

SHARP

PN-E703/PN-E603
Profesionální monitor LCD



Abyste upoutali pozornost lidí, máte pouze několik sekund /This is Why /Právě proto Monitory Sharp Slimline LCD dokážou učinit opravdový dojem v jakémkoliv prostoru.

Tyto monitory Sharp s úhlopříčkou 70" a 60" v sobě kombinují kvalitu full-HD, stylově tenký profil a energetickou efektivitu, aby vytvořily atraktivní profesionální řešení pro širokou řadu aplikací pro celodenní použití. Tyto displeje nabízí díky svému elegantnímu designu, celodennímu provozu a podpoře instalace možnost umístění na výšku a na šířku.

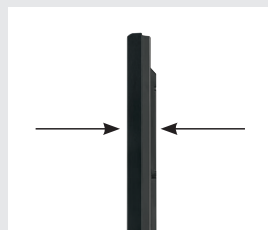
Vynikající kvalita obrazu

LCD panely PN-E703/E603 obsahují patentovanou technologii Sharp UV²A*2, která přináší vysoký kontrast, živé barvy a brání úniku světla a současně zajišťuje vysoce efektivní použití světla z podsvícení. Díky této technologii monitory dosáhnou skutečně světlé bílé a extrémně tmavé černé. Oba modely podporují rozlišení full-HD 1080p pro bezchybné zobrazení podrobného textu a grafiky.

Tenký, lehký design

Monitory PN-E703/E603 vděčí svým výjimečně tenkým profilům umístění podsvícení LED po okrajích. Tyto monitory příjemného vzhledu měří na nejširším místě pouze 39,4 mm a váží pouze 43 kg/32 kg, díky čemuž je lze snadno umístit v korporátním a komerčním prostředí.

* UV²A je zkratka Ultraviolet-induced Multi-domain Vertical Alignment, technologie nastavení fotografií, která zajišťuje rovnoměrné vyrovnání molekul tekutých krystalů.



NEJŠIRŠÍ MÍSTO
39,4 mm
(1 9/16")

Výběr režimu instalace

Monitory PN-E703/E603 nabízí možnosti instalace na šířku nebo na výšku, a zákazníci si tak mohou vybrat režim, který nejlépe vyhovuje zobrazovanému obsahu a aplikaci. Zatímco instalace na šířku nabízí vzhled plakátu, instalace na výšku přináší na jasný displej širokoúhlé snímky.

Spolehlivý provoz 24/7

Navrženo s ohledem na náročná prostředí, kde je potřeba zajistit provoz 24/7 - modely PN-E jsou vybavené systémem řízení teploty - díky čemu je tento displej ideální pro dlouhodobý provoz.

Displej s dvojitou obrazovkou

Režim obraz v obraze (PIP) umožňuje zobrazení obrazu AV v rámci jednoho PC (nebo naopak), zatímco režim Picture-by-Picture (PbyP) klade snímky z AV a PC zdrojů na stranu obrazovky rozdělené k prohlížení.

Režim zrcadlového displeje (uzavřený cyklus*)

Režim zrcadlového displeje umožňuje zobrazení stejného obsahu na řadě monitorů PN-E703/E603 propojených do uzavřeného cyklu. Tuto funkci lze použít k posílení reklamních sdělení ve veřejném prostoru nebo k usnadnění komunikace ve velkých kancelářích nebo konferenčních místnostech.

* Počet monitorů v uzavřeném cyklu se liší v závislosti na způsobu zapojení. Až 25 (u nekódovaného HDCP obsahu) nebo 4 (pro kódovaný obsah HDCP) přes DisplayPort; nebo až 5 (pro kódovaný obsah HDCP) přes DVI.

Navrženo pro energetickou účinnost

Podsvícení LED na PN-E703/E603 zajišťuje spolehlivý výkon s nízkou spotřebou energie. V porovnání s tradičně podsvíceným displejem CCFL PN-E703 spotřebuje zhruba o 44 % méně energie a spotřeba PN-E603 je nižší o 55 %. Kromě toho, PN-E603 rovněž splňuje požadavky programu ENERGY STAR*.

