 °, 109 ppi, 1.07 Miliardi di colori e uno spostamento del colore ridotto al minimo, l'HQ272PQD vanta un display nitido e vibrante per migliorare le capacità di visualizzazione e progettazione.





# Benefici del Quantum Dots



Colour Purity

- L'impareggiabile purezza del colore generata dalle particelle di Quantum Dot può ricreare l'intera gamma di colori che l'occhio umano vede naturalmente.



Brilliant

- Con una brillante luminosità, i Quantum Dots offrono un'esperienza davvero coinvolgente che è 4 volte più luminosa rispetto ad un display standard.



100% Energy Efficiency

- Il bassissimo assorbimento energetico dei Quantum Dots li rende il materiale di emissione di luce più efficiente del pianeta con quasi il 100% di efficienza energetica, rispetto ai monitor convenzionali.



- Nessun scolorimento in fase di burn-in perché i Quantum Dots sono realizzati con materiali inorganici durevoli; i colori non si sbiadiranno e la vividezza si estenderà per l'intera vita del display.



# Vividezza ad un livello superiore

- Lo strato di nanoparticelle Quantum Dot migliora ogni colore per dare alle immagini un tocco più realistico e naturale sull'HQ272PQD.



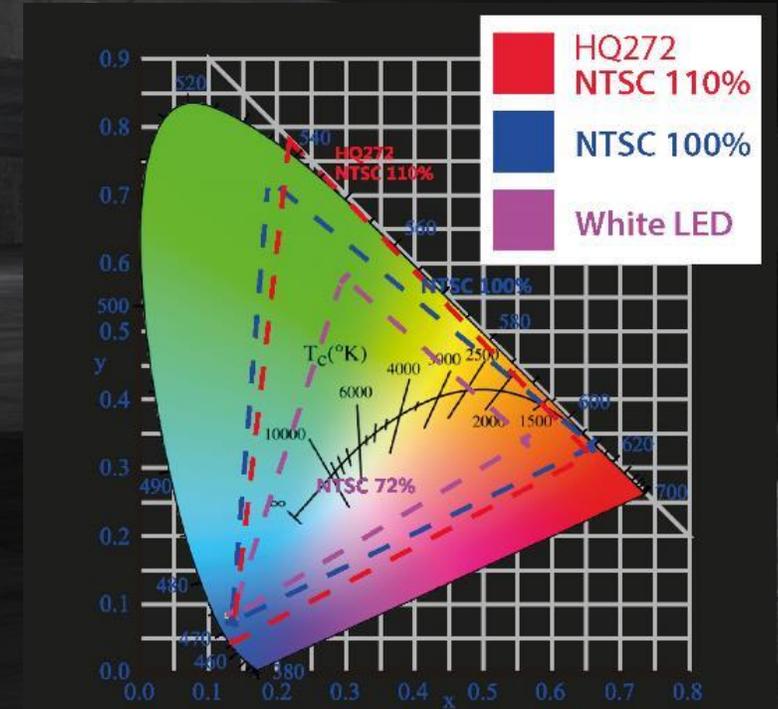
# Un ulteriore effetto visivo vivido e confortevole

- Assorbendo la lunghezza d'onda della luce dalla retroilluminazione blu ed emettendo quella desiderata, lo strato di Quantum Dots aumenta il contrasto scuro e luminoso illuminando il contenuto dello schermo, mentre visualizza l'ombra dell'immagine più scura senza compromettere i dettagli.
- Di conseguenza, l'HQ272PQD dà vita ai contenuti digitali con contrasti visivi più ampi e una luminosità notevole per l'occhio umano. L'HQ272PQD offre anche un pannello antiriflesso con tecnologia senza sfarfallio flicker-free per ridurre al minimo l'affaticamento visivo ed aumentare il comfort visivo.
- Potenziato dalla tecnologia Quantum Dot, l'effetto visivo dell' HQ272PQD supera semplicemente gli altri display con le stesse specifiche tecniche convenzionali.



# Porta le tue creazioni grafiche alla vita: il colore

- Grazie alla tecnologia Quantum Dot, con la retroilluminazione blu e lo strato di nanoparticelle, l'HQ272PQD amplia la gamma di colori rendendo la luce gialla e blu più intensa dal pannello alla retina degli occhi. Riproduce:
  - 110% NTSC Color Gamut (rispetto il classico 72%)
  - 116% Adobe RGB (rispetto al 98%)
  - 156% sRGBe riproduzione di colori puri e precisi, continuando ad estendere la gamma di colori visualizzati.
- Il colore sullo schermo è più reale del colore effettivo con i migliori livelli di dettagli rappresentati. I designers avranno la certezza che trasferendo file digitali su stampanti professionali o altri supporti, il risultato finale avrà la stessa combinazione di colori. Una garanzia che puoi portare le tue creazioni grafiche alla vita.



