

U krijgt maar één kans om een goede eerste indruk te maken **/This is Why**, daarom heeft u Sharp nodig om uw woorden kracht bij te zetten



BETAALBARE, ROBUUSTE EN GEBRUIKERSVRIENDELIJKE BEELDSCHERMEN

Sharp heeft zijn expertise ingezet voor het ontwerpen van ultramoderne, professionele beeldschermen om zo een nieuwe serie betaalbare, robuuste en gebruikersvriendelijke professionele monitoren te creëren, die zeer geschikt zijn voor een breed scala toepassingen, zoals in winkels, horeca, recepties, lobby's en andere zakelijke en openbare ruimtes.

Wij begrijpen de kunst van communicatie /This is Why, daarom maken wij beeldschermen voor iedere omgeving



PN-Y-monitoren - Signage voor iedereen

Sharp brengt digitale signage binnen handbereik voor ieder bedrijf, van kleine winkels tot grote bedrijven en industriële omgevingen, met een volledig assortiment aan professionele beeldschermen van een compacte 32" tot een opvallende 55".

Met de vereiste stevigheid voor langdurige display-toepassingen en ondersteund door een ingebouwde USB-mediaspeler voor gebruiksgemak, wordt weergave op het scherm van uw zakelijke bericht en het promoten van uw product zowel eenvoudig als betaalbaar gemaakt, zonder dat hiervoor extra hardware of software nodig is.

Ieder model kan zonder technische expertise worden opgesteld. Plaats ze gewoon waar u dat wenst - in een landschap- of portretconfiguratie - en sluit ze aan op het lichtnet. Uw dynamische inhoud, met inbegrip van evt. full HD-video's of afbeeldingen in de meest populaire bestandsformaten, kan vanaf een standaard USB-geheugen (veilig aan de achterkant van het scherm *1) worden afgespeeld.

Tegelijkertijd zorgen een uitgebreide set digitale en analoge signaal-interfaces, een 'DVI loop out'-functie (voor het klonen van het scherm), een schermplitsfunctie voor het maken van videomuren en de volledige LAN/RS-232C-bestuurbaarheid op afstand, er tevens voor dat deze serie ook uitstekend geschikt is voor grotere geïntegreerde implementaties. Voor uw gemak kunnen de PN-Y-monitoren van Sharp, mocht het hoofdsignaal worden verstoord, altijd weer terugvallen op de inhoud van een USB - dus uw PN-Y-monitoren zullen nooit uitvallen.

Eenvoudige en veelzijdige ingebouwde USB-speler:

De simpele oplossing voor eenvoudige signage van Sharp.

De automatische speellijst op USB maakt het gemakkelijk om uw inhoud in verschillende formaten af te spelen. U kunt uw ideeën weergeven zonder dat u daarvoor speciale ondersteuning of IT-



vaardigheden nodig heeft. Sleep gewoon uw inhoud naar de USB-stick en zodra u een afspeellijst hebt aangemaakt, kunt u deze inhoud zo weer naar een andere geheugenstick kopiëren voor weergave op andere beeldschermen. Bovendien kan de automatische schakeling

tussen 3 verschillende ingangen (HDMI, DVI en D-Sub) ook worden ingesteld op basis van een bepaalde volgorde en timing met de al even intuïtieve ingebouwde planner.

