

Technische Daten

PN-V601
Professioneller LCD-Monitor

Modellname	PN-V601
LCD	TFT-LCD
Bildgröße	1.524 mm diagonal (60")
Native Auflösung	WXGA, 1.366 x 768 Pixel
LCD-Farben	Max. 16,7 Millionen (8 bit)
Helligkeit	700 cd/m²
Kontrast	2.400:1
Bezel (mm)	2,4/4,1
Zugriffszeit (ms)	6
Betrachtungswinkel	H/V 176°
PC-Eingänge	Full-HD (1.920 x 1.080), UXGA (1.600 x 1.200), SXGA+ (1.400 x 1.050), SXGA (1.280 x 1.024), WXGA (1.280 x 800/1.360 x 768/1.366 x 768), XGA (1.024 x 768), SVGA (800 x 600), Mac-kompatibel
Dateneingänge	DVI-D-Eingang/-Ausgang (mit Option PN-ZB02), HDMI, 15 Pin-Sub D (RGB H/V; Y/Ucb/Ucr)
Videoeingänge	FBAS BNC (mit Option PN-ZB02), S-Video (Y/C) (mit Option PN-ZB02), DVI-D/DVI-I (mit Option PN-ZB02), Komponent BNC (mit Option PN-ZB02), HDMI, HDCP-kompatibel
Steuerung	RS232C
Audioeingänge	LAN (mit Option PN-ZB02) Klinke (3,5 mm) Eingang RCA-Stereo-Eingang/-Ausgang (mit Option PN-ZB02) über HDMI
Video/Farbstandards	Lautsprecherausgang (W RMS) 2x 10 W (mit Option PN-ZB02) PAL 60/N/M, SECAM, NTSC (MHz) 3,58/4,43, DTV 480 i/480 p/540 p, 576 i/576 p, 720 p/1.035 i, 1.080 i/1.080 p, 1.080 i/24 p
Installation	Portrait/Landscape Montage Lochabstand (mm) VESA 200, 4x M6, 10 mm 200 x 200, 400 x 200
Zubehör	Bedienungsanleitung (CD-ROM), Netzkabel PN-ZB02 Input Board (optional) PN-ZR01-Helligkeitssensor und Fernbedienung (optional)
Sonstiges	
Spezialfunktion	24/7
Lüfter	8 temperaturgeregelte Lüfter an der Rückseite
Bild-in-Bild (PiP)	Ja
Split-Screen-Funktion	Intern bis 5 x 5
DSPA (Data Signal Power Auto)	Ja
Netzspannung (V)	100-240 V
Leistungsaufnahme	480 W
Abmessungen in mm (B x H x T)	1.335,9 x 754,2 x 149,3
Gewicht (kg)	45

Die angegebenen Leistungswerte stellen die Mittelwerte einer in Serienherstellung produzierten Einheit dar. Geringe Abweichungen sind bei einzelnen Geräten möglich. Bedingt durch fortlaufende technische Verbesserungen behält sich Sharp das Recht vor, das Design und die Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Dies ist ein Gerät der Klasse A. Dieses Gerät kann im Wohnbereich Funkstörungen verursachen; in diesem Fall kann vom Betreiber verlangt werden, angemessene Gegenmaßnahmen durchzuführen und dafür aufzukommen.

Sharp Electronics (Europe) GmbH
Sonninstraße 3, 20097 Hamburg, Germany
Tel.: (0 40) 23 76-0 • Fax: (0 40) 23 76-2760
www.sharp.de
Zweigniederlassung Österreich
Handelskai 342, 1020 Wien, Austria
Tel.: (01) 7 27 19-0 • Fax: (01) 7 27 19-109
www.sharp.at



PN-V601
Professioneller LCD-Monitor



Sharps neuer Steglos-Monitor*:
damit das Bild für sich spricht

*Gehäusesteg ist 6,5 Millimeter breit.

