



# Sennheiser UK

Immersiver Showroom präsentiert  
ganzheitliche AV-Konzepte im Einsatz

Seit nunmehr fast 80 Jahren prägt Sennheiser mit seinen Innovationen die AV-Szene und ist ein renommierter Technologie- und Lösungspartner für zahlreiche Branchen. Mit der AV-Integration des neuen Standortes in Marlow, ca. 50 km westlich von London gelegen, hat Sennheiser seinen langjährigen Partner Kinly betraut.

Die innovativen Räumlichkeiten beherbergen nicht nur das stetig wachsende Team von Sennheiser, sondern dienen dem Unternehmen auch als hauseigene Bühne für seine Audiotechnologie.

## Die Anforderungen

Der Umzug von Sennheiser UK an den neuen Standort war ein komplexes Vorhaben und erforderte eine aufwändige Koordination zahlreicher Dienstleister durch Kinly, um vorhandene Technik in die neue Infrastruktur zu integrieren. Es handelt sich schließlich um äußerst hochwertige und langlebige Geräte, ihre Wiederverwendung und Neukonfiguration für den neuen Standort stand also außer Frage.

Das neu entstandene Customer Experience Centre entführt Kunden und Lieferanten in die umfassende Produktwelt von Sennheiser und lässt sie voll integrierte AV-Konzepte für den Arbeitsplatz realistisch erleben.

Mit Empfangsbereich, Lounge, Büros und einem teilbaren Demobereich ist das Customer Experience Centre voll ausgestattet, um Besuchern anhand eines Praxis-Setups die nahtlose Kompatibilität zwischen Technik von Sennheiser und seinen Technologiepartnern zu demonstrieren. So stammen sämtliche im Showroom vorhandenen Displays aus dem Hause Sharp/NEC, bekannt für seine Qualität und Zuverlässigkeit.

## Die Lösung

Neben vorhandenem Equipment mussten natürlich auch neu angeschaffte Geräte in die Infrastruktur am neuen Standort eingebunden werden. So sorgen im Lounge-Bereich ein 75-Zoll-Display der NEC MultiSync® C-Serie, ein Digital Signage Player von BrightSign sowie Lautsprecher und Steuerung von Q-SYS für das Entertainment der Besucher. Auch die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter können das Setup nutzen, um beispielsweise in der Pause bei einem Stream zu entspannen oder über Barco ClickShare einem Townhall-Meeting beizuwohnen. Ein weiteres 75-Zoll-Display der NEC MultiSync® C-Serie befindet sich im Empfangsbereich. Über NowSignage und einen Digital Signage Player von BrightSign heißt es Besucher im Customer Experience Centre willkommen, außerdem informiert es über Sennheiser Produkte, Verkehrsmeldungen und das aktuelle Wetter. Dank Barco ClickShare sind auch kleine Ad-hoc-Meetings in diesem komfortablen Rahmen möglich.

In der Lounge, im Empfangsbereich und in den Büros sorgen Musikstreams von Perfect Octave sowie Internetradiosender für eine angenehme Atmosphäre. Hier hat Kinly sich für Q-SYS Deckenlautsprecher entschieden.

Der teilbare Demobereich gliedert sich in die Stage- und Audience-Zone. Stage ist der Kontrollraum, in dem Interessierte live geschult werden. In der Audience-Zone werden Online-Schulungen und Calls abgehalten. Beide Zonen sind mit NEC MultiSync® Displays der V-Serie in 98, 86 und 65 Zoll ausgestattet, wobei die kleine Ausführung dank eines Unicol-Trolleys mobil einsetzbar ist. Das 98-Zoll-Modell hingegen fungiert als zentrales visuelles Element auf der



großen Fläche und fügt sich dank identischem Produktdesign zu den wiederverwendeten V-Modellen harmonisch in das Gesamtkonzept ein. Bei Live- und Hybrid-Meetings kommt das 98-Zoll-Gerät als Hauptdisplay zum Einsatz, während Teilnehmer weiter hinten im Raum das Geschehen über das 65-Zoll-Modell als Repeater-Display verfolgen können. Das 86-Zoll-Modell eignet sich sehr gut als Sprecherdisplay und befindet sich daher an der Wand gegenüber vom 98-Zoll-Hauptdisplay.

***„Die NEC Displays der V-Serie verwenden wir für Online-Schulungen und Demo-Sessions, aber auch für Live-Termine, Townhall-Meetings und Schulungen sowie Demos vor Ort. Also immer dann, wenn es auf Qualität und Zuverlässigkeit ankommt“***,

so Inesh Patel, Business Development Manager bei Sennheiser. „Die drei Displays funktionieren jeweils eigenständig, wenn wir die Fläche teilen, wir können sie aber auch beliebig kombinieren und dann entweder unterschiedlichen oder identischen Content anzeigen, je nachdem, was die Veranstaltung erfordert.“

Der teilbare Demobereich ist außerdem mit mehreren Q-SYS PTZ-Kameras und Q-SYS Weitwinkelkameras, Q-SYS Touch-Panels und einem umfassenden Audio/Video-System ausgestattet. Über die BYOD-Funktionalität mit Barco ClickShare werden Sennheiser und anwesende Besucher bei Produktdemos virtuell mit Remote-Teilnehmern zusammengebracht.

