

Professionelle Monitore

PN-H701 / PN-H801

Beeindruckende visuelle Qualität im großen Stil



Bei der PN-H-Serie trifft intelligentes, stilsicheres Design auf kristallklare Bilder. Dieses Modell wurde speziell für anspruchsvolle, professionelle Umgebungen entwickelt, wie z. B. öffentliche Räume, Einkaufszentren, Bahnhöfe und Flughäfen sowie Überwachungsräume und Einsatzzentralen. Auch nach stundenlangem Dauerbetrieb ist das Bild noch gestochen scharf.*

Detaillierter Text, gestaltete Grafiken oder brillante Bilder werden in einer Auflösung von bis zu 4K-Ultra-HD dargestellt (der vierfachen Auflösung des 1080p Full-HDs). Dadurch sind Video und Standbildinhalte auch aus der Nähe betrachtet gestochen scharf. Die effektive Anti-Blend-Beschichtung verhindert Spiegelungseffekte und hat dabei keinen Einfluss auf die Brillanz und Klarheit der Farben.

Kompromisslos in Stil und Präzision

- 70" und 80" (176,6 cm und 203,2 cm Bildschirmdiagonale)
- Sharps patentierte UV²A LCD-Technologie
- Displayauflösung von 3.480 x 2.160
- 24/7-Betriebszeit
- Anti-Blend-Beschichtung
- Integrierte Lautsprecher
- Montagemöglichkeiten: Landscape oder Portrait
- Integrierter USB-Media Player ermöglicht das Abspielen von 4K-Ultra-HD-Fotos
- Vier HDMI 2.0-Eingänge für den einfachen Wechsel zwischen mehreren Quellen



www.sharp.at

SHARP
Be Original.

* Wenn ein stehendes Bild besonders lange angezeigt wird, kann ein Bildstillstand auftreten. Bildstillstand kann direkt behoben werden, indem ein Video oder eine bewegliche Grafik angezeigt wird.

Technische Daten

Modell / Klasse	PN-H701	PN-H801
Installation	Landscape / Portrait	
Zoll-Klasse	70" (176,6 cm Diagonale) TFT-LCD	80" (204,4 cm Diagonale) TFT LCD
LCD-Panel	Max. Auflösung (Pixel)	3.840 x 2.160
	Max. Displayfarben (ca.)	1,06 Mrd. Farben
	Pixelabstand (H x V)	0,401 x 0,401 mm
	Max. Helligkeit ¹⁺²	400 cd/m ²
	Kontrastverhältnis	3.000 : 1
	Betrachtungswinkel (H/V)	176°/176° (CR ≥ 10)
	Aktive Bildschirmfläche (B x H, ca.)	1.538,9 x 865,6 mm
Computer-eingang	Video Video-Farbsystem Synchronisation ⁷ Plug & Play Power Management	HDMI, Analoges RGB NTSC (3,58 MHz, 4,43 MHz), PAL, PAL60, SECAM Horizontale/vertikale Trennung (TTL: positiv/negativ) VESA DDC2B VESA DPMS, DVI DMPM
Eingangsanschlüsse ³	HDMI x 4: (HDCP1.4-kompatibel: HDMI 1 – HDMI 3), (HDCP2.2-kompatibel: HDMI 4), (ARC-kompatibel: HDMI 1), (MHL-kompatibel: HDMI 4), Mini D-sub 15-Stift x 1, RS-232C x 1 ⁴⁺⁵ , USB x 1 (Foto, Video, Musik) ⁶ , 3,5 mm Stereo Mini Jack x 1	
Ausgangsanschlüsse ³	Digitaler Audioausgang (optisch) x 1, 3,5 mm Stereo Mini Jack x 1	
USB-Port	USB x 1	
Integrierte Lautsprecher	10 W + 10 W	
Interner Speicher	400 MB	
LAN-Anschluss	ja	
Max. Leistungsaufnahme	270 W	490 W
Netzanschluss	220 – 240 V, 50/60 Hz	
Umgebungs-Bedingungen	0 °C bis 40 °C	
Luftfeuchtigkeit im Betrieb		20 % bis 80 % RH (ohne Kondensation)
Abmessungen ⁷ (B x T x H, ca., nur Monitor)	1.559 x 69 x 894 mm	1.816 x 114 x 1.045 mm
Gewicht (ca.)	37 kg	54 kg

Eingangs-/Ausgangsanschlüsse



¹Helligkeit hängt vom Eingabemodus und sonstigen Bildeinstellungen ab. Der Helligkeitgrad nimmt mit steigendem Produktalter ab. Aufgrund der physikalischen Einschränkungen der Ausstattung ist es nicht möglich ein exaktes konstantes Helligkeitsniveau zu halten. ²Wenn der Monitor im Hochformat installiert wird und die interne Temperatur des Monitors zu stark ansteigt, reduziert sich automatisch die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung, um einen weiteren Temperaturanstieg zu verhindern. ³Verwenden Sie ein kommerzielles Anschlusskabel für PC und sonstige Videoanschlüsse. ⁴Benötigt das gebündelte RS-232C-Adapterkabel. ⁵Nur für Steuerbefehle. ⁶Unterstützte Medienformate: JPEG für Fotos; MP4, M2TS, 3GP und MOV für Videos und WAV, WMA, M4A, und MP3 für Musik. ⁷Sync-on green und Komposit Sync werden nicht unterstützt.

HDMI, das HDMI-Logo, und die High-Definition Multimedia Interface sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von HDMI Licensing, LLC in den USA und sonstigen Ländern. MHL, das MHL-Logo und Mobile High-Definition Link sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von MHL LLC in den USA und anderen Ländern. Alle anderen Marken- und Produktnamen können Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen sein.
©Sharp Corporation März 2015. Ref.: 15943 PN-H701 | Stand: 11/2017