



Bedienungsanleitung

NovaChat 12

Hardware

V 1



Hinweise

NovaChat ist ein Warenzeichen der Saltillo Corporation.

Microsoft und Windows sind eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen der Microsoft Corporation

Android ist ein Warenzeichen der Google Inc.

Samsung und Galaxy Tab sind eingetragene Warenzeichen Samsung Electronics, Inc.

Android Market ist ein Warenzeichen der Google Inc.

Ivona Copyright © 2001-2010, IVO Software Sp.z o.o.

Acapela ist ein Warenzeichen der Acapela Group.

Picture Communication Symbols ist ein Warenzeichen der Dynavox Mayer-Johnson Inc.

METACOM ist ein Warenzeichen von Annette Kitzinger.

SymbolStix ©News2You. „Die mitgelieferte Bibliothek mit Buchstaben- und Logo-Symbolen darf nur zu Zwecken der Unterstützten Kommunikation verwendet und nicht veräußert, kopiert oder für kommerzielle Zwecke verwertet werden.“

Weitere hier verwendete Produkt- und Firmenbezeichnungen können Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer sein.

Chat-Editor

Chat-Editor ist Eigentum der Saltillo Corporation.

„Microsoft Voices“ sind Eigentum der Microsoft Corporation.

Saltillo erteilt die Berechtigung zur Nutzung des Chat-Editors auf jedem Computer, der zur Synchronisation / zum Datenaustausch mit dem NovaChat-Gerät verwendet wird.

NovaChat 12-Bedienungsanleitung geschrieben von Jürgen Babst

Version 1.0 • August 2015

© Prentke Romich GmbH 2015

Alle Rechte vorbehalten. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr und können ohne vorherige Ankündigungen geändert werden. Prentke Romich GmbH geht damit keinerlei Verpflichtung ein. Ohne die vorherige schriftliche Zustimmung der Prentke Romich Company oder der Prentke Romich GmbH sind die vollständige oder teilweise Fotokopie und Reproduktion dieses Handbuchs sowie die Übersetzung in andere Sprachen nicht zulässig.

Prentke Romich GmbH übernimmt keinerlei Gewährleistungen für diese Unterlagen. Das gilt ohne Einschränkung auch für implizite Garantien auf Marktgängigkeit und Eignung des NovaChat 12 oder der hierin gemachten Angaben für einen bestimmten Zweck. Auch übernimmt die Prentke Romich GmbH über die gesetzliche Produkthaftung hinaus keine Haftung für irgendwelche Schäden, die sich aus der Anwendung und Nutzung des NovaChat 12 oder der hierin gemachten Angaben ergeben.

Änderungen und Modifikationen, die ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung der Prentke Romich Company vorgenommen wurden, können zu einem Erlöschen der Betriebserlaubnis für das Gerät führen.

CE-Konformitätserklärung

Dieses Gerät entspricht laut Bestimmungen der Richtlinie 93/42/EWG den Grenzwerten für Medizinprodukte der Klasse 1.

FCC-Bestimmungen

Dieses Gerät wurde typengeprüft und entspricht laut Abschnitt 15 der Bestimmungen der US-Funk- und Fernmeldebehörde (Federal Communications Commission, FCC) den Grenzwerten für Digitalgeräte der Klasse B. Diese Bestimmungen dienen dazu, in Wohnräumen einen angemessenen Schutz gegen Funkstörungen zu gewährleisten. Dieses Gerät erzeugt und verwendet HF-Energie und strahlt diese u.U. auch ab. Bei unsachgemäßer Installation und unsachgemäßem Betrieb, die von den Anweisungen des Herstellers abweichen, kann eine Funkstörung auftreten. In bestimmten Installationen ist das Auftreten von Störungen jedoch nicht auszuschließen. Sollte dieses Gerät den Empfang von Funk- und Fernsehsendungen stören (feststellbar durch das Ein- und Ausschalten dieses Gerätes), können die folgenden Behebungsmaßnahmen einzeln oder im Verbund eingesetzt werden:

- Verlegung oder Neuausrichtung der Empfangsantenne.
- Aufstellung des Gerätes in einer größeren Entfernung vom Empfänger.
- Anschluss des Gerätes an eine andere Steckdose, so dass dieses Gerät und der Empfänger an verschiedene Stromkreise angeschlossen sind.
- Gegebenenfalls kann der Fachhändler oder ein erfahrener Funk- und Fernsehtechniker weitere Ratschläge geben.

Umgebungsbedingungen

Temperatur der Betriebsumgebung während der Benutzung: 0°C - 45°C, Temperatur bei Lagerung: -20°C - 50°C, relative Luftfeuchtigkeit max. 90% bei Umgebungstemperaturen unter 40°C.



