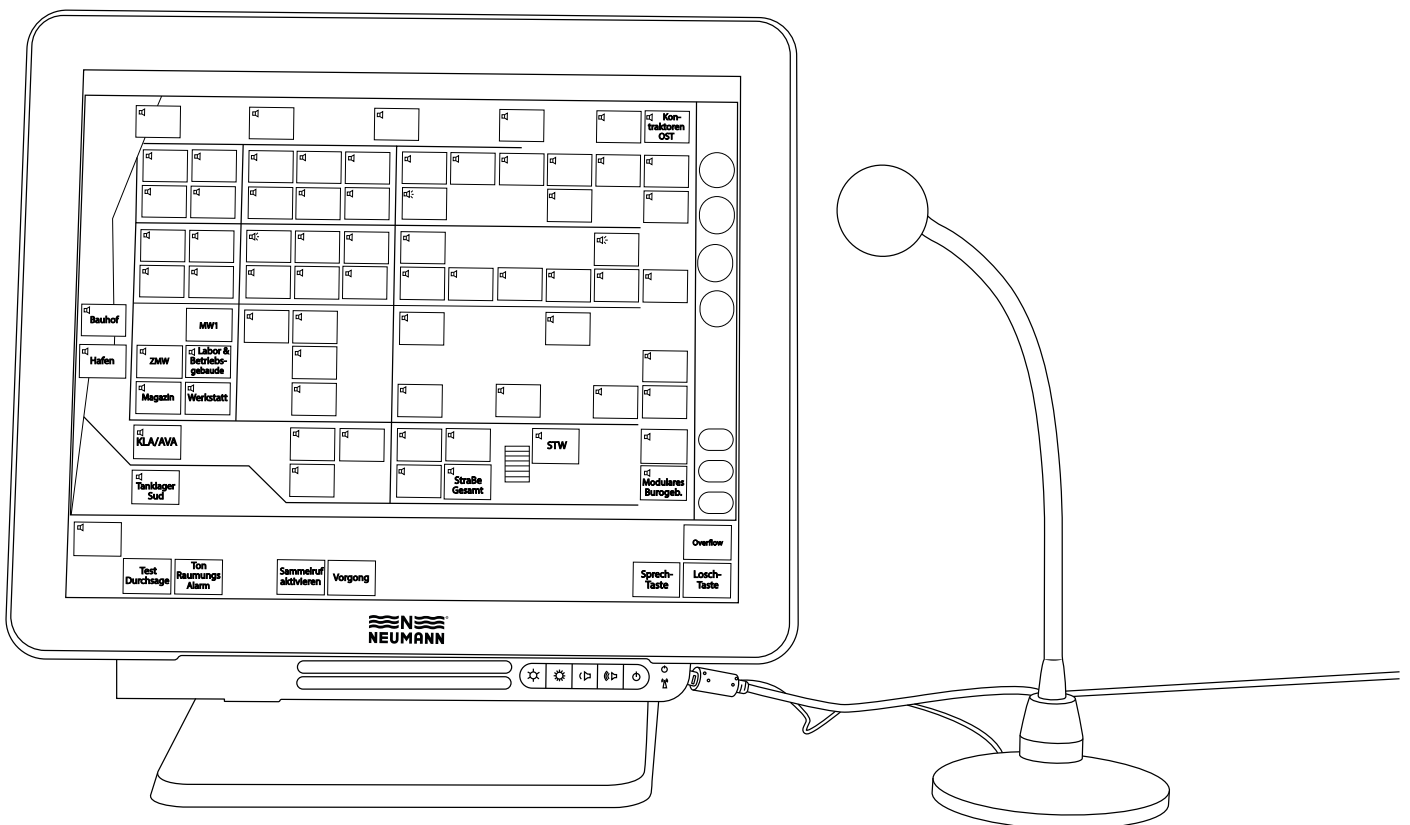


Kurzübersicht

DS-6 Touch Sprechstelle 17"

Mit Alarm- und Monitorfunktion



1 296 8

DS-6 Touch Sprechstelle mit Alarm- und Monitorfunktion

Ausgabe 01-2021 / Seite 1

© Neumann Elektronik GmbH

Ver. 10.06.21 16:12

Technische Daten und Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung variieren oder geändert werden.

**NEUMANN**

Bewährte Neumann Elektronik Qualität

Robuster Touch-Monitor 17“ mit integriertem PC

Direktanschluss von Mikrofon oder Head-Set

Inkl. Tischmikrofon mit Popschutz, frei platzierbar (kabelgebunden)

2 Lautsprecher je 2W integriert

Seiten mit Hintergrundgrafik und überlagerten Zielen

Inkl. 40 Tasten / Symbole (optional auf 2000 erweiterbar)

Inkl. 3 Oberflächenseiten (optional erweiterbar)

Inkl. Softwarelizenz DS-6 PC-Sprechstelle / Hardware-Dongle

Direkte Anbindung an DS-6 (auch redundant)

**Optional erweiterbar mit NEUMANN USB Audiomodul
zur zusätzlichen Mikrofonüberwachung nach DIN 833-4**

- Inklusive potenzialfreier Störkontakt
- Automatischer Limiter für optimale Sprachaussteuerung
- Erweiterbar mit 1 W Desktoplautsprecher / Einbaulautsprecher
- Spannungsausfallüberwachung
- Kopfhörer / Headset-Betrieb

1 296 8

DS-6 Touch Sprechstelle mit Alarm- und Monitorfunktion

Ausgabe 01-2021 / Seite 2

© Neumann Elektronik GmbH

Ver. 10.06.21 16:12

Technische Daten und Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung variieren oder geändert werden.

