

NOTHING (R)



Nothing Phone (2) 12+512 GB grau

Entdecke die leuchtende Seite

Artikelnummer | EAN-Code
A10400027 | 6974434220904

Veröffentlichungsdatum
07-2023

Abmessungen und Gewicht
162,1 * 76,4 * 8,6 mm | ca. 201g

Farben
Grau

Stand-by-Zeit | Sprechzeit
227 Std. | 33 Std.

Akku
Li-Ionen, 4.700 mAh

Betriebssystem
Android 13 mit NOTHING OS 2.0

Upgrades
min. 3 Jahre OS und 4 Jahre
Sicherheitsupdates

Kamera
50 Megapixel Dualkamera

Frontkamera
32 Megapixel

Display
6,7" OLED, LTPO, 120 Hz

Chipsatz
Snapdragon 8+ Gen 1

Arbeitsspeicher | Datenspeicher
12 GB | 512 GB

Navigation:
GPS/Glonass/Galileo/Navic

Konnektivität
5G

Charging
45W wired charging sowie Unterstützung
von wireless (15W) & reverse charging

Highlights:

Nothing OS 2.0 mit
unvergleichlichem Design

Neues Glyph Interface inkl.
Glyph composer & Glyph timer

50 MP Dual-Kamera inkl. new
night mode & motion capture

6,7" flexibles OLED-Display mit
120Hz refresh rate und 1600 nits

Snapdragon 8+ Gen 1 sowie 12 GB
RAM und 512 GB ROM

22,5 Std. Betriebszeit mit einer
Ladung

Flagship Smartphone ab einer
UVP

NOTHING PHONE (2)



Come to the
bright side

Über Nothing

Nothing ist da, damit Technik wieder Spaß macht. Das 2020 gegründete Unternehmen mit Sitz in London baut ein offenes Ökosystem von Produkten für Nutzer auf, die eine neue Ära der Innovation anstreben.

In weniger als drei Jahren hat Nothing bewiesen, dass es Platz für eine Alternative gibt. Das Phone (1), eines der am meisten erwarteten technischen Neueinführungen der letzten Zeit, wurde vom Time Magazine in die Liste der besten Erfindungen des Jahres 2022 aufgenommen. Das Unternehmen hat weltweit über 1.500.000 Einheiten von Smartphone- und Audioprodukten verkauft – Ear (1), Ear (2), Ear (Stick) und Phone (1). Im Dezember 2022 eröffnete Nothing sein erstes Ladengeschäft, den Nothing Store Soho, der im kulturellen Zentrum von London floriert.

Die Mission von Nothing wird von renommierten Institutionen wie GV, EQT Ventures und C Capital sowie von führenden Unternehmern und Kreativen wie Steve Huffman (CEO und Mitbegründer von Reddit), Kevin Lin (Mitbegründer von Twitch), Swedish House Mafia (Music artist) und Casey Neistat (YouTube-Celebrity) unterstützt.



Phone (2)

Mit dem Phone (2) eröffnen sich neue Möglichkeiten der Interaktion mit einem Smartphone, mit denen man sich auf das Wesentliche fokussieren und konzentrieren kann, wenn es am wichtigsten ist. Hardware und Software arbeiten zusammen, um ein erstklassiges Erlebnis zu bieten, das die täglichen Bedürfnisse in den Vordergrund stellt und dem Nutzer die Kontrolle wiedergibt.



Erstklassige Optik und Haptik

Das Phone (2) fühlt sich von dem Moment, in dem du es in den Händen hältst, wie ein Premium-Gerät an. Dank der sanft gewölbten, gepolsterten Glasrückseite und des neuen, dünneren Mittelrahmens aus 100 % recyceltem Aluminium. Um unser ikonisches visuelles Design aufzuwerten, haben wir an der Erstellung von Texturen mit höherer Auflösung, weniger Lücken zwischen den Komponenten und einer einheitlicheren Farbgebung gearbeitet. Insgesamt ergibt sich so ein raffinierteres und harmonischeres Design.

