

# NEC E-Serie Large Format Displays

32", 43", 49", 55" und 65" 4K UHD LCD-Displays



## Essenzielle Performance. Erschwinglicher Preis.

Ideal für Retail Signage und Meetingräume

### Die Essential-Vorteile

Mit der brillanten Bildqualität in 4K UHD\* und vereinfachten Steuerungsoptionen bietet die NEC E-Serie sämtliche Voraussetzungen für fesselnde Digital Signage.

- Der integrierte USB MediaPlayer gibt Video-, Audio- und Bilddateien wieder, die Stromversorgung (5 V/3 A) erfolgt über den zusätzlichen USB-Anschluss
- Das Ultra High Definition-Panel (3840 x 2160)\* sorgt mit einem hohen Kontrastverhältnis und Local Dimming für atemberaubende Bilder
- Integrierter LAN-Anschluss für IP-basierte Netzwerksteuerung
- Maximaler Investitionsschutz durch 3 Jahre Garantie
- Unterstützt Audio-/Video- oder individuelle Stummschaltung
- Externe Stromversorgung via USB-C (5 V/3 A max.) für den direkten Anschluss externer IoT-Geräte (z. B. Raspberry Pi) über USB-C-Kabel

\* E328 mit FHD-Auflösung (1920 x 1080)

\*\* Der E328 verfügt über 2 integrierte 5 W Stereo-Lautsprecher

### Die Extra-Vorteile

Die NEC E-Serie hat so viel mehr zu bieten als nur eine Grundausstattung. Mit ihren integrierten Funktionen wird sie die geballte Aufmerksamkeit auf sich ziehen!

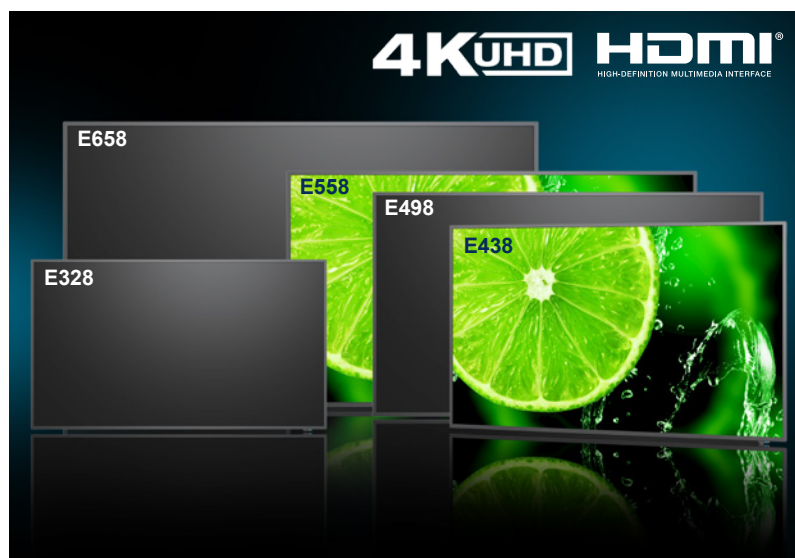
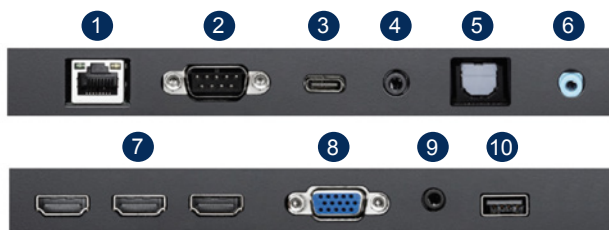
- LED-Hintergrundbeleuchtung für umweltfreundliche Digital Signage
- Einfaches Scheduling (24-Stunden-Format) zur Planung der An-/Auszeiten
- Mehrere HDMI-Anschlüsse für klassenbeste Konnektivität
- Interne 10 W\*\* Downfire-Stereo-Lautsprecher bereichern den Content mit überragendem Sound
- Aktivierung aus dem Standby-Modus durch Herstellen einer HDMI- oder VGA-Verbindung
- Neigbar ( $\pm 10^\circ$ ): Das Display lässt sich für optimale Sichtbarkeit nach vorne oder hinten angebracht installieren
- Integrierte Joystick-Taste mit bildschirmgeführter Anleitung zur intuitiven Bedienung

