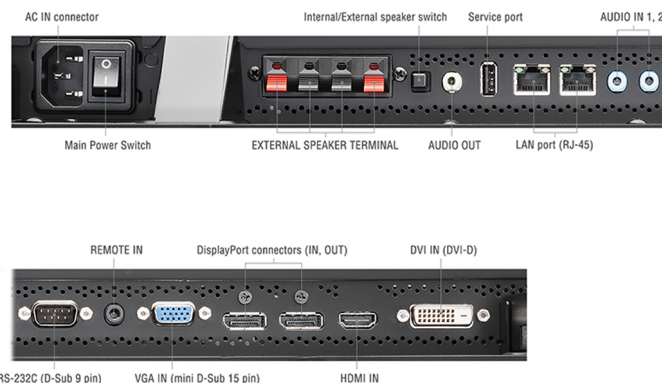


NEC MultiSync® P553

Artikelnummer: 60003479

NEC LCD 55" Professional Large Format Display



Der leichte und schlanke MultiSync® P553 ist großzügig mit Zusatzfunktionen ausgestattet. Dank diesen ist er die ideale, professionelle Wahl für Anwendungen in Einzelhandel, Transportwesen, Unternehmen oder Leitständen, die rund um die Uhr (24/7) in Betrieb sind und sich durch zuverlässige Leistung, Flexibilität sowie geringe Betriebskosten auszeichnen müssen.

Neue Anschlussmöglichkeiten und Sensoren ermöglichen mehr Kreativität in Bezug auf die angezeigten Inhalte und deren Steuerung. Gemeinsam sorgen der einzigartige interne NFC-Sensor für die Nahbereichskommunikation und die neue Android-App von NEC für geringere Installations- und Wartungszeiten. Das macht sich insbesondere bei der Installation vieler Geräte bezahlt. Der Human Sensor erkennt, ob sich ein Betrachter in Bildschirmnähe befindet und kann Helligkeit, Lautstärke und Eingangssignale entsprechend anpassen bzw. den Bildschirm ein- oder ausschalten. So werden die Aufmerksamkeit gesteigert und im Verlauf der Zeit deutliche Energieeinsparungen erzielt.

KLARE VORTEILE

Programmierbarer Umgebungslichtsensor - für einen geringeren Energieverbrauch und ein für die Augen angenehmes Helligkeitsniveau.

Zukunftssicher mit kabellosen OPS-Erweiterungen - Sie können jederzeit die Leistungsfähigkeit Ihres Bildschirms erhöhen, ohne dass externe Kabel oder Geräte erforderlich werden.

DICOM-Unterstützung - für medizinische Anwendungen

Kostenfreier Download der Steuerungs- und Kontrollsoftware NaViSet Administrator 2 - Zentralisierte Fernwartung aller eingebundenen NEC Displays.



DISPLAY	Panel Technologie	S-PVA mit Edge-LED-Backlight
	Nutzbare Bildfläche (B x H) [mm]	1.209,6 x 680,4
	Größe [Zoll/cm]	55 / 140
	Helligkeit [cd/m²]	700, 177 Eco (Voreinstellung bei Lieferung)
	Kontrastverhältnis (typ.)	4000:1
	Betrachtungswinkel [°]	178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)
	Reaktionszeit (typ.) [ms]	8 (grey-to-grey)
	Haze Level [%]	44
	Unterstützte Ausrichtung	Bildfläche nach oben; Bildfläche nach unten; Hochformat; Querformat
SYNCHRONISATIONSRATE	Horizontalfrequenz [kHz]	31,5 - 91,1 (analog und digital)
	Bildfrequenz [Hz]	50 - 85
AUFLÖSUNG	Native Auflösung	1920 x 1080 bei 60 Hz
	Von DisplayPort und HDMI unterstützt	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)
	Nur von HDMI unterstützt	4096 x 2160 (24 Hz); 3840 x 2160 (25 Hz); 1360 x 768; 576i (50 Hz); 480i (60 Hz)
KONNEKTIVITÄT	Analoger Videoeingang	1 x D-sub 15 pin
	Digitaler Videoeingang	1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (mit HDCP); 1 x HDMI (HDCP)
	Analoger Audioeingang	2 x 3,5 mm jack
	Digitaler Audioeingang	1 x HDMI; DisplayPort
	Eingangssignalsteuerung	Fernbedienungskabel (3,5 mm-Buchse); LAN 100 Mbit; RS232
	Digitaler Videoausgang	1 x DisplayPort-Ausgang (durchgeschleift: DisplayPort, DVI-D, HDMI, Steckplatz zur Schnittstellenerweiterung, OPS)
	Analoger Audioausgang	3,5 mm-Buchse
	Ausgabesignalsteuerung	LAN 100Mbit
	Fernbedienung	Fernbedienung, Infrarot (interner / optionaler externer Sensor); Netzwerk mit SNMP; RS-232C (9 Pin D-sub) Eingang
OPS-OPTION-SLOT	Slot-Technologie	OPS (Open Pluggable Specification von NEC/Intel)
	Einschaltstrom [A]	max. 10
	Stromverbrauch [W]	max. 61
	Spannung/Strom [V/A]	16/4
STECKPLATZ ZUR SCHNITTSTELLENERWEITERUNG	Slot-Technologie	analoge und digitale Schnittstellenerweiterung (Standard von NEC)
SENSOREN	Umgebungslichtsensor	Auslösung von Aktionen programmierbar
	Human Sensor	Optional, extern, 4-5 m Reichweite, Auslösung von Aktionen programmierbar
	Temperatursensor	Integriert, 3 Sensoren, Auslösung von Aktionen programmierbar
	NFC-Sensor	Integriert, 2 cm Reichweite, kostenlose NEC Android App erforderlich
ELEKTRISCH	Stromverbrauch [W]	78 Eco (Voreinstellung bei Lieferung), 200
	Stand-by-Modus [W]	< 0,5 (ECO-Standby); < 1
	Power Management	VESA DPMS
UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]	+0 bis +40
	Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]	20 bis 80
MECHANISCH	Abmessungen (B x H x T) [mm]	Ohne Standfuß: 1.250,2 x 721 x 64,5
	Gewicht [kg]	Ohne Standfuß: 25,3
	Rahmenbreite [mm]	18,5 (links und rechts); 18,5 (oben und unten)
	VESA Mounting [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 Löcher; M6
ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN	Besondere Eigenschaften	Automatische Alarm-E-Mails; Automatische ID-Zuweisung; Bilddrehung; Funktion zur automatischen Bildschirmkachelung; Für den Benutzer lesbare Protokollfunktion; HTTP-Server; Kurznotizfunktion im Bildschirmmenü; NaViSet Administrator 2; Programmierbare 10-Bit-LUT mit 3 Speicherbänken; Punktgenaue Zoomfunktion
	Versionen	schwarze Frontblende, schwarze Gehäuserückseite
	Sicherheit und Ergonomie	C-tick; CE; FCC Class B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL oder CSA; VCCI
	Audio	Integrierte Lautsprecher (10 W + 10 W); optional externe Lautsprecher (15 W + 15 W); optional externe Lautsprecher (40 W + 40 W)
	Lieferumfang	CD-ROM Bedienungsanleitungen; Display; DVI-D-Kabel; Fernbedienung; Netzkabel
	Garantie	3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung; optional 4 + 5 Jahre Garantieverlängerung; Zusatzleistungen verfügbar
	Betriebsdauer (Stunden)	24/7
VERFÜGBARE OPTIONEN	Zubehör	Lautsprecher (SP-TF1, SP-RM1); Rollständer (PDMHM-L); Standfuß (ST-5220); Wandhalterung (PDW S 32-55 L/P)
	Schnittstellenerweiterung	SB3-AB1 analog: Audio; Komponentenvideo; Kompositvideo; S-Video SB3-AB2 analog: Audio; RGBHV SB3-DB1 digital: 2 x HDMI
	OPS	HD-SDI 1.5G, 3G; HDBaseT-Empfänger; Intel® Atom-, Celeron- und Core-Prozessoren; WiDi-Empfänger
GREEN FEATURES	Energieeffizienz	CO ₂ Einspar-Anzeige; ECOMode; Energieeffizienzklasse: A+; Human Sensor; Jährlicher Energieverbrauch: 114 kWh (basierend auf 4 Betriebsstunden pro Tag); Umgebungslichtsensor
	Materialeinsparungen	Handbücher auf CD; optionale Standfüsse