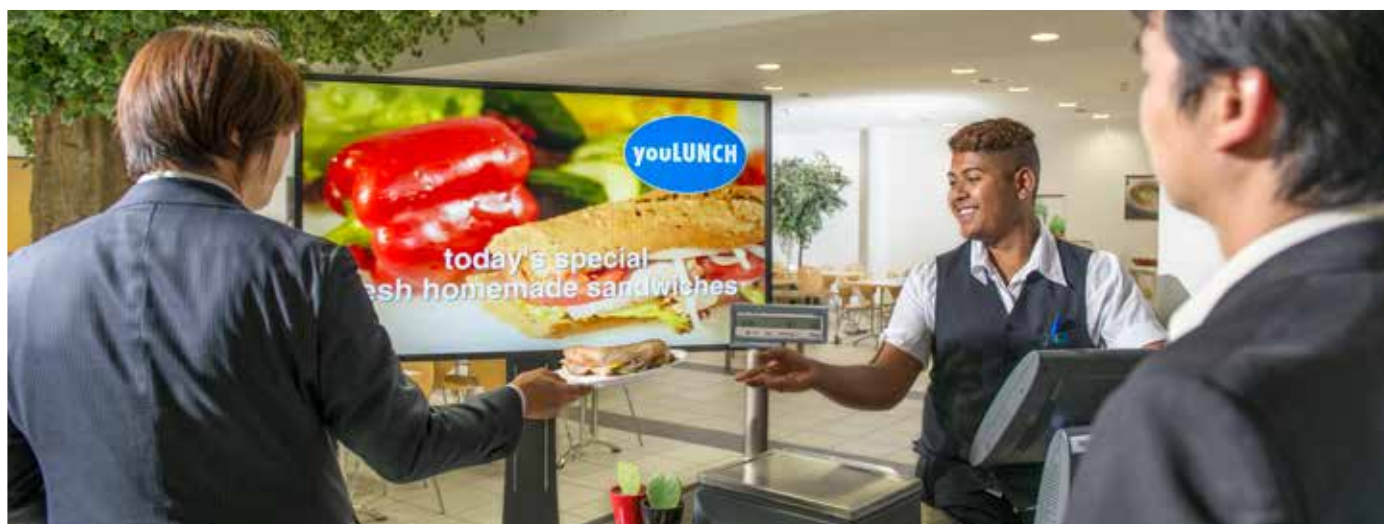
Kristalhelder geluid

De twee krachtige stereoluidsprekers, die zich aan beide zijden van het scherm bevinden, leveren een buitengewoon helder en krachtig geluid - een echte bonus in drukke omgevingen.



*1 Geen LAN-verbinding vereist

Wij willen dat ieder bedrijf kan profiteren van digitale signage
/This is Why, daarom hebben we de PN-Y-monitorserie ontworpen als
 betrouwbare, betaalbare en gebruikersvriendelijke signage-oplossing



Zelfs indien u voor de eerste keer een digitale signage in uw bedrijf introduceert, zult u een PN-Y-monitor vinden, die perfect tegemoet komt aan uw eisen en toepassing.

Uitstekende beeldkwaliteit

Sharp wordt over de hele wereld gerespecteerd voor het leveren van kwaliteitsafbeeldingen op kwaliteitsbeeldschermen en met deze laatste PN-Y-monitoren wordt deze traditie voortgezet.

De dunne LED-backlight-monitoren leveren een helder beeld en een indrukwekkende kleurkwaliteit in iedere signage-omgeving. Elk model beschikt over een full HD (1.920 x 1.080)-resolutie, ondersteund door een hoog helderheids- en contrastniveau, een uitstekende kijkhoekconsistentie en een geavanceerde anti-reflectie-coating.

Het resultaat is een serie moderne, robuuste, slanke, professionele beeldschermen met extra dunne 16mm-randen voor duidelijke weergave, speciaal ontwikkeld voor professioneel 24/7-gebruik.

Rustig en betrouwbaar

Alle PN-Y-modellen zijn voorzien van een geruisloze ventilatortechnologie om warmte zonder lawaai en stofaantrekkende ventilators af te voeren, terwijl een sensor automatisch de helderheid van de achtergrondverlichting afstemt op de condities van de omgeving, waardoor de levensduur van het apparaat bij continu gebruik wordt verlengd en energie wordt bespaard.

Inhoud op afstand te beheren via LAN of RS232

Of u nu een enkel beeldscherm gebruikt of een aantal tegelijkertijd, ieder scherm kan op afstand worden bewaakt en bediend met een pc via een LAN of RS232, terwijl de inhoud ook afzonderlijk kan worden geschreven en beheerd met behulp van de krachtige geavanceerde SHARP Digital Signage Software (SDSS).