SPEZIFIKATIONEN		E328	E438	E498	E558	E658
LCD-MODUL	Panel Technologie	IPS				
	Sichtbare Bildgröße [Zoll / cm]	32" / 80	43" / 109	49" / 123	55" / 140	65" / 165
	Native Auflösung	1920 x 1080	3840 x 2160			
	Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>				
	Kontrast	1200:1	≥8000:1			
	Betrachtungswinkel	178° Vertical, 178° Horizontal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)				
	Seitenverhältnis	16:9				
	Anzeigbare Farben	16,7 Millionen	Über 1,07 Milliarden			
	Ausrichtung	Querformat				
KONNEKTIVITÄT	Ein-gänge	Digital	HDMI 2.0 x 3*			
		Analog	VGA (mini 15pin D-SUB) - Component VGA share (D-SUB) - Composite (Mini Jack 3,5 mm)			
		Audio	Audio Mini Jack 3.5mm			
		Externe Kontrolle	LAN, RS232C**			
	Aus-gänge	USB Typ A Port	USB MediaPlayer (5 V/500 mA)			
		USB Typ C Port	Stromversorgung für externe Geräte (5 V/3 A)			
		Audio	SPDIF / Audio Mini Jack 3,5 mm			
		Lautsprecherleistung	2 x 5 W integriert	2 x 10 W integriert		
STROMVERBRAUCH	An (Werkseinstellung)	33 W	72 W	109 W	105 W	144 W
	Netzwerk-Standby-Modus	2 W				
	Standby-Modus	0,5 W				
	Aktuelle Leistung	0,9 A - 0,4 A @ 100 AV - 240 AV	1,5 - 0,6 A @ 100 AV - 240 AV	2,1 - 0,8 A @ 100 AV - 240 AV	2,1 - 0,8 A @ 100 AV - 240 AV	2,5 - 1,0 A @ 100 AV - 240 AV
PHYSISCHE SPEZIFIKATIONEN	Rahmenbreite (L/R, T/B)	12,5 mm/12,5 mm; 12,5 mm/13,9 mm				13,0 mm/13,0 mm, 13,0 mm/14,4 mm
	Nettoabmessung (ohne Tischständer; B x H x T)	726,6 x 422,4 x 67,1 mm	970,2 x 559,8 x 71,0 mm	1102,8 x 634,4 x 71,6 mm	1238,6 x 710,8 x 72,0 mm	1457,5 x 883,9 x 73,0 mm
	Nettogewicht (ohne Tischständer)	5,7 kg	10,2 kg	12,1 kg	16,8 kg	23,3 kg
	VESA-kompatible Montageschnittstelle	4 x M6 (100 x 100)	4 x M6 (200 x 400)			4 x M6 (400 x 600)
UMGEBUNGS-BEDINGUNGEN	Umgebungstemperatur	0 bis 40 °C				
	Luftfeuchtigkeit (im Betrieb)	20 - 80% (ohne Kondensation)				
	Betriebshöhe	0 - 3000 m				
GARANTIE	3 Jahre					
ZUSATZFUNKTIONEN	Kompatibel mit Naviset Administrator 2, Wake-on-Videosignal, ON/Off Schedule-Funktion, USB MediaPlayer, Integrierte Lautsprecher, HDR Gamma, IP adressierbar, Externe Steuerung über LAN, HDMI CEC, HDMI ARC (Audio Return Channel)					
ENTHALTENES ZUBEHÖR	Stromkabel, HDMI Kabel, IR Fernsteuerung, Batterien					
OPTIONALES ZUBEHÖR	Tischständer (ST-32E2)			Tischständer (ST-55E)		

\* E328: Runterskalieren von 4K-Signalen zu FHD

\*\* Im Standby-Modus erfolgt die LAN- und RS-232C-Kommunikation nur in eine Richtung. In diesem Modus wird nur die Einschaltfunktion ausgeführt. Im eingeschalteten Zustand gibt das Display Informationen zurück. Ping über IP-Adresse ist auch im Standby möglich.

- LAN Port (RJ-45)
- RS-232C (9-pin D-SUB)
- USB Typ C Port (Stromversorgung 5 V/3 A)
- Kopfhörer-Eingang (stereo mini jack)
- Digitaler Audio Ausgang
- AV Eingang
- HDMI1 (ARC), HDMI2, HDMI3 Eingänge
- VGA Eingang (15-pin D-SUB)
- Audio Eingang (Stereo Mini Jack)
- USB Typ A Port



Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH, Landshuter Allee 12-14, D-80637 München  
 Telefon: +49 (0) 89 99 699-0, Fax: +49 (0) 89 99 699-500  
[www.sharpnecdisplays.eu](http://www.sharpnecdisplays.eu)