Leis- tungsstarker Chipsatz

Mit dem Snapdragon 8+ Gen 1-Chipsatz bietet das Phone (2) eine um 80 % verbesserte Gesamtleistung im Vergleich zu dem Phone (1), mit einer bis zu doppelt so hohen Geschwindigkeit beim Öffnen von Apps. Der Premium-Chipsatz ist nicht nur Spitzenreiter in Sachen Stromverbrauch und Wärmemanagement, sondern ermöglicht es uns auch, unser fortschrittlichstes Kameraerlebnis zu liefern.



Die neue Glyph-Oberfläche

Für eine Welt, die sich nach mehr Zeit für sich selbst und weniger Bildschirmzeit sehnt, wurde die neue Glyph-Oberfläche entwickelt. Man kann jedem Kontakt und jeder Benachrichtigung unterschiedliche Sequenzen zuweisen, sodass man immer einen Schritt voraus ist, wenn es darum geht zu erfahren, wer sich meldet. Wichtige Informationen im Handumdrehen.



Benachrichtigungen

Mit den neuen Essential Glyph Notifications kannst du dich noch besser konzentrieren. Eine Möglichkeit, Ablenkungen zu vermeiden und trotzdem für die wichtigsten Personen erreichbar zu sein. Wenn du von ausgewählten Kontakten oder Apps eine Benachrichtigung erhältst, leuchten sie so lange, bis du sie geöffnet hast. Alles andere kann warten. Wenn du auf Wunsch Ruhe haben möchtest, aktiviere den Flip to Glyph, um nur das Licht einzuschalten.

Alltägliche Funktionalität

Mehr Segmente bedeuten mehr Intelligenz von innen heraus. Über die Glyph-Oberfläche kannst du wichtige Informationen abrufen und Fortschritte verfolgen. Verwende die Lichter als Countdown-Timer, als Batterieanzeige, als Lautstärkeregler und als dein eigenes tragbares Ringlicht.

Der Glyph-Composer

Die Bühne gehört dir. Tippe auf jedes Pad, um eine andere Licht- und Soundkombination auszulösen. Wenn du deinen Rhythmus gefunden hast, drück auf die Aufnahmetaste und erstell deine ganz eigenen Sequenzen. Glyph-Klingeltöne, von dir produziert.

Neben den eingebauten Nothing-Sounds werden speziell kuratierte Soundpakete von Musikern aus aller Welt in den Glyph Composer hochgeladen.

Integration von Drittanbietern

Die neue Glyph-Oberfläche dient auch als Fortschrittsanzeige für deine bevorzugten Fahr- oder Lieferdienste. Beobachte, wie die Lichter herunterzählen, um die Ankunft Ihres Fahrers oder Ihre Essensbestellung im Auge zu behalten. Und das alles, ohne dass du auf deinem Bildschirm sehen musst.

Nothing OS 2.0

In Anlehnung an das kultige Hardware-Design des Telefons haben wir unserer Software eine neue visuelle Identität gegeben, die sich unverkennbar nach Nothing anfühlt.

Mit dem Schwerpunkt auf funktionaler Anpassung ermöglicht Nothing OS 2.0 eine bewusstere und achtsame Interaktion mit deinem Smartphone.



Nothing OS- Anpassung

Mit Nothing OS 2.0 kannst du alles anpassen, von der App-Beschriftung und dem Rasterdesign bis hin zur Größe der Widgets und den Farbthemen. Alles, um die Interaktion mit dem Bildschirm intuitiver zu gestalten und deinen Bedürfnissen anzupassen.

Die schlanken, monochromen Icons, die sich auf den bewussten Konsum konzentrieren, ermöglichen es dir, die ablenkende Wirkung von bunten App-Logos auszublenden.

Mehr Leben, weniger Durchsuchen. Wir haben das Dienstprogramm für den Start- und Sperrbildschirm neu gestaltet, damit du die Apps direkt starten kannst, ohne abgelenkt zu werden. Gruppierere häufig genutzte Apps in Ordnern. Passe die Größe, das Layout und die illustrierten Ordnercover an, die unser Dot-Matrix-Branding aufzunehmen. Leg so viele Ordner an, wie du möchtest, oder erstell mehrere Startbildschirme für verschiedene Bereiche deines Lebens.



