

Test 2007 Nokia 1110i



- Handyhersteller: [Nokia](#)¹
 - Design: klassische Bauweise
 - Integrierte Kamera: nein
 - Integrierte Diktierfunktion: nein
 - Weitere Besonderheiten: Klassisches, sehr kleines Einfach-Handy mit wenigen Funktionen.
-
- Das Wichtigste für sehbehinderte Anwender
 - Ergebnistabelle für sehbehinderte Anwender
 - Das Wichtigste für blinde Anwender
 - Ergebnistabelle für blinde Anwender

■ Das Wichtigste für sehbehinderte Anwender

- Punktzahl von 100: 51,6
- Ranking: 4 von 5
- Teilergebnis Tastatur: befriedigend
- Teilergebnis Menüführung: mangelhaft
- Teilergebnis Display: völlig ungenügend
- Fazit: Positiv beurteilt wurde die Tastatur, die einen klaren Druckpunkt und gut unterscheidbare Tasten aufweist. Schlecht beurteilt wurde das Display, es ist zu klein und schlecht lesbar. Das klassische LCD-Matrix-Display schränkt den

Nutzerkreis ein, da keine Farbanpassungen möglich sind.

■ Ergebnistabelle für sehbehinderte Anwender

Sie können die Tabellenabschnitte Gesamtpunkte, Tastatur, Menüführung oder Display anspringen.

Für die Tabelle gilt folgende **Zeichenerklärung**:

- ++ = gut
- + = befriedigend
- - = mangelhaft
- -- = völlig ungenügend

Nokia 1110i

(Dieses Produkt mit anderen vergleichen)

Handys im Test für Sehbehinderte

Gesamtpunkte von 100	51,6
Ergebnis-Ranking	Platz 4
Ergebnis: Tastatur	+
Ergebnis: Menüführung	-
Ergebnis: Lesbarkeit des Displays	--

Tastatur: Anordnung der Tasten

Ergebnis: Anordnung der Tasten	befriedigend
Der Nummernblock entspricht dem Standard	++
Klare Abgrenzung: Nummernblock - Funktionstasten	--
Tastenabgrenzungen: Zifferntasten	++
Tastenabgrenzungen: Funktionstasten	++
Anordnung häufig benötigter Bedienelemente	+

Tastatur: Beschaffenheit der Tasten

Ergebnis: Beschaffenheit der Tasten	gut
Klar abgehobene Zifferntasten	++
Klar abgehobene Funktionstasten	++
Deutlicher Druckpunkt: Zifferntasten	++
Deutlicher Druckpunkt: Funktionstasten	++
Unterscheidbarkeit von Kipp- und Druckbewegungen	-
Deutliche Markierung Ziffer "Fünf"	--
Tastensfarbe	silber
Buchstabenfarbe	schwarz
Buchstabenfarbe bei Displaybeleuchtung	entfällt
Nutzerbeurteilung: Größe der Zifferntasten-Beschriftung	-
Nutzerbeurteilung: Größe der Funktionstasten-Beschriftung	+
Nutzerbeurteilung zu Tasten und Buchstabenfarbe	++
Nutzerbeurteilung: Kontrast der Tasten zur Buchstabenfarbe	+

Menüführung: Akustische Rückmeldung

Ergebnis: Akustische Rückmeldung	völlig ungenügend
Signalton bei Tastendruck	--
Unterscheidbarkeit Tasten- / Quittungstönen	++
Akustische Begleitung von Einstellungen und Aktionen	--

Menüführung: Bedienung des Menüs

Ergebnis: Bedienung des Menüs	befriedigend
Organisation Hauptmenü (HM)	+
HM: nummerierte Liste	nein
HM: unnummerierte Liste	ja
HM: nummerierte Symbolgitter	nein
HM: unnummerierte Symbolgitter	nein
HM: Liste mit fest definiertem Start-/ Endeintrag	ja
HM: Navigation stoppt beim letzten Eintrag	nein
Organisation Untermenüs (UM)	+
UM: nummerierte Liste	nein
UM: unnummerierte Liste	ja
UM: nummerierte Symbolgitter	nein
UM: unnummerierte Symbolgitter	nein
UM: Liste mit fest definiertem Start-/ Endeintrag	ja
UM: Navigation stoppt beim letzten Eintrag	nein
Funktionen lassen sich über Tasten-(kombinationen) auslösen	ja
Bei vordefinierten Tastenfunktionen: wichtige/häufig benutzte Funktionen?	++
Rufnummern-Kurzwahl	ja
Menüdirektwahl für Hauptmenü	nein
Menüdirektwahl für Untermenü	nein
Digitale Bedienungsanleitung: im Lieferumfang auf CD	nein
Digitale Bedienungsanleitung: im Internet abrufbar	ja
Zahlencodes für Menüdirektwahl in Bedienungsanleitung	nein

Menüführung: Sprachsteuerung

Ergebnis: Sprachsteuerung	völlig ungenügend
Rufnummern sind per Sprache anwählbar	nein
Gesprochene Namen werden wiederholt	entfällt
Steuerung/Funktionen sind per Sprache ausführbar	nein