PRD

Prentke Romich Deutschland
Kommunikation ohne Grenzen

Prentke Romich GmbH

Goethestr. 31

D - 34119 Kassel

Tel. (05 61) 7 85 59-0

Fax (05 61) 7 85 59-29

E-Mail info@prentke-romich.de

Web www.prentke-romich.de

Sicherheitshinweise

Dieses Gerät wurde in Übereinstimmung mit internationalen Sicherheitsstandards entwickelt und hergestellt. Wie bei jedem anderen Elektrogerät müssen Sie jedoch die gebührende Vorsicht walten lassen, um eine optimale Funktionsweise und Sicherheit zu gewährleisten. Bitte lesen Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit die folgenden Hinweise sorgfältig durch.



Lesen Sie die Bedienungsanleitung, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.



Den NovaChat niemals in Wasser eintauchen oder in feuchten Räumen betreiben. Vor Feuchtigkeit schützen!



Überprüfen Sie, ob alle elektrischen Kabel, einschließlich des Netzkabels des Ladegeräts, evtl. Verlängerungskabel und der internen Verbindungen zwischen den einzelnen GerätekompONENTEN ordnungsgemäß und entsprechend den Richtlinien des Herstellers angeschlossen wurden.



Schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie neue oder zusätzliche Komponenten (Netzteil, Tasten, Kabel, Speichermedien etc.) anschließen oder entfernen.



Der NovaChat verfügt über keine vom Benutzer zu wartenden Teile.



Entfernen Sie KEINE fest angebaute Gehäuseteile, da dadurch gefährliche Spannungen freigesetzt werden könnten!



Der im NovaChat eingebaute Lithium-Ionen-Akku darf niemals in der Nähe von offenem Feuer oder in Umgebungen mit Temperaturen oberhalb von 45° C gelagert werden, da der Akku explodieren könnte. Den Akku nicht öffnen. Sollte der Akku ausgetauscht werden müssen, den alten Akku nicht über den Hausmüll entsorgen, sondern an einer der öffentlichen Sammelstellen für Altbatterien abgeben oder an PRD zur ordnungsgemäßen Entsorgung zurückschicken.



Achten Sie bei Verwendung von Kopfhörern auf eine angemessene und NICHT zu hohe Lautstärke, da anderenfalls Ihr Hörvermögen auf Dauer beeinträchtigt werden kann.



Die für das Ladegerät erforderliche Netzspannung beträgt 110-240 V bei 50/60 Hz Wechselstrom. Schließen Sie das Ladegerät niemals an Gleichstrom oder eine andere Stromquelle an.



Mischen Sie dieses Produkt, wenn Sie es entsorgen wollen, nicht mit gewöhnlichen Haushaltsabfällen. Es gibt ein getrenntes Sammelsystem für gebrauchte elektronische Produkte, über das die richtige Behandlung, Rückgewinnung und Wiederverwertung gemäß der bestehenden Gesetzgebung gewährleistet wird. Privathaushalte in den 27 Mitgliedsstaaten der EU, in der Schweiz und in Norwegen können ihre gebrauchten elektronischen Produkte an vorgesehenen Sammeleinrichtungen kostenfrei abgeben oder aber an den Händler zurückgeben, von dem sie es erworben haben.



Nicht gedacht als Notrufgerät oder alleinige Kommunikationshilfe.



Nicht gedacht zum Anschluss an bzw. zum Verbinden mit Nicht-Medizinprodukte(n).



Benutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Funkwellen abstrahlenden Geräten, da dabei Interferenzen auftreten können. Entfernen Sie sich wenn möglich von der Quelle der Interferenz.



Halterungs- und Befestigungssysteme dürfen nur von qualifiziertem Personal montiert werden. Fehlerhafte Montage kann zu Verletzungen des Benutzers führen.



Salttilo Corporation übernimmt keine Verantwortung bei einem Datenverlust aufgrund einer Reparatur oder eines Akkuwechsels. Stellen Sie sicher, dass Sie alle relevanten Daten regelmäßig auf einem externen Speichermedium sichern.



Kabel und Gurte bergen eine Erstickungs- oder Strangulationsgefahr. Achten darauf dass keine Schlingen vorhanden sind.

Implantierbare Medizinprodukte

Halten Sie einen Mindestabstand von 15 cm zwischen einem tragbaren Gerät wie dem NovaChat und einem implantierten Gerät wie Schrittmacher oder Kardioverter-Defibrillator, um potentielle Interferenzen mit dem NovaChat zu vermeiden.