Widgets

Kleine Fenster in deinen Apps, die alles, was du brauchst, an die Oberfläche bringen. Wir haben unsere Bibliothek mit von Nothing gestalteten Widgets erweitert, die jetzt mit verschiedenen Ansichten und Animationen für mehr Informationsebenen ausgestattet sind.

Du kannst ab jetzt Widgets für all deine Schnelleinstellungsfunktionen erstellen, um den Komfort zu erhöhen. Oder erspar dir das Entsperren deines Telefons, indem du deine Lieblingswidgets zum Sperrbildschirm hinzufügst.



Unser bisher bestes Kameraerlebnis

Um sicherzustellen, dass du jedes Mal die perfekte Aufnahme machen kannst, haben wir uns auf Software-Updates konzentriert, damit das Phone (2) für jedes Szenario gewappnet ist.



Fortschrittliche Algorithmen

Mit einem 18-Bit-Bildsignalprozessor (ISP) kann das Phone (2) 4.000 Mal mehr Kameradaten erfassen als das Phone (1). Dadurch können wir fortschrittlichere Algorithmen für beste Klarheit, Farb- und Toneffekte entwickeln.

Um die genauesten Fotos zu erzielen, verwendet das Phone (2) Advanced HDR, um dieselbe Szene in 8 Bildern mit unterschiedlichen Belichtungsstufen im RAW-Bereich zu erfassen und so den Dateninput aus dem Bild zu maximieren. Dies ist eine Verbesserung gegenüber dem Phone (1), das nur 3 Bilder aufnimmt. Advanced HDR wählt die besten Details in jedem Bild aus und fügt sie dann zu einem endgültigen Bild zusammen, das ein möglichst authentisches Ergebnis liefert. Das Phone (2) arbeitet mit dem Nachtmodus, um Bildrauschen zu reduzieren und zu jeder Tageszeit gestochen scharfe Aufnahmen machen zu können.



Front- Kamera

Wendepunkt: Für perfekte Porträts haben wir für die Frontkamera einen größeren und besseren 32-MP-Sensor verwendet, der jede Farbe, jeden Farbton und jeden Ausdruck zum Leben erweckt. Ein bedeutendes Upgrade im Vergleich zum 16-MP-Sensor von dem Phone (1).

Rück- Kamera

Wir haben die 50-MP-Hauptkamera und die 50-MP-Ultraweitwinkelkamera mit intelligenten Tuning-Effekten aufgerüstet, um das Phone (2) zum Flaggschiff zu machen. Einschließlich Motion Capture 2.0, das KI-basierte Technologie verwendet, um ein sich bewegendes Motiv in Echtzeit genau zu erkennen. So bleiben alle Details im Fokus. Und für noch klarere Aufnahmen aus der Ferne haben wir den 2-fachen Super-Res-Zoom entwickelt, der die feinsten Details jeder Szene bewahrt.



