



Sharp NEC Display Solutions

NEC MultiSync® WD551

LCD 55" Windows Collaboration Display

SHARP / NEC

NEC MultiSync® WD551

LCD 55" Windows Collaboration Display

Connecting Teams!

Für reibungslose Besprechungserlebnisse mit sofortigem Zugriff vor Ort oder per Fernzugriff ist das Windows Collaboration Display von Sharp/NEC eine intelligente All-in-One-Lösung für moderne Besprechungsräume. Bei der Unterstützung von BYOM-Szenarien (Bring Your Own Meeting) verbinden Benutzer einfach ihr eigenes Gerät über das sichere USB-C-Kabel, um Inhalte sofort freizugeben und Videokonferenzen mit ihren vertrauten Tools zu starten.

Der PCAP-Touchscreen bietet ein hervorragendes Schreiberlebnis und unterstützt Windows Ink und Palm Rejection.

Über integrierte IoT-Sensoren erfasst das WD551 Telemetriedaten wie Anwesenheit, Temperatur, Umgebungshelligkeit und Luftqualität und unterstützt so Smart Building Strategien.

Ideal für kleine Besprechungsräume, die zu spontanen Besprechungen anregen. Mit den für produktive Kreativität optimierten Tools und Umgebungen können Benutzer ihr volles Potenzial entfalten.



Vorteile

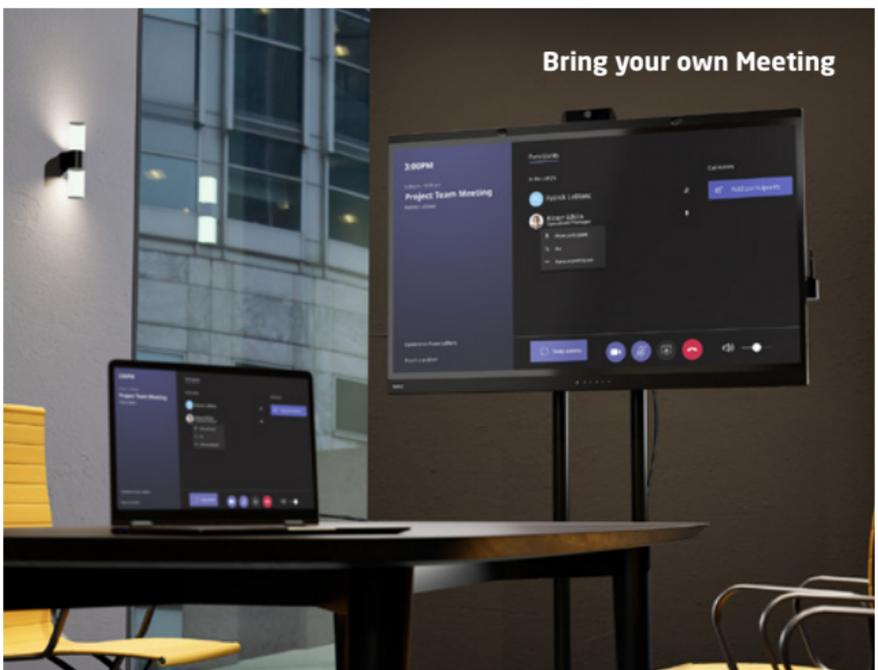
Bring your own meeting (BYOM) – eine einfache, einheitliche Lösung für sofortige Start-up-Meetings mit jedem Gerät.

Nahtlose, übersichtliche Verbindung – ein einziges sicheres USB-C-Kabel verbindet Ihr Gerät mit dem Display, um die eingebaute Kamera, die Lautsprecher, das Mikrofon, den Touch und die Stifte automatisch zu synchronisieren; zeitgleich wird das Notebook mit Strom versorgt.

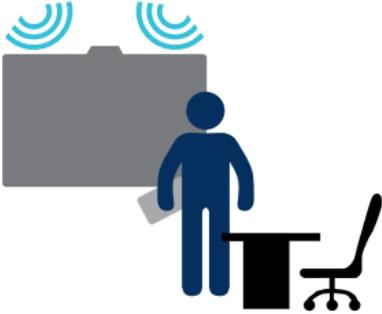
Microsoft Teams zertifiziert – reibungslose BYOM-Lösung startet Videokonferenzen mit Ihrer bevorzugten Konferenzplattform.

Natürlicher Touch, einfache Reinigung – das leicht zu reinigende Flush-Screen-Design reduziert die Parallaxe und sorgt für ein hervorragendes Schreiberlebnis, das Windows Ink, Palm Rejection und zwei aktive Stifte unterstützt.