Menschen, denen ein Gerät wie ein Schrittmacher oder Kardioverter-Defibrillator implantiert wurde,

- sollten **IMMER** einen Mindestabstand von mindestens 15 cm zwischen NovaChat-Gerät und dem implantierten Gerät einhalten, solange das NovaChat-Gerät eingeschaltet ist;
- sollten das NovaChat-Gerät nicht in einer Brusttasche oder am Gürtel in einem Abstand von weniger als 15 cm vom implantierten Gerät tragen, da das NovaChat-Gerät nach dem Einschalten – auch dann, wenn es nicht verwendet wird – Signale aussenden kann. Das NovaChat-Gerät sollte auf der dem implantierten Gerät **ABGEWANDTEN** Seite getragen werden;
- sollten das NovaChat-Gerät **SOFORT AUSSCHALTEN**, wenn die Gefahr einer Interferenz besteht.
- sollten alle Anweisungen des Herstellers des implantierten Geräts lesen und befolgen. Haben Sie Fragen zur Verwendung Ihres mobilen NovaChat-Geräts in Verbindung mit einem implantierten Gerät, wenden Sie sich an den technischen Kundendienst des Herstellers des implantierten Geräts.

INHALTSVERZEICHNIS

Hinweise	2
Sicherheitshinweise	3
Willkommen beim NovaChat	6
Den NovaChat kennen lernen	7
Komponenten und Anschlüsse am NovaChat 12	8
Den Akku laden	9
Batteriekontrolle	10
Den NovaChat ein- und ausschalten	11
Den NovaChat ein- und ausschalten	11
Den NovaChat herunterfahren	11
Den NovaChat hochfahren	11
Der NovaChat-Verstärker	12
Den NovaChat-Verstärker ein- und ausschalten	12
Den NovaChat-Verstärker einschalten	12
Den NovaChat-Verstärker ausschalten	12
Den NovaChat-Verstärker mit dem Tablet verbinden	13
Verstärker und Tablet erneut verbinden	13
Die Lautstärke regeln	14
Tasten anschließen	14
Kopfhörer verwenden	14
Den Tischständer verwenden	15
Den Tischständer demontieren und montieren	16
Demontage des Bügels	16
Montage des Bügels	16
Den Tragegriff demontieren und montieren	17
Clips für Tragegurt montieren und demontieren	18
Der Touchscreen-Bildschirm	19
Stylus verwenden	19
Reinigung	20
Desinfizieren des Geräts und/oder des Zubehörs	20
Hinweise zum Wiedereinsatz	21
NovaChat-Anwendung beenden (offenes System)	22
Der Android-Startbildschirm (offenes System)	22
NovaChat-Anwendung starten (offenes System)	22
Technische Daten	23
Index	24

Willkommen beim NovaChat

Wir beglückwünschen Sie zum Erwerb einer NovaChat-Kommunikationshilfe!

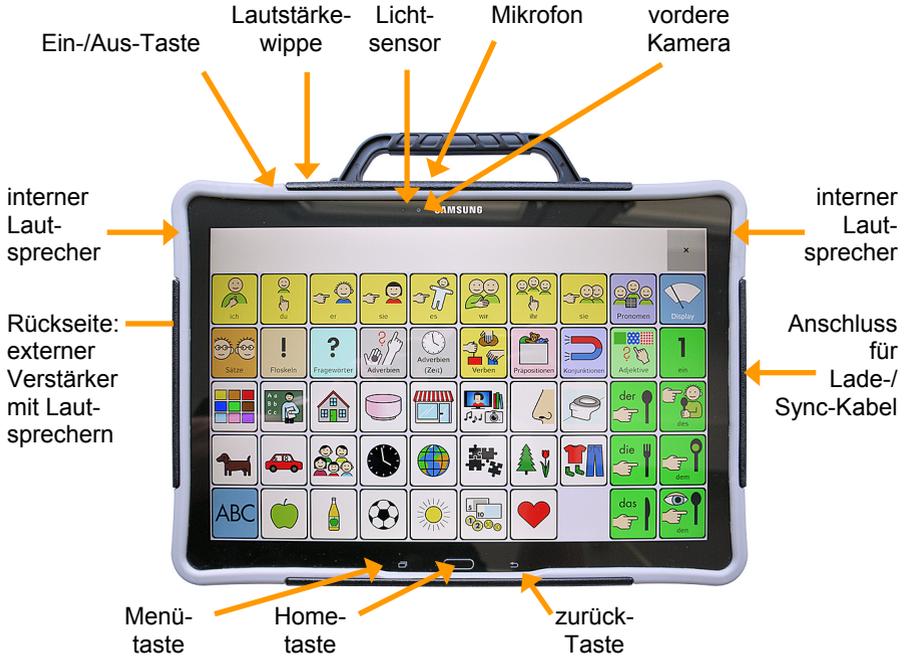
Die NovaChat-Geräte verbinden die Leistungsfähigkeit der NovaChat-Software von Saltillo mit der Leistungsfähigkeit und Portabilität eines modernen Tablet-Computers. Durch das geringe Gewicht kann das NovaChat-Gerät überall hin mitgenommen werden.

Der NovaChat verfügt sowohl über digitalisierte (natürliche) Sprache als auch synthetische Sprache (computergenerierte Sprache). Neben der direkten Ansteuerung über das Display bietet der NovaChat die Möglichkeit der Ansteuerung über 1 oder 2 Tasten im so genannten Scanningverfahren.

