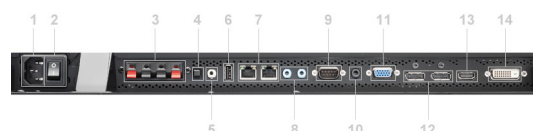


NEC MultiSync® P553 DST (Single Touch)

Objednávací kód: 60003744

NEC LCD 55" Touch Large Format Display



Displej MultiSync® P553 DST pokračuje v tradici řady profesionálních velkoformátových displejů od společnosti NEC. Obrazovka, osvědčená pro dlouhou dobu provozu, je vybavena bohatým a jedinečným souborem funkcí doplněných množstvím rozhraní, jimž se nemůže rovnat žádný jiný výrobek na trhu. Verze DST série P je dokonalým dotykovým řešením, pokud potřebujete spolehlivou a robustní dotykovou aplikaci. V kombinaci se zásuvnými počítači NEC tvoří úhledné a téměř bezkabelové řešení.

Ideální řešení pro interaktivní aplikace vyžadující technologii jednoho dotyku, jako jsou propagace produktů, nacházení cest a všechny druhy samostatné obsluhy.

VÝHOD

DST - technologie disperzního signálu - přizpůsobením se nehybným předmětům na obrazovce zvyšuje přesnost dotyku, zlepšuje jednoduchost uživatelského ovládání pomocí nezávislého dotykového zařízení a nevyžaduje recalibraci ve vertikální (portrét i krajina) ani horizontální poloze (stolová deska).

Technologie 3M DST - velmi robustní a nevyžaduje speciální vstupní zařízení nebo čistý povrch díky technologii, která funguje na "ohybových vlnách" (bendig waves) na zaměření kontaktního bodu s povrchem.

Veřejné zobrazovací zařízení DST Solutions - pracuje v kombinaci s NEC Slot-in PC bez jakéhokoliv externího PC. Může se rozšířit pomocí dodatečných rozhraní a reprodukčních zařízení přes volitelný slot, čímž se vyhnete dodatečným kabelům a montáži držáků.

Připravenost na budoucí technologie s bezdrátovým rozšířením OPS - zdokonalte výkon svého displeje kdykoliv bez potřeby použití externích kabelů nebo zařízení.

Podpora DICOM - displej je vybaven tzv. DICOM profilem, který je tak vhodný k zobrazování snímků ve zdravotnictví (RTG snímky atd.).

Bezplatné stažení softwaru pro správu vícenásobného zobrazení - s programem NaViSet Administrator 2 můžete spravovat všechna připojená zobrazovací zařízení z centralizovaného umístění.