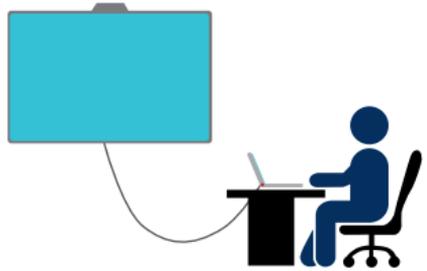
Intelligentes Raummanagement – der Cloud-basierte Room Management Service (RMS) von Sharp/NEC bezieht Daten von den integrierten IoT-Sensoren, um Analysen in Ihren Besprechungsräumen zu verwalten.



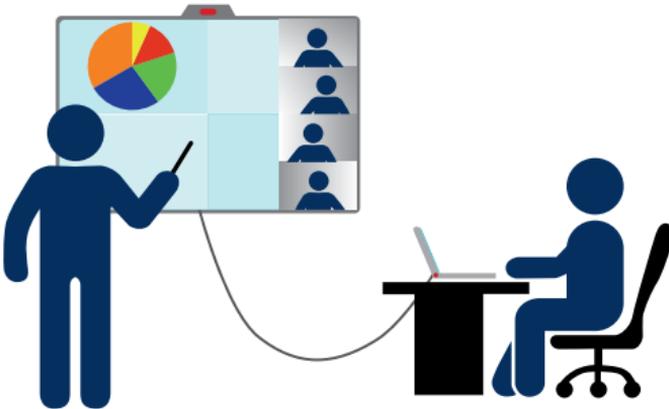
Anschließen & Loslegen!



1. Sensor erfasst Anwesenheit, das Display schaltet sich ein

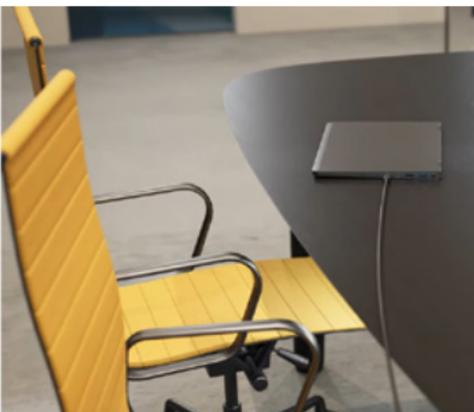


2. Notebook einfach mit dem USB-C Kabel anschließen



3. Ihr Content wird automatisch auf dem Display dargestellt; Touch- und Schreib-Funktion sind aktiviert

4. Bei einer Videokonferenz werden Kamera, Lautsprecher, Mikro des Display automatisch angesteuert



Ein einziges USB-C Kabel verbindet Ihr Gerät mit dem Display, um Inhalte zu teilen oder ein Videomeeting zu starten. Ihr Notebook wird währenddessen geladen.

Spezifikationen

55" / 139 cm PCAP Multi-Touch ink-enabled UHD Display

- 400 cd/m² (typisch)
- Optically-bonded Glas
- 2 x aktive Stifte, Palm Rejection Unterstützung

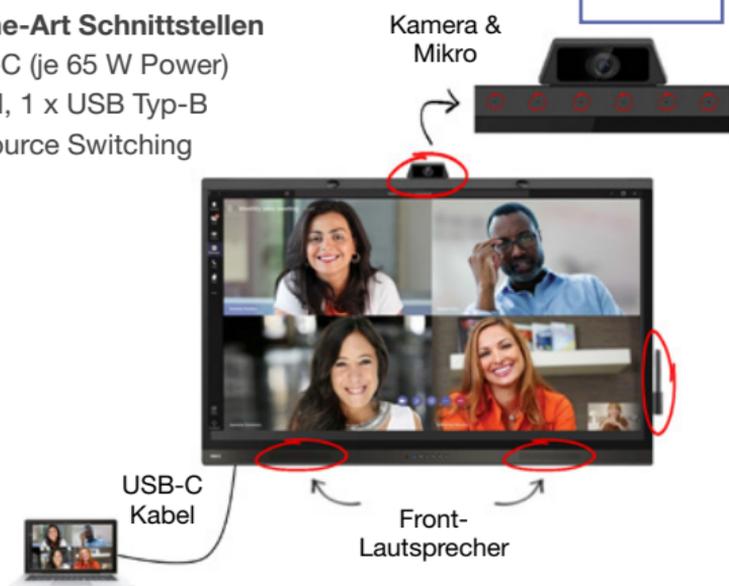
MS Teams zertifizierte Kamera, Mikro und Lautsprecher