Der NovaChat wird komplett mit der PC-Software Chat-Editor geliefert, mit deren Hilfe Sie bequem alle Änderungen am Vokabular vornehmen können, um diese dann zu einem beliebigen Zeitpunkt in den NovaChat zu übertragen. Änderungen können jedoch auch direkt auf dem Gerät durchgeführt werden.

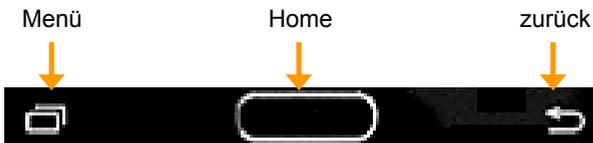
Das Übertragen von Vokabulardateien zwischen PC und NovaChat erfolgt über das mitgelieferte USB-Sync-Kabel.

Den NovaChat kennen lernen



Zum Ein- und Ausschalten dient die Ein-/Aus-Taste oben links auf dem NovaChat.

Zur Steuerung des Geräts verfügt der NovaChat 12 unterhalb des Displays über 3 Tasten:



Die Taste „Menü“ öffnet das Hauptmenü der Anwendung NovaChat“:



Die Tasten „Home“ hat keine Funktion, wenn das NovaChat-Gerät als geschlossene Anlage konfiguriert oder der Kiosk-Modus aktiviert ist.

Die Taste „zurück“ schließt geöffnete Fenster, Menüs und Seiten.

Komponenten und Anschlüsse am NovaChat 12



1	Ladebuchse Tablet / Anschluss für USB-Kabel für Vokabulartransfer mit PC
2	Ladebuchse Verstärker
3	Tastenbuchse A
4	Tastenbuchse B
5	Kopfhörerbuchse
6	Taste zum Ein-/Ausschalten des Verstärkers
7	Griff
8	USB-Anschluss für externe Tastatur oder Maus
9	Gewindebuchsen zur Montage einer Geräteplatte für Halterungssysteme
10	Aufstellbügel

Den Akku laden

Der NovaChat 12 verfügt über 2 eingebaute Akkus, einen im Tablet und einen im Verstärker.



Verwenden Sie nur das mitgelieferte Ladegerät zum Laden des NovaChat 12.

Das mitgelieferte Netzteil hat 2 Ladestecker.

- Schließen Sie den größeren Stecker an die Mini-USB-Ladebuchse des NovaChat-Verstärkers an (Abbildung Pfeil „1“).
- Schließen Sie den kleineren Stecker an die Micro-USB-Ladebuchse des Tablets an (Abbildung Pfeil „2“).

Sofern Sie den NovaChat nicht benötigen, schalten Sie ihn beim Laden durch kurzes Drücken der Ein-/Aus-Taste auf der Oberseite aus. Das Laden geschieht schneller, wenn der NovaChat dabei nicht benutzt wird.

Die rote LED neben der Ladebuchse des NovaChat-Verstärkers leuchtet während des Ladevorgangs. Ist der Akku des NovaChat-Verstärkers vollständig geladen, blinkt die LED.

Den Ladezustand des Tabletakkus und des Verstärkerakkus können Sie kontrollieren im Menü *Einstellungen - System - Batterie- und Ladezustand*.

Bei normaler Nutzung sollten Sie den NovaChat 12 jede Nacht aufladen.



Das Tablet verfügt über einen USB 3.0 Micro B Anschluss:

Wenn Sie den NovaChat laden, stecken Sie den Micro-USB-Ladestecker der Netzteils in den linken, breiteren Teil der Buchse:

Wenn Sie den NovaChat mit dem USB-Sync-Kabel mit einem PC verbinden, füllt der Stecker die gesamte Buchse aus:



Batteriekontrolle

Um die aktuelle Kapazität der Akkus zu kontrollieren:

- Drücken Sie die Taste MENÜ des Tablets:



- Wählen Sie das Menü „Einstellungen“.
- Wählen Sie im Menü „Einstellungen“ das Menü „System“.
- Wählen Sie „Batterie- und Ladezustand“.
- Kapazität und Ladezustand der beiden Akkus werden angezeigt:

Batteriestatus (Gerät) Lädt
Batteriekapazität (Gerät) 46%
Batteriestatus (Verstärker) Lädt
Batteriekapazität (Verstärker) 46%

Den NovaChat ein- und ausschalten

Zum Ein- und Ausschalten dient die Ein-/Aus-Taste oben links auf dem NovaChat.



Den NovaChat ein- und ausschalten

Um den NovaChat in der täglichen Benutzung ein- und auszuschalten, tippen Sie jeweils kurz auf die Ein-/Aus-Taste. Das Ein- bzw. Ausschalten erfolgt umgehend. Es ist nicht nötig, den NovaChat zwischen zwei Benutzungen komplett herunterzufahren. Um Energie zu sparen, kann die Beleuchtung des Bildschirms nach einer einstellbaren Zeit automatisch ausgeschaltet werden. Dies erfolgt im Menü *Einstellungen – System – Display / Energie – Bildschirm ausschalten*.