**NEUMANN**

Bewährte Neumann Elektronik Qualität

Funktionen durch DS-6 / TIMM konfigurierbar

Freie Tastenbelegung als WL-Zieltasten oder für lokale Funktionen

2 Ethernet-Schnittstellen mit DS-6 Redundanz

Oberfläche (Seiten) konfigurierbar

Frei programmierbare Tasten / Symbole

Frei programmierbare Oberflächenseiten

Anzeige von Stati, Datum und Uhrzeit

Optimale Verbindungsaufbau- und Signalisierungsgeschwindigkeit

Hohe Silbenverständlichkeit (12kHz-Bandbreite)

Erstellen einer eigenen Konfiguration während des Betriebes

Optionale Anbindung an ein Managementsystem

Tastatur und Maus optional anschließbar

Die DS-6 Touch-Sprechstelle ist eine bildschirmbedienbare Sprechstelle, die eine Bedienung mit unterstützenden bildlichen Informationen ermöglicht. Sie wird in DS-6-Anlagen eingesetzt, wenn eine grafisch unterstützte Zieltastenstruktur den Komfort der Bedienung erhöhen soll, sowie auch Systemzustände farblich besser zur signalisieren.

Die DS-6 Touch-Sprechstelle kann neben den WL/EL Funktionen einer MTSD Tischsprechstelle als Teil eines IP SOS Bedienarbeitsplatz eingesetzt werden. SOS Anrufe/Alarmer- und Monitorfunktionen stehen dann in Verbindung mit unserem TIMM System und SIP Telefonen zur Verfügung (nicht im Lieferumfang).

Die DS-6 Touch-Sprechstelle bietet eine sehr gute Übersicht durch die Aufteilung in frei definierbare Funktionsebenen. So können die Zieltasten z.B. entsprechend ihrer Funktion, ihrer örtlichen Zuordnung oder anderen Zuordnungen auf verschiedenen, einzeln selektierbaren Seiten programmiert werden.

Die einzelnen Bildschirmseiten können jeweils in mehrere Fenster unterteilt werden. Zur bildlich unterstützenden Information kann jedes Fenster mit einer beliebigen Grafik hinterlegt werden.

Auf den Tastenflächen können Bitmaps in Abhängigkeit des Tastenzustands dargestellt werden um z.B. Belegt-, Alarm- oder Störmeldungen zu signalisieren.

Die Bedienung erfolgt per Finger über ein Touchpanel. Der Monitor mit Touchpanel verfügt über einen integrierten PC und ist als Desktopgerät ausgeführt.

Die Schnittstelle zum DS-6 System erfolgt über ein oder zwei Ethernet Schnittstellen. Die Ausführung mit zwei Schnittstellen erfüllt die DS-6 Redundanz-Funktion aller dezentralen DS-6 Komponenten.

Mechanische Daten

Gehäuseabmessungen Monitor 17"	398mm x 391mm x 252mm
Länge Elektret- Schwanenhalsmikrofon	350mm
Gewicht	ca. 8kg

Elektrische Daten

Betriebsnennspannung	AC230V
Betriebsspannungsbereich (Externes Netzteil)	AC100V ... AC230V
Frequenzbereich	200 Hz ... 12 kHz
Leitungsschnittstelle	Ethernet (2x)
Übertragungsprotokoll	Neumann-Protokoll (DS-6)
Bildschirmauflösung	1280 x 1024 bei 60 Hz
Anzahl Tasten/Buttons	40 inkl. (Optional auf bis zu 2000 erweiterbar)
Anzahl der Bildschirmseiten	3 inkl. (Optional erweiterbar)
Audio-Schnittstelle	Mikrofon / Kopfhörer / Hörsprechgarnitur
Bildgrafiken	Beliebig

Umweltbedingungen

Zulässiger Temperaturbereich	0... +35°C
Schutzart nach DIN EN 60529	IP20

1 296 8

DS-6 Touch Sprechstelle mit Alarm- und Monitorfunktion
Ausgabe 01-2021 / Seite 4
© Neumann Elektronik GmbH Ver. 10.06.21 16:12

Technische Daten und Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung variieren oder geändert werden.



NEUMANN

Zubehör

Art.-Nr.	Artikel
279 1001 285 5	Konfiguration pro zusätzliche Taste / Symbol durch den Hersteller
279 1101 285 6	Konfiguration pro zusätzlicher Seite auf gerasterter Oberfläche durch den Hersteller
969 1130 906 6	Kopfhörer mit Klinkenstecker 3,5mm
989 1130 903 3	Hörsprechgarnitur
1 299 1	Audio Modul PC-Sprechstelle (USB)
1 260 9	Standversion Schwanenhals Elektretmikrofon 450mm
1 267 6	Standversion Schwanenhals Elektretmikrofon 350mm
1 214 8	Einbaulautsprecher 8Ω 1W
4 760 7	Desktop Lautsprecher 8Ω
3 374 7	NECOM-Server zur Anbindung an ein Managementsystem
91911307988	SIP IP-Telefon zur Bedienplatz-Erweiterung



Unsere Produkte und Systeme im Überblick unter:
neumann-elektronik.com/system-overview



Neumann Elektronik GmbH

**Lahnstrasse 31-33
45478 Mülheim an der Ruhr
Germany**

**info@neumann-elektronik.com
www.neumann-elektronik.com**

1 296 8

DS-6 Touch Sprechstelle mit Alarm- und Monitorfunktion

Ausgabe 01-2021 / Seite 6

© Neumann Elektronik GmbH

Ver. 10.06.21 16:12

Technische Daten und Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung variieren oder geändert werden.

NEUMANN