Video

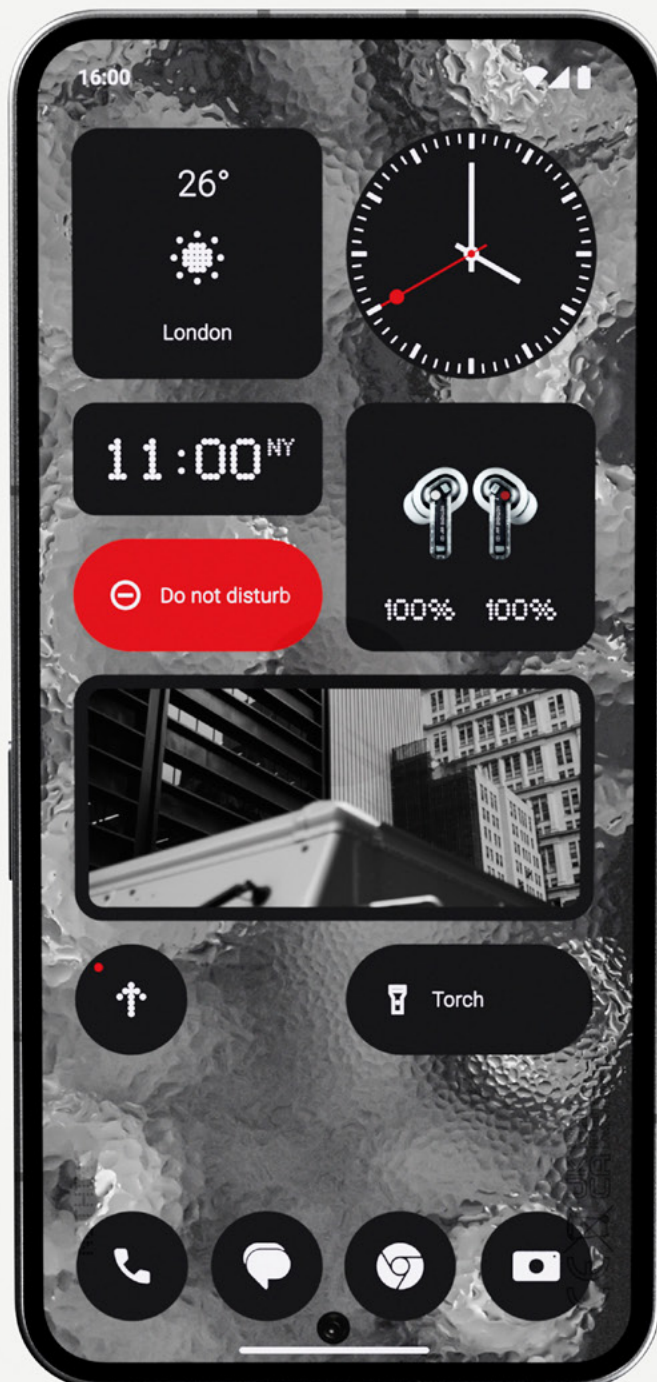
Das Phone (2) liefert Videos in 4K bei 60fps mit der Hauptkamera. Jetzt mit Action-Modus für das Filmen in Bewegung. Zusammen mit der integrierten EIS- und OIS-Stabilisierung sorgt er für mühelos flüssige Ergebnisse. Oder mache dich selbst zum Star und filme frontal in 1080P mit 60 Bildern pro Sekunde.



Anzeige

Ein großartiges Display, das die Akkulaufzeit nicht beeinträchtigt. Mit der LTPO-Technologie kann das Phone (2) die Bildwiederholrate bei optimalem Akkuverbrauch anpassen und auf eine Bildwiederholrate von 1 Hz heruntergehen – so wird Strom gespart, wenn du dein Phone nicht benutzt.

Das Phone (2) ist jetzt größer und heller und verfügt über ein 6,7-Zoll-OLED-Display mit einer maximalen Pixelhelligkeit von 1600 nit, mit noch schmalere Rändern für ein bildschirmfüllendes Erlebnis.





Nachhaltigkeit

Mit dem Fokus auf recycelten Materialien, erneuerbaren Energien, Verpackungen und Langlebigkeit wurde das Phone (2) als eines der nachhaltigsten Smartphones auf dem Markt entwickelt.

Recycelte Materialien

Nachhaltig von innen nach außen. Neben dem zu 100 % aus recyceltem Aluminium bestehenden Mittelrahmen, haben wir für 9 Leiterplatten 100 % recyceltes Zinn, für die Hauptleiterplatte 100 % recycelte Kupferfolie und für alle 28 Stahlstanzteile über 90 % recycelten Stahl verwendet. Außerdem sind 80 % der Kunststoffteile aus nachhaltiger Produktion.

CO₂-Fußabdruck

Das Phone (2) hat einen CO₂-Fußabdruck von 53,45 kg, was 8,6 % weniger entspricht als beim Phone (1). Eine beachtliche Verbesserung angesichts der insgesamt gesteigerten Leistung, einschließlich eines um 200 mAh größeren Akkus und eines Bildschirms, der 0,15 Zoll größer ist als bei unserem ersten Smartphone.