Den NovaChat herunterfahren

Wollen Sie den NovaChat einen längeren Zeitraum nicht mehr benutzen, können Sie ihn komplett herunterfahren.

- Drücken Sie dazu die Ein-/Aus-Taste für ca. 1 Sekunde.
- Wählen Sie im Menü die Option „Ausschalten“. Bestätigen Sie das Herunterfahren. Das Tablet schaltet sich aus.



Wichtig: Schalten Sie auch den Verstärker aus, wenn Sie das Tablet herunterfahren, da sich sonst der Akku des Verstärkers schnell entlädt (siehe S. 12).

Den NovaChat hochfahren

Ist der NovaChat komplett ausgeschaltet (heruntergefahren):

- Drücken und halten Sie die Ein-/Aus-Taste, bis das Samsung-Logo auf dem Bildschirm erscheint.
- Das Tablet bootet.
- Die NovaChat-Anwendung startet anschließend automatisch.

Der NovaChat-Verstärker

Der rückseitig angebrachte Verstärker hat eine eigene Energieversorgung und kommuniziert über den Bluetooth-Funkstandard mit dem Tablet. Standardmäßig kann der Verstärker eingeschaltet bleiben. Sollte in speziellen Umgebungen (im Flugzeug, in bestimmten medizinischen Einrichtungen) die Verwendung von Bluetooth untersagt sein, so drücken Sie die Ein-/ Aus-Taste des Tablets für ca. 1 Sekunde und wählen Sie im Menü die Option „Offline-Modus“. Schalten Sie auch den NovaChat-Verstärker aus (siehe unten).



Um Bluetooth wieder einzuschalten, gehen Sie genauso vor. Deaktivieren Sie den Offline-Modus.

Den NovaChat-Verstärker ein- und ausschalten

Zum Ein- und Ausschalten des Verstärkers dient die kleine Taste neben der Kopfhörerbuchse an der rechten Seite des NovaChats. Die Taste ist versenkt angebracht, um ein versehentliches Auslösen zu vermeiden. Haben Sie Schwierigkeiten, die Taste zu drücken, so verwenden Sie das obere Ende des mitgelieferten Stylus'.



Den NovaChat-Verstärker einschalten

Drücken und halten Sie die Taste einige Sekunden, bis sowohl die rote als auch die blaue LED leuchten. Lassen Sie die Taste los, sobald die rote LED wieder erlischt.

Den NovaChat-Verstärker ausschalten

Drücken und halten Sie die Taste ca. 1 Sekunde lang. Die blaue LED beginnt zu blinken und zeigt an.

Blinkt die blaue LED, so ist der Verstärker eingeschaltet und versucht sich mit dem Tablet zu verbinden. Leuchtet die blaue LED permanent, ist der Verstärker eingeschaltet und mit dem Tablet verbunden

Bei ausgeschaltetem Verstärker oder im Offline-Modus (ohne Bluetooth) erfolgt die Wiedergabe über die Lautsprecher des Tablets.

Den NovaChat-Verstärker mit dem Tablet verbinden

Um den Verstärker mit dem Tablet zu koppeln und zu verbinden:

1. Stellen Sie sicher, dass der Verstärker eingeschaltet und geladen ist.
2. Öffnen Sie das Menü *Einstellungen – System – Bluetooth / Lautsprecher*. Das Tablet beginnt nach dem Verstärker zu suchen.
3. Wurde der Verstärker gefunden, erscheint ein Eintrag „NOVA AMP“ im Display

NOVA AMP (00:07:80:53:3D:35)

4. Tippen Sie auf den Eintrag, um Tablet und Verstärker zu verbinden. Das Tablet zeigt eine erfolgreiche Verbindung durch das Wort „VERBUNDEN“ an.
5. Schließen Sie das Menü wieder.

Verstärker und Tablet erneut verbinden

Sollte die Bluetooth-Verbindung zwischen Tablet und Verstärker verloren sein:

1. Drücken und Halten Sie die Taste „zurück“ auf dem Tablet:



2. Ein Fenster erscheint:
 - „Wollen Sie die Anwendung beenden?“ (offenes System)
 - „Wollen Sie die Anwendung neu starten?“ (geschlossenes System)
3. Drücken Sie die Taste „Ja“.
4. Offenes System: Starten Sie die NovaChat-Anwendung neu durch Tippen auf das Symbol auf dem Home-Screen:



Geschlossenes System: Die NovaChat-Anwendung wird neu gestartet.

