

Google Pixel 8 Pro - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 12 GB / Interner Speicher 128 GB - OLED-Display - 6.7" - 2992 x 1344 pixels (120 Hz)

Triple-Kamera 50 MP - 48 MP - 48 MP - front camera 10,5 MP - Minze



Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Google
Hersteller Art. Nr.	GA05175-GB
EAN/UPC	0840244705831

Beschreibung

Google Pixel 8 Pro - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 12 GB / Interner Speicher 128 GB - OLED-Display - 6.7" - 2992 x 1344 pixels (120 Hz) - Triple-Kamera 50 MP, 48 MP, 48 MP - front camera 10,5 MP - Minze

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Google Pixel 8 Pro - Minze - 5G Smartphone - 128 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Hersteller-Modellnummer	GC3VE
Anzeige	OLED-Display - 2992 x 1344 pixels - 17 cm (6.7") - 489 ppi (Pixel pro Zoll) - (120 Hz) - 20:9 - LTPO OLED - HDR - Corning Gorilla Glass Victus 2 (kratzbeständiges Glas)
Prozessor	Google Tensor G3 - mit Titan M2 security
Arbeitsspeicher	RAM 12 GB / 128 GB
Betriebssystem	Android 14
Hauptkamera	50 Megapixel - Weitwinkelobjektiv - 2x optischer Zoom - f/1.68 - Fokus: automatisch Laser-Autofokus: - Laserfokus
Zweite Kamera	48 Megapixel - Telefotoobjektiv - 5x optischer Zoom - f/2.8
Dritte Kamera	48 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/1.95
Vordere Kamera	10,5 Megapixel f/2.2 - automatisch
Service Provider	Nicht angegeben
SIM-Karte	Dual-SIM - Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Drahtlose Schnittstelle	Wi-Fi 7, Bluetooth, NFC, UWB
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät (unter Display), Gesichtserkennung
Steckverbinder	USB-C
Wireless-Ladestandards	Qi
Schutz	Wasserbeständig, staubresistent, resistent gegen Fingerabdrücke, kratzfest

Farbe	Minze
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	76.5 mm x 8.8 mm x 162.6 mm
Gewicht	213 g
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	0.84 W/kg (head) 1.2 W/kg (body) 2.5 W/kg (Gliedermaßen)

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Smartphone
Hersteller-Modellnummer	GC3VE
Formfaktor	Touch
Schutz	Wasserbeständig, staubresistent, resistent gegen Fingerabdrücke, kratzfest
Breite	76.5 mm
Tiefe	8.8 mm
Höhe	162.6 mm
Gewicht	213 g
Gehäusefarbe	Minze
Gehäusematerial	Polierter Aluminiumrahmen, Edgeless Corning Gorilla Glass Victus 2 matte Rückseite
	Mobil
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	5G
Service Provider	Nicht angegeben
Betriebssystem	Android 14
Intelligenter Assistent	Google Assistant
Steuerung	GPS, GLONASS, Galileo, QZSS, Dual Band GNSS, BeiDou
SIM-Kartentyp	Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Eingabegerät	Multi-Touch
	Kommunikation
Datenübertragung	EDGE, HSPA+, HSDPA, 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 30, Bereich 32, Bereich 38, Bereich 40, Bereich 41, Bereich 42, 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 2300 WCS, FDD 1500 L, TDD 2600, TDD 2300, TDD 2500, TDD 3500, TDD 5150, TDD 3600, FDD 1700 - 2110 AWS-3, FDD 600
5G NR Frequenzband	N1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n28, n30, n38, n40, n41, n66, n71, n75, n76, n77, n78
5G NR Frequenz	FDD 2100, FDD 1900PCS, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, n12, FDD 800, FDD 1900, FDD 700APT, FDD 2300, TDD TD 2600, TDD 2300, TDD TD 2500, FDD AWS-3, FDD 600, SDL DL 1500+, SDL DL 1500-, TDD TD 3700, TDD TD 3500
Drahtlose Schnittstelle	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.3, NFC, Ultra-Wideband (UWB)
	Telefonmerkmale
Sensoren	Flimmersensor, Spektralsensor, Näherungssensor, Umgebungslichtsensor, Beschleunigungssensor, Drehungssensor, Magnetometer, Barometer, Temperatursensor
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät (unter Display), Gesichtserkennung
Sicherheitstechnologie	Face Unlock
Zusätzliche Funktionen	Battery Share-Funktion, integrierter VPN powered by Google One, End-to-End Security entwickelt von Google, Tensor Sicherheitskern, Trusty (Trusted Execution Environment), 7 Jahre Security-Updates, Feature Drop Updates, Anti-Malware-Schutz, Anti-Phishing, Ein-/Aus-Schaltfläche für Kamera, Ein-/Aus-Schaltfläche für Mikrofon, Private Compute Core, Schnellladen, Android System Intelligence, Live Translate, zwei Stereo-Lautsprecher, drei Mikrofone, Geräuschunterdrückung, MIMO-Technologie, Google Cast, Unfallerkennung, Google AI, Area Emergency Alerts
	Medien-Player
Supported Digital Video Standards	H.264 AVC, H.265 HEVC
Klangverstärkungen	3D Audio
	Prozessor
Typ	Google Tensor G3 - mit Titan M2 security
	Arbeitsspeicher
RAM	LPDDR5X SDRAM - 12 GB
Interne Speicherkapazität	128 GB
Speicherschnittstelle	UFS 3.1
	Vordere Kamera
Sensorauflösung	10,5 Megapixel
Linienöffnung	F/2.2
Fokuseinstellung	Automatisch
Sichtfeld (FoV)	95 Grad
Pixelgröße	1.22 µm
Video Auflösungen	3840 x 2160 (4K) bei 24 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 60 fps
Merkmale	Dual PD

