



Benvenuto ahlan wa sahlan  
Welcome  
Bem-vindo  
Velkommen  
baruch haba  
Tikilluarit  
Witam Cie  
Kaiois orisate  
yokoso  
huanying guanglin  
ahlan wa sahlan  
Setamat datang  
Aloha  
Velkommen  
baruch haba  
Tikilluarit  
Witam Cie  
Kaiois orisate

↑ Information  
Polizei - Police

Reisemarkt  
Travel market  
Flughafenterrasse  
Observation deck



# PN-V701

Monitor LCD Videowall

[www.sharp.it](http://www.sharp.it)

**SHARP**

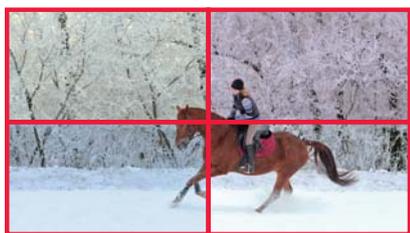
Be Original.

# Creare un impatto visivo emozionante è ora più facile.

PN-V701 è il nuovo monitor LCD, full-HD da 70 pollici di Sharp che coniuga un forte impatto visivo e un design di facile installazione per consentirti di creare videowall di sicuro effetto.

Un impatto visivo emozionante non si scorda mai. È questa l'idea che ha ispirato la progettazione del monitor di grandi dimensioni PN-V701 e che speriamo possa ispirare anche te, nelle installazioni negli ambienti retail più ricercati e nelle location turistiche più frequentate.

Bastano le dimensioni di PN-V701 per attirare l'attenzione. Lo schermo da 70 pollici e la risoluzione full-HD (1920x1080) garantiscono immagini video di elevata qualità. Ma se combini più monitor per creare un videowall, l'effetto ottenuto è sensazionale.



*Gestione colore di ogni monitor per la realizzazione dell'immagine target*



PN-V701 si avvale della Tecnologia di Calibratura Uniforme Sharp (UCCT) per contrastare i numerosi problemi che affliggono i videowall standard. Le imperfezioni visive includono un effetto chiamato "Mura", un termine giapponese utilizzato per descrivere le aree del monitor in cui i colori o la luminosità appaiono disomogenei. L'avanzata tecnologia UCCT di Sharp elimina le irregolarità Mura e la disomogeneità visibile, regolando il colore e la luminosità di ogni pixel interessato.

Il risultato sono immagini perfettamente uniformi sull'intero monitor, prive di deviazioni cromatiche o luminose. L'abbinamento con un tempo di risposta di 6 ms, che garantisce una riproduzione video fluida e nitida senza ritardi o altri problemi visibili, consente di creare un effetto realmente accattivante.

E non importa quali siano le condizioni di illuminazione dell'ambiente: i tuoi contenuti video saranno sempre perfetti grazie alla luminosità di 700 cd/m<sup>2</sup> e al rapporto di contrasto di 4000:1 che garantisce una riproduzione vivida e accurata di immagini e testi dettagliati.

# Splendido da osservare. Splendido da guardare. Facile da usare.

Utilizzare PN-V701 non potrebbe essere più facile o più gratificante.

PN-V701 assicura risultati talmente eccezionali che non smetteresti mai di usarlo. Ma questo non è un problema, visto che il monitor può funzionare ininterrottamente 24 ore su 24, 7 giorni su 7, senza evidenziare alcuna perdita di qualità o di affidabilità. Rappresenta pertanto la scelta ideale per gli ambienti che hanno l'esigenza di visualizzare le immagini o le informazioni in modo continuativo, come per esempio gli aeroporti o i punti vendita.

## La praticità è il nostro standard

In molti negozi, il server o il PC dedicato ai contenuti digitali è installato in un'apposita stanza, sul retro del locale. Ma se la distanza dal monitor è superiore a 10 metri, i normali cavi non sono in grado di trasportare i dati video in modo affidabile. PN-V701 integra lo slot di espansione Intel Mini-OPS che elimina questo tipo di problema.

Grazie al modulo opzionale HDBaseT2.0 Mini OPS integrato, i monitor Sharp consentono di connettersi facilmente fino a 100 m di distanza, utilizzando un cavo Cat6. Potrai così creare un'installazione di grande impatto visivo senza preoccuparti di cavi, di periferiche ingombranti o di antiestetiche unità di alimentazione elettrica.

## Basso profilo per il massimo effetto

PN-V701 non solo è bello da guardare ma è anche facile da installare, grazie al suo robusto design dotato di una cornice di 4,4 mm (2,9 mm sinistra/alto + 1,5 mm destra/basso). Il terminale DaisyChain DisplayPort 1.2 consente di collegare e utilizzare contemporaneamente più monitor, senza impiegare alcun cavo.

Puoi inoltre controllare il videowall da remoto tramite la connessione LAN o RS232 che ti garantisce il totale controllo sulle funzioni che desideri, con la massima facilità e a bassi costi operativi.