Der neue Steglos-Monitor PN-V601 zeigt, worauf es ankommt.*

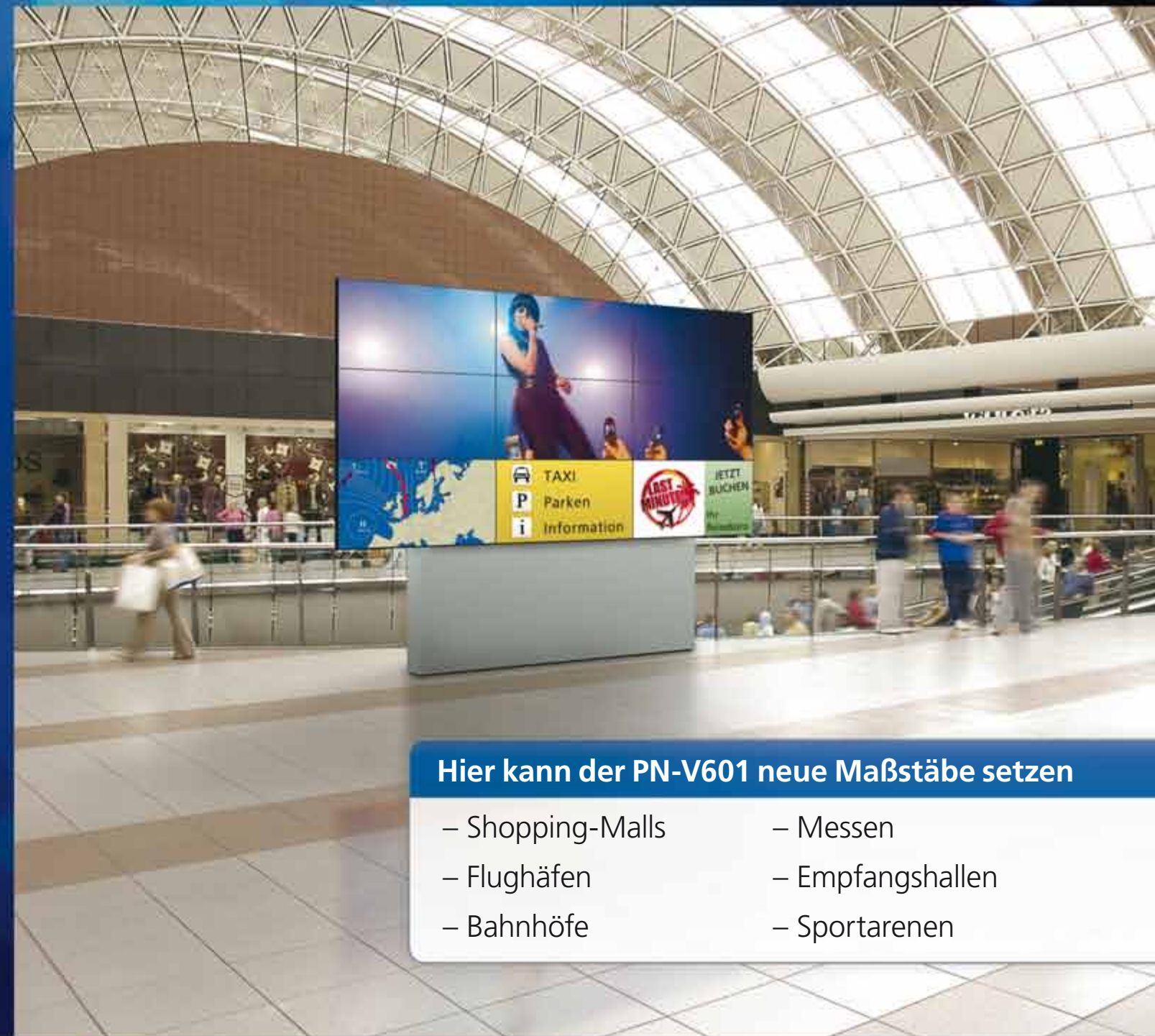
Egal, ob als Digital-Signage-Werbefläche, Informationsterminal oder einfach für gute Unterhaltung – mit dem LC-Display PN-V601 setzt Sharp neue Maßstäbe in der Multi-Screen-Anwendung.