# A chi si rivolge

- L'HQ272PQD è posizionato nel mercato del display con il suo valore, la sua funzionalità e la sua qualità visiva. È l'ideale per chiunque:
  - Chi vuole semplicemente vedere colori saturi.
  - Chi pone l'accento sul colore e sulla qualità visiva.
  - Fotografi, sviluppatori di contenuti digitali, video editors, in particolare per quanto riguarda la riflessione della luce verde / blu / naturale, e specialmente nei grandi formati.
  - a chi semplicemente si preoccupa che le sue creazioni siano perfettamente riprodotte.
- Adatto per: corporate / freelancer / utenti domestici / studenti / e giocatori occasionali.



# Design pulito e lineare

- Con il design della cornice frontale uguale su quattro lati, l'HQ272PQD è dotato di un supporto in alluminio forgiato che è stato progettato con attenzione al design ed adattarsi comodamente a una varietà di spazi di lavoro.



# Montaggio facile e senza intoppi



- Assemblaggio facile e senza sforzo



- Dotato di un robusto collo tra base e monitor per il massimo supporto.



- Tutti i componenti sono progettati per adattarsi perfettamente.



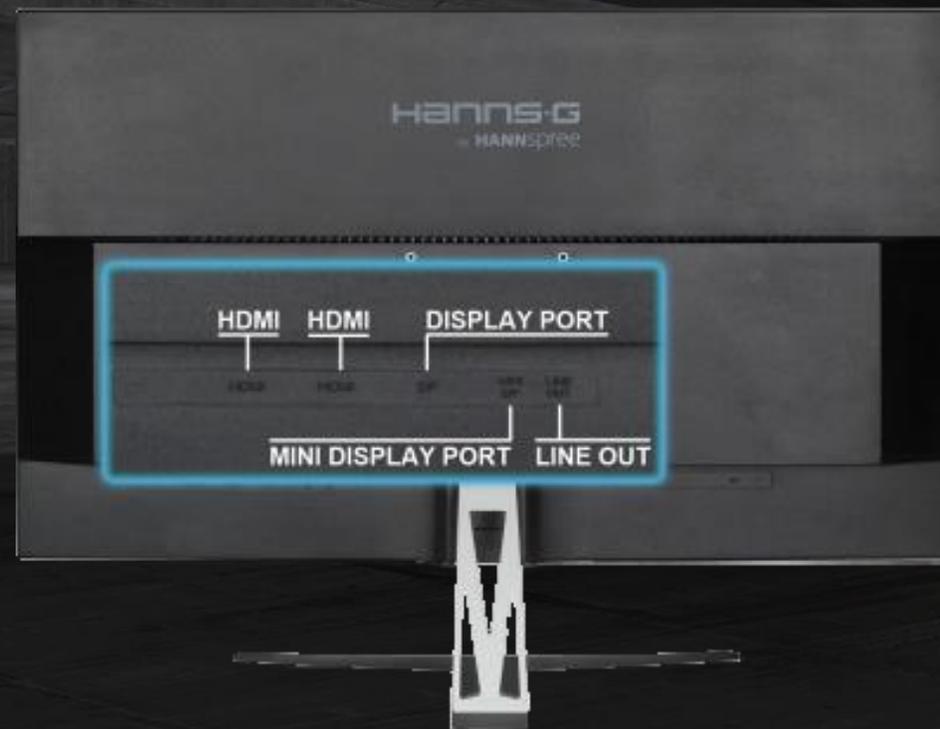
- Il fissaggio e il serraggio della vite della base al foro nascosto completano il montaggio.



- Esteticamente progettato per un utilizzo professionale e installazione con tappi a vite.