Plastikfreie Verpackung

Die Verpackung des Phone (2) ist völlig plastikfrei, wobei 60 % des Papiers aus recycelten Quellen stammen. Eine nachhaltige Lösung, die keine Kompromisse bei einem erstklassigen und einzigartigen Unboxing-Erlebnis eingeht.

Technische Daten

In der Box

Nothing Phone (2)

Nothing Kabel (c-c)

Sicherheitsinformationen und Garantiekarte

Displayschutzfolie (vormontiert)

SIM-Karten-Auswerfer

Kapazität

8 RAM + 128 GB Speicher

12 RAM + 256 GB Speicher

12 RAM + 512 GB Speicher

Abmessungen

Höhe: 162,1 mm

Breite: 76,4 mm

Tiefe: 8,6 mm

Gewicht: 201,2 g

Display

6,7" flexibles OLED-Display mit LTPO

Corning® Gorilla® Glas

HDR10+ & SGS niedriges Blaulicht

10-bit Farbtiefe

2.412 x 1.080 Pixel Auflösung bei 394 ppi

1.000.000:1 Kontrastverhältnis

Helligkeit: Helligkeit im Freien im Vollbildmodus: 1000 Nits;

Spitzenhelligkeit für HDR-Pixel: 1600 Nits

Adaptive Bildwiederholfrequenz von 1 Hz bis 120 Hz

240Hz Touch-Abtastrate

Haptischer Touch-Motor

Spritzwasser-, wasser- und staubgeschützt
IP54

Gesichts- und Fingerentsperrung

Entsperre das Phone (2) per Fingerabdruck oder Gesichtserkennung. Funktioniert mit Gesichtsabdeckungen.

Akku

4700 mAh große Batterie
45W PPS (3.3~20V/2.25A) kabelgebundenes Laden: volle Ladung in 55 Minuten
15 W kabelloses Qi-Laden mit Unterstützung für duales Laden: vollständige Aufladung in 130 Minuten
5W Rückwärtsladung

Nur mit Ladegeräten verwenden, die mit PPS/PD3.0/PD2.0/QC4.0/QC3.0/QC2.0/DCP/SDP/CDP kompatibel sind

Software-Support

3 Jahre lang Android-Updates
4 Jahre Sicherheitspatches alle 2 Monate

Chipsatz

Qualcomm® Snapdragon™ 8+ Gen 1
4nm TSMC-Prozess
Adreno 730 GPU
2. Gen HTP V69 4xHVX Prozessor

Sensoren

Fingerabdrucksensor auf dem Display
Umgebungslichtsensor vorne und hinten
Beschleunigungssensor
Elektronischer Kompass
Gyroskop
Näherungssensor
Sensor-Kern

Audio

3 hochauflösende Mikrofone
Zwei Stereolautsprecher

SIM-Karte

Zwei SIM-Karten

Multimedia

Unterstützte Audioformate
Wiedergabe: MP3, AAC, AAC+, WMA, AMR-NB, AMR-WB, WAV, FLAC, APE, OGG, MID, M4A, IMY, AC3, EAC3, EAC3-JOC, AC4
Aufnahme: WAV, AAC, AMR
Unterstützte Videoformate
Wiedergabe: MKV, MOV, MP4, H.265 (HEVC), AVI, WMV, TS, 3GP, FLV, WEBM
Aufnahme: MP4
Unterstützte Bildformate
Wiedergabe: JPEG, PNG, BMP, GIF, WEB, HEIF, HEIC, DNG
Ausgabe: JPEG, DNG

Glyph Interface

33 individuell adressierbare Zonen
10 neue Klingeltöne und Benachrichtigungstöne
10 klassische Phone (1)-Klingeltöne und Benachrichtigungen in Phone (2) & Stimme
Glyph Timer
Wichtige Benachrichtigungen
Lautstärkeindikator
Glyph Komponist
Glyph Taschenlampe
Glyph Fortschritt
Automatische Helligkeit
Zur Glyph wecheln
Aufladezähler
Zeitplan für die Schlafenszeit
Rückmeldung des Google-Assistenten
Glyph rückwärts aufladen

