

Nokia 500 Smartphone

Gefällt mir  5

Empfehlen/Folgen Vergleichen

1 Übersicht



Schon im Handel?

Verfügbare Cover-Farben

- Modell: Nokia 500 Azure Blue



Verfügbare Farben können je nach Land variieren

Abmessungen

Größe: 111,3 x 53,8 x 14,1 mm

Gewicht (inkl. Standard-Akku BL-4U): 93 g

Volumen: 73 cm³

Speicher

2 GByte interner Speicher für Nutzerdaten

Steckplatz für bis zu 32 GByte große microSD-Speicherkarten

Akkuleistung

Sprechzeit:

- GSM: bis zu 7 Std.
- UMTS/3G: bis zu 5 Std.
- Stand-by-Zeit:
- GSM: bis zu 500 Std.
- UMTS/3G: bis zu 455 Std.

Videowiedergabe (VGA, 15 Frames/s, max.): 5 Std. 15 Min.

Videaufnahme (VGA, 15 Frames/s, max.): 1,5 Std.

Musikwiedergabe (Offline-Modus, Kabel-Headset, max.): 35 Std.

Design

Seitenanfang

Display und Benutzeroberfläche

Größe: 8,1 cm Touchscreen-Diagonale (3,2 Zoll)

Auflösung: 640 x 360 Pixel (nHD), 16:9-Breitbild

TFT-Touchscreen, kapazitiv

16,7 Mio. Farben

Lagesensor (Beschleunigungssensor)

Kompass (Magnetometer)

Abstandssensor

Umgebungslichtsensor

Tasten und Eingabemethoden

Tasten: Rufannahme-/Beendigungstaste, Home-Taste, Verriegelungstaste, Lautstärketaste

Touchscreen für Texteingabe und Bedienung

Alphanumerische Tastatur sowie vollständige Tastatur auf dem Touchscreen

Spezielle Tasten zur Lautstärkeregelung

Individualisierung

Drei individuell konfigurierbare Startansichten:

- Menü
 - Mini-Programme (Widgets)
 - Themenbezogene Motive
 - Schnellzugriffe
 - Apps
 - Vom Nutzer anpassbare Profile
 - Klingeltöne in den Formaten MP3, SP-MIDI, AAC+, eAAC+, WMA
 - Themenbezogene Motive für die Benutzeroberfläche
 - Display-Hintergrundbilder
 - Bildschirmschoner
 - Vorinstallierte Themenmotive
 - Wählbare Farbmotive
- Weitere Hintergrundbilder, Klingeltöne und themenbezogene Motive gibt es im Nokia Store

Basisdaten**Seitenanfang**

Betriebszeiten

Nokia Akku BL-4U, 1.110 mAh, Li-Ionen

Sprechzeit (max.):

- GSM: bis zu 7 Std.

- UMTS/3G: bis zu 5 Std.

Stand-by-Zeit (max.):

- GSM: bis zu 500 Std.

- UMTS/3G: bis zu 455 Std.

Videowiedergabe (VGA, 15 Frames/s, max.): 5 Std. 15 Min.

Videoaufnahme (VGA, 15 Frames/s, max.): 1,5 Std.

Musikwiedergabe (Offline-Modus, Kabel-Headset, max.): 35 Std.

Betriebszeiten können abhängig von der verwendeten Funkzugangstechnik, der Netzkonfiguration des Netzbetreibers und den Nutzungsgewohnheiten variieren.

Speicher

2 GByte interner Speicher für Nutzerdaten

Steckplatz für bis zu 32 GByte große microSD-Speicherkarten

Unterstützte Netze

Quadband-Betrieb in GSM 850/900/1800/1900-Netzen (EDGE)

UMTS/3G-Netze (WCDMA 850/900/1700/1900/2100)

Automatischer Frequenzbandwechsel (UMTS/GSM)

Flugmodus

Datenübertragung

GPRS/EDGE, Release 6, Klasse B, Multislot-Klasse 33

HSDPA Kat. 10, max. Datenübertragungsgeschwindigkeit 14,4 MBit/s (Herunterladen); HSUPA Kat. 6, max.

Datenübertragungsgeschwindigkeit 5,76 MBit/s (Hochladen)

WLAN IEEE802.11 b/g

Möglichkeit zur Nutzung als Datenmodem

Unterstützung für die Synchronisierung von Kontakten, Kalendereinträgen und Notizen mit Microsoft Outlook

Erfordert Datenverbindungen. Datenverbindungen stehen möglicherweise nicht in allen Netzen zur Verfügung.

Datenübertragungsgeschwindigkeiten bis 14,4 MBit/s via HSDPA sind möglich, jedoch abhängig vom Mobilfunknetz und anderen

Faktoren. Das Herstellen und Aufrechterhalten der Datenverbindung ist abhängig von der Verfügbarkeit des Netzes, der Unterstützung von Seiten des Netzbetreibers/Diensteanbieters und der Signalstärke.

