

4K Ultra HD-Monitore

# PN-HW861 / HW751 / HW651 PN-HW551 / HW501 / HW431

Ganz klar die bessere Wahl



Die professionellen Modelle der PN-HW-Serie von Sharp sind für den Dauereinsatz während der normalen Einzelhandels- und Geschäftszeiten. Sie bieten eine große Auswahl an Bildschirmgrößen und beeindrucken dank 4K Ultra HD-Klarheit durch kristallklare Bilder mit äußerst realistischen Details und Tiefen während ihres 16/7-Betriebs.

Die Auflösung in echten 4K Ultra HD (viermal so hoch wie 1080p Full HD) bedeutet auch, dass die Modelle für das Lesen und Anzeigen komplexer Informationen auch für Spezialanwendungen wie CAD oder Flugsicherung optimiert sind. Darüber eignen sich die Displays ideal für Film und Fernsehen, da in diesen Umgebungen Weißabgleich, Helligkeit und Farbtemperatur optimiert werden können. Und dank ihrer hervorragenden Energieeffizienz verbrauchen sie auch noch wenig Strom.

Unsere 4K-Monitore beeindrucken aber auch durch die integrierten 10W + 10W Lautsprecher, die automatisch alle Multimedia-Inhalte verbessern.

## Erwecken Sie Inhalte zum Leben

- Von 43" bis 86" (107,9 bis 217,4 cm) Bildschirmdiagonale
- Montagemöglichkeiten: Landscape und Portrait
- Displayauflösung von 3.840 x 2.160 (4K Ultra HD)
- 10Bit Farbtiefe für größeren Farbraum
- USB-Media Player für Diashows mit 4K Ultra HD-Fotos, Full HD-Videos und Musik
- Integrierte 10W + 10W-Lautsprecher
- Schlanke und elegante Optik

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

**SHARP**  
Be Original.

# Technische Daten

Modell / Klasse	PN-HW861	PN-HW751	PN-HW651	PN-HW551	PN-HW501	PN-HW431	
<b>Installation</b>	Landscape / Portrait						
<b>Zoll-Klasse</b>	<b>86"</b> (217,4 cm Diagonale) TFT LCD	<b>75"</b> (189,3 cm Diagonale) TFT LCD	<b>65"</b> (163,9 cm Diagonale) TFT LCD	<b>55"</b> (138,8 cm Diagonale) TFT LCD	<b>50"</b> (125,7 cm Diagonale) TFT LCD	<b>43"</b> (107,9 cm Diagonale) TFT LCD	
<b>Max. Auflösung (Pixel)</b>	<b>3.840 x 2.160</b>						
<b>Max. Displayfarben (ca.)</b>	<b>1,07 Mrd. Farben</b>						
<b>LCD-Panel</b>	<b>Pixelabstand (H x V)</b>	0,4935 mm x 0,4935 mm	0,429 mm x 0,429 mm	0,372 mm x 0,372 mm	0,315 mm x 0,315 mm	0,2854 mm x 0,2854 mm	
	<b>Max. Helligkeit*1</b>	400 cd/m <sup>2</sup>			350 cd/m <sup>2</sup>		
	<b>Kontrastverhältnis</b>	<b>1.200:1</b>			<b>4.000:1</b>		
	<b>Betrachtungswinkel (H/V)</b>	178°/178° (CR≥10)					
<b>Aktive Bildschirmfläche (B x H, ca.)</b>	1.895,04 mm x 1.065,96 mm	1.647,36 mm x 926,64 mm	1.428,48 mm x 803,52 mm	1.209,6 mm x 680,4 mm	1.095,84 mm x 616,41 mm	941,18 mm x 529,41 mm	
<b>Computer-eingang</b>	<b>Plug &amp; Play</b>	VESA DDC2B					
	<b>Power Management</b>	VESA DPMS					
<b>Eingangsanschlüsse</b>	<b>Mini D-Sub 15-polig x 1, HDMI (PC/AV-Signal kompatibel) x 3, 3,5 mm Stereo Mini Jack x 1, D-Sub 9-polig x 1</b>						
<b>Ausgangsanschlüsse</b>	Audio: RCA pin (L/R) x 1						
<b>Integrierte Lautsprecher</b>	10 W + 10 W						
<b>LAN-Anschluss</b>	ja						
<b>Max. Leistungsaufnahme</b>	330 W	255 W	205 W	150 W	130 W	115 W	
<b>Netzanschluss</b>	100 – 240 V, 50/60 Hz						
<b>Umgebungs-Bedingungen im Betrieb</b>	<b>Betriebstemperatur</b>						
	0 °C bis 40 °C						
<b>Luftfeuchtigkeit</b>							
20 % bis 80 % RH (ohne Kondensation)							
<b>Abmessungen (B x T x H, ca., nur Monitor)</b>	1.928 x 76 x 1.099 mm	1.680 x 65,5 x 959 mm	1.458 x 82 x 835 mm	1.239 x 62 x 711,5 mm	1.124 x 69 x 646,5 mm	968 x 61 x 559 mm	
<b>Gewicht (ca.)</b>	<b>64 kg</b>	<b>55 kg</b>	<b>27,5 kg</b>	<b>16 kg</b>	<b>13 kg</b>	<b>9 kg</b>	



\*1 Helligkeit hängt vom Eingabemodus und sonstigen Bildeinstellungen ab. Der Helligkeitsgrad verringert sich mit der Zeit. Aufgrund der Eigenschaften der Ausstattung ist es nicht möglich, ein exaktes konstantes Helligkeitsniveau zu halten

Design und technische Daten können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Zum Zeitpunkt des Drucks waren alle Daten korrekt. HDMI, das HDMI-Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing, LLC in den USA und anderen Ländern. Alle anderen Markennamen und Produktnamen können Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Eigentümer sein. Alle Marken werden anerkannt. E&OE. Sharp Corporation November 2018. Ref: 19484 Amber BRO | Stand: 01/19, Art. DB-HW861-HW431

**SHARP BUSINESS SYSTEMS  
DEUTSCHLAND GMBH**  
Industriestraße 180, D-50999 Köln  
Tel.: +49 2236 323 100  
www.sharp.de

**SHARP**  
Be Original.