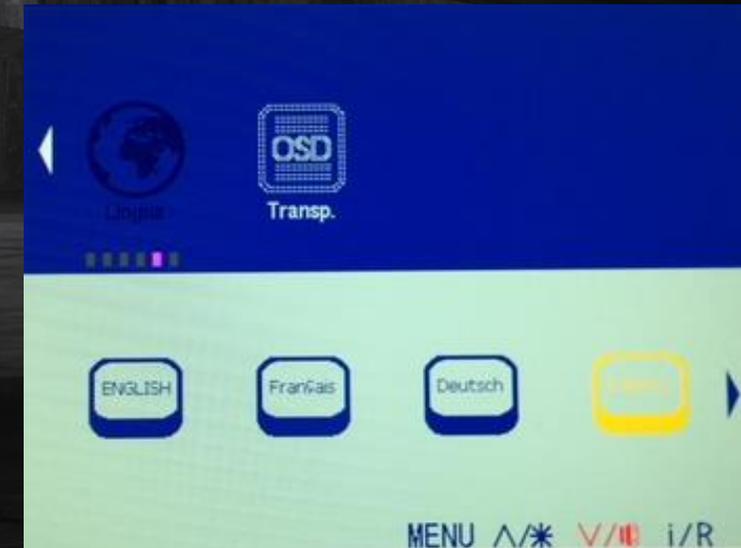
# Ampia connettività

- HQ272PQD vanta un'estesa connettività del display, offre due ingressi HDMI, un ingresso per Display Port e un ingresso Mini Display Port per i display WQHD nativi.
- L'HQ272PQD è predisposto per il montaggio VESA a 100x100mm per ogni tipo di installazione / posizionamento aggiuntivi.



# Una vasta gamma di impostazioni OSD

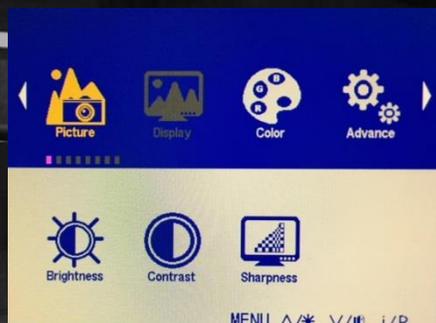
- Convenientemente posizionati sotto i connettori video e chiaramente indicati sul frontalino, i controlli OSD consentono agli utenti di settare le proprie impostazioni.
- HQ272PQD offre un Menù OSD disponibile in 15 lingue.



Lingue Disponibili:

Inglese / Francese / Tedesco / Italiano / Spagnolo / Portoghese / Russo / Olandese / Finlandese / Polacco / Ebraico / Giapponese / Coreano / Cinese Semplificato / Cinese Tradizionale