Verbindungsmöglichkeiten

Bluetooth Spezifikation 2.1 + EDR (Enhanced Data Rate)
High-Speed USB 2.0
Micro-USB-Anschluss mit Ladefunktion
2-mm-Ladeanschluss
3,5-mm-Klinkenbuchse mit Zusatzfunktionen

Software und Anwendungen

Seitenanfang

Software-Plattform und Benutzeroberfläche
Symbian Anna

Unterstützung für Java MIDP 2.1

Unterstützung für Qt 4.7, Web Runtime 7.3

- Unterstützung für HTML 4.1

Software-Updates über das Mobilfunknetz (FOTA) und über das Internet (FOTI)

Unterstützung für Adobe Flash Lite 4.0

Digitales Rechte-Management nach den Standards der Open Mobile Alliance (OMA DRM 2.1 sowie OMA DRM 2) und Online-Konfiguration über das Mobilfunknetz (OMA Client Provisioning)

Kompatible Mac-Anwendungen: iSync, Nokia Multimedia Transfer

Organizer-Funktionen

Kontaktdatenbank mit detaillierten Kontaktinformationen

Mehrere Kalender mit Unterstützung für Besprechungsanfragen

Aufgabenliste

Notizen

Sprachaufzeichnung

Taschenrechner

Uhr

Unterstützung für die Synchronisierung von Kontakten, Kalendereinträgen und Notizen mit Microsoft Outlook

Anwendungen

Vorinstallierte Anwendungen

- Musik-Player
- Radio
- Anwendung Soziale Netzwerke
- Nokia Karten
- Standortfreigabe (Here & Now)
- Internet-Browser
- Nokia Musik
- Nokia Store
- Shazam Encore
- WebTV-Widgets

Kompatible PC-Anwendungen:

- Nokia Ovi Suite

Kommunikation

Seitenanfang

E-Mail und Messaging

Komfortabler E-Mail-Client mit Unterstützung für Anhänge wie Fotos, Videos und Musik

E-Mail-Anzeige über den gesamten Touchscreen und im HTML-Format möglich

Einheitlicher E-Mail-Client für den komfortablen Zugriff auf private E-Mail-Konten (z. B. freenet, T-Online, Hotmail und Google Mail) und weitere beliebte Web-Mail-Dienste; Unterstützung für Mail for Exchange

Unterstützung für Push-E-Mail und Nokia Messaging (E-Mail und Instant Messaging)

E-Mail-Widget für die Startansicht

Gemeinsamer SMS/MMS-Editor

SMS-Mitteilungen in Dialogdarstellung

Anrufverwaltung

Kontakte: Leistungsfähige Kontaktdatenbank mit Unterstützung für mehrere Rufnummern und E-Mail-Adressen pro Eintrag, Fotos und

Videoclips für Adressbucheinträge

Intelligentes Wählen zum schnellen Auffinden von Telefonnummern

Kurzwahl, nutzerunabhängige Sprachwahl und Sprachbefehle

Listen der gewählten und angenommenen Anrufe sowie der Anrufe in Abwesenheit

Unterstützung für Konferenzgespräche

Integrierte Freisprechfunktion

Online-Sharing und Internet

Seitenanfang

Mobiler Internetzugriff

Leistungsfähiger Internetbrowser: Surfen wie auf dem PC

Internetbrowser über den Touchscreen bedienbar
Unterstützte Seitenbeschreibungssprachen: HTML, XHTML MP, WML, CSS
Unterstützte Protokolle: HTTP Version 1.1, WAP
TCP/IP-Unterstützung
Verlaufsanzeige, Unterstützung für HTML und JavaScript
Adobe Flash Lite 4.0 unterstützt die meisten Flash Player 10.1-Inhalte
Nokia Mobile Search: Suche direkt in das Adressfeld integriert
Unterstützung für Newsfeeds (RSS)
Unterstützung für Video-Streaming
Direkter Zugriff auf Facebook und Twitter in der Startansicht über eine einzige Anwendung
Anzeige von Status-Updates aus sozialen Netzwerken im Adressbuch
Hochladen und Anzeigen von Fotos, Videos und Standorten über die Anwendung Soziale Netzwerke

Navigation

Seitenanfang

GPS und Navigation

Integrierter GPS-Empfänger mit Unterstützung für A-GPS

Anwendung Karten vorinstalliert: unbegrenzte kostenlose Fahrzeug- und Fußgängernavigation in über 80 Ländern weltweit

Positionsbestimmung über WLAN

Kompass und Beschleunigungssensor für die korrekte Ausrichtung der Touchscreen-Anzeige

Fotos

Seitenanfang

Kamera

5-Megapixel-Kamera (2.592 x 1.944 Pixel)

Digitalfokus

16:9-Breitbild-Sucher über den gesamten Touchscreen

Format für Fotoaufnahmen: JPEG/EXIF

Bis zu 4-facher Digitalzoom

Fotoaufnahmen

Automatisches Kennzeichnen von Fotos/Videos mit Informationen zum Aufnahmestandort (Geotagging)