Für Online- und Live-Meetings stehen außerdem zwei kleinere Meetingräume zur Verfügung, in denen sich jeweils ein NEC MultiSync® 55-Zoll-Display der M-Serie befindet.



Die im Showroom ausgestellten Sennheiser Produkte sind allesamt mit TeamConnect Ceiling 2- und TeamConnect Ceiling Medium-Mikrofonen mit TruVoicelift im vollen Betrieb ausgestattet, deren Ausgabe überall in die Meetingbereiche übertragen wird. Das Speechline Digital Wireless-Mikrofonsystem für Sprache und Vorträge, die In-Ear Monitoring-Lösung (IEM) und die bidirektionale Kommunikationslösung MobileConnect vervollständigen das Audio-Setup. MobileConnect kann entweder per Zone (wenn der Bereich geteilt ist) oder im kombinierten Modus verwendet werden und bietet unterstützte Zuhör- und TalkBack-Funktionen. Die zwei Zonen können also als eigenständige Meetingräume mit unabhängigen Online-Konferenzfunktionen genutzt werden. Unter Einsatz der hochwertigen Beamforming-Mikrofontechnologie von Sennheiser in Verbindung mit Q-SYS entstehen Teams- und Zoom-zertifizierte Meetingraumerlebnisse mit Automatic Camera Preset Recall (ACPR).

Für Führungen durch das Customer Experience Centre können Besucher dank MobileConnect ihr eigenes Smartphone als Audioguide verwenden und für alle Teilnehmer hörbar Fragen über das System stellen.

Der Showroom verfügt auch über einen offenen Live-Demobereich, in dem die neueste Wireless-Mikrofontechnologie von Sennheiser wie EW-D, EW-DP und EW-DX im Zusammenspiel mit modernsten professionellen Monitoring-Kopfhörern und Komponenten aus dem Merging Technology und Neumann Portfolio von Sennheiser präsentiert wird.

Neumann ProAudio Room bietet ein Sounderlebnis auf Studioniveau und ermöglicht den Besuchern einen realistischen Vergleich zwischen den verschiedenen Neumann



Monitoren wie dem KH80, 120 und 320.

Zum Projektumfang gehörte auch die Entwicklung eines dedizierten AV-Netzwerks durch Kinly, da der Kunde sein vorhandenes Netzwerk nicht für das Hosting der AV-Technologie nutzen wollte. Über den Serverraum werden sämtliche AVoIP-Geräte des Standorts betrieben. Er ist mit verschiedenen AV-Switches von Netgear ausgestattet, die alle AV-Geräte via PoE auch mit Strom versorgen. Wi-Fi Access Points von Netgear stellen in den Büros WLAN für den AV-Bedarf bereit, das umfasst auch Audio-Streams von MobileConnect und Zugriff auf die Control Cockpit-Software.



# Das Ergebnis

In einem äußerst komplexen, meisterhaft orchestrierten Projekt ist ein immersiver Showroom entstanden, in dem Sennheiser und seine Technologiepartner Besucher in die komplett integrierte Produktwelt von Sennheiser eintauchen lassen können.

Sennheiser, Kinly und Sharp/NEC arbeiten seit vielen Jahren als bewährte Partner zusammen. Sie vereint ihr Anspruch, den Kunden in den Fokus ihres Tuns zu stellen und mit Qualität, Zuverlässigkeit und maximaler Kompatibilität das bestmögliche Anwendererlebnis zu schaffen.

*„Wir haben uns für Displays von Sharp/NEC entschieden, weil uns eine enge Allianz verbindet und weil ihr Renommée perfekt im Einklang steht mit der bekannten Zuverlässigkeit und Robustheit von Sennheiser. Die nahtlose Interaktion unserer beiden Marken gewährleistet einen extrem hohen Qualitätsstandard für das Endprodukt, den die Besucher unseres neuen Showrooms auch unmittelbar wahrnehmen.“*

Inesh Patel, Business Development Manager, Sennheiser.



## Informationen zur Installation

### BEREICH

Corporate

### INFORMATIONEN ZUM KUNDEN

Sennheiser UK Ltd, Marlow | Sennheiser.com

### INSTALLATIONSPARTNER

Kinly | kinly.com

### ZEITPUNKT DER INSTALLATION

Sommer 2023

### AUSSTATTUNG

- 98-Zoll Large Format Display  
MultiSync® V984Q
- 86-Zoll Large Format Display  
MultiSync® V864Q
- 65-Zoll Large Format Display  
MultiSync® V654Q
- 2 x 75-Zoll Large Format Display  
MultiSync® C751
- 2 x 55-Zoll Large Format Display  
MultiSync® M551



This document is © Copyright 2024. Dieses Dokument unterliegt dem Urheberrecht und ist Eigentum der Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH. Alle Rechte sind den jeweiligen Eigentümern vorbehalten. Die Reproduktion, Verbreitung und Verwendung dieses Dokuments ganz oder in Teilen ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung der Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH ist untersagt. 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. JG 01.02.2024

Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH  
Landshuter Allee 12-14,  
80637 Munich, Germany

infomail.sndse@sharp.eu  
Phone: +49 (0) 89 99 699-0

[www.sharpnecdisplays.eu](http://www.sharpnecdisplays.eu)

**SHARP / NEC**