5. Die Verbindung sollte automatisch wieder hergestellt werden.

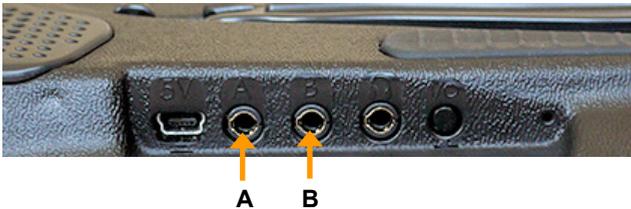
Die Lautstärke regeln

Sie können die Lautstärke direkt auf dem Gerät einstellen. Drücken Sie den linken Teil der Lautstärkewippe, um die Lautstärke zu verringern. Drücken Sie den rechten Teil der Lautstärkewippe, um die Lautstärke zu erhöhen.



Sie können die Lautstärke auch über entsprechend belegte Tasten in Ihrem Vokabular regeln und die Sprachausgabe ausschalten. Dafür stehen die Funktionen „leiser“, „lauter“ und „Sprache ein/aus“ zur Verfügung.

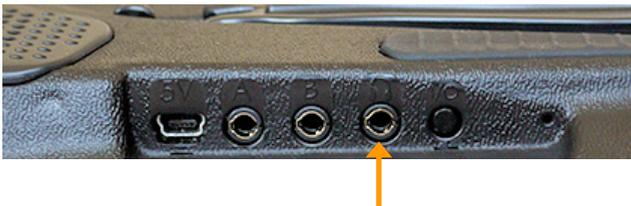
Tasten anschließen



Wenn Sie mit einer externen Taste scannen, schließen Sie diese an die Buchse „A“ an der rechten Seite des Verstärkers an.

Wenn Sie mit zwei externen Tasten scannen, schließen Sie diese an die Buchsen „A“ und „B“ an der rechten Seite des Verstärkers an.

Kopfhörer verwenden



Wenn Sie auditives Scanning (Ansagescanning) verwenden, schließen Sie den Kopfhörer an die Kopfhörerbuchse an der rechten Seite des Verstärkers an.

Den Tischständer verwenden

Der NovaChat 12 verfügt über einen eingebauten Aufstellbügel, der einen Betrieb des Geräts auf ebenen Oberflächen in einem Winkel von ca. 45° ermöglicht.

Zur Nutzung des Tischständers klappen Sie diesen auf. Legen Sie das Gerät dazu flach mit der Displayseite auf den Tisch. Greifen Sie den Bügel an der unteren Geräteseite. Lösen Sie den Bügel aus der unteren Arretierung.



Ziehen Sie den Bügel nach oben.



Drücken Sie den Bügel in die obere Arretierung.



Den Tischständer demontieren und montieren

Demontage des Bügels

Wenn Sie den Tischständer nicht benötigen, können Sie den Bügel entfernen.

Heben Sie den Bügel leicht an, so dass er weder oben noch unten eingerastet ist. Drücken Sie ein Bügelende dort, wo es eingesetzt ist, leicht nach innen. Das Bügelende schnappt heraus.



Wiederholen Sie den Vorgang für das andere Bügelende.



Kleinteile von Kindern fernhalten! Beim Spielen mit dem Bügel besteht die Gefahr von Augenschäden!

Montage des Bügels

Setzen Sie ein Bügelende in die zugehörige Öffnung des NovaChats ein. Drücken Sie das andere Bügelende leicht nach innen und setzen Sie es in die andere Öffnung ein. Die Bügelenden schnappen ein.

Den Tragegriff demontieren und montieren

Der NovaChat 12 wird mit einem fest montierten Tragegriff geliefert.

Um den Griff zu entfernen:

- Lösen Sie die 4 Schrauben, mit denen der Griff am Gerät befestigt ist.
- Nehmen Sie den Griff ab.



Verwahren Sie Griff und Schrauben an einem sicheren Ort auf.

Zum Montieren des Tragegriffs gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge vor.



Kleinteile von Kindern fernhalten! Beim Spielen mit dem Griff besteht die Gefahr von Augenschäden!

Clips für Tragegurt montieren und demontieren

Zum Transport des NovaChat 12 kann ein Schultergurt verwendet werden. Clips zur Befestigung des Schultergurts sind im Liedferumfang des NovaChat 12 enthalten. Je nachdem, wie der NovaChat 12 am Schultergurt befestigt werden soll, können die Clips oben direkt an Griff oder unten an den dafür vorgesehenen Ösen montiert werden.



Hinweis: Haben Sie den Griff demontiert, können Sie die Clips nur noch unten am NovaChat 12 befestigen.

1. Fädeln Sie einen Clip durch eine obere oder untere Öse, je nachdem, wie der NovaChat 12 getragen werden soll.
2. Ziehen Sie den Clip durch die Schlaufe.



3. Ziehen Sie die Schlaufe stramm.



4. Haken Sie den Schultergurt in den Ring am Ende des Clips.



5. Wiederholen Sie den Vorgang mit dem anderen Clip.

Zum Demontieren der Clips gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge vor.



