

SHARP

PN-E703/PN-E603
Profesionálny LCD monitor



NAVRHNUTÝ ABY ZAPÔSOBIL,
S VEĽKOSŤOU PRE FLEXIBILITU

**Na upútanie pozornosti ľudí máte len niekoľko sekúnd /This is Why
/Práve preto LCD monitory Sharp Slimline dokážu naozaj zapôsobiť
v ľubovoľnom priestore.**

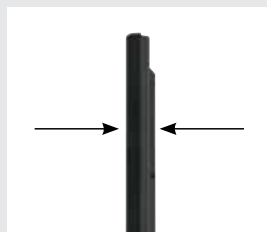
Tieto 70" a 60" monitory Sharp kombinujú kvalitu obrazu s rozlíšením Full-HD, štýlovo tenký profil a energetickú účinnosť na vytvorenie príťažlivých profesionálnych riešení digital signage (digitálnej reklamnej značky) pre široký rozsah aplikácií vyžadujúcich nepretržitú prevádzku. Vďaka tenkému dizajnu, nepretržitej prevádzke a podpore inštalácie na šírku a na výšku ponúkajú tieto displeje úžasný stupeň flexibility.

Vynikajúca kvalita obrazu

LCD panely PN-E703/E603 obsahujú technológiu UV²A* spoločnosti Sharp, ktorá ponúka vysoký kontrast, svieže farby, zabraňuje úniku svetla a zabezpečuje vysoko efektívne využitie svetla z podsvietenia. Monitory dosahujú vďaka tejto technológii skutočne jasné odtiene bielej a mimoriadne hlboké odtiene čiernej. Obe dva modely podporujú rozlíšenie Full-HD 1080p, pre nádhodne zreteľné vykresľovanie podrobného textu a grafiky.

Tenký ľahký dizajn

Monitory PN-E703/E603 majú mimoriadne tenký profil vďaka podsvieteniu Edge LED. Tieto monitory majú pekný vzhľad, merajú iba 39,4 mm v ich najhrubšom bode a vážia iba 43 kg/32 kg. Ľahko sa inštalujú do podnikových a komerčných prostredí.



NAJHRUBŠIA ČASŤ
39,4 mm
(1 9/16")

* UV²A znamená Ultraviolet-induced Multi-domain Vertical Alignment (Zvislé vyrovnanie viacerých domén indukované ultrafialovým svetlom), čo je technológia na vyrovnanie fotografií, ktorá zabezpečuje rovnomerné vyrovnanie molekúl tekutých kryštálov.

Výber režimu inštalácie

Monitory PN-E703/E603 ponúkajú na výber inštaláciu na šírku alebo na výšku, umožňujú zákazníkovi vybrať režim, ktorý sa najlepšie hodí na zobrazenie ich obsahu a aplikácii. Zatiaľ čo inštalácia na výšku ponúka vzhľad plagátu, inštalácia na šírku ponúka široké obrázky na živom displeji.

Spôľahlivosť v nepretržitej prevádzke

Modely PN-E boli navrhnuté s ohľadom na náročné prostredia, pri ktorých je dôležitá nepretržitá prevádzka. Preto majú systém riadenia teploty, vďaka čomu sú tieto displeje vynikajúce na predĺženú prevádzku.

Zobrazenie dvoch obrazoviek

Režim Obraz v obraze (PiP) umožňuje zobrazenie obrazu zo zdroja AV vo vnútri obrazu zo zdroja PC (alebo opačne), zatiaľ čo režim Obraz vedľa obrazu (PbP) dáva obrazy zo zdrojov AV a PC vedľa seba na zobrazenie na rozdelené obrazovke.

Režim zrkadlového zobrazenia (sériové zapojenie*)

Režim zrkadlového zobrazenia umožňuje zobrazenie toho istého obsahu na niekoľkých sériovo zapojených monitoroch PN-E703/E603. Táto funkcia sa dá použiť na posilnenie reklamných správ na verejných miestach alebo na uľahčenie komunikácií vo veľkej kancelárii alebo konferenčných zostavách.

* Počet monitorov, ktoré sa dajú zapojiť do sériového zapojenia, sa líši v závislosti od metódy pripojenia: Až 25 (pre obsah, ktorý nie je kódovaný cez HDCP) alebo 4 (pre obsah, ktorý je kódovaný cez HDCP) cez DisplayPort; až 5 (pre obsah, ktorý je kódovaný cez HDCP) cez DVI.

Navrhnuté na energetickú účinnosť

Podsvietenie Edge LED na monitoroch PN-E703/E603 pomáha zaistiť spoľahlivý výkon s nízkou spotrebou energie. V porovnaní s tradičným displejom s podsvietením CCFL spotrebuje monitor PN-E703 približne o 44 % menej energie a monitor PN-E603 spotrebuje o 55 % menej energie. Monitor PN-E603 navyše spĺňa podmienky programu ENERGY STAR®.

