

# Google Pixel 7 Pro - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 12 GB / Interner Speicher 128 GB - OLED-Display - 6.7" - 3120 x 1440 Pixel (120 Hz)

Triple-Kamera 50 MP - 48 MP - 12 MP - front camera 10,8 Megapixel - haselnussbraun



Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Google
Hersteller Art. Nr.	GA03464-GB
EAN/UPC	0810029937443

## Beschreibung

Google Pixel 7 Pro - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 12 GB / Interner Speicher 128 GB - OLED-Display - 6.7" - 3120 x 1440 Pixel (120 Hz) - Triple-Kamera 50 MP, 48 MP, 12 MP - front camera 10,8 Megapixel - haselnussbraun

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Google Pixel 7 Pro - haselnussbraun - 5G Smartphone - 128 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Hersteller-Modellnummer	GP4BC
Anzeige	OLED-Display - 3120 x 1440 Pixel - 17 cm (6.7") - 512 ppi (Pixel pro Zoll) - (120 Hz) - 19.5:9 - LTPO OLED - HDR - Fingerabdruck-resistente Beschichtung, Corning Gorilla Glass Victus (kratzfestes Glas)
Prozessor	Google Tensor G2 - mit Titan M2 security
Arbeitsspeicher	RAM 12 GB / 128 GB
Betriebssystem	Android 13
Hauptkamera	50 Megapixel - 2x optischer Zoom - f/1.85 - Fokus: automatisch Laser-Autofokus: - Laserfokus
Zweite Kamera	48 Megapixel - Telefotoobjektiv - 5x optischer Zoom - f/3.5
Dritte Kamera	12 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2
Vordere Kamera	10,8 Megapixel f/2.2 - Fixfokus
Service Provider	Nicht angegeben
SIM-Karte	Dual-SIM - Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Wi-Fi 6, UWB, Bluetooth
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät (unter Display), Gesichtserkennung
Steckverbinder	USB-C
Wireless-Ladestandards	Qi
Schutz	Wasserbeständig, staubresistent

Farbe	Haselnussbraun
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	76.6 mm x 8.9 mm x 162.9 mm
Gewicht	212 g
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	0.98 W/kg (head) 1.38 W/kg (body)

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Produkttyp	Smartphone
Hersteller-Modellnummer	GP4BC
Formfaktor	Touch
Schutz	Wasserbeständig, staubresistent
Breite	76.6 mm
Tiefe	8.9 mm
Höhe	162.9 mm
Gewicht	212 g
Gehäusefarbe	Haselnussbraun
Gehäusematerial	Corning Gorilla Glass Victus, polierter Aluminiumrahmen
<b>Mobil</b>	
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	5G
Service Provider	Nicht angegeben
Betriebssystem	Android 13
Intelligenter Assistent	Google Assistant
Steuerung	GPS, GLONASS, Galileo, QZSS, Dual Band GNSS
SIM-Kartentyp	Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Eingabegerät	Multi-Touch
<b>Kommunikation</b>	
Datenübertragung	EDGE, HSDPA, HSPA+, LTE, 5G NR FR1
2G-Band	850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM
3G UMTS-Band	Band 1, Band 2, Bereich 4, Band 5, Bereich 6, Band 8, Bereich 19
3G UMTS Frequenz	2100, 1900, 1700, 850, 800, 900, 800
4G LTE-Band	Band 1, Band 2, Band 3, Bereich 4, Band 5, Band 7, Band 8, Bereich 12, Bereich 13, Band 14, Bereich 17, Bereich 18, Bereich 19, Band 20, Bereich 25, Bereich 26, Bereich 28, Bereich 29, Bereich 30, Bereich 32, Bereich 38, Bereich 39, Bereich 40, Bereich 41, Bereich 46, Bereich 48, Band 66, Band 71
4G LTE Frequenz	FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 700a, FDD 700c, FDD 700 PS, FDD 700b, FDD 800 niedriger, FDD 800 höher, FDD 800 DD, FDD 1900+, FDD 850+, FDD 700 APT, FDD 700d, FDD 2300 WCS,

