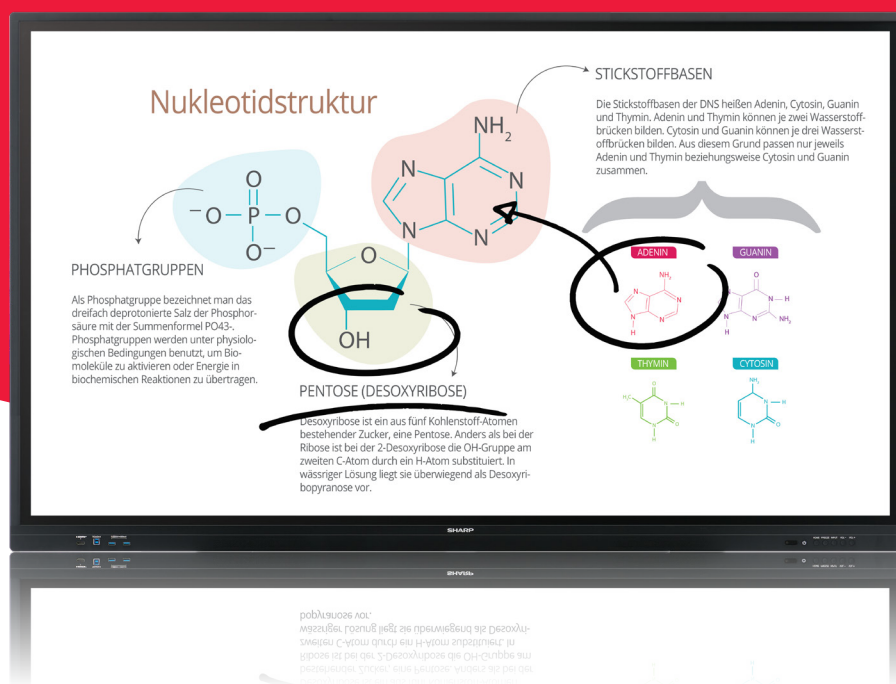


# PN-LC862/LC752/LC652

Großformatig, flexibel, intuitiv und präzise.



## Reingehen, anschließen, loslegen – optimal für Bildungseinrichtungen

Denn Sie stellen sich vom ersten Moment der Herausforderung, dass Ihr Publikum aufmerksam, konzentriert und engagiert ist – und bleibt. Ihr Vorteil: Die LC-Serie von Sharp verfügt als Komplettlösung über vorinstallierte Funktionen, die einen sofortigen interaktiven Einsatz der Geräte ermöglichen. Ob müheloses Verbinden dank USB-C-Schnittstelle (Stichwort: BYOD, Bring Your Own Device) für die Lernenden, oder HDMI-Ausgang, um als Lehrkraft auch ein größeres Auditorium ansprechen zu können: Diese Displays sind einfach bedienbare Einsteigermodelle für Schulungs- und Unterrichtsräume sowie kleine Arbeitsgruppen an Privatschulen.

- 65" / 75" / 86" (163 cm, 189 cm bzw. 217 cm Bildschirm-diagonale)
- 4K-Auflösung von 3.840 x 2.160 Pixel
- 20-Punkt-Infrarot-Touch-Technologie
- Pen-on-Paper für ein natürliches Schreibgefühl, mit präziser und reaktionsschneller Touch-Interaktion dank Bonding-Technologie
- „Plug and Play“ dank USB-C-Anschluss
- Brainstorming – mit der integrierten Whiteboard-App ohne externen PC
- Kompatibel für einfaches Wireless Sharing (Windows, Android, MAC OS, iOS, iPadOS und Chrome)
- HDMI out – für den Anschluss eines weiteren Ausgabegerätes, beispielsweise eines Projektors
- Einfaches Abspielen von Bildern und Videos
- 2 x 15 Watt-Stereo-Lautsprecher
- Optionale AV-Soundbar