Kleinteile von Kindern fernhalten! Verschluckungsgefahr!

Der Touchscreen-Bildschirm



Sicherheitshinweis: Im NovaChat ist ein Flüssigkristalldisplay (LCD, Liquid Crystal Display) eingebaut. Sollte das Display jemals zerbrechen und Sie in Kontakt mit den Flüssigkristallen kommen, spülen Sie die Kristalle unter fließendem Wasser ab und waschen Sie die betroffenen Hautstellen gründlich.



Sicherheitshinweis: Das Display besteht aus Glas, sollte das Display jemals zerbrechen, schützen Sie sich vor Glassplittern.



Hinweis: Benutzen Sie für Eingaben auf dem Touchscreen keine scharfen oder spitzen Gegenstände. Diese könnten die Oberfläche beschädigen. Obwohl Sie Eingaben mit den Fingern machen können, empfehlen wir zur Verwendung der Menüs auf dem NovaChat die Benutzung des mitgelieferten Stylus.

Stylus verwenden

Der NovaChat wird mit einem Bedienstift (Stylus) geliefert. Falls Sie das NovaChat-Gerät nicht mit den Fingern bedienen wollen oder können, können Sie den Stift verwenden, um Eingaben vorzunehmen.



Der Stift verfügt über eine Öffnung an der Spitze, so dass sie ihn mit einem Band oder Lanyard am NovaChat-Gerät befestigen können.

Reinigung

Zur Reinigung des NovaChat 5 wischen Sie ihn bitte mit einem feuchten (nicht nassen) Tuch ab. Achten Sie darauf, dass kein Wasser an das Gerät gelangt.

Desinfizieren des Geräts und/oder des Zubehörs

Hinweis: Den hier gemachten Angaben zur Desinfizierung von Geräten und Zubehör ist stets zu folgen, wenn ein und dasselbe Gerät bzw. Zubehör von mehreren Patienten verwendet werden soll. In solch einem Fall ist es unerlässlich, das Hilfsmittel und das verwendete Zubehör effektiv zu desinfizieren, bevor es an einen anderen Patienten ausgehändigt wird.

1. Ziehen Sie Einmalhandschuhe an.
2. Demontieren Sie Zubehör wie Abdeckgitter.
3. Reinigen Sie Gerät und Zubehör
 - 3.1 Wischen Sie Gerät und Zubehör mit einem Desinfektionstuch (viruzid, bakterizid, pseudomonizid, tuberkulozid, fungizid) ab, z. B. Metrex CaviWipes. Befolgen Sie die Anweisungen des Herstellers des Desinfektionstuchs für die Reinigung.
 - 3.2 Befeuchten Sie ein Wattestäbchen mit einem Glasreiniger und reinigen Sie alle Zwischenräume der Kommunikationshilfe. Benutzen Sie ggf. eine Bürste (z.B. eine Zahnbürste), um in Zwischenräumen und Spalten zu reinigen.
 - 3.3 Trocknen Sie das Gerät mit einem Fön oder wischen Sie es trocken.

Wichtig! Stellen Sie sicher, dass aller Schmutz vom Gerät und vom Zubehör entfernt wurde, bevor Sie das Equipment desinfizieren.

4. Desinfizieren Sie Gerät und Zubehör
 - 4.1 Wischen Sie Gerät und Zubehör mit einem neuen Desinfektionstuch (viruzid, bakterizid, pseudomonizid, tuberkulozid, fungizid) gründlich ab, z. B. Metrex CaviWipes. Befolgen Sie die Anweisungen des Herstellers des Desinfektionstuchs für die Desinfizierung.
 - 4.2 Wischen Sie auch alle Ecken, Kanten und Spalten gründlich.
 - 4.3 Wischen Sie Gerät und Zubehör mindestens drei (3) Minuten lang ab.
 - 4.4 Lassen Sie Gerät und Zubehör trocken.
5. Reinigung des Touchscreens
 - 5.1 Sobald das Gerät trocken ist, reinigen Sie Display / Touchscreen mit für Displays und Computermonitore geeignetem Glasreiniger. Verwenden Sie keine essighaltigen Reiniger, da diese das Display verfärben könnten.
 - 5.2 Lassen Sie das Gerät trocken.

Hinweise zum Wiedereinsatz

Das Gerät ist für den Wiedereinsatz geeignet. Im Falle eines Wiedereinsatzes sind durch den Hersteller folgende Maßnahmen durchzuführen:

- Reinigung des Hilfsmittels
- Desinfektion des Hilfsmittels
- Funktionsprüfung
- sicherheitstechnische Kontrolle
- Durchführen evtl. Soft- und Firmwareupdates
- Löschen des benutzerspezifischen Vokabulars
- Rücksetzen aller Einstellungen auf Standardwerte

NovaChat-Anwendung beenden (offenes System)

Ist der NovaChat 12 nicht als geschlossene Anlage konfiguriert und der Kiosk-Modus deaktiviert, können Sie die NovaChat-Anwendung beenden:

- Drücken und Halten Sie die Taste „zurück“ auf dem Tablet: . Ein Fenster erscheint: „Wollen Sie die Anwendung beenden?“ Drücken Sie die Taste „Ja“.

oder

- Drücken Sie die Taste „Home“ auf dem Tablet: .

