

# This is Why



- ▶ BIG PAD FÜR ANSPRUCHSVOLLSTE UNTERNEHMENSANWENDUNGEN
- ▶ 80" (203,2 CM) BILDSCHIRMDIAGONALE
- ▶ REAKTIONSSCHNELLES, KAPAZITIVES 10-PUNKT-TOUCHPANEL FÜR BIS ZU 4 BENUTZER
- ▶ NAHTLOSES, FLACHES GEHÄUSE FÜR OPTIMIERTE MULTI-BOARD-KONFIGURATIONEN
- ▶ EINZIGARTIGE UV2A TECHNOLOGIE FÜR HOHE BILDSCHÄRFE
- ▶ SHARP PEN SOFTWARE FÜR INTUITIVES SCHREIBEN UND ZEICHNEN
- ▶ SHARP DISPLAY CONNECT FÜR DIE MODERNSTE BYOD ANBINDUNG VON MOBILGERÄTEN
- ▶ SHARP TOUCH VIEWER SOFTWARE FÜR DIE ORGANISATION GEMEINSAM BEARBEITETER DATEIEN

Das Flaggschiff unter den BIG PADS ist das PN-80TC3. Es ist das erste interaktive Whiteboard weltweit, das mit P-CAP-Touch-Technologie ausgestattet ist und dabei eine Bildschirmdiagonale von über 200 cm (80") bietet. Somit ist es ideal für den Einsatz in Boardrooms oder für spezifische Vortrags-Szenarien.

Dank der kapazitiven P-CAP-Touch-Technologie von Sharp können mehrere Eingabepunkte extrem genau durch die X- und Y-Leitungsrastrer erkannt werden, die auf den Display-Ebenen implementiert sind. Die kapazitive Touch-Technologie gewährleistet dank einer Reduktion der Störpegel auf ein Achtel eine besondere Berührungsempfindlichkeit im Vergleich mit konventionellen Modellen.

Die intuitive SHARP Pen Software eröffnet neue Wege für das Brainstorming, Ideen transparenter zu machen und Entscheidungen zu unterstützen. Dieses leistungsfähige und technologisch innovative BIG PAD bietet eine überragende Zusammenarbeitsplattform, fördert die Kreativität bei Besprechungen und verbessert so Entscheidungsprozesse.

Ein BIG PAD zu verwenden, ist gut. Zwei BIG PADS in einer leistungsfähigen Multi-Board Konfiguration zu verwenden, ist noch besser! Bis zu drei BIG PADS können miteinander verbunden werden, sie fungieren dann als eine gemeinsame Arbeitsfläche.

Und die neue SHARP Touch Viewer Software Anwendung hat eine benutzerfreundliche Bedienoberfläche und ein Dateisystem, um Daten aus verschiedenen Projekten zu sammeln und zu organisieren.

## ANZEIGEMODULDATEN

- ▶ Bildschirmtechnologie: **UV2A LCD**
- ▶ Native Auflösung (Pixel): **1920 x 1080**
- ▶ Diagonale (Zoll / cm): **80/203.2**
- ▶ Seitenverhältnis: **16:9**
- ▶ Hintergrundbeleuchtungstechnologie: **LED vollflächig**
- ▶ Helligkeit (cd/m2): **300**
- ▶ Kontrastverhältnis: **4000:1**
- ▶ Anzeigefarben: **1.06B**
- ▶ Ansprechzeit (grau zu grau durchschn.) ms: **4**
- ▶ Beobachtungswinkel (H/V)0 CR> 10: **176 x 176**

## BERÜHRUNGSSCHNITTSTELLENSPEZIFIKATION

- ▶ Technologie: **Projected Capacitive (P-CAP)**
- ▶ Anzahl an Berührungspunkten: **10**
- ▶ Anzahl an gleichzeitigen Benutzern: **4**
- ▶ Beschichtung / Filter: **AR**
- ▶ Betriebssystemkompatibilität: **Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Mac OSX**

## SICHERHEIT UND UMGEBUNG (EUROPA)

- ▶ CE, CB-Bericht: ✓
- ▶ Quecksilbergehalt (Mg): **0**
- ▶ Sonstiges: **RoHS**

## INSTALLATION

- ▶ Querformat: ✓
- ▶ Hochformat: ✓
- ▶ Montage (VESA/Anzahl Punkte/Abstand mm): **4/600mm x 400mm**

## KONNEKTIVITÄT (AUDIO/VIDEO) AUSGANG

- ▶ DisplayPort: **1**
- ▶ Externer Lautsprecher: **10W + 10W**

## ZUBEHÖR

- ▶ Software: **Pen Software, Touch Display Link, Touch Viewer**
- ▶ Stiftablage: **STD**
- ▶ Intelligenter Stift: **STD**
- ▶ Radierer: **STD**

## ECKWERTE

- ▶ Zertifiziert für den Betrieb rund um die Uhr: ✓
- ▶ Integrierte Lautsprecher (W): **10 + 10**
- ▶ Computereingang – Plug and Play: ✓
- ▶ Power-Management: ✓
- ▶ Gehäusefarbe: **Schwarz**
- ▶ Lüfterlos: ✓

## STROMVERSORGUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG

- ▶ Betriebsspannung (ACV) / Frequenz (Hz): **100-240/50-60**
- ▶ Leistungsaufnahme (W) (Betrieb MAX.): **280**
- ▶ Leistungsaufnahme (W) (Bereitschaft): **0.5**
- ▶ Betriebstemperatur (oC): **5-35**
- ▶ Feuchtigkeit (%): **20-80**

## MAßE UND GEWICHTE

- ▶ Bezel-Größe (L/R) mm: **29/29**
- ▶ Bezel-Größe (U/L) mm: **30/30**
- ▶ Produktabmessungen (B/H/T) mm: **1850 x 1072 x 96**
- ▶ Produktgewicht ohne Stativ (kg): **77**

## KONNEKTIVITÄT (AUDIO/VIDEO) EINGANG

- ▶ HDMI: **3**
- ▶ DisplayPort: **1**
- ▶ VGA: **2**
- ▶ Komponente: **1**
- ▶ Composite: **1**
- ▶ Audio 3,5-mm-Buchse: **1**

## KONNEKTIVITÄT (STEUERUNG/SERIELLE DATEN)

- ▶ RS232C Eingang: **1**
- ▶ LAN-Anschluss: **1**
- ▶ USB: **1**

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

**SHARP**

SHARP ELECTRONICS GMBH  
SONNINSTRASSE 3  
20097 HAMBURG  
TELEFON +49 (0)40/ 2376-0  
FAX +49 (0)40/ 2376-2660  
INTERNET: [WWW.SHARP.DE](http://WWW.SHARP.DE)