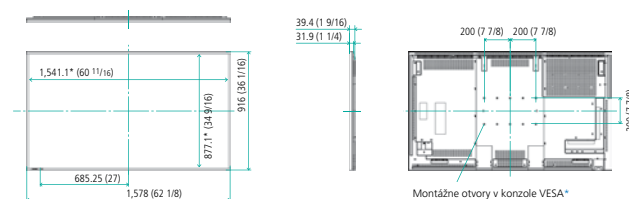
Technické údaje

Model	PN-E703	PN-E603
Inštalácia:	Na šírku / na výšku	
	70-palcové širokouhlé (uhlopriečka 176,6 cm) UV-A LCD	60-palcové širokouhlé (uhlopriečka 152,5 cm) UV-A LCD
Panel LCD		
Maximálne rozlíšenie	1 920 x 1 080 pixelov	
Max. počet farieb zobrazovania (pribl.)	1,06 miliardy farieb	
Rozstup pixelov (H x V)	0,802 x 0,802 mm (max.)	0,692 x 0,692 mm (max.)
Max. jas (priemer)*1	450 cd/m²	
Kontrastný pomer*2	4 000: 1	
Pozorovací uhol (H/V)	176°/176° (CR≥0)	
Aktívna plocha obrazovky (Š x V)	1 538,9 x 865,6 mm (60 9/16" x 34 1/16")	1 329,1 x 747,6 mm (52 3/16" x 29 7/16")
Čas odozvy	6 ms (šedá-šedá, priem.)	
Podsvietenie	LED, osvetlenie okraja	
Počítačový vstup		
Video	Analogové RGB (0,7 Vp-p) [75 Ω], digitálne (spĺňa normy DVI 1.0), DisplayPort x 1	
Synchronizácia	Horizontálne/vertikálne rozdelenie (TTL: kladné/záporné), Sync-on-green, kompozitná synchronizácia (TTL: kladné/záporné)	
Technológia Plug and Play	VESA DDC2B	
Riadenie výkonu	VESA DPMS, DVI DMPM	
Systém farieb videa	NTSC (3,58 MHz, 4,43 MHz), PAL, PAL60, SECAM	
Vstupné konektory*3	DisplayPort x 1, DVI-I x 1, Mini D-sub 15-pinový x 1, HDMI x 2*, mini stereo konektor s priemerom 3,5 mm x 2, RS-232C x 1	
Výstupné konektory*3	DisplayPort x 1 (podpora iba videosingnlov), DVI-D x 1, mini stereo konektor s priemerom 3,5 mm x 1, RS-232C x 1	
Vstupné/výstupné konektory*3	Port LAN x 1	
Výkon reproduktorov	10 W + 10 W	
Napájanie	100 – 240 V striedavý prúd, 50/60 Hz	
Prikon	225 W	180 W
Podmienky prostredia		
Prevádzková teplota	0 °C až 40 °C	
Prevádzková vlhkosť	20 až 80 % relatívna vlhkosť (bez kondenzácie)	
Rozmery** (Š x H x V) (pribl.) (iba displej)	1 578 x 39,4 x 916 mm (62 1/8" x 1 9/16" x 36 1/16")	1 378 x 39,4 x 794 mm (54 1/4" x 1 9/16" x 31 1/4")
Hmotnosť (približne) (iba displej)	43 kg (94,8 libry)	32 kg (70,5 libry)

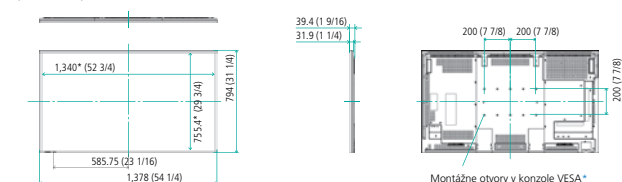
*1 Jas závisí od vstupného režimu a ďalších nastavení obrazu. Úroveň jasu sa časom znižuje. Charakter zariadenia neumožňuje presne udržať konštantnú úroveň jasu. *2 Na pripojenie počítača a ďalšieho zdroja obrazu použite komerčne dostupný spojovací kábel. *3 Pre komponenty PC a AV.

Logo ENERGY STAR je certifikačná známka a smie sa použiť len na označenie produktov, pri ktorých bolo overené, že spĺňajú požiadavky úsporného programu ENERGY STAR. Známkou ENERGY STAR je registrovaná v USA. Smernice ENERGY STAR sa týkajú produktov iba v USA, EÚ, Japonsku, Kanade, Austrálii, Novom Zélande a Taiwane. Všetky ostatné názvy značiek a názvy produktov môžu byť ochranné známky alebo registrované ochranné známky príslušných majiteľov. © Sharp Corporation. Jún 2015 Ref.: PN-E703/PN-E703. Všetky ochranné známky uznávané E.O.E.

Rozmery (PN-E703)



(PN-E603)



Jednotky: mm (palce)

* Rozmery obrazovky * Ak chcete používať štandardnú montážnu konzolu VESA, upevnite ju pomocou skrutiek M6 s dĺžkou 8 až 10 mm s prídavkom hrúbky konzoly.

Vstupné/výstupné konektory

(spodok)



(bok)



www.sharp.sk

SHARP