	FDD 1500 L, TDD 2600, TDD 1900, TDD 2300, TDD 2500, TDD 5150, TDD 3600, FDD 1700 - 2110 AWS-3, FDD 600
5G NR Frequenzband	N1, n2, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n66, n71, n75, n76, n77, n78, n40, n25, n12, n48, n30, n14
5G NR Frequenz	FDD 2100, FDD 1900PCS, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD TD 2500, FDD AWS-3, FDD 600, SDL DL 1500+, SDL DL 1500-, TDD TD 3700, TDD TD 3500, TDD 2300, FDD 1900, n12, TDD 3500, FDD 2300, n14
Drahtlose Schnittstelle	NFC, IEEE 802.11ax, Ultra-Wideband (UWB), Bluetooth 5.2
	<b>Telefonmerkmale</b>
Sensoren	Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, Näherungssensor, Barometer, Magnetometer, Drehungssensor, Flimmersensor, Spektralsensor
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät (unter Display), Gesichtserkennung
Sicherheitstechnologie	Face Unlock
Zusätzliche Funktionen	MIMO-Technologie, drei Mikrofone, Geräuschunterdrückung, Schnellladen, ARCore, Google Cast, zwei Stereo-Lautsprecher, Battery Share-Funktion, 5 Jahre Security-Updates, Trusty (Trusted Execution Environment), Private Compute Core, Android System Intelligence, Security Hub, integrierter VPN powered by Google One, End-to-End Security entwickelt von Google, Tensor Sicherheitskern, Anti-Phishing, Anti-Malware-Schutz, Live Translate
	<b>Medien-Player</b>
Supported Digital Video Standards	H.264 AVC, H.265 HEVC
	<b>Prozessor</b>
Typ	Google Tensor G2 - mit Titan M2 security
	<b>Arbeitsspeicher</b>
RAM	LPDDR5 SDRAM - 12 GB
Interne Speicherkapazität	128 GB
Speicherschnittstelle	UFS 3.1
	<b>Vordere Kamera</b>
Sensorauflösung	10,8 Megapixel
Linienöffnung	F/2.2
Fokuseinstellung	Fixfokus
Sichtfeld (FoV)	92.8 Grad
Pixelgröße	1.22 µm
Video Auflösungen	3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 60 fps
	<b>Hauptkamera</b>
Sensorauflösung	50 Megapixel
Sensorgroße	1/1.31"
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektivblende	F/1.85
Sichtfeld (FoV)	82 Grad

Pixelgröße	1.2 µm
Fokuseinstellung	Automatisch
Laser Autofokus	Ja
Optischer Zoom	2x
Digitaler Zoom	20x
Kameramodi	Panorama, Hochformat-Modus, Nachtsicht, Top-Foto, Super-Resolution-Zoom, Oft fotografierte Gesichter, Kinoeffekt, Bewegungsmodus, Real Tone, Scharfzeichner, Magischer Radierer, Porträtbeleuchtung, Motion Autofokus, Astrofotografie-Zeitraffer, Zeitlupenvideo bis zu 240 fps, Macro Focus, Photo Unblur, Cinematic Blur
HDR Modus	Live HDR+
Weiß Balance	Spezialeinstellung
Lichtquelle	LED-Blitz
Video Auflösungen	1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 60 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 60 fps
Merkmale	Elektronischer Bildstabilisator (EIS), Stereoaufnahme, Audiozoom, Laser Detect Auto-Focus (LDAF), HEVC (High Efficiency Video Coding), 10-bit 4K HDR-Video, Duale Belichtung, Weitwinkelkamera mit Octa PD und Quad Bayer, 4K-Zeitraffer mit Stabilisierung, 4K-Kinoeffekt-Videostabilisierung, 4K-Videostabilisierung (fix), 1080p-Videostabilisierung (aktiv), doppelte Videostabilisierung, verbesserte Sprachqualität, Schneller Kamerastart, AVC (H.264), Reduzierung von Windgeräuschen, Gesperrter Ordner
	<b>Zweite Kamera</b>
Sensorauflösung	48 Megapixel
Optischer Zoom	5x
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektiv Typ	Telefotoobjektiv
Objektiv-Blende	F/3.5
Sichtfeld (FoV)	20.6 Grad
Pixelgröße	0.7 µm
Merkmale	Elektronische Bildstabilisierung, Weitwinkelkamera mit Octa PD und Quad Bayer, bis 30-facher Super-Resolution-Zoom
	<b>Dritte Kamera</b>
Sensorauflösung	12 Megapixel
Objektivtyp	Ultra-Weitwinkelobjektiv
Objektivblende	F/2.2
Sichtfeld (FoV)	125.8 Grad
Pixelgröße	1.25 µm
Merkmale	Autofokus, Objektivkorrektur
	<b>Anzeige</b>
Typ	OLED-Display
Technologie	LTPO OLED
Diagonalabmessung	17 cm (6.7")

Bildschirmauflösung	3120 x 1440 Pixel
Displayformat	QHD+
Pixeldichte	512 ppi (Pixel pro Zoll)
Seitenverhältnis	19.5:9
Max. Helligkeit	1500 cd/m <sup>2</sup>
Farbtiefe	16,7 Millionen Farben
HDR	Ja
Wiederholrate	120 Hz
Kontrastverhältnis	1000000:1
Schutz	Fingerabdruck-resistente Beschichtung, Corning Gorilla Glass Victus (kratzfestes Glas)
Merkmale	Konstant eingeschaltetes Display, Now Playing, Smooth Display (bis zu 120 Hz), High Brightness-Modus, At a Glance
	<b>Verbindungen</b>
Anschlussstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
	<b>Batterie</b>
Kapazität	5000 mAh
Schnelladetechnologie	Power Delivery 3.0
Drahtloses Laden	Ja
Wireless-Ladestandards	Qi
Laufzeitdetails	Gemischte Verwendung: bis zu 24 Std. Gemischte Verwendung (Extrem-Energiesparmodus): bis zu 72 Std.
	<b>Verschiedenes</b>
Kennzeichnung	IP68, HEARING AID M3/T3
Zubehör im Lieferumfang	Werkzeug zum Entfernen der SIM-Karte, Adapter zum schnellen Umschalten, Kabel USB-C auf USB-C (1 m)
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre

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