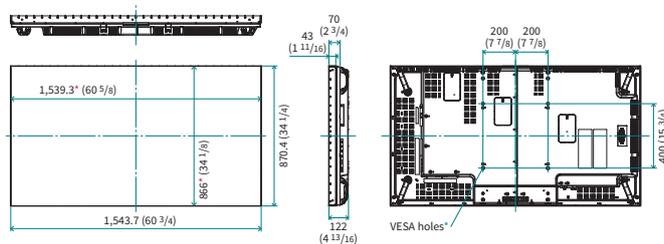
# Specifiche

## Nome del modello

**PN-V701**

<b>Installazione</b>	Orizzontale / Verticale
<b>Pannello LCD</b>	70" (diagonale 69 1/2" [176,6 cm]) UV <sup>2</sup> A LCD\
Risoluzione max.	1.920 x 1.080 pixel
Max. colori del display (circa)	1,06 miliardi di colori
Frequenza pixel (H x V)	0,802 x 0,802 mm
Luminosità* <sup>1</sup>	700 cd/m <sup>2</sup>
Rapporto di contrasto* <sup>1</sup>	4.000 : 1
Angolo di visuale (H/V)	178°/178° (CR ≥ 10)
Area schermo attivo (L x A)	1.538,9 x 865,6 mm (60 9/16" x 34 1/16")
Tempo di risposta	6 ms (grigio su grigio, media)
<b>Retroilluminazione</b>	full led
<b>Ingresso computer</b>	
Video	RGB analogico (0,7 Vp-p) [75 Ω], Digitale (compatibile con lo standard DVI 1.0), DisplayPort™ 1.2, HDMI
Sincronizzazione	Separazione orizzontale/verticale (TTL: positivo/negativo), Sync-on-green* <sup>2</sup> , Composite sync* <sup>2</sup> (TTL: positivo/negativo)
Plug & Play	VESA DDC2B
Gestione alimentazione	VESA DPMS, DVI DMPM
<b>Terminali di ingresso*<sup>3</sup></b>	HDMI* <sup>4</sup> x 2, Mini D-sub 15-pin x 1* <sup>5</sup> , DisplayPort x 1, mini jack stereo del diametro di 3,5 mm x 1, RS-232C (D-sub 9-pin) x 1, Terminale kit di controllo x 1, DVI-D 24 pin (compatibile HDCP) x 1
<b>Terminali di uscita*<sup>3</sup></b>	DisplayPort* <sup>6</sup> x 1, mini jack stereo del diametro di 3,5 mm x 1, RS-232C (D-sub 9 pin) x 1
<b>Terminali di ingresso/uscita*<sup>3</sup></b>	LAN: 10Base-T/100Base-TX x 1
<b>Slot di espansione</b>	13 V, 2.0 A (alimentazione in caso di espansione delle funzioni con componente opzionale)
<b>Installazione</b>	VESA (4 punti), 400 mm x 400 mm
<b>Alimentazione</b>	100V—240V AC, 50/60 Hz
<b>Consumo energetico</b>	380 W
<b>Condizioni ambientali</b>	
Temperatura operativa	0°C - 40°C
Umidità di utilizzo	20% - 80% RH (no condensazione)
<b>Dimensioni*<sup>7</sup></b> (L x P x A) (circa)	1.543,7 x 122 x 870,4 mm
<b>Peso</b> (circa)	37,0 kg
<b>Accessori principali</b>	Cavo di alimentazione CA, morsetti del cavo x 6, CD-ROM, manuale di impostazioni, adesivi x 2 (per nascondere il foro di montaggio della scatola del sensore di controllo remoto)

## Dimensioni



Unità: mm

\* Dimensioni schermo

\*\* Per utilizzare la staffa di montaggio VESA, usare viti M6 che superano di 8 - 10 mm lo spessore della staffa.

## Opzioni

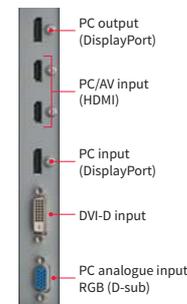
PN-ZB03H : Scheda ricevitore HDBaseT

PN-ZR02 : Kit di controllo (telecomando e scatola del sensore di controllo remoto)

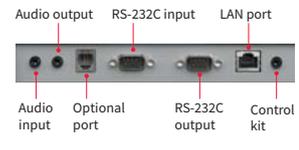
## Terminali di ingresso/uscita

[standard]

(Side)



(Bottom)



[Optional Mini-OPS Board]

PN-ZB03H



\*<sup>1</sup> Quando l'uniformità è impostata su MODE 1. La luminosità e il contrasto dipendono dalla modalità di input e da altre impostazioni dell'immagine. Il livello di luminosità diminuirà leggermente nel corso del ciclo di vita del prodotto. A causa delle limitazioni fisiche dell'apparecchiatura, non è possibile mantenere un livello costante della luminosità. \*<sup>2</sup> Solo terminale di ingresso D-sub. \*<sup>3</sup> Utilizzare cavi di collegamento per PC e altri collegamenti video reperibili in commercio. \*<sup>4</sup> Per componenti PC e AV. \*<sup>5</sup> Possibilità di commutare tra PC analogico, video e component video (tramite interfaccia inferiore); effettuare la selezione tramite menu. Gli ingressi video e component video richiedono un cavo di conversione collegato tramite jack mini D-sub 15 pin. \*<sup>6</sup> Solo per segnali video. \*<sup>7</sup> Solo monitor, sporgenze escluse.

HDBaseT è un marchio di fabbrica di HDBaseT Alliance. I termini HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc. negli USA e in altri paesi. DisplayPort e il logo DisplayPort Compliance sono marchi di proprietà di Video Electronics Standards Association negli USA e/o in altri paesi. Tutti gli altri marchi e nomi di prodotti sono marchi di fabbrica o marchi registrati dai rispettivi proprietari. Tutte le schermate riprodotte nella brochure sono simulate. Design e specifiche possono cambiare senza preavviso. ©Sharp Corporation Ottobre 2017. Tutti i marchi riconosciuti. SE&O