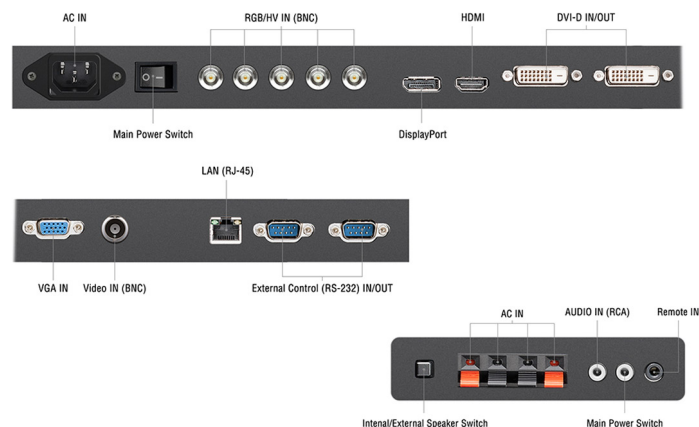


NEC MultiSync® V801 IRT (Multi-Touch)

Objednávací kód: 60003718

NEC LCD 80" Touch Large Format Display



NEC MultiSync® V801 IRT je vícedotykový produkt ze série V společnosti NEC, který se pyšní až 80-palcovým displejem a který díky schopnosti snímat současně až 6 kontaktních bodů přináší tu pravou podporu vícedotykového ovládání. Antireflexní vrstva snižuje výskyt nežádoucího zrcadlení na minimum výrazně tak zvyšuje čitelnost zobrazeného obsahu. Zásuvka pro možnost OPS, t.j. slot-in počítač, pomáhá šetřit prostor, protože si nevyžaduje žádné kabely.

NEC MultiSync® V801 IRT je ideální pro používání jakýchkoliv aplikací pro interaktivní tabuli v podnikových zasedacích místnostech a učebnách.



VÝHOD

Vícenásobný dotyk - skutečná podpora vícenásobného dotyku s až do 6 současnými dotykovými body pro všechny hlavní operační systémy.

Dotykové buňkové zobrazení - technologie na bázi infračerveného záření nabízí stabilní výkon s kvalitním vícenásobným dotykem s vysokou vzorkovací frekvencí a přesnými dotykovými body.

Bez kalibrace - díky robustnímu a přesnému designu, žádný posun, mechanické zarovnání ani problémy s teplotou. Není nutná opětovná kalibrace dotykového systému.

Detekce a odmítnutí statických objektů - Technologie buňkového zobrazování dokáže rozpoznat velikost objektu a využije to na odpovídající reakci. Možnost používání prsty, v rukavicích a perem.

Ochranné sklo - jedna antireflexní vrstva pro dokonalou viditelnost, vysoce kvalitní tvrzené sklo pro bezpečnost.

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

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

Bezplatná DisplayNote licence pro více uživatelů - prezentujte, vyměňujte si informace, spolupracujte až s 5 účastníky na několika zařízeních (dostupné do května 2015).

