

NWW - SCANDI

Die Smartphone-Halterung



Was ist das NWW – Scandi?

Das **NWW – Scandi** ermöglicht blinden und sehbehinderten Menschen auf einfache und sichere Weise das Einlesen von Dokumenten oder Texten mit dem Smartphone zur Weiterverarbeitung. Mit der entsprechenden Software wird der Text fotografiert (eingescannt), danach in editierbaren Text umgewandelt und vorgelesen oder kann per eMail versandt werden.

Was sind die Vorteile des NWW-Scandi

Gerade für blinde und sehbehinderte Menschen war es bisher sehr mühsam, mit dem Smartphone eine Textvorlage einzuscannen. Oft gelang es nicht, einen passenden Abstand zur Textvorlage einzuschätzen, das Gerät so auszurichten, dass die gesamte Textseite erfasst wird und während des Scanvorgangs das Gerät ruhig mit der Hand in der Luft zu halten.

Mit dem **NWW – Scandi** ist Ihr Smartphone während des gesamten Scanvorgangs immer exakt positioniert. Die Klemmhalterung des **NWW – Scandi** umschließt Ihr Smartphone sicher und hält es im richtigen Abstand zur Textvorlage. Dadurch können einwandfreie Scanergebnisse erreicht werden, ohne Verwackeln oder Verrutschen! Noch dazu haben Sie beide Hände frei, um Einstellungen an Ihrem Smartphone vorzunehmen und können den Scanvorgang in Ruhe abwarten.

Das **NWW – Scandi** lässt sich mit wenigen Handgriffen ähnlich wie eine Leiter aufstellen und genauso schnell und einfach wieder zusammenlegen. So können Sie es platzsparend z.B. im Rucksack oder in der Laptoptasche verstaut überall mitnehmen. Damit wird Ihr **NWW – Scandi** nicht nur zu Hause zum praktischen Helfer, sondern auch unterwegs.

Wo kommt das NWW – Scandi her?

Das **NWW – Scandi** wird in den Nürnberger Wohn- und Werkstätten für Blinde und Sehbehinderte (NWW) hergestellt, einer anerkannten gemeinnützigen Werkstatt für behinderte Menschen.

Die Bauweise des **NWW – Scandi** wurde so geplant, dass blinde und sehbehinderte Menschen unter Einsatz von Hilfsmitteln fast alle Arbeitsschritte im Herstellungsprozess selbst ausführen können.

Somit wird das **NWW – Scandi** von blinden und sehbehinderten Menschen für blinde und sehbehinderte Menschen hergestellt.

Der Preis bleibt dadurch in einem erschwinglichen Rahmen und der Profit steht nicht im Vordergrund.

Wie sieht das NWW – Scandi aus?

Das **NWW – Scandi** besteht aus einer Grundplatte, einem Halterungsgestell, einer Kunststoffhalterung für das Smartphone und einer Stütze mit Magnet. Die Kunststoffhalterung ist ein handelsübliches Modell mit weichem Schutz an den Greifarmen und der Unterlage, damit Ihr Gerät nicht beschädigt oder verkratzt wird. Die Größe der Grundplatte beträgt 25 mal 40 Zentimeter und ist im Transportzustand 4 Zentimeter hoch.

Die Grundplatte ist aus robustem, glatt beschichteten Multiplex und hat auf der Unterseite vier Filzgleiter zur sicheren Aufstellung auf Ihrer Unterlage. Das Gestell wird aus Massivholz und Aluminiumrohren hergestellt. Aufgestellt ist das **NWW – Scandi** 40 cm hoch. Alle Teile sind fest und stabil mit einander verbunden. Trotz der stabilen Bauweise wiegt das **NWW – Scandi** lediglich 1,4 kg.

Welche Smartphones können verwendet werden?

Mit der Vorrichtung lassen sich alle aktuellen handelsüblichen Smartphones (z.B. iPhone[®]) verwenden, da die Halterung in der Breite verstellbar ist und alle Modelle sicher umgreift. Die maximale Breite ist 105 mm und schließt Tablets (z.B. iPad[®]) und ähnliche Geräte somit aus. Ältere Handymodelle oder Minigeräte unter einer Breite von 55 mm werden von den Greifarmen nicht mehr vollständig umfasst und können so nicht gesichert verwendet werden.

Was kann alles fotografiert werden?

Das **NWW – Scandi** ist für Vorlagen im A4 Format ausgelegt. Dafür sind Begrenzungen links und rechts an der Grundplatte vorhanden. Für dieses Format ist auch die Höhe und Position der Vorrichtung genau eingestellt und ermöglicht Ihnen das problemlose Einscannen von Dokumenten oder Texten.

Kleinere Blätter können ebenfalls einfach auf die Grundplatte gelegt und fotografiert werden. Bei Tests wurden deutlich sichtbare Texte bis Schriftgröße 6 eingelesen und verarbeitet.

Dokumente im A3 Format passen nicht im Ganzen auf die Grundplatte. Sie können aber mittig gefaltet zweimal nacheinander fotografiert und eingescannt werden. Der Text kann von der Software auch seitlich erkannt werden und wird ebenfalls verarbeitet.

Bitte beachten Sie, dass alle Texte von der Software so wiedergegeben werden, wie sie eingelesen werden, das heißt von links nach rechts über die gesamte Breite. Dies kann z. B. bei der Wiedergabe von Spaltentexten zu Verständnisschwierigkeiten führen, ist aber auf die Software zurückzuführen und liegt nicht an der Funktion der Vorrichtung.

