

# PN-Y556 / Y496 / Y436 / Y326

Erwecken Sie Ihre Botschaften zum Leben



Die neue PN-Y-Reihe von Sharp ist in den 32- bis 55-Zoll-Klassen verfügbar und kann selbst unter anspruchsvollsten Bedingungen im Dauerbetrieb arbeiten. Mit einer Auflösung von 1.920 x 1.080 bieten diese robusten Monitore allesamt TFD-LCD mit einem großen Betrachtungswinkel, wodurch sie für ein breites Spektrum an Digital-Signage-Anwendungen und verschiedenste Standorte geeignet sind.

Werden Sie auf Messen innovativ, realisieren Sie beeindruckende Displays im Einzelhandel und lassen Sie Ihre Botschaft in öffentlichen Räumen wirken. Sie können die Monitore, je nach Einsatz, im Format Landscape bzw. Portrait montieren. Oder aber Sie platzieren die Monitore an der Decke (Face-up) oder sogar am Boden – dies eröffnet ganz neue Möglichkeiten für Ihre Kreativität und unterstützt die Wirkung Ihrer Botschaft zusätzlich.

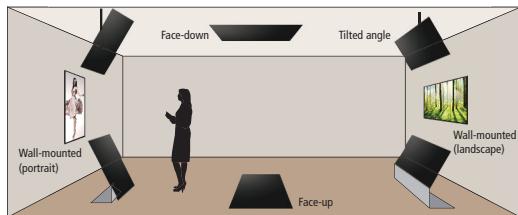
## Digital Signage – damit Sie die Kontrolle haben

- 32", 43", 49" und 55" (80,1 cm, 107,98 cm, 123,2 cm und 138,8 cm Bildschirmdiagonale)
- 46 mm Dicke – 9,5 mm breiter Rahmen
- 450 bzw. 400 cd/m<sup>2</sup>-Helligkeit
- Integrierte Lautsprecher
- Durch die opt. FlashAir SD-Karten-WLAN-Anwendung können Inhalte direkt auf die Monitore übertragen werden
- Temperatursensor passt automatisch die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung an, um eine normale Betriebstemperatur beizubehalten
- Dank Sharp Content Distributor lassen sich bis zu 50 Contentlisten mit bis zu 30 Video- oder Bilddateien bearbeiten
- Anti-Diebstahl-Schutz, damit USB-Sticks oder SD-Speicherkarten nicht von Unbefugten entfernt werden können

# Technische Daten

Modell / Klasse	PN-Y326	PN-Y436	PN-Y496	PN-Y556
<b>Installation</b>				
Zoll-Klasse	32" (80,1 cm Diagonale) TFT-LCD	43" (107,98 cm Diagonale) TFT-LCD	49" (123,2 cm Diagonale) TFT-LCD	55" (138,8 cm Diagonale) TFT-LCD
<b>Max. Auflösung (Pixel)</b>				
Max. Displayfarben (ca.)				16,77 Mio. Farben
<b>LCD-Panel</b>				
Pixelabstand (H x V)	0,364 x 0,364 mm	0,490 x 0,490 mm	0,559 x 0,559 mm	0,630 x 0,630 mm
Max. Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>		450 cd/m <sup>2</sup>	
Kontrastverhältnis			1.100 : 1	
Betrachtungswinkel (H/V)		178°/178° (CR≥10)		
Aktive Bildschirmfläche (B x H, ca.)	698,4 x 392,9 mm	941,18 x 529,42 mm	1.039,7 x 584,8 mm	1.209,6 x 680,4 mm
<b>Computer-eingang</b>				
Video	Digitales (DVI 1.0 Standard-compliant), Analoges RGB (0,7 Vp-p) [75 Ω]			
Video-Farbsystem	NTSC (3,58MHz) / NTSC (4,43MHz) / PAL / PAL-60 / SECAM			
Synchronisation	Horizontale / vertikale Trennung (TTL: positiv/negativ)			
Plug & Play	VESA DDC2B			
Power Management	VESA DPMS, DVI DMPM			
<b>Eingangsanschlüsse</b>				
Ausgangsanschlüsse	HDMI x 1, Mini D-sub 15 Stift, 3 Reihen 1, DVI-D 24 Stift (HDCP-kompatibel) x 1, 3,5 mm Stereo Mini Jack x 2, D-sub 9 Stift x 1			
USB-Port	DVI-D 24 Stift (HDCP-kompatibel) x 1, 3,5 mm Stereo Mini Jack x 1, D-sub 9 Stift x 1			
Integrierte Lautsprecher	USB (Typ A) x1			
USB-Stromversorgung	5 W + 5 W		7 W + 7 W	
SD-Kartensteckplatz			5V, 2A (USB-TYP A-Anschluss)	
LAN-Anschluss			SD-Speicherkarte (SD-Speicherkarte/SDHC-Speicherkarte)	
Max. Leistungsaufnahme	69 W	76 W	87 W	105 W
Netzanschluss			ja	
Umgebungs-Bedingungen	100 – 240 V, 50/60 Hz			
Betriebstemperatur* <sup>1</sup>	0 °C bis 40 °C			
Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 % bis 80 % RH (ohne Kondensation)			
Abmessungen (B x T x H, ca., nur Monitor)	724,5 x 56 x 424 mm	965 x 46 x 559 mm	1.097 x 46 x 634 mm	1.233 x 46 x 710 mm
Gewicht (ca.)	6 kg	10,5 kg	15 kg	18 kg

## Eingangs-/Ausgangsanschlüsse



\*<sup>1</sup> Temperaturbedingungen können sich in kombinierter Anwendung mit von SHARP empfohlenen Geräten ändern. In derartigen Fällen informieren Sie sich bitte über die Temperaturbedingungen der jeweiligen Geräte. Wenn Sie den Monitor in einer flachen Installation nutzen möchten (Neigung über 20° (nach oben oder unten)), berücksichtigen Sie bitte eine Umgebungstemperatur von 0 °C bis 30 °C.

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. Dezember 2016 Ref PN-Y556/PN-Y496/PN-Y436/PN-Y326 Broschüre 4pp (17835) | Stand: 11/2017