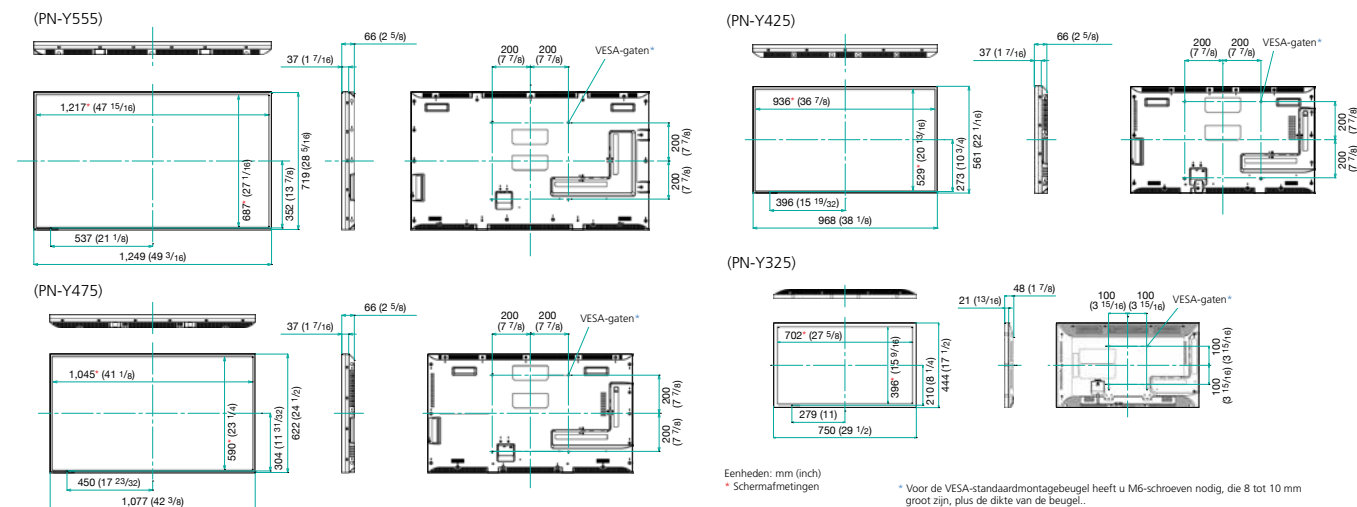


**INPUT - /
OUTPUTSTATIONS**

Specificaties

Model	PN-Y555	PN-Y475	PN-Y425	PN-Y325
Installatie	Landschap/Portret			
	55-inch breedbeeldscherm (138,8 cm diagonaal), TFT LCD	47-inch breedbeeldscherm (119,3 cm diagonaal), TFT LCD	42-inch breedbeeldscherm (106,7 cm diagonaal), TFT LCD	32-inch breedbeeldscherm (80,1 cm diagonaal), TFT LCD
LCD-panel	Max. resolutie	1.920 x 1.080 pixels		
	Max. weergavekleuren (ca.)	1,06 miljard kleuren		16,77 miljoen kleuren
	Pixel Pitch (H x V)	0,630 x 0,630 mm	0,542 x 0,542 mm	0,485 x 0,485 mm
	Max. helderheid (gemiddeld)*1	450 cd/m²		350 cd/m²
	Contrastratio	1.300 : 1		3.000 : 1
	Kijkhoek (H/V)	178°/178° (CR ≥ 10)		
	Actief schermoppervlak (W x H) (ca.)	1.209,6 x 680,4 mm (47 5/8" x 26 13/16")	1.039,7 x 584,8 mm (40 15/16" x 23")	930,2 x 523,3 mm (36 5/8" x 20 5/8")
	Reactietijd	12 ms (grijs naar grijs, gem.)		8 ms (grijs naar grijs, gem.)
Computer-input	Backlight	LED, edge-lit		
	Video	Analoog RGB (0,7 Vp-p) [75Ω], digitaal (voldoet aan DVI 1.0-normen)		
	Synchronisatie**	Horizontale/verticale scheiding (TTL: positief/negatief)		
	Plug & Play	VESA DDC2B		
	Power Management	VESA DPMS, DVI DMPM		
Input-stations*2	DVI-D x 1 (HDCP-compatible), Mini D-sub 15-connector x 1*3, video x 1*3, component video x 1*3, HDMI™ x 1 (1080p compatible), RS-232C x 1, USB x 1 (afbeelding, video, audio)*4, 3,5mm-diameter mini stereo jack x 1, RCA-connector (L/R) x 1			
Output-stations*2	DVI-D x 1 (HDCP compatible), RS-232C x 1, RCA-connector (L/R) x 1			
input/outputstations*2	LAN: 10Base-T/100Base-TX x 1			
Ingebouwde luidsprekers	7 W + 7 W			5 W + 5 W
Montage	VESA (4 punten), 400 mm (15 3/4") toonhoogte, M6-schroef			VESA (4 punten), 200 mm (7 7/8") toonhoogte, M6 -schroef
Voeding	100 V – 240 V AC, 50/60 Hz			
Continue werking	24 uur			
Stroomverbruik	150 W	135 W	120 W	56 W
Milieuvorwaarden	0°C tot 40°C			
	20% tot 80% relatieve luchtvochtigheid (geen condensatie)			