Wie wird das NWW – Scandi verwendet?

1. Legen Sie das **NWW – Scandi** vor sich auf eine feste Unterlage, so dass die taktile Markierung auf der Vorderseite der Grundplatte zu Ihnen zeigt.
2. Richten Sie das Gestell auf wie eine Leiter und schieben Sie die zwei beweglichen Holzstreben zum Stabilisieren des Gestells nach vorne in die dafür vorgesehenen Löcher links und rechts auf der Grundplatte.
3. Stellen Sie die Kunststoffhalterung am oberen Rohr waagrecht und stützen diese mit dem Holz am unteren Rohr ab. An der Vertiefung im Holz wirkt ein Magnet und sorgt für sicheren Halt.
4. Drücken Sie auf den Knopf seitlich an der Kunststoffhalterung um die Greifarme zu öffnen. Über dem Knopf kann eine weitere Begrenzung für das Smartphone hochgeklappt werden. Auf beiden Seiten sind dafür sehr kleine Mulden vorhanden. Legen sie dann das Smartphone mit der Kamera nach vorne in die Vorrichtung, bis es unten an der Begrenzung anliegt. Dann schieben sie die beiden seitlichen Greifarme zusammen, bis das Smartphone genau positioniert und fest ist. Drücken Sie dazu nicht genau auf die Greifarme, sondern auf die glatten Kunststoffteile etwas darunter. Hier wird der Druck besser übertragen und erzielt einen sicheren Halt. Beim Einlegen Ihres Smartphones sollten Sie Ihr Gerät immer so lange fest halten, bis die Greifarme das Gerät fest umschlossen haben. Ebenso ist beim Herausnehmen darauf zu achten, dass Sie beim Lösen der Greifarme Ihr Gerät fest halten. Für beschädigte Smartphones kann keine Gewährleistung erfolgen.
5. Legen Sie den zum Vorlesen gewünschten Text mit der Schriftseite nach oben auf die Grundplatte, bis das Papier mit dem vorderen Rand bündig ist. Nun können sie das Dokument fotografieren!
Für den weiteren Vorgang befolgen Sie die Anweisungen der installierten Scan Software.

6. Zum Abnehmen des Smartphones betätigen Sie wieder den seitlichen Öffner. Dabei das Smartphone unbedingt fest halten.

7. Zum Zusammenklappen heben Sie die Holzstreben aus den Löchern und klappen das Gestell wieder zusammen. Achten Sie auf ihre Finger, damit sie nicht zwischen die beiden Streben geraten und eingeklemmt werden.

8. Zum Transport der gesamten Vorrichtung kann die Kunststoffhalterung leicht abgenommen werden. Somit wird die Vorrichtung flacher und kann besser transportiert werden.

Zum Abnehmen schieben Sie die Kunststoffhalterung mit Druck nach unten und vorne und nehmen diese nach oben ab. Zum Einbauen setzen Sie die Halterung erst genau auf die vier kleinen Rasterungen auf dem Gegenstück und schieben die Halterung wieder zurück.



Was kostet das NWW – Scandi?

Das **NWW – Scandi** kostet 89,00 € inkl. 7 % MwSt. (Stand Mai 2015) zuzüglich 6,50 € Verpackung und Versand innerhalb Deutschlands oder zuzüglich 11,50 € Verpackung und Versand innerhalb der EU.

Lieferumfang: **NWW – Scandi** wie abgebildet mit Schnellanleitung in Braille Vollschrift (ohne Smartphone, Software und Tasche)

Wie bekomme ich das NWW – Scandi?

Das **NWW – Scandi** kann bestellt werden bei:

Nürnberger Wohn- und Werkstätten gGmbH
Brieger Str. 2
90471 Nürnberg

per E-Mail unter: bbb@nww-nuernberg.de

telefonisch unter: 0911 6606 251

Weitere Auskunft erteilen Herr Meier-Guss oder Herr Wagner

Die Bezahlung erfolgt per Vorkasse auf das Konto:

NWW gGmbH
DE97760501010001370935
Sparkasse Nürnberg
SWIFT-BIC: SSKNDE77XXX
Verwendungszweck: NWW - Scandi

Die Lieferung erfolgt nach Zahlungseingang in der Regel innerhalb von 14 Tagen, je nach Verfügbarkeit.



Impressum:

**Nürnberger Wohn- und Werkstätten für Blinde und Sehbehinderte
gemeinnützige GmbH (NWW gGmbH)**

Werkstatt für Sehgeschädigte

Anerkannte Werkstatt für behinderte Menschen gem §142 SGB IX

Sitz: Brieger Str. 2 • 90471 Nürnberg - Deutschland
Tel. +49 (0) 911 / 66 06- 0 • Fax +49 (0) 911 / 66 06-111

Gesellschafter:

- Bayer. Blinden- und Sehbehindertenbund e.V., München
- Blindenanstalt Nürnberg e.V., Nürnberg
- Blindeninstitutsstiftung (Stiftung d. öffentl. Rechts), Würzburg

HRB 13896 Amtsgericht Nürnberg • USt-IDNr. DE 209177114
Geschäftsführer: Achim Weiskopf • Steuernr.: 241/147/10276