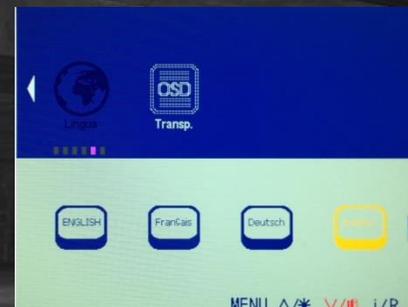
# Una vasta gamma di impostazioni OSD



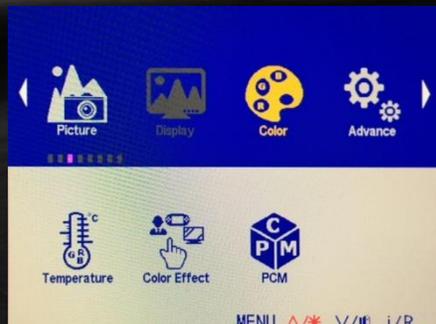
Immagine



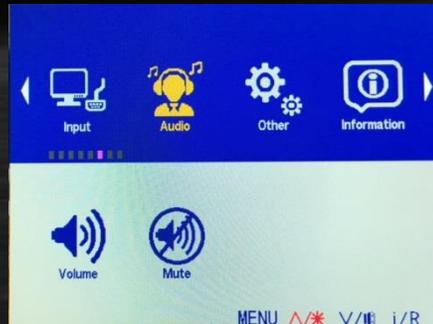
Ingresso



Trasparenza OSD



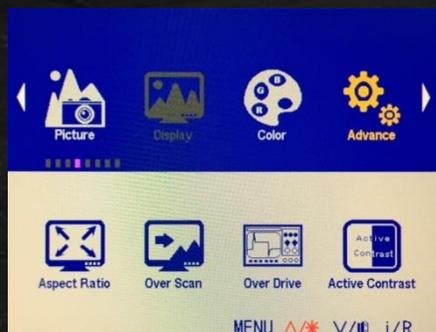
Colore



Audio



DCCCI on/off



Avanzate

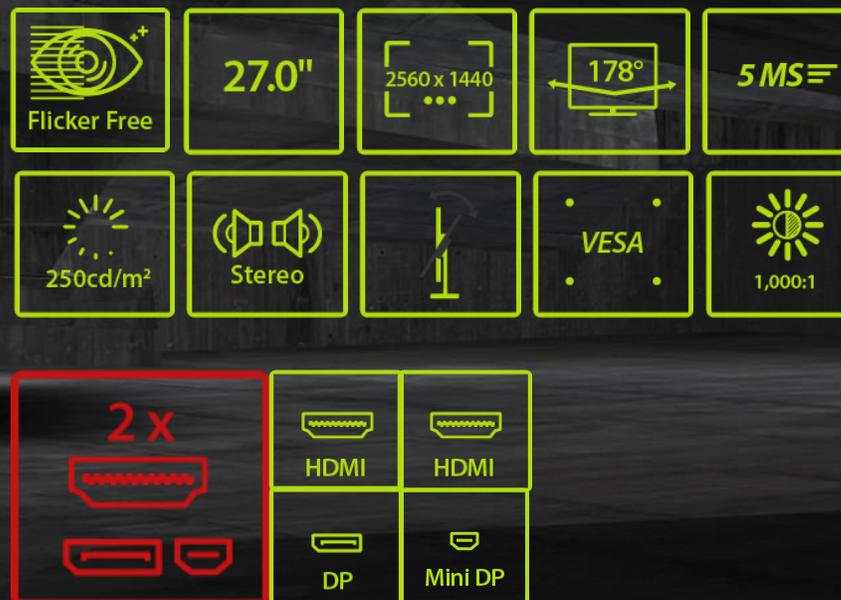


Ripristina /  
Menu / Ora /  
Posizione OSD

Per gli utenti professionali e gli ambienti di lavoro, l'HQ272PQD viene fornito con controllo trasparenza OSD e DCCCI on / off per migliorare la compatibilità del sistema.

# Specifiche Tecniche

Display Size	68,58 cm / 27" Diagonal
Panel Type	TFT – LED Backlight
Aspect Ratio	16:9
Resolution (H x V)	2560 x 1440 QHD (2K)
Brightness	250cd/m <sup>2</sup>
Contrast (Typ.)	1000:1 (Typical)
Contrast (Active)	10.000.000:1 (Active)
Viewing Angle L/R; U/D	178° H / 178° V (CR > 10)
Response Time	5 msec (with OD)
Pixel Pitch	0,2331 (H) x 0,2331 (V) mm
Panel Surface	Anti-Glare
Display Colors	1.07B Colors, NTSC Color Gamut 110%, Adobe RGB Color Gamut 116%, sRGB Color Gamut 156%.
Horizontal Frequency	31 ~ 89 kHz
Vertical Frequency	56 ~ 75 Hz
Max Display Frequency	2560 x 1440 @ 60Hz
Input 1	Display Port
Input 2	Mini Display Port
Input 3	HDMI with HDCP (Ver. 1.4) x 2
Buil-in Speakers	Yes, 2 x 2W; Earphone Audio Output
Power Consumption	On: 33W; Stand-by: 0,45W; Off: 0,27W
AC Power Range	AC 100 ~ 240 Volt; 50 ~ 60 Hz
Product Dimensions	639,8 x 197,3 x 465,1 mm (W x D x H)
Packing Dimensions	712 x 120 x 453 mm (W x D x H)
Net / Gross Weight	4.9 Kgs / 6.3 Kgs
Bezel & Color Plan	Front Bezel: Black Texture; Back Cover: Black Texture; Arm: Silvery Metal; Base: Black Metal;



VESA Mounting	100 x 100 mm
Monitor Stand	Regular Stand
Tilt / Kensington Lock	-5° ~ 15° (±2°) / Yes
Pivot / Swivel	No / No
Controls	Menu, Bri (+), Vol (-), Input/Enter, Power
Color	Warm, Nature, Cool, User Mode
Preset Mode	PC, Movie, Game, ECO Modes
On Screen Display	15 OSD Languages
Accessory	Power Cable (1,5m); HDMI Cable (1,5m); Warranty Card; Quick Start Guide
EAN Code	4711404022692

# Confezione



# Imballaggio e contenuto della confezione



Facile rimozione del contenuto dalla scatola



Gli accessori includono: supporto / base / cavo di alimentazione / cavo HDMI, guida all'installazione rapida ed un cacciavite compatto.



Il display HQ272PQD si trova immediatamente al di sotto degli accessori.



HANNspree

FOR MAXIMUM  
DISPLAY



HQ 272 PQD

*Thank you very much!*