Afmetingen (B x D x H) (ca.) (alleen beeldscherm)	1.249 x 66 x 719 mm 49 3/16" x 2 5/8" x 28 5/16")	1.077 x 66 x 622 mm 42 3/8" x 2 5/8" x 24 1/2")	968 x 66 x 561 mm (38 1/8" x 2 5/8" x 22 1/16")	750 x 48 x 444 mm (29 1/2" x 1 7/8" x 17 1/2")
Gewicht (ca.)	25,0 kg	16,5 kg	14,5 kg	8,0 kg
Belangrijkste accessoires	AC stroomkabel, montagehandleiding, CD-ROM, afstandsbediening, batterijen (AA size x 2), kabelklemmen x 2, verticale sticker, blanco sticker, USB flashdrive-deksel*5			

Afmetingen



Opmerkingen

*1 Helderheid is afhankelijk van de input-modus en andere beeldinstellingen. Het helderheidsniveau zal licht dalen gedurende de levensduur van het product. Vanwege de fysieke beperkingen van de apparatuur is het niet mogelijk om een exact constante helderheid te handhaven. *2 Gebruik een los verkrijgbare aansluitkabel voor de pc en andere video-aansluitingen. *3 Analoge pc en (component)video zijn schakelbaar (vanaf onderkant interface). Gebruik het menu om te selecteren. Houd er rekening mee dat de (component)video-ingangen een conversiekabel vereisen, die is verbonden met de mini D-sub 15-connectoraansluiting. *4 Ondersteunende mediaformaten: JPEG en PNG voor stilstaande beelden; WMV, MP4, en TS voor video's; MP3 en WMA voor audio. JPEG (jpg) en WMV (wmv) bestanden kunnen automatisch worden afgespeeld. *5 Grootte van USB-apparaat (incl. station) bruikbaar met deksel: max. 50 x 20 x 12 mm (L x B x H). ** Sync-on-green en samengestelde sync worden niet ondersteund.

HDMI, the HDMI logo, and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing, LLC in the United States and other countries. All other brand names and product names may be trademarks or registered trademarks of their respective owners. © Sharp Corporation October 2014. Ref: PN-Y555 / PN-Y475 / PN-Y425 / PN-Y325. All trademarks acknowledged. E&OE.

This is Why

www.sharp.nl

SHARP

SHARP ELECTRONICS EUROPE
VISUAL SOLUTIONS
MEIDOORNKADE 10
3992 AE HOUTEN
NETHERLANDS

EMAIL: europe-visualsolutions@sharp.eu

HDMI
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE