

BIG PAD

PN-70TH5 / PN-80TH5

Das neue Flaggschiff der 4K-Profi BIG PADs



Komplexe Inhalte, präzise und großformatig dargestellt, zur Präsentation oder gemeinsamen Bearbeitung – das leisten unsere BIG PADs PN-70TH5/PN-80TH5. Mit ihrer brillanten 4K-Auflösung und dem ultraschnellen 30-Punkte-Multitouch-Display sind sie das ultimative Werkzeug für Anwender mit höchsten Ansprüchen an Bildqualität und Funktionalität für kollaboratives Arbeiten.

Besonders angenehm für den Anwender ist der „Pen-on-Paper“-Effekt: Das Schreiben auf dem Monitor bietet den selben Schreibkomfort wie auf Papier – mit dem Vorteil, dass alle Anmerkungen direkt digital gespeichert werden können.

Für störungsfreies Schreiben sorgt außerdem die integrierte „Palm Reject“-Funktion, die den beim Schreiben aufgelegten Handballen erkennt und die Berührung ignoriert. Zudem erhöht Glas-Bonding den Umgebungslichtkontrast und minimiert Parallaxen-Fehler.

Brillante 4K-Auflösung

- 70" und 80" (176,6 bzw. 204,4 cm Bildschirmdiagonale)
- Beste Touch-Technologie durch kapazitiven P-CAP
- Pen Software/1 bzw. 2 aktive Pens (PN-70TH5 bzw. PN-80TH5)
- Multi-Board-Software
- Sharp Display Connect
- Cloud Portal Office-Connector
- Touch Viewer-Software
- 24/7-Betriebszeit
- Neueste BYOD Wireless Collaboration über Mini OPS-Slot oder Sharp Display Connect
- Ideal für Architekturbüros, architektonische Konstruktionen oder technische Entwürfe; im Hörsaal oder beim Militär und für medizinische Betrachtungen (DICOM-Simulator)

www.sharp.de

SHARP
Be Original.

Technische Daten

Modell / Klasse		PN-70TH5	PN-80TH5*1
Installation		Portrait, Landscape, Face-up	Portrait, Landscape
	Zoll-Klasse	70" (176,6 cm) UV²A LCD	80" (204,4 cm) UV²A LCD
LCD-Panel	Max. Auflösung	3.840 x 2.160 Pixel	
	Max. Displayfarben (ca.)	1,06 Mrd. Farben	
	Max. Helligkeit (ø)	300 cd/m²	
	Kontrastverhältnis	4.000 : 1	
	Betrachtungswinkel (H/V)	176°/176° (CR≥10)	
Touchscreen	Touch-Technologie	kapazitiver P-CAP	
	PC-Anschluss	USB 2.0 (Typ B) x 2	
	Multi-Touch	30 Punkte	
	Protection Glas	Dicke: ca. 1,9 mm	
Touchpen	1 aktiver Pen	2 aktive Pens	
Computereingang	Video	Analoges RGB (0,7 Vp-p) [75 Ω], HDMI, DisplayPort 1.2a	
	Plug & Play	VESAs DDC2B	
	Power Management	VESAs DPMS	
Eingangsanschlüsse*2	PC analog: Mini D-Sub 15 Pin x 1, HDMI (HDCP kompatibel, PC/AV-Signal kompatibel) x 3, 3,5 mm Stereo Mini Jack x 1, Component video x 1, DisplayPort (HDCP kompatibel) x 2, RS-232 x 1		
Ausgangsanschlüsse*2	3,5 mm Stereo Mini Jack x 1, DisplayPort (HDCP kompatibel) x 1		
Lautsprecherausgang integriert	10 W + 10 W		
Montage	VESA, 4 Punkte, 400 x 400 mm, M6-Schraube	VESA, 4 Punkte, 600 x 400 mm, M6-Schraube	
USB-Schnittstelle	ja		
Max. Leistungsaufnahme	215 W	325 W	
Netzanschluss	100 V – 240 V AC, 50/60 Hz		
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur	5 °C bis 35 °C	
	Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20% bis 80% RH (keine Kondensation)	
Abmessungen (B x T x H, ca.)	1.612,5 x 92,5 x 941,4 mm	1.863 x 98 x 1.090 mm	
Gewicht (ca.)	57 kg	73 kg	

Eingangs-/Ausgangsanschlüsse



*1 Hinweis zur Installation des PN-80TH5: Das BIG PAD sollte weder Face-up noch als Touch-Table-Installation verwendet werden. Bevor Sie eine flache Installation in Betracht ziehen, wenden Sie sich bitte an einen unserer autorisierten Sharp Partner, die eine kompetente Beratung geben können. Wir definieren eine flache Installation wenn der Monitor eine stärkere Neigung als 20° aus der Senkrechten aufweist.
 *2 Verwenden Sie ein handelsübliches Anschlusskabel für PC- und andere Video-Anschlüsse.

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 2018 PN-80TH5/PN-70TH5 Brochure August 2018 Job Nr. 19981 | Stand: 11/2018

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

SHARP
 Be Original.