

Sharp PN-HS431 LCD 43" Professional Large Format Display

# Scheda tecnica





#### Colpire con un effetto realistico - ovunque e in qualsiasi momento.

Date vita a tutte le vostre informazioni dovunque e quando sia necessario distinguersi dalla massa.

Gli schermi di segnaletica digitale Sharp PN-HS offrono una combinazione unica di design straordinariamente sottile e moderno, immagini splendidamente chiare e luminose a 4K, funzionamento 24/7 e installazione flessibile. Li rendono straordinari per la segnaletica e la condivisione di informazione in un'ampia varietà di negozi al dettaglio e ambienti di trasporto, includendo area ad elevata luminosità come stazioni ferroviarie e aeroporti.

# Vantaggi

**Semplicemente più simile alla vita reale** – gli schermi sono disponibili con un'ampia gamma di colori, presentando ogni colore con un'accuratezza molto maggiore.

Operazioni 24 ore su 24 - 24/7 con luminosità 700 cd/m².

**Effetto realistico** – con altoparlanti integrati, supporto per riproduzione USB e gamma di opzioni di compatibilità, creare segnaletica digitale diventa un gioco da ragazzi.

**Controllo semplificato** – grazie all'uso di un'interfaccia LAN/RS-232C integrata, tutti i vostri schermi possono essere controllati e monitorati in modo semplice da un singolo PC.

**Tutta la flessibilità che cercate** – lo schermo può essere montato a parete sia in modalità orizzontale che verticale, sia a faccia in giù su un soffitto che a faccia in alto su un tavolo o un pavimento.

# Informazioni prodotto

Nome prodotto	Sharp PN-HS431
Gruppo di prodotti	LCD 43" Professional Large Format Display
Codice Prodotto	60005551

# **Display**

Tecnologia schermo	TFT con retroilluminazione LED diretta
Area schermo attivo (l x a) [mm]	941 x 529
Dimensioni schermo [inch/cm]	43 / 107
Rapporto di formato schermo	16:9
Dimensioni pixel [mm]	0,245 x 0,245
Luminosità [cd/m²]	700
Rapporto di contrasto (tip.)	1200:1
Angolo di visualizzazione [°]	178 orizzontale / 178 verticale (tip. con rapporto di contrasto 10:1)
Colour Depth [bn]	1.073 (10bit)
Tempo di risposta (tip.) [ms]	8
Frequenza d'Aggiornamento [Hz]	60
Haze Level [%]	Pro (25)
Orientamento Supportato	A Faccia in Giù; A Faccia in Su <sup>1</sup> ; Landscape; Portrait

#### **Risoluzione**

Risoluzione nativa	3840 x 2160			
Supportato su entrate digitali	1024 x 768;	1280 x 960;	1680 x 1050;	640 x 480;
ed analoghe (PC)	1280 x 1024;	1360 x 768;	1920 x 1080;	800 x 600;
	1280 x 720;	1400 x 1050;	3840 x 2160;	848 x 480
	1280 x 800;	1440 x 900;	4096 x 2160;	

## Connettività

Input Video Analogo	1 x VGA
Input Video Digitale	3 x HDMI (HDCP)
Input Audio Analogo	1 x 3,5 mm jack
Input Audio Digitale	3 x HDMI
Controllo Input	LAN 100Mbit; RS232
Input Data	1 x USB Medaplayer

## **Elettricità**

Consumo di Energia Eco/max. [W]	140 (max.)
Modo Stand-by [W]	< 0,5; < 1 (Networked Standby)
Gestione energetica	VESA DPMS
Alimentazione Corrente	100-240 V AC; 50/60 Hz; interna

#### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (operativa) [°C]	da +0 a +40
Umidità ambiente (operativa) [%]	da 20 a 80
Umidità di stoccaggio [%]	10 a 90

#### Meccanico

Dimensioni (I x a x p) [mm]	973 x 561,2 x 63,5
Peso [kg]	11.5
Larghezza cornice [mm]	13,9 (alto); 13,9 (in basso); 13,9 sinistra/destra
Montaggio VESA [mm]	200 x 200 (FDMI); 4 fori; M6
Dimensioni imballaggio (L x A x D) [mm]	1,070 x 680 x 141
Peso imballaggio [kg]	14

#### **Caratteristiche Ecologiche**

Efficienza energetica	Classe di efficienza energetica: G; Consumo d'energie: 115 kWh/1000 ore; retroilluminazione
	LED

#### **Caratteristiche Addizionali**

Caratteristiche Particolari	ASCII Control Commands; CEC Support; Removable Logo; scheduler; USB Media Player	
Versioni colore	Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero	
Sicurezza ed ergonomia	CE; EAC; RoHS	
Audio	Altoparlanti integrati (2 x 10 W)	
Contenuto dell'imballo	2x AAA batterie; Adesivo con logo; Cavo elettrico; CD-ROM (guide per l'operatore/manuali); display; Manuale di installazione; Telecomando	
Garanzia	3 anni di garanzia compresa retroilluminazione; opzionale 4. + 5. anni estensione di garanzia <sup>2</sup> ; servizio sul posto	
Ore di Funzionamento	24/7	
External Control	ASCII Control Commands; HDMI CEC; Scheduled Timer	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> regolate le condizioni di utilizzo, fare riferimento alle linee guida operative o contattare il nostro supporto

 $<sup>^{\</sup>rm 2}$  fare riferimento ai termini e alle condizioni delle estensioni di garanzia





CE

© Copyright 2022 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

Tutti i nomi di software o hardware utilizzati sono nomi commerciali e/o marchi depositati del rispettivo produttore. Tutti i diritti riservati. Salvo errori, con riserva di apportare modifiche tecniche e di cambiare le modalità di consegna. 11.11.2022