

# PN-E603 / E703 / E803

Entwickelt, um einen starken Eindruck zu hinterlassen



Sharp PN-E-Reihe verbindet ein stilvoll dünnes Profil, Full-HD-Bildqualität und Energieeffizienz zu einer professionellen Signage-Lösung für eine breite Palette von 24/7-Anwendungen. Mit ihrem schlanken Design, ihrem Rund-um-die-Uhr-Betrieb und ihrer Kompatibilität für Installationen im Portrait- und Landscapeformat gleichermaßen, bieten diese Displays ein bemerkenswertes Maß an Flexibilität. Und auch die kantenbeleuchtete LED-Hintergrundbeleuchtung gewährleistet eine zuverlässige Leistung, womit diese Modelle für den Einsatz in geschäftlichen Umgebungen ideal geeignet sind.

Zudem verbrauchen der PN-E703 etwa 44 % und der PN-E603 etwa 55 % weniger Energie im Vergleich zu einem herkömmlichen Monitor mit CCFL-Hintergrundbeleuchtung.

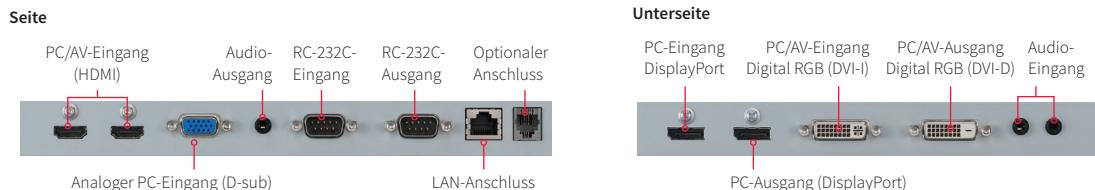
## Entwickelt für größtmögliche Wirkung und Vielseitigkeit

- 60", 70" und 80" (152,5cm, 176,6cm und 203,2cm Bildschirmdiagonale)
- Flaches Design – Dicke zwischen 39,4 mm und 96 mm
- Sharps patentierte UV<sup>2</sup>A LCD-Technologie
- Integrierte Lautsprecher
- Geeignet für den 24/7-Betrieb
- Standardmäßig ausgestattet mit einer Fülle von Eingangs- und Ausgangsanschlüssen, einschließlich DisplayPort und DVI-D
- Lüfterlose Architektur für staub- und lärmarmen Betrieb

# Technische Daten

Modell / Klasse	PN-E603	PN-E703	PN-E803	
Installation		Landscape/Portrait		
LCD-Panel	<b>Zoll-Klasse</b>	<b>60"</b> (152,5cm Diagonale) UV²A LCD	<b>70"</b> (176,6cm Diagonale) UV²A LCD	
	<b>Max. Auflösung (Pixel)</b>		<b>1.920 x 1.080</b>	
	<b>Max. Displayfarben (ca.)</b>		<b>1,06 Mrd. Farben</b>	
	<b>Pixelabstand (H x V)</b>	0,692 x 0,692 mm	0,802 x 0,802 mm	
	<b>Max. Helligkeit<sup>1</sup></b>	450 cd/m <sup>2</sup>	0,923 x 0,923 mm	
	<b>Kontrastverhältnis<sup>2</sup></b>	<b>4.000 : 1</b>	<b>5.000 : 1</b>	
	<b>Betrachtungswinkel (H/V)</b>	176°/176° (CR≥10)		
	<b>Aktive Bildschirmfläche (B x H, ca.)</b>	1.329,1 x 747,6 mm	1.538,9 x 865,6 mm	
Computer-eingang	<b>Video</b>	<b>Analogen RGB</b> (0,7 Vp-p) [75 Ω], <b>Digital</b> (entspricht der DVI-Norm 1.0), <b>DisplayPort x 1</b>		
	<b>Video-Farbsystem</b>	NTSC (3,58 MHz, 4,43 MHz), PAL, PAL60, SECAM		
	<b>Synchronisation</b>	Horizontale/vertikale Trennung (TTL: positiv/negativ), Sync auf grün, Composite Sync (TTL: positiv/negativ)		
	<b>Plug &amp; Play</b>	OKI DDC2B		
	<b>Power Management</b>	VESA DPMS, DVI DMPM		
<b>Eingangsanschlüsse<sup>3</sup></b>	<b>DVI DisplayPort x 1, Mini D-Sub 15-polig x 1, HDMI x 2<sup>3</sup>, 3,5 mm Stereo Mini Jack x 2, RS-232C x 1</b>			
<b>Ausgangsanschlüsse<sup>3</sup></b>	<b>DP, DVI-D, RS232-C, 3,5 mm Stereo Mini Jack</b>			
<b>Integrierte Lautsprecher</b>	10 W + 10 W			
<b>LAN-Anschluss</b>	ja			
<b>Max. Leistungsaufnahme</b>	180 W	225 W	280 W	
<b>Netzanschluss</b>	220 – 240 V, 50/60 Hz			
<b>Umgebungs-Bedingungen</b>	0 °C bis 40 °C			
<b>Luftfeuchtigkeit im Betrieb</b>	20 % bis 80 % RH (ohne Kondensation)			
<b>Abmessungen (B x T x H, ca., nur Monitor)</b>	<b>1.378 x 39,4 x 794 mm</b>	<b>1.578 x 39,4 x 916 mm</b>	<b>1.850 x 96 x 1.072 mm</b>	
<b>Gewicht (ca.)</b>	<b>32 kg</b>	<b>43 kg</b>	<b>57 kg</b>	

## Eingangs-/Ausgangsanschlüsse



<sup>1</sup> Die Helligkeit ist abhängig vom Eingabemodus und anderen Bildeinstellungen. Die Helligkeit nimmt mit der Zeit leicht ab. Aufgrund der physischen Einschränkungen des Gerätes, ist es nicht möglich, eine präzise gleichbleibende Helligkeit aufrechtzuerhalten. <sup>2</sup>Verwenden Sie ein handelsübliches Verbindungsstück für PC und andere Videoverbindungen. <sup>3</sup>für PC- und AV-Komponenten. <sup>4</sup>Wenn der Monitor flach auf einer Oberfläche aufliegt (wenn der Monitor auf einer flachen Oberfläche um mehr als 20 Grad von der Senkrechten nach oben oder unten geneigt wird), sorgen Sie für eine Betriebstemperatur des Monitors von zwischen 0 °C und 30 °C. Die Temperaturbedingungen können sich ändern, wenn der Monitor zusammen mit dem von SHARP empfohlenen, optionalen Zubehör verwendet wird. Überprüfen Sie in solchen Fällen die auf dem optionalen Zubehör angegebene Temperatur.

Design und technische Daten können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Zum Zeitpunkt des Drucks waren alle Daten korrekt. Windows, Windows Server und Windows Vista sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. Alle anderen Marken-, Produktnamen und Firmenlogos sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. © Sharp Corporation. Juli 2016. Ref. PN-E803/E703/E603 Broschüre (17549) | Stand: 11/2017