

Motorola Moto G22 64GB Pearl White



Betriebssystem Android 12.0 (ab Werk)

Display 6.5", 1600x720 Pixel, 16 Mio. Farben, IPS, kapazitiver Touchscreen, Kameraloch, 90Hz Aktualisierungsrate, 270ppi

Kamera hinten 50.0MP, f/1.8, Phasenvergleich-AF, LED-Blitz, Videos @1080p/30fps (Kamera 1); 8.0MP, f/2.2, Weitwinkelobjektiv (Kamera 2); 2.0MP, f/2.4, Makroobjektiv (Kamera 3); 2.0MP, f/2.4, Tiefenschärfe (Kamera 4)

Kamera vorne 16.0MP, f/2.45, Videos @1080p/30fps

Schnittstellen USB-C 2.0 (480Mb/s, OTG), 3.5mm Klinke, Wi-Fi 5 (WLAN 802.11a/b/g/n/ac), Bluetooth 5.0, NFC

Sensoren Beschleunigungssensor, Gyroskop, Annäherungssensor, Lichtsensor, Kompass, Fingerabdrucksensor (seitlich)

SoC Mediatek MT6765H Helio G37

CPU 4x 2.30GHz Cortex-A53 + 4x 1.80GHz Cortex-A53

GPU PowerVR GE8320

RAM 4GB

Speicher 64GB, microSD-Slot (dediziert, bis 1TB)

Navigation A-GPS, GLONASS, Galileo

Modem GSM (0.2Mbps/0.1Mbps), UMