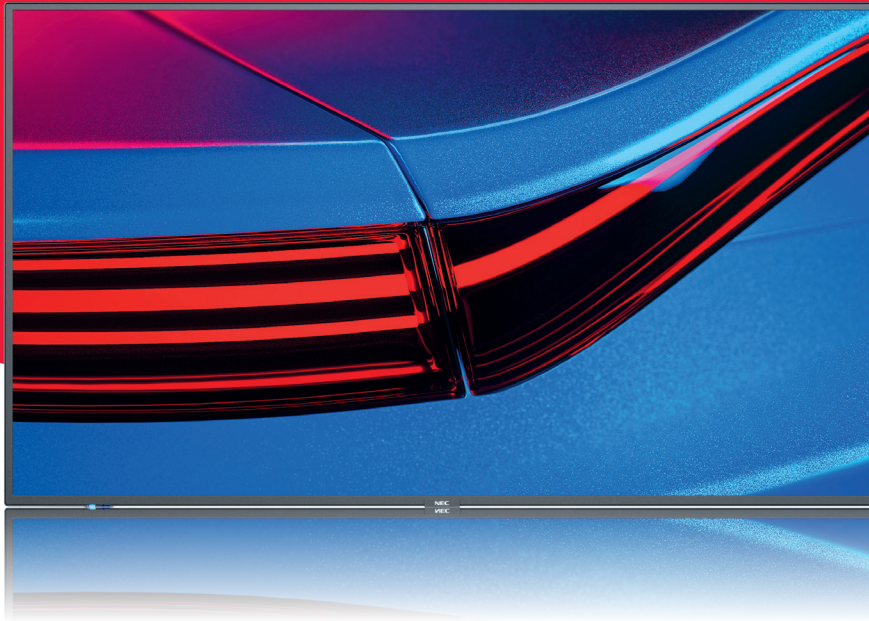


MultiSync® P-Reihe

Präzise Bildwiedergabe ohne Kompromisse



Erstklassige Leistung für anspruchsvolle Anwendungsbereiche

Wer auf eine präzise Bildwiedergabe und zuverlässige Einsatzbereitschaft rund um die Uhr (24/7) nicht verzichten kann oder will, wählt eins von drei Modellen der P-Serie. Diese Displays überzeugen mit Zollgrößen von 43"-55" und ihren modernen Funktionen für den Einsatz in Leitständen, an Produktionsstrecken, bei Passagierinformationen und Leitsystemen. Die Monitore mit Metallgehäuse sind robust genug für den Einsatz an öffentlichen Orten. Die 8K-Signalverarbeitung, ein erweiterter Farbraum und die integrierte NEC SpectraView® Engine zur Steuerung aller optischen Parameter sorgen für eine beispiellose Detail- und Farbgenauigkeit. Die starke Bildschirmhelligkeit von 700 cd/m² sorgt in Kombination mit einem hohen Haze-Level selbst in sehr hellen Umgebungen für eine optimale Erkennbarkeit der Inhalte ohne störende Spiegelungen.

- 3.840 x 2.160 Pixel-Auflösung
- Für den Dauerbetrieb (24/7) in anspruchsvollen Anwendungsbereichen entwickelt, sorgen hochwertige Komponenten auch beim Einsatz in anspruchsvollen Anwendungsbereichen für durchgängig erstklassige Bilder
- Ausgestattet mit einem OMI-Einschubmodul (Open Modular Intelligence) von Sharp/NEC, skalierbarer Rechenleistung dank Raspberry-Pi-Compute-Modul 4 oder leistungsstärkerer Intel®-Smart-Displaymodule (Intel®SDM) für maßgefertigte Digital-Signage-Lösungen
- Flexible Einbindung in die bestehende AV-Infrastruktur ist dank einer Vielzahl von digitalen und analogen Signaleingängen entsprechend gängiger Industriestandards
- Steuern Sie Ihre Geräte per sicherem Fernzugriff, indem Sie auf die sichere Nutzung von NEC NaviSet Administrator 2 setzen und sparen Sie so bei Wartungsarbeiten Zeit und Ressourcen

SHARP
Be Original.

Technische Daten

Modell / Klasse		MultiSync® P-Serie		
		P435	P495	P555
Unterstützte Ausrichtung		Querformat, Hochformat, Bildfläche nach unten (Face-down)**1, Bildfläche nach oben (Face-up)**1		
LCD-Panel	Zoll-Klasse (cm)	43" (108)	49" (124,5)	55" (138,8)
	Seitenverhältnis	16:9		
	Betriebsdauer (Stunden)	24/7		
	Max. native Auflösung	3.840 x 2.160 Pixel		
	Pixelabstand (H x V)	0,245 / 0,280 / 0,315 mm		
	Max. Helligkeit**2 (ø)	700 cd/m²		
	Haze Level	Pro		
	Kontrastverhältnis (typ.)	> 8.000:1		
	Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178° (CR≥10)		
	Aktive Bildschirmfläche (B x H)	941 x 529 mm	1.074 x 604 mm	1.210 x 680 mm
Eingänge	Digitaler Videoeingang	DisplayPort (HDCP) x 2; HDMI (HDCP) x 2		
	Digitaler Audioeingang	DisplayPort x 1; HDMI x 2		
	Eingangssignalsteuerung	Fernbedienungskabel (3,5 mm-Buchse); LAN 100 Mbit; RS232		
	Input Data	USB 2.0 x 1 (Downstream), USB 2.0 x 1 (Powered 5V/2A, Firmware-Updates), USB 2.0 x 1 Type-B (Downstream)		
Ausgänge	Analoger Audioausgang	3,5 mm-Buchse x 1		
	Digitaler Videoausgang	DisplayPort x 1 (Loop through: DisplayPort, SDM slot-in PC), HDMI x 1 (Loop through: HDMI, SDM slot-in PC)		
Open Modular Intelligence	Intel® SDM	Format Large und Small bis 66 W		
	Steckplatz Computermodul	RPI Compute Module 4		
Montage/VESA Mounting		VESA, 4 Punkte, 300 x 300 mm, M6		
Max. Leistungsaufnahme (Eco-Standby / Networked-Standby)		90 W < 0,5 W / < 2 W	105 W < 0,5 W / < 2 W	110 W < 0,5 W / < 2 W
Netzanschluss/Stromversorgung		100 V–240 V AC, 50/60 Hz, intern		
Umgebungs-Bedingungen	Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C		
	Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20% bis 80% RH (keine Kondensation)		
Abmessungen (B x T x H, ca.)		968 x 67 x 561 mm	1.103 x 61 x 636 mm	1.240 x 61 x 713 mm
Gewicht (ca.)		18,5 kg	22,9 kg	27,6 kg
Material (Gehäuse)		Metall (Schwarz)		
Umwelt-Eigenschaften	Energieeffizienz / Verbrauch	87 kWh/1.000 Std., LED-Backlight	106 kWh/1.000 Std., LED-Backlight	109 kWh/1.000 Std., LED-Backlight
	Ökologische Normen	EnergyStar 8.0		
Lieferumfang		Display, Fernbedienung, HDMI-Kabel, Netzkabel, Batterien, Setup-Handbuch		
Optionales Zubehör		Lautsprecher, Trolley (Rollständer), Soundbar, Standfuß, Wandhalterungen		

Stand: 01/24 | D30 DB-MultiSync-P-Serie-V01/24

**1 Angepasste Nutzungsberechtigungen für Face-up/Face-down-Installationen finden Sie in der Bedienungsanleitung, oder wenden Sie sich an unseren Support. **2 Die Helligkeit hängt vom Eingabemodus und sonstigen Bildeinstellungen ab. Der Helligkeitsgrad verringert sich mit der Zeit. Aufgrund der Eigenschaften der Ausstattung ist es nicht möglich, ein exaktes konstantes Helligkeitsniveau zu halten. | Alle Markennamen und Produktnamen können Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer sein. Design und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. © Sharp Corporation. Alle Marken werden von E&OE anerkannt. – Weiterführende Informationen finden Sie auf der Sharp NEC-Website (sharpnecdisplays.eu).