Displaybeschreibungen

Displaygröße (Länge x Breite in mm)	28x30
Dauer der aktiven Hintergrundbeleuchtung (in sek.)	15
Einstellmöglichkeiten der Hintergrundbeleuchtung	Dauer bis 30 sek einstellbar
Standardschriftgröße (in mm)	2,5

Lesbarkeit Display: Individueller Einfluss auf die Darstellung

Ergebnis: Individueller Einfluss auf die Darstellung	völlig ungenügend
Schriftgröße ist einstellbar	nein
Anzahl der einstellbaren Stufen	entfällt
Maße Schriftgröße Stufe 1	entfällt
Maße Schriftgröße Stufe 2	entfällt
Displayfarben sind individuell einstellbar	nein
Vordefinierte Farbschemata sind einstellbar	nein
Einschätzung der möglichen Farbkombinationen	--
Helligkeit ist einstellbar	nein
Kontrast ist einstellbar	nein
Zoomfunktion vorhanden	nein

Lesbarkeit des Displays: Nutzer-Beurteilung

Ergebnis: Nutzer-Beurteilung Display	befriedigend
Beurteilung der allgemeinen Schriftgröße im Menü	+
Beurteilung der Schriftgröße bei Einträgen im Adressbuch	+
Beurteilung der Schriftgröße beim Eintippen von Rufnummern	--
Beurteilung der Farbkombinationen	--
Beurteilung der Farbkontraste	-
Beurteilung der Helligkeit	--

■ Das Wichtigste für blinde Anwender

- Punktzahl von 100: 66,2
- Ranking: 3 von 5
- Teilergebnis Tastatur: gut
- Teilergebnis Menüführung: mangelhaft
- **Fazit:** Die blinden Testpersonen heben positiv die gute Bedienbarkeit der Tastatur hervor. Dazu gehören ein gut fühlbarer Druckpunkt und Tastenabgrenzungen. Weniger gut hat die Beurteilung des Menüs abgeschlossen, hier fehlen adäquate Quittungstöne.

■ Ergebnistabelle für blinde Anwender

Sie können die Tabellenabschnitte Gesamtpunkte, Tastatur oder Menüführung anspringen.

Für die Tabelle gilt folgende **Zeichenerklärung:**

- ++ = gut
- + = befriedigend
- - = mangelhaft
- -- = völlig ungenügend

Nokia 1110i

(Dieses Produkt mit anderen vergleichen)

Handys im Test für Blinde

Gesamtpunkte von 100	66,2
Ergebnis-Ranking	Platz 3
Ergebnis Tastatur	++
Ergebnis Menüführung	-

Tastatur: Anordnung der Tasten

Ergebnis: Anordnung der Tasten	befriedigend
Nummernblock entspricht dem Standard	++
Klare Abgrenzung: Nummernblock - Funktionstasten	--
Tastenabgrenzungen: Zifferntasten	++
Tastenabgrenzungen: Funktionstasten	+
Anordnung häufig benötigter Bedienelemente	++

Tastatur: Beschaffenheit der Tasten

Ergebnis: Beschaffenheit der Tasten	gut
Klar abgehobene Zifferntasten	++
Klar abgehobene Funktionstasten	++
Deutlicher Druckpunkt: Zifferntasten	++
Deutlicher Druckpunkt: Funktionstasten	++
Unterscheidbarkeit von Kipp- und Druckbewegungen	++
Deutliche Markierung Ziffer "Fünf"	++

Menüführung: Akustische Rückmeldung

Ergebnis: Akustische Rückmeldung	völlig ungenügend
Signalton bei Tastendruck	--
Unterscheidbarkeit Tasten- / Quittungstöne	++
Akustische Begleitung v. Einstellungen/Aktionen	--

Menüführung: Bedienung des Menüs

Ergebnis: Bedienung des Menüs	mangelhaft
Organisation Hauptmenü (HM)	+
HM: nummerierte Liste	nein
HM: unnummerierte Liste	ja
HM: nummerierte Symbolgitter	nein
HM: unnummerierte Symbolgitter	nein
HM: Liste mit definiertem Start-/Endeintrag	ja
HM: Navigation stoppt beim letzten Eintrag	nein
Organisation Untermenüs (UM)	+
UM: nummerierte Liste	nein
UM: unnummerierte Liste	ja
UM: nummerierte Symbolgitter	nein
UM: unnummerierte Symbolgitter	nein
UM: Liste mit definiertem Start-/Endeintrag	ja
UM: Navigation stoppt beim letzten Eintrag	nein
Funktionen lassen sich über Tasten-(kombinationen) auslösen	ja
Bei vordefinierten Tastenfunktionen: wichtige/häufig benutzte Funktionen?	++
Rufnummern-Kurzwahl	ja

Menüdirektwahl für Hauptmenü	nein
Menüdirektwahl für Untermenü	nein
Digitale Bedienungsanleitung: im Lieferumfang auf CD	nein
Digitale Bedienungsanleitung: im Internet abrufbar	ja
Zahlencodes für Menüdirektwahl in Bedienungsanleitung	nein

Menüführung: Sprachsteuerung

Ergebnis Menüführung: Sprachsteuerung	völlig ungenügend
Rufnummern sind per Sprache anwählbar	nein
Gesprochene Namen werden wiederholt	entfällt
Steuerung/Funktionen sind per Sprache ausführbar	nein

■ Links

1. <http://www.nokia.de>