

# Google Pixel 10a - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 8 GB / Interner Speicher 256 GB - pOLED-Display - 6.3" - 2424 x 1080 Pixel (120 Hz)

2x Rückkameras 48 MP - 13 MP - front camera 13 MP - Obsidian

Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Google
Hersteller Art. Nr.	GA09605-GB
EAN/UPC	0840353949973



## Beschreibung

Das Google Pixel 10a Smartphone kombiniert innovative Technologie mit schlankem Design und bietet ein außergewöhnliches Benutzererlebnis. Mit einem leistungsstarken 5100-mAh-Akku und einem Dual-Kamerasystem auf der Rückseite mit einer 48-Megapixel-Hauptkamera sorgt es dafür, dass jeder Moment detailreich festgehalten wird. Das Gerät läuft unter Android OS und wird vom Tensor G4-Prozessor angetrieben, der eine reibungslose und effiziente Leistung in verschiedenen Anwendungen ermöglicht. Das lebendige 6,3-Zoll-pOLED-Display bietet eine beeindruckende Bildwiederholfrequenz von 120 Hz, wodurch Scrollen und Navigation nahtlos erfolgen.

Verbessert durch Google Gemini und eine Reihe von Sicherheitsfunktionen, darunter ein Fingerabdruckleser und Gesichtserkennung, legt das Pixel 10a besonderen Wert auf die Privatsphäre der Nutzer. Es umfasst außerdem 7 Generationen von Betriebssystem-Upgrades und 7 Jahre Sicherheitsupdates, wodurch eine langfristige Nutzbarkeit gewährleistet ist. Mit seinen fortschrittlichen Kameramodi und Videofunktionen können Nutzer kreative Fotografieoptionen und hochwertige Videoaufnahmen genießen, was das Google Pixel 10a zu einer vielseitigen Wahl für Mobilfunkbegeisterte macht.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Google Pixel 10a - Obsidian - 5G Smartphone - 256 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2347998">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2347998</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse A
EU-Datenverordnung	<a href="https://support.google.com/pixelphone/answer/14116441?visit_id=638833621940259003">https://support.google.com/pixelphone/answer/14116441?visit_id=638833621940259003</a>
Hersteller-Modellnummer	G4H7L
Anzeige	pOLED-Display - 2424 x 1080 Pixel - 16 cm (6.3") - 422.2 ppi (Pixel pro Zoll) - (120 Hz) - 20:9 - P-OLED - HDR - Corning Gorilla Glass 7i (kratzfestes Glas)
Prozessor	Google Tensor G4 - mit Titan M2 security
Arbeitsspeicher	RAM 8 GB / Interner Speicher 256 GB
Betriebssystem	Android 16
Hauptkamera	48 Megapixel - Weitwinkelobjektiv - f/1.7 - Fokus: automatisch
Zweite Kamera	13 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2
Vordere Kamera	13 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2
Service Provider	Nicht angegeben

SIM-Karte	Dual-SIM - Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Bluetooth, Wi-Fi 6E
Sicherheitsgeräte	Gesichtserkennung, Fingerabdruckleser
Steckverbinder	USB-C
Wireless-Ladestandards	Qi
Schutz	Wasserbeständig, staubresistent, fingerabdruckresistent
Farbe	Obsidian
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	73 mm x 9 mm x 153.9 mm
Gewicht	183 g
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	0.99 W/kg (head) 1.39 W/kg (body) 1.39 W/kg (Glieder)

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Produkttyp	Smartphone
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2347998">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2347998</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse A
Hersteller-Modellnummer	G4H7L
EU-Datenverordnung	<a href="https://support.google.com/pixelphone/answer/14116441?visit_id=638833621940259003">https://support.google.com/pixelphone/answer/14116441?visit_id=638833621940259003</a>
Formfaktor	Touch
Schutz	Wasserbeständig, staubresistent, fingerabdruckresistent
Breite	73 mm
Tiefe	9 mm
Höhe	153.9 mm
Gewicht	183 g
Gehäusefarbe	Obsidian
Gehäusematerial	Aluminiumrahmen in Satinoptik, matte Composite-Rückseite
<b>Mobil</b>	
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	5G
Service Provider	Nicht angegeben
Betriebssystem	Android 16
Intelligenter Assistent	Google Gemini
Steuerung	GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, QZSS
SIM-Kartentyp	Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Eingabegerät	Multi-Touch

**Kommunikation**

Datenübertragung	EDGE, HSDPA, HSPA+, LTE, 5G NR
2G-Band	850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM
3G UMTS-Band	Band 1, Band 2, Bereich 4, Band 5, Band 8
3G UMTS Frequenz	2100, 1900, 1700, 850, 900
4G LTE-Band	Band 1, Band 2, Band 3, Bereich 4, Band 5, Band 7, Band 8, Bereich 12, Bereich 17, Bereich 18, Bereich 19, Band 20, Bereich 21, Bereich 26, Bereich 28, Bereich 32, Bereich 38, Bereich 39, Bereich 40, Bereich 41, Bereich 42, Band 66, Band 75
4G LTE Frequenz	FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 700a, FDD 700b, FDD 800 niedriger, FDD 800 höher, FDD 800 DD, FDD 1500 höher, FDD 850+, FDD 700 APT, FDD 1500 L, TDD 2600, TDD 1900, TDD 2300, TDD 2500, TDD 3500, FDD 1700 - 2110 AWS-3, FDD 1500
5G NR Frequenzband	N1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n26, n28, n38, n40, n41, n66, n75, n77, n78, n79
5G NR Frequenz	FDD 2100, FDD 1900PCS, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, n12, FDD 800, FDD 850, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD 2300, TDD TD 2500, FDD AWS-3, SDL DL 1500+, TDD TD 3700, TDD TD 3500, TDD TD 4500
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Bluetooth 6.0, Wi-Fi 6E