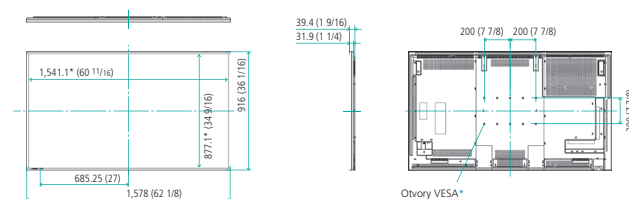
Technické údaje

Model	PN-E703	PN-E603
Instalace	Na šířku / Na výšku	
	70" širokoúhlá obrazovka (úhlopříčka 176,6 cm) UV-A LCD	60" širokoúhlá obrazovka (úhlopříčka 152,5 cm) UV-A LCD
	Max. rozlišení	1 920 x 1 080 pixelů
	Max. barvy displeje (přibl.)	1,06 miliónů barev
	Pix. rozteč (H x V)	0,802 x 0,802 mm
	Max. jas (průměr)*1	450 cd/m²
	Kontrastní poměr*2	4 000 : 1
	Úhel zobrazení (H/V)	176°/176° (CR≥10)
	Aktivní oblast obrazovky (Š x V)	1 538,9 x 865,6 mm (60 3/16" x 34 1/16")
	Čas odezvy	6 ms (šedá-šedá, prům.)
	Podsvícení	LED, podsvícený okraj
Vstup počítače	Video	Analogový RGB (0.7 Vp-p [75Ω], Digitální (splňuje směrnice DVI 1.0), DisplayPort x 1
	Synchronizace	Horizontální/vertikální oddělení (TTL: pozitivní/negativní), Synchronizace, Kompozitní synchronizace (TTL: pozitivní/negativní)
	Plug & Play	VESA DDC2B
	Řízení spotřeby	VESA DPM, DVI DMPM
Video barevný systém	NTSC (3.58 MHz, 4.43 MHz), PAL, PAL60, SECAM	
Vstupní koneckv*3	DisplayPort x 1, DVI-I x 1, Mini D-sub 15-pin x 1, HDMI x 2*3, mini stereo konektor s průměrem 3,5 mm x 2, RS-232C x 1	
Výstupní koneckv*3	DisplayPort x 1 (podporuje pouze video signály), DVI-D x 1, mini stereo konektor s průměrem 3,5 mm x 1, RS-232C x 1	
Vstupní/výstupní koneckv*3	Port LAN x 1	
Výstup reproduktoru	10 W + 10 W	
Napájení	100V – 240V AC, 50/60 Hz	
Spotřeba energie	225 W	180 W
Podmínky prostředí	Provozní teplota	0°C at 40°C
	Provozní vlhkost	20% až 80% RH (žádná kondenzace)
Rozměry*1 (Š x H x V) (přibl.) (pouze 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 1/8" x 1 9/16" x 31 1/8")
Hmotnost (přibl.) (pouze displej)	43 kg (94,8 liber)	32 kg (70,5 liber)

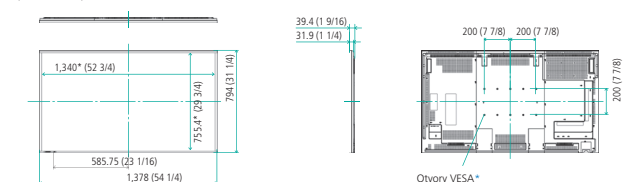
*1 Jas bude záviset na režimu vstupu a dalších nastaveních obrazu. Úroveň jasu se časem snižuje. Vzhledem k povaze zařízení není možné zachovat přesně konstantní úroveň jasu. *2 Použijte komerčně dostupný propojovací kabel pro PC a další video zapojení. *3 Pro komponenty PC a AV.

Logo ENERGY STAR je certifikační značka a lze ji použít pouze pro certifikaci konkrétních produktů, u kterých bylo ověřeno, že splňují požadavky programu ENERGY STAR. ENERGY STAR je registrovaná značka v USA. Směrnice ENERGY STAR se týkají pouze produktů v USA, EU, Japonsku, Kanadě, Austrálii, na Novém Zélandu a na Tchaj-wanu. Všechny ostatní názvy značek a produktů mohou být ochranné známky nebo registrované ochranné známky příslušných vlastníků. © Sharp Corporation. Červen 2015 Ref: PN-E703/PN-E603. Všechny ochranné známky jsou potvrzené. E&OE.

Rozměry (PN-E703)



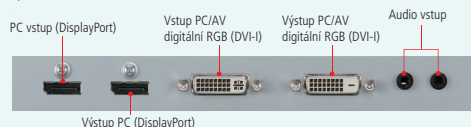
Rozměry (PN-E603)



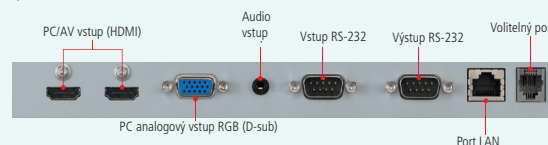
Jednotky: mm (palce)
* Rozměry obrazovky * Chcete-li použít standardní závěs VESA, použijte šrouby M6 o průměru 8 až 10 mm, plus tloušťka závěsu.

Panel vstupu/výstupu

(Spodní)



(Strana)



www.sharp.cz

SHARP