DISPLAY	Technologie panelu	S-PVA with edge LED backlights
	Aktivní plocha obrazovky (W x H) [mm]	1,209.6 x 680.4
	Velikost obrazovky [palce/cm]	55 / 138.8
	Jas (typ.) [cd/m²]	500, (630 max)
	Kontrastní poměr (typ.)	4000:1
	Pozorovací úhly [°]	178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)
	Doba odezvy (typ.) [ms]	8 (grey-to-grey)
SYNCHRONISATION RATE	Horizontální frekvence [kHz]	31.5 - 91.1 (analog and digital)
	Vertikální frekvence [Hz]	50 - 85
RESOLUTION	Nativní rozlišení	1920 x 1080 at 60 Hz
	Podporované na rozhraních DisplayPort a HDMI	3840 x 2160 (24/30 Hz); 1920 x 1080; 1600 x 1200; 1360 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 768; 1080i; 1080p; 1024 x 768; 800 x 600; 720p (50/60 Hz); 640 x 480; 576p (50 Hz); 480p (60 Hz)
	Podporované pouze na rozhraní HDMI	4096 x 2160 (24 Hz); 3840 x 2160 (25 Hz); 1360 x 768; 576i (50 Hz); 480i (60 Hz)
CONNECTIVITY	Analogový video vstup	1 x D-sub 15 pin
	Digitální video vstup	1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (with HDCP); 1 x HDMI (HDCP)
	Analogový audio vstup	2 x 3,5 mm jack
	Digitální audio vstup	1 x HDMI; Port pro obrazovku
	Ovládání vstupu	kabel na dálkové ovládání (zdířka 3,5 mm); LAN 100Mbit; RS232
	Digitální video výstup	1 x DisplayPort; 1 x DVI-D; 1 x HDMI; 1 x OPS; 1 x přes výstup DisplayPort; 1 x rozhraní pro rozšiřující slot
	Analogový video výstup	zdířka 3,5 mm
	Ovládání výstupu	LAN 100Mbit
	Dálkové ovládání	IR dálkové ovládání (interní/externí senzor - příslušenství); LAN s SNMP; RS-232C (9-pin D-sub) Input
VOLITELNÝ OPS SLOT	Technologie slotů	Otevřete zapojitelnou specifikaci (NEC / Intel OPS standard)
	Zapínací proud [A]	max. 10
	Spotřeba energie [W]	max. 61
	Napětí/Proud [V/A]	16/4
SENZORY	Senzor okolního osvětlení	programovatelné spuštěné činnosti
	Lidský senzor	Volitelný, externí, 4-5m rozsah, programovatelné spuštěné činnosti
	Teplotní senzor	Zabudované, 3 senzory, programovatelné spuštěné činnosti
	NFC senzor	ZabuZabudované, 2cm rozsah, potřebná bezplatná aplikace NEC Android
ELECTRICAL	Spotřeba energie v módu [W]	150 transport; 317 (max.)
	Power Savings Mode [W]	< 0,5 (ECO Standby); < 1
	Power Management	VESA DPMS
ENVIRONMENTAL CONDITIONS	Operating Temperature [°C]	+0 to +40
	Operating Humidity [%]	20 to 80
MECHANICAL	Rozměry (W x H x D) [mm]	bez podstavce: 1 250,2 x 721 x 71,5
	Hmotnost [kg]	Without stand: 34.8
	Tloušťka rámečku [mm]	18.5
	VESA montáž [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 holes; M6
DOTYK	Ochranné sklo	Chemicky posílený skelný substrát
	Způsob vstupu	Propiska; Prst; Rukavice
	Ovládač	HID kompatibilní; MicroTouch MT7 pro MicroTouch DST ovladač pro Microsoft®; Windows 7; Windows® 2000/XP/VISTA
	Komunikační protokol	USB-HID
	Prostup světla [%]	92 (+/-2%)
	Míra reflexe [%]	Technologie nízkého odrazu světla (nízká reflexe)
DALŠÍ FUNKCE	Speciální Charakteristika	Auto ID assignment; Auto tiling function; Automatické poplašné e-mail; HTTP Server; Image flip; NaViSet Administrator 2; Point Zoom Function; Programmable 10-bit LUT with 3 memory banks; Sticky Note Function in OSD; User readable log function
	Bezpečnost a ergonomie	C-tick; CE; FCC Class B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL or CSA; VCCI
	Audio funkce	Integrované reproduktory (10 W + 10 W); Volitelné reproduktory (15 W + 15 W)
	Obsah balení	CD-ROM (Uživatelský manuál/manuály); Display; Dálkové ovládání; kabel DVI-D kabel; Power Cable
	Záruka	3 years warranty incl. backlight
AVAILABLE OPTIONS	Příslušenství	Mluvící (SP-TF1, SP-RM1); Stojan (ST-S220); Upevnění na stěnu (PDW S 32-55 L/P; PDW T L L/P)
	Rozšíření rozhraní	SB3-AB1 analogové: Audio; Komponent; Kompozit; S-Video SB3-AB2 analogové: Audio; RGBHV SB3-DB1 digitální: 1 x HDMI; 1 x výstup rozhraní DisplayPort; 2 x DisplayPort
	OPS	HD-SDI 1.5G, 3G; Procesory Intel® Atom, Celeron a Core; Přijímač HDBaseT; Přijímač WiDi
GREEN FEATURES	Energy Efficiency	Ambient light sensor; Carbon savings meter; ECOMode; Lidský senzor
	Ecological Materials	Manuály na CD; Optional feet