	Hauptkamera
Sensorauflösung	50 Megapixel
Sensorgröße	1/1.31"
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektiv Typ	Weitwinkelobjektiv
Objektivblende	F/1.68
Sichtfeld (FoV)	82 Grad
Pixelgröße	1.2 µm
Fokuseinstellung	Automatisch
Laser Autofokus	Ja
Optischer Zoom	2x
Digitaler Zoom	20x
Spezialeffekte	Ultra HDR
Kameramodi	Nachtsicht, Astro-Modus, Pro-Modus, hohe Auflösung, Beste Aufnahme, Magischer Radierer, Photo Unblur, Macro Focus, Bewegungsmodus, Real Tone, Scharfzeichner, Panorama, Top-Foto, Hochformat-Modus, Porträtbeleuchtung, Super-Resolution-Zoom, Motion Autofokus, Oft fotografierte Gesichter, Audio Magic Eraser, Night Sight video, Macro Focus video, Cinematic Blur, Kineffekt, Zeitlupenvideo bis zu 240 fps, Astrofotografie-Zeitraffer
HDR Modus	Live HDR+
Weiß Balance	Spezialeinstellung
Lichtquelle	LED-Blitz
Video Auflösungen	3840 x 2160 (4K) bei 24 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 60 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 24 fps, 1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 60 fps
Merkmale	Magic Editor, Weitwinkelkamera mit Octa PD und Quad Bayer, Laser Detect Auto-Focus (LDAF), Elektronischer Bildstabilisator (EIS), Gesperrter Ordner, Duale Belichtung, Video Boost, 10-bit 4K HDR-Video, 4K-Zeitraffer mit Stabilisierung, doppelte Videostabilisierung, 4K-Kineffekt-Videostabilisierung, 4K-Videostabilisierung (fix), 1080p-Videostabilisierung (aktiv), HEVC (High Efficiency Video Coding), AVC (H.264), Stereoaufnahme, verbesserte Sprachqualität, Reduzierung von Windgeräuschen, Audiozoom
	Zweite Kamera
Sensorauflösung	48 Megapixel
Optischer Zoom	5x
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektiv Typ	Telefotoobjektiv
Objektiv-Blende	F/2.8
Sichtfeld (FoV)	21.8 Grad
Pixelgröße	0.7 µm
Merkmale	Weitwinkelkamera mit Octa PD und Quad Bayer, bis 30-facher Super-Resolution-Zoom, elektronische Bildstabilisierung
	Dritte Kamera

Sensorauflösung	48 Megapixel
Objektivtyp	Ultra-Weitwinkelobjektiv
Objektivblende	F/1.95
Sichtfeld (FoV)	125.5 Grad
Pixelgröße	0.8 µm
Merkmale	Macro Focus, Quad Bayer PD Ultraweitkamera, Objektivkorrektur, Autofokus
Anzeige	
Typ	OLED-Display
Technologie	LTPO OLED
Diagonalabmessung	17 cm (6.7")
Bildschirmauflösung	2992 x 1344 pixels
Pixeldichte	489 ppi (Pixel pro Zoll)
Seitenverhältnis	20:9
Max. Helligkeit	2400 cd/m²
Farbtiefe	16,7 Millionen Farben
HDR	Ja
Wiederholrate	120 Hz
Kontrastverhältnis	1000000:1
Schutz	Corning Gorilla Glass Victus 2 (kratzbeständiges Glas)
Merkmale	Super Actua Display, Smooth Display (1 bis 120 Hz), Konstant eingeschaltetes Display, At a Glance, Now Playing, High Brightness-Modus
Verbindungen	
Anschlusstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
Batterie	
Kapazität	5050 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.
Verschiedenes	
Kennzeichnung	IP68, HEARING AID M3/T4
Zubehör im Lieferumfang	Werkzeug zum Entfernen der SIM-Karte, Adapter zum schnellen Umschalten, Kabel USB-C auf USB-C (1 m)
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
Informationen zur Nachhaltigkeit	
Recyclinganteil des Produkts	18 % - recycelte Materialien