- 4K Kamera, 113 Grad horizontal FOV, 120 Grad diagonal FOV
- 6 Array Mikrofon, 8 m Distanz, 180 Grad
- Front-Lautsprecher (2 x 12 W), Subwoofer (15 W)



State-of-the-Art Schnittstellen

- 2 x USB-C (je 65 W Power)
- 1 x HDMI, 1 x USB Typ-B
- Smart Source Switching

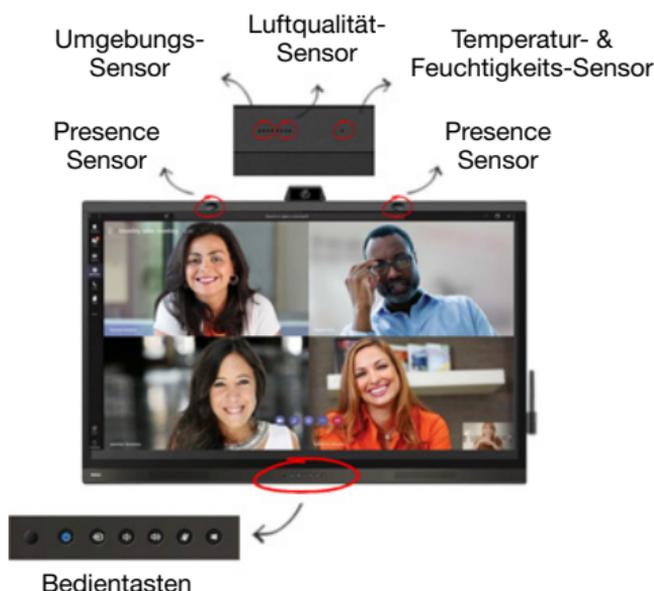


Nutzerfreundliche Kontrolle

- Physische Bedientasten an der Front für Windows, Lautstärke, Signal, Stummschaltung
- Touch On Screen Display (OSD)

Eingebaute IoT-Sensoren

- Presence Sensor zum automatischen Einschalten des Displays
- Sensoren für Raumbellegung, Temperatur, Feuchtigkeit, Umgebungshelligkeit und Luftqualität (VOC)



Lieferumfang

- NEC MultiSync® WD551
- Kabellose Fernbedienung + 2 x AAA Batterien
- Stromkabel
- 2 x aktive Stifte
- Ladestation für Stifte
- Halterung für Ladestation + 2 x Schrauben
- Kabelklemme
- USB-C Kabel (1,8 m)
- Setup Guide



Zertifizierung für kleine Räume (Small Rooms)

Microsoft Raumtypen

Phone Room 2 m x 2 m 1 Pers.	Focus Room 3 m x 3 m 2 - 4 Pers.	Small Room 3 m x 4,5 m or 4,5 m x 4,5 m 4 - 6 Pers.	Medium Room 4,5 m x 6 m 6 - 12 Pers.	Large Room 4,5 m x 8,5 m 12 - 16 Pers.	X-Large Room 6 m x 10 m > 16 Pers.
Collaboration: Huddle Room 2,3 m Radius		Collaboration: Meeting Room 2,3 m Radius		Collaboration: Lounge 3,5 m Radius	

MS Teams Spezifizierung für Small und Huddle Room

		Kamera	Mikrofon	Lautsprecher
Small Room	3 m x 4,5 m oder 4,5 m x 4,5 m	Min. Distanz: 1 m Max. Distanz: 3,3 m HFOV: ≥ 90 Grad	Distanz: 3,5 m	Distanz: 3,5 m
Huddle Room	2,3 m Radius	Min. Distanz: 0,4 m Max. Distanz: 2,3 m HFOV: ≥ 120 Grad	Distanz: 2,3 m	Distanz: 2,3 m

Dieses Dokument wird »wie besehen« ohne Garantie jeglicher Art, weder ausdrücklich noch stillschweigend, zur Verfügung gestellt. Änderungen und Irrtümer sind vorbehalten. Die Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH behält sich vor, jederzeit und ohne Ankündigung die in diesem Dokument beschriebenen oder genannten Produkte zu verbessern, zu verändern oder aus dem Sortiment zu nehmen.

Name des Dokuments:	WD Series Pocket Guide
Stand des Dokument:	Ausgabe 1, 2021
Datum des Dokuments:	06/21

Für weitere Information besuchen Sie uns unter www.sharpedisplays.eu