**SHARP**  
Be Original.

# Technische Daten

Modell / Klasse		PN-LC652	PN-LC752	PN-LC862
Installation		Landscape		
LCD-Panel	Zoll-Klasse	65" (163,9 cm) TFT LCD	75" (189,3 cm) TFT LCD	86" (217,4 cm) TFT LCD
	Max. Auflösung	3.840 x 2.160 Pixel		
	Max. Displayfarben (ca.)	1,07 Mrd. Farben		
	Pixelabstand (H x V)	0,372 x 0,372 mm	0,430 x 0,430 mm	0,494 x 0,494 mm
	Max. Helligkeit*1 (ø)	450 cd/m²		
	Kontrastverhältnis	1.200 : 1		
	Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178° (CR ≥ 10)		
	Aktive Bildschirmfläche (B x H)	1.428,5 x 803,5	1.649,7 x 927,9	1.895 x 1.066
Touch-Screen	Touch-Technologie	Infrarot-Touch-Technologie		
	Multi-Touch*2	20 Punkte		
	Touch-Eingänge	USB (3.0 kompatibel) (Type B) x 2 / Touch Datenschnittstelle USB 2.0 (Full Speed)		
Touch-Pen		Smart Passive Pen x 2		
Eingänge		VGA x 1 / DisplayPort (HDCP) x 1; USB-C (mit HDCP, 65 W) x 1; HDMI (HDCP) x 3 / 3,5 mm Jack x 1		
Ausgänge		HDMI (Loop through: HDMI, DP, OPS Slot-in PC, Android SoC) x 1 / 3,5-mm-Buchse x 1 / SPDIF x 1		
USB-Port		USB 3.0 x 4 (Type B)		
LAN-Terminal		10 Base-T / 100 Base-TX / 1000 Base-T		
Lautsprecher Ausgang integriert		15 W + 15 W		
Montage		VESA, 4 Punkte, 600 x 400 mm, M8	VESA, 4 Punkte, 800 x 400 mm, M8	VESA, 4 Punkte, 800 x 600 mm, M8
Erweiterungs-Slot		OPS-Slot 19 V / 4,74 A / 90 W		
Max. Leistungsaufnahme (Eco-Standby*3 / Networked-Standby*3)		390 W <0,5 W / <2 W	420 W <0,5 W / <2 W	500 W <0,5 W / <2 W
Netzanschluss		100V-240V AC, 50/60 Hz	100V-240V AC, 50/60 Hz	100V-240V AC, 50/60 Hz
Umgebungs- Bedingungen	Betriebstemperatur*4 *5	5°C bis 35°C		
	Luftfeuchtigkeit im Betrieb*5	20% bis 80% RH (keine Kondensation)		
Abmessungen (B x T x H, ca.)		1.511,6 x 85,9 x 917,9 mm	1.722,5 x 87,1 x 1.032,1 mm	1.967,9 x 87,1 x 1.170,2 mm
Gewicht (ca.)		38,5 kg	51 kg	65 kg
Android Version 11	CPU	Arm Cortex-A55 Prozessor (Quad-Core)		
	Memory	4 GB		
	Storage	16 GB		
Wireless LAN		IEEE802.11ac/n/a/g/b-konform		
Bluetooth		4.2-konform, unterstützte Protokolle: A2DP, AVRCP, GATT, HID, HSP, HFP		
Lieferumfang		Display, Fernbedienung, USB-Touch-Kabel, Netzkabel, Smart Passive Pen x 2, WLAN-Adapter, Kabelklemmen, Stiftablage		
Optionales Zubehör		AV Soundbar PN-ZCMS1, Pen Software Lizenzenerweiterung PN-SU01, Garantieverlängerung, Wandhalterung, Rollständer		



Stand: 09/23 | D30-DB-PN-LC652/LC752/LC862-V09/23

\*1 Die Helligkeit hängt vom Eingangsmodus und anderen Bildeinstellungen ab. Der Helligkeitsgrad nimmt im Laufe der Lebensdauer des Produkts leicht ab. Aufgrund der physikalischen Einschränkungen der Geräte ist es nicht möglich, ein exakt konstantes Helligkeitsniveau aufrechtzuerhalten. \*2 MAC OS unterstützt nur Single-Touch. \*3 Wenn kein Zubehör angeschlossen ist. \*4 Die Temperaturbedingungen können sich ändern, wenn der Monitor zusammen mit dem optionalen Zubehör von Sharp verwendet wird. In diesem Fall überprüfen Sie bitte die Temperaturbedingungen, die durch die Zusatzausstattung vorgegeben sind. \*5 Überprüfen Sie die Anforderungen an den Computer und die andere anzuschließende Geräte und stellen Sie sicher, dass alle Anforderungen erfüllt sind. | Alle Markennamen und Produktnamen können Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer sein. Design und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. © Sharp Corporation. Alle Marken werden von E&OE anerkannt.

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

**SHARP**  
 Be Original.