Der Android-Startbildschirm (offenes System)



NovaChat-Anwendung starten (offenes System)

Wurde die NovaChat-Anwendung beendet, können Sie sie jederzeit wieder starten durch Antippen des Programm-Symbols:



Um die bestmögliche Leistung zu erhalten, beenden Sie andere Apps, bevor Sie NovaChat starten.

Technische Daten

Bildschirm	12,2" (31 cm) Multitouch
Bildschirmauflösung	2.560 x 1.600 Bildpunkte
Abmessungen (B×H×T)	30,5 × 21,5 (ohne Griff) bzw. 24,5 cm (mit Griff) × 3,5 cm
Gewicht	1,36 kg
Lautsprecher	2
Mikrofon	1
Prozessor	Samsung Exynos 5420 Octa 1,9 GHz Quad + 1,3 GHz Quad
Arbeitsspeicher	3 GB
Interner Gerätespeicher	32 GB
integrierte Kamera	2,0 Megapixel (vorne), 8 Megapixel (hinten)
Betriebssystem	Android 4.4
Anschlüsse Tablet	1 x USB 3.0 Micro B (Laden & Datenübertragung)
	1 x microSDHC-Karte
	802,11 a/b/g/n/ac 2,4G + 5GHz, VHT80 MIMO
	Bluetooth DI, HOGP, PAN, A2DP, AVRCP, HSP, OPP, HID
Anschlüsse Verstärker	1 x Mini-USB (Laden)
	1 x Micro-USB (externe Eingabegerät)
	2 x 3,5 mm Anschluss für externe Taste
	1 x 3,5 mm Anschluss für Kopfhörer
	Bluetooth
Akku Tablet	Li-Polymer 9500 mAh
Akku Verstärker	Li-Ion 1200 mAh
Akkulaufzeit Tablet	bis zu 8 h
Akkulaufzeit Verstärker	bis zu 8 h
Ladegerät / Netzteil	5 V / 3 A

Index

A

Akku laden 9
Akkukontrolle 10
Android-Startbildschirm 22
Anschlüsse 8
Aufstellbügel 8, 15
Aufstellbügel demontieren 16
Aufstellbügel montieren 16

B

Batteriekapazität (Gerät) 10
Batteriekapazität (Verstärker) 10
Batteriestatus 10
Batteriestatus (Gerät) 10
Batteriestatus (Verstärker) 10

C

CE-Konformitätserklärung 2
ChatPC-Anwendung beenden 22
ChatPC-Anwendung starten 22
Clips (Tragegurt) 18
Clips für Tragegurt demontieren 18
Clips für Tragegurt montieren 18

D

Den NovaChat kennen lernen 7
Desinfizieren 20

E

Ein-Ausschaltknopf Verstärker 8

G

Griff 8
Griff demontieren 17
Griff montieren 17

H

Hinweise 2
Hinweise zum Wiedereinsatz 21

I

Implantierbare Medizinprodukte 4
Inhaltsverzeichnis 5

K

Komponenten am NovaChat 12 8
Kopfhörer verwenden 14
Kopfhörerbuchse 8

L

Ladebuchse Tablet 8
Ladebuchse Verstärker 8
Ladezustandskontrolle 10
lauter 14
Lautstärke regeln 14
leiser 14

N

NovaChat ausschalten 11
NovaChat einschalten 11
NovaChat herunterfahren 11
NovaChat hochfahren 11
NovaChat laden 9
NovaChat-Verstärker 12
NovaChat-Verstärker ausschalten 12
NovaChat-Verstärker einschalten 12
NovaChat-Verstärker mit dem Tablet verbinden 13

R

Reinigung 20

S

Sicherheitshinweise 3
Stylus 19

T

Tasten anschließen 14
Tastenbuchse A 8
Tastenbuchse B 8
Technische Daten 23

Tischständer 15
Tischständer demontieren 16
Tischständer montieren 16
Touchscreen-Bildschirm 19
Tragegriff demontieren 17
Tragegriff montieren 17

U

Umgebungsbedingungen 2
USB-Anschluss 8

V

Verbinden (NovaChat-Verstärker) 13
Verstärker und Tablet erneut verbinden 13

W

Wiedereinsatz, Hinweise zum 21



Prentke Romich GmbH

Goethestr. 31
D- 34119 Kassel
Tel. (0561) 78559-0
Fax (0561) 78559-29
E-Mail info@prentke-romich.de
Web www.prentke-romich.de