**Telefonmerkmale**

Sensoren	Näherungssensor, Umgebungslightsensor, Beschleunigungssensor, Drehungssensor, Magnetometer, Barometer
Sicherheitsgeräte	Gesichtserkennung, Fingerabdruckleser
Sicherheitstechnologie	Gesichtserkennung
Zusätzliche Funktionen	Google AI, 7 Generationen von OS-Updates, 7 Jahre Sicherheitsupdates, integrierter VPN powered by Google One, End-to-End Security entwickelt von Google, Tensor Sicherheitskern, Anti-Phishing, Anti-Malware-Schutz, Titan M2 Security Module, Trusty (Trusted Execution Environment), Gemini Nano, Gemini Live, Gemini Apps, Circle to Search, Live-Übersetzung, Call Assist, Dual-Stereo-Lautsprecher, zwei Mikrofone, Geräuschunterdrückung, MIMO-Technologie, Schnellladen, Google Cast, Notruf SOS, Notruf über Satellit, Krisenwarnungen, Autounfallerkennung, Sicherheitsüberprüfung, Notfall-Ortungsdienst, Notfallkontakte und medizinische Informationen, Android-Erdbebenwarnsystem, Diebstahlschutz

**Medien-Player**

Supported Digital Video Standards	H.264 AVC, H.265 HEVC
-----------------------------------	-----------------------

**Prozessor**

Typ	Google Tensor G4 - mit Titan M2 security
-----	--

**Arbeitsspeicher**

RAM	8 GB
Interne Speicherkapazität	256 GB

**Vordere Kamera**

Sensorauflösung	13 Megapixel
Objektiv Typ	Ultra-Weitwinkelobjektiv
Linsenöffnung	F/2.2
Sichtfeld (FoV)	96.1 Grad

Video Auflösungen	3840 x 2160 (4K) at 30 fps
	<b>Hauptkamera</b>
Sensorauflösung	48 Megapixel
Sensorgröße	1/2"
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektiv Typ	Weitwinkelobjektiv
Objektivblende	F/1.7
Sichtfeld (FoV)	82 Grad
Fokuseinstellung	Automatisch
Digitaler Zoom	5x
Spezialeffekte	Subjekte um Größen zu ändern und zu verschieben, Portrait-Unschärfe
Kameramodi	Füge mich hinzu, Macro Focus, Nachtmodus, Astro-Modus, Hochformat-Modus, Scharfzeichner, Langzeitbelichtung, Real Tone, Panorama, Auto Best Take, Top Shot, Häufige Gesichter, Auto-Rahmen, Neu gestalten, Himmel, Magic Eraser, Best take, Foto Entblurrung, Portrait Light, Audio Magic Eraser, Macro Focus video, Kinoeffekt, Zeitlupenvideo bis zu 240 fps, Astrofotografie-Zeitraffer, Nachtansicht-Zeitraffer
Lichtquelle	LED-Blitz
Video Auflösungen	3840 x 2160 (4K) bei 60 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 60 fps, 1920 x 1080 (1080p) at 30 fps
Merkmale	8-facher Super-Resolution-Zoom, Quad PD Dual Pixel, Elektronischer Bildstabilisator (EIS), Kamera Coach, doppelte Videostabilisierung, 4K-Zeitraffer mit Stabilisierung, 4K-Kinoeffekt-Videostabilisierung, 4K-Videostabilisierung (fix), 1080p-Videostabilisierung (aktiv), Stereoaufnahme, verbesserte Sprachqualität, Windgeräuschreduzierung, HEVC (High Efficiency Video Coding), AVC (H.264)
	<b>Zweite Kamera</b>
Sensorauflösung	13 Megapixel
Sensorgröße	1/3.1"
Objektiv Typ	Ultra-Weitwinkelobjektiv
Objektiv-Blende	F/2.2
Sichtfeld (FoV)	120 Grad
	<b>Anzeige</b>
Typ	pOLED-Display
Technologie	P-OLED
Diagonalabmessung	16 cm (6.3")
Bildschirmauflösung	2424 x 1080 Pixel
Pixeldichte	422.2 ppi (Pixel pro Zoll)
Seitenverhältnis	20:9
Max. Helligkeit	3000 cd/m <sup>2</sup>
Farbtiefe	16,7 Millionen Farben
HDR	Ja
Wiederholrate	120 Hz

Kontrastverhältnis	2000000:1
Schutz	Corning Gorilla Glass 7i (kratzfestes Glas)
Merkmale	Actua Display, Smooth Display (60 bis 120 Hz)
<b>Verbindungen</b>	
Anschlussstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
<b>Batterie</b>	
Kapazität	5100 mAh
Drahtloses Laden	Ja
Wireless-Ladestandards	Qi
Batterielebensdauer pro Zyklus	3194 min
Batteriedauer in Zyklen	1000
Laufzeitdetails	Gemischte Verwendung: bis zu 30 Std. Gemischte Verwendung (Extrem-Energiesparmodus): bis zu 120 Std.
<b>Verschiedenes</b>	
Eingangsschutzbewertung	IP68
Wiederholte Freifall-Zuverlässigkeitsklasse	Klasse A
Kennzeichnung	IP68, HAC (Hearing Aid Compatible)
Zubehör im Lieferumfang	Werkzeug zum Entfernen der SIM-Karte, USB-C-zu-USB-C-Kabel (1 m)
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>	
Reparierbarkeit Klasse	Klasse B
Recyclinganteil des Produkts	36 % - recycelte Materialien
Recyclinganteil der Verpackung	100 % - plastikfrei

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.