DISPLAY	Technologie panelu	UV² A with Edge LED backlight
	Velikost obrazovky [palce/cm]	80 / 203.2
	Aspect Ratio	16:9
	Jas (typ.) [cd/m²]	320, (460 max)
	Kontrastní poměr (typ.)	5000:1
	Pozorovací úhly [°]	176 horizontal / 176 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)
	Doba odezvy (typ.) [ms]	6 (grey-to-grey)
	Obnovovací frekvence [Hz]	60
	Podporování orientace	Na výšku; Na šířku
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
	Podpora na digitálním a analogovém výstupu (PC)	1600 x 1200; 1360 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 768; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480; 640 x 400
	Podporované na digitálních vstupech (Video)	1920 x 1080i (59.94/60)16:9; 1920 x 1080i (59.94/60)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9
CONNECTIVITY	Analogový video vstup	1 x D-sub 15 pin; Composite (BNC); RGBHV pro PC a komponent/kompozit (BNC)
	Digitální video vstup	1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (with HDCP); 1 x HDMI 1.3 (HDCP)
	Analogový audio vstup	1 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 DVI-D (HDCP)
	Analogový video výstup	zdířka 3,5 mm
	Ovládání výstupu	RS232
	Dálkové ovládání	IR dálkové ovládání (interní/externí senzor - příslušenství); LAN s SNMP; RS-232C (9-pin D-sub) Input and Output
OPTION SLOT	Technologie slotů	STv2 (kompatibilní s normami Intel / NEC OPS)
	Zapínací proud [A]	max. 10
	Spotřeba energie [W]	max. 61
	Napětí/Proud [V/A]	16/4
ELECTRICAL	Spotřeba energie v módu [W]	230 transport; 420 W max. (se zabudovaným 100 % pracovním zatížením)
	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
	Storage Humidity [%]	10 to 90
	Storage Temperature [°C]	-20 to +60
MECHANICAL	Rozměry (W x H x D) [mm]	bez podstavce: 1 838 x 1 074 x 100,5
	Hmotnost [kg]	Without stand: 90
	Tloušťka rámečku [mm]	30 (left and right); 37 (top and bottom)
	VESA montáž [mm]	4 holes; 400 x 400 (FDMI); M8
SKLO	Tloušťka [mm]	5
	Typ	Vysoce kvalitní tvrzené sklo, jednostranná antireflexní vrstva
	Propustnost světla [%]	92 (+/- 2 %)
	Haze Level [%]	9 (+/- 2 %)
	Úroveň lesku (60°) [%]	56 (+/- 2 %)
DOTYK	Dotyková technologie	Buňkové zobrazování (infračervené)
	Dotykové body / Události	Skutečný vícenásobný dotyk s až 6 dotyky
	Aktivní dotyková plocha (W x H) [mm]	1,776.6 x 999
	Průměrná vzorkovací frekvence [ms]	přibližně 61 (až do 200 fps)
	Způsob vstupu	Propiska; Prst; Rukavice
	Ovládač	Přírozený vícenásobný dotyk: Windows 7, Windows 8, Linux, Android; Předvolená myš: Windows XP, Windows Vista, Mac OS X
	Komunikační protokol	USB 2.0 (plná rychlost)
DALŠÍ FUNKCE	Napájení	Externí napájení (součást dodávaného obsahu)
	Speciální Charakteristika	Digitální smyčka pro řetězení signálů; Funkce Scheduler; Hardwarová kalibrace barev; Kopírování nastavení profilu displeje přes RS232; Nastavení názvu vstupu; NaViSet Administrator 2; Ovládání ventilátorů uživatelem nebo automatickým režimem; PIN na ochranu proti krádeži; Podpora DICOM zobrazení; Rychlé přepínání vstupů; Různé možnosti zobrazení obrazu v obraze; Spořič obrazovky; TileMatrix (10 x 10); Uživatelem definované prioritní vstupy
	Barevné provedení	Black Front Bezel, Black Back Cabinet
	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); CD-ROM s dotykovými ovládači; Display; Dálkové ovládání; Externí napájení; kabel DVI-D kabel; Power Cable; USB kabel
	Záruka	3 years warranty incl. backlight
	Provozní hodiny	16/7
AVAILABLE OPTIONS	Příslušenství	Mluví (SP-RM1, SP-TF1); Stojan (ST-801); Trolley (PDMHA); Upevnění na stěnu (PDWHM-L, PDW T XL)
	Option Slot	HD-SDI 1.5G, 3G; Slot-in PC (Core i5/7 doporučuje se s operačním systémem WSP)
GREEN FEATURES	Energy Efficiency	Ambient light sensor; Carbon savings meter; ECOMode
	Ecological Materials	Manuály na CD; Optional feet