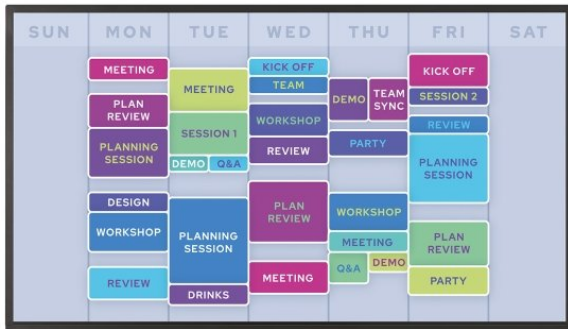


Sharp PN-HY431

LCD 43" Midrange Large Format Display

Datenblatt



SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
	MEETING		KICK OFF		KICK OFF	
	PLAN REVIEW	MEETING	TEAM	DEMO	TEAM SYNC	SESSION 2
	PLANNING SESSION	SESSION 1	WORKSHOP		REVIEW	
		DEMO Q&A	REVIEW	PARTY	PLANNING SESSION	
	DESIGN		PLAN REVIEW	WORKSHOP		
	WORKSHOP	PLANNING SESSION		MEETING	PLAN REVIEW	
	REVIEW	DRINKS	MEETING	Q&A	DEMO	PARTY



Stechen Sie aus der Masse hervor - wenn es am meisten darauf ankommt.

Genießen Sie die Vorzüge der perfekten Kombination: ein außergewöhnlich schlankes und elegantes Design, lebendige, detailreiche 4K-Bilder und die leistungsstarken, für den unabhängigen Einsatz geeigneten Digital-Signage-Bildschirme der PN-HY-Serie von Sharp.

Dank dieser Kombination sind sie die perfekte Wahl für Digital Signage und den Informationsaustausch in einem breiten Spektrum von Einzelhandels- und Unternehmensumgebungen, beispielsweise in Tagungsräumen und Empfangsbereichen sowie in Gastronomie- und Freizeiteinrichtungen.

Vorteile

Einfach lebensechter - Die Bildschirme verfügen über einen erweiterten Farbraum, der alle Farben wesentlich präziser darstellt.

Betrieb rund um die Uhr - Für den täglichen Dauereinsatz rund um die Uhr mit einer Helligkeit von 500 cd/m².

Sofort startbereit - Mit dem integrierten USB-Mediaplayer können Diashows aus Fotos und Videos mit 4K- oder Ultra-HD-Auflösung und Musik wiedergegeben werden, ohne dass zusätzlich ein PC oder andere Hardware angeschlossen werden muss.

Unkomplizierte Steuerung - Über eine integrierte LAN- bzw. RS-232C-Schnittstelle lassen sich all Ihre Bildschirme ganz einfach von einem einzigen PC aus steuern und überwachen.

So viel Flexibilität, wie notwendig - Der Bildschirm kann sowohl im Querformat als auch im Hochformat an der Wand oder an der Decke, auf einem Tisch oder auf dem Boden angebracht werden.

Produktinformation

Produktbezeichnung	Sharp PN-HY431
Produktgruppe	LCD 43" Midrange Large Format Display
Artikelnummer	60005554

Display

Panel Technologie	TFT mit Direct-LED-Hintergrundbeleuchtung
Nutzbare Bildfläche (B x H) [mm]	941 x 529
Größe [Zoll/cm]	43 / 107
Seitenverhältnis	16:9
Pixelabstand [mm]	0,245 x 0,245
Helligkeit [cd/m²]	500
Kontrastverhältnis (typ.)	1200:1
Betrachtungswinkel [°]	178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)
Colour Depth [bn]	1.073 (10bit)
Reaktionszeit (typ.) [ms]	8
Bildwiederholungsfrequenz [Hz]	60
Haze Level [%]	Pro (25)
Unterstützte Ausrichtung	Bildfläche nach oben ¹ ; Bildfläche nach unten; Hochformat; Querformat

Auflösung

Native Auflösung	3840 x 2160			
Unterstützte Auflösungen	1024 x 768;	1280 x 960;	1680 x 1050;	640 x 480;
	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;	

Konnektivität

Analoger Videoeingang	1 x VGA
Digitaler Videoeingang	3 x HDMI (HDCP)
Analoger Audioeingang	1 x 3,5 mm jack
Digitaler Audioeingang	3 x HDMI
Eingangssignalsteuerung	LAN 100 Mbit; RS232
Input Data	1 x USB Medaplayer

Elektrisch

Stromverbrauch Eco/max. [W]	100 (max.)
Stand-by-Modus [W]	< 0,5; < 1 (Networked Standby)
Power Management	VESA DPMS
Stromversorgung	100-240 V AC; 50/60 Hz; Intern

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]	+0 bis +40
Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]	20 bis 80
Lagerfeuchtigkeit [%]	10 bis 90

Lagertemperatur [°C] -20 bis 60

Mechanisch

Abmessungen (B x H x T) [mm]	973 x 561,2 x 63,5
Gewicht [kg]	11.5
Rahmenbreite [mm]	13,9 (links und rechts); 13,9 (oben); 13,9 (unten)
VESA Mounting [mm]	200 x 200 (FDMI); 4 Löcher; M6
Abmessungen der Verpackung (B x H x T) [mm]	1,070 x 680 x 141
Gewicht der Verpackung [kg]	14

Umweltfreundliche Eigenschaften

Energieeffizienz	Energieeffizienzklasse: G; Energieverbrauch: 90 kWh/1000 Stunden; LED-Backlight
------------------	---

Zusätzliche Funktionen

Besondere Eigenschaften	ASCII Control Commands; CEC Support; Removable Logo; USB Media Player; Zeitplaner
Versionen	schwarze Frontblende, schwarze Gehäuserückseite
Sicherheit und Ergonomie	CE; EAC; RoHS
Audio	Integrierte Lautsprecher (2 x 10 W)
Lieferumfang	2x AAA Batterien; CD-ROM Bedienungsanleitungen; Display; Fernbedienung; Logo Sticker; Netzkabel; Setup Handbuch
Garantie	3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung; on-site service; optional 4 + 5 Jahre Garantieverlängerung ²
Betriebsdauer (Stunden)	24/7
External Control	ASCII Control Commands; HDMI CEC; Scheduled Timer

¹ angepasste Nutzungsbedingungen für Face-Up/Down Installationen finden Sie in den Betriebsrichtlinien oder wenden Sie sich an unseren Support

² bitte beachten Sie die allgemeinen Geschäftsbedingungen für Garantieverlängerungen



CE



RoHS

Copyright 2022 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

Alle verwendeten Hard- und Softwareramen sind Handelsnamen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Alle Rechte vorbehalten. Liefermöglichkeiten, techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 06.04.2022