Netzwerk & Konnektivität

Gigabit LTE mit 4x4 MIMO
Gigabit 5G Dualmodus (NSA & SA) mit 4x4 MIMO
5G NR*: n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n28, n30, n38, n40, n41, n66, n71, n75, n77, n78
4G LTE (FDD): B1, B2, B3, B4, B5, B7, B8, B12, B17, B18, B19, B20, B25, B26, B28, B30, B32, B66, B71
4G LTE (TDD): B34, B38, B39, B40, B41, B42, B48
3G UMTS: B1,2,4,5,6,8,19
2G GSM: GSM 850,900,DCS,PCS
Wi-Fi: Wi-Fi 6, 802.11 a/b/g/n/ac/ax, 2.4G/5G Dual-Band, 2x2 MIMO und MU-MIMO, Wi-Fi Direkt, Hotspot
Bluetooth v5.3
NFC-fähig mit Unterstützung für Google Pay
GPS: L1+L5 Dual-Band, A-GPS, GLONASS, BDS, GALILEO, QZSS, NavIC und SBAS.
*5G-Konnektivität kann je nach regionaler Verfügbarkeit und Unterstützung durch den lokalen Betreiber variieren.

Ports

USB-C

Kamera

Hauptkamera

50 MP
Sony IMX890-Sensor
f/1,88 Blende
1/1,56" Sensorgröße
1 µm Pixelgröße
Brennweite: 24 mm
OIS- und EIS-Bildstabilisierung
Erweitertes HDR
Bewegungserfassung 2.0
Nachtmodus
Porträt-Modus
Laufbildaufnahmen
Hochauflösender Zoom
Lentikular (Filter)
AI-Szenenerkennung
Experten-Modus
Rundblick
Panorama-Nachtmodus
Dokument-Modus

Ultraweitwinkel

50 MP
Samsung JN1-Sensor
f/2.2 Blende
1/2,76"-Sensorgröße
EIS-Bildstabilisierung
114° Sichtfeld
Advanced HDR
Nachtmodus
Motion-Foto
Lentikular (Filter)
Makro (4 cm)

Front-Kamera

32 MP
Sony IMX615-Sensor
f/2,45 Blende
1/2,74"-Sensorgröße
Erweitertes HDR

Laufbildaufnahme

Lentikular (Filter)
Nachtmodus
Hochformat-Modus
1080p-Videoaufnahme mit 60 fps
Live-HDR bei 1080p mit 30 Bildern pro Sekunde

Video

4K-Aufnahme mit 60 fps
1080p-Aufnahme mit 30 oder 60 fps
Live-HDR bei 4K30 fps
Slo-mo (480 fps)
Nachtmodus (1080p bei 30 fps)
Action-Modus
OIS- und EIS-Bildstabilisierung
Zeitraffer (4K)

Nachhaltigkeit

Aluminium

Rahmen, Tasten und Aufsatz des Sim-Tablets aus 100 % recyceltem Aluminium

Kunststoffe

80 % der Kunststoffteile werden aus recycelten und biobasierten Materialien hergestellt

Zinn

100 % recyceltes Zinn auf 9 Leiterplatten

Kupfer

100 % recycelte Kupferfolien für die Hauptplatine

Stahl

Über 90% recycelter Stahl für alle 28 Stanzteile aus Stahl

Herstellung

Herstellung ohne Mülldeponien – kein Abfall aus dem Montageprozess landet auf einer Mülldeponie

100% erneuerbare Energie – Das Endmontagewerk und die Produktionsstätte für recyceltes Aluminium

Produktionsanlage verwendet 100% erneuerbare Energie

Verpackung

Plastikfrei

FSC MIX-zertifiziert (The Forest Stewardship Council)

Über 60 % recycelte Fasern

CO₂-Fußabdruck

53,45 kg