Der professionelle LCD-Monitor verfügt über einen Gehäusesteg von lediglich 6,5 Millimeter Breite und gewährleistet somit ein nahezu durchgehendes Bild bei Videowalldarstellungen. Mit einer Bild-diagonalen von 152 cm (60") deckt der PN-V601 mehr Bildfläche ab als kleinere Modelle und verursacht somit weniger Linien bei Split-wänden. Ein weiterer Vorteil ist die Wirtschaftlichkeit: Proportional zu der Bildfläche sinken die Kosten gegenüber mehreren kleineren Geräten!

Weil es auf die Größe allein nicht ankommt, wurde der PN-V601 mit einer vollflächigen LED-Hintergrundbeleuchtung ausgestattet, die bei jeder Darstellung für ein optimal ausgeleuchtetes Bildergebnis sorgt. Überzeugen auch Sie sich von diesen und weiteren herausragenden Merkmalen des PN-V601 und erleben Sie den neuen Maßstab in der Multi-Screen-Anwendung.



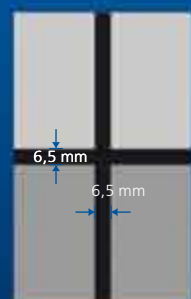
Porträt und Landscape-
Installation möglich



Hier kann der PN-V601 neue Maßstäbe setzen

- Shopping-Malls
- Flughäfen
- Bahnhöfe
- Messen
- Empfangshallen
- Sportarenen

*Gehäusesteg ist 6,5 Millimeter breit.



Ein extrem schmaler Gehäusesteg für das nahtlos gutes Bild

Mit einem Gehäusesteg von nur 6,5 Millimeter Breite gewährleistet der PN-V601 in der Multi-Screen-Anwendung ein nahezu durchgehendes Bild ohne große Übergänge. In einer Neuanordnung erreichen die jeweils 60" großen Geräte eine Bild-diagonale von insgesamt 4,6 Metern. Dabei können die Monitore beliebig ergänzt werden – egal ob im Hoch- oder Querformat.



Eine vollflächige LED-Hintergrundbeleuchtung für die optimale Helligkeit

Unabhängig von äußeren Bedingungen und darzustellenden Inhalten sorgt die vollflächige LED-Hintergrundbeleuchtung des PN-V601 für ein optimal ausgeleuchtetes und brillantes Bild. Mehrere hundert weiße LEDs sind dabei flächig direkt hinter dem LC-Display angeordnet und sorgen für eine gleichmäßige Lichtverteilung, so dass selbst im Randbereich ein Helligkeitsabfall ausgeschlossen ist.

Einzelnes Display



5x5-Display (25 Monitore)

Ein Vergrößerungsdisplaymodus für gestochen scharfe Detailaufnahmen*

Mit Hilfe des Vergrößerungsdisplaymodus kann die Darstellung eines einzelnen Monitors auf bis zu 25 Displays einer Splitwand aufgezo-gen werden. Die Bildanpassungsfunktion verhindert dabei Ausrichtungsfehler und ermöglicht eine detailgetreue Darstellung auf dem Multi-Screen.

*Möglich bis zu einer Multi-Screen-5x5-Formation und für größere Formate über externe Ansteuerung.

Ein Terminal für viele Anschlussmöglichkeiten

Das Input-Output-Ter-minal des PN-V601 verfügt über eine Vielzahl von PC- und AV-Anschlüssen. Das integrierte RS-232C-Interface ermöglicht, dass über eine zentrale PC-Steuereinheit mehrere Geräte in einer Gruppenschaltung kontrolliert werden können. Eine Software für die Steuerung über LAN und die Kalibrierung erhalten Sie über den Fachhandel.