Fotos werden automatisch in der richtigen Ausrichtung erstellt

2-Finger-Zoom-Funktion im Foto-Betrachter

Foto-Ansicht: Schlagwortwolke, Monat, Album, Diashow

Fotobearbeitung

Sonstiges

2 GByte interner Speicher für Nutzerdaten

Unterstützung für bis zu 32 GByte große microSD-Speicherkarten

High-Speed-USB-Verbindungen mit dem Computer

Video

Seitenanfang

Webkamera

Videoaufnahmen mit 640 x 480 Pixeln (VGA), 640 x 352 Pixeln (nHD), 176 x 144 Pixeln (QCIF) mit 15 Frames/s

Einstellungen für Aufnahmen: Videolicht, Farbton, Weißabgleich, Belichtung

Bis zu 2-facher Digitalzoom

Video-Codecs und Formate

Codecs für Videoaufnahmen: MPEG4-es, H.263, H.264

Codecs für Wiedergabe: MPEG4, H.263, H.264

Unterstützung für Streaming: 3GPP und CIF

Video-Sharing und -Wiedergabe

VGA-Video-Wiedergabe:

Herunterladen, Streamen und Wiedergabe während des Herunterladens

Videobearbeitungssoftware

Anwendung "Videos": Sammlung gespeicherter Videos

Widgets für On-Demand-Web-TV für lokales und globales Web-TV (Streaming)

Unterstützung für Flash-Videos

YouTube: Zugriff und Streaming

Musik und Audio

Seitenanfang

Musikfunktionen

Albumansicht zum Durchsuchen der Musiksammlung mit einem Finger

Nokia Musik- Player mit Startansicht-Widget

Unterstützung für Musik-Downloads aus Nokia Musik

Audio Codecs: MP3, SP-MIDI, AAC, AAC+, eAAC+, WMA

Bitrate: bis zu 320 KBit/s
Unterstützung für digitales Rechtemanagement (WM DRM, OMA DRM 2.0)
Lautsprecher mit 102 Phon
Radio
UKW-Stereo-Radio (87,5–108 MHz/76–90 MHz)
Startansicht-Widget für UKW- und Internet-Radio

Spiele

Seitenanfang

Spiele

Touchscreen für großartiges Gameplay
Download von Spielen im Nokia Store

Umweltschutz

Seitenanfang

Energieeffizienz

Energiesparmodus, Umgebungslichtsensor, Erinnerungsfunktion, das Ladegerät nach dem Aufladen wieder vom Netz zu nehmen, Nokia Energiespar-Ladegerät im Lieferumfang (Nokia Schnellladegerät AC-8E oder Nokia Schnellladegerät AC-15E, je nach Land)
Umweltinhalte und -dienste

Verfügbar im Nokia Store: Vorinstallierte Umwelt-Hintergrundbilder und -Klingeltöne; Anwendung Karten für Routenoptimierung und Fußgängernavigation

Materialien

Frei von PVC, frei von bromierten und chlorhaltigen Verbindungen und frei von Antimontrioxid, wie in der Nokia Substance List festgelegt; bio-basierte Materialien im Inneren des Produkts.

Recycling

Alle Materialien des Smartphones lassen sich in Form von Werkstoffen und Energie zurückgewinnen

Verpackung

Bis zu 60 % aus Recycling-Materialien hergestellt, zu 100 % wiederverwertbar

Bedienungsanleitung

Interaktive Hilfe im Gerät und online, Kurzanleitung im Lieferumfang, Tipps zum Umweltschutz im Internet

Vollständiges Öko-Profil

Lieferumfang

Seitenanfang

Standard-Lieferumfang

Nokia 500

Nokia Akku BL-4U

Nokia Micro-USB-Datenkabel CA-101D

Nokia Stereo-Headset WH-102

Nokia Schnellladegerät AC-8E (oder Nokia Schnellladegerät AC-15E, je nach Land)

2 zusätzliche rückseitige Cover

Kurzanleitung

Nokia Original-Zubehör

Seitenanfang

Ausgewähltes Zubehör

Nokia Bluetooth Stereo-Headset BH-111

Nokia Mini-Lautsprecher MD-11

Nokia Bluetooth Headset BH-108

Nokia microSDHC-Speicherkarte MU-45 (32 GByte)

Kompatibles Zubehör

Bei der Nutzung von Nokia Diensten oder anderen Internetdiensten mit Ihrem Smartphone werden u. U. große Datenmengen übertragen. Für die Datenübertragung können für Sie zusätzliche Gebühren von Seiten Ihres Diensteanbieters anfallen. Die Verfügbarkeit von Produkten, Diensten und Funktionen kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Informationen hierzu und zur Verfügbarkeit von weiteren Sprachen für Menü und Benutzeroberfläche erhalten Sie bei Ihrem Nokia Händler. Änderungen der technischen Daten auch ohne Vorankündigung vorbehalten.

SAR

Öko-Profil

Konformitätserklärung (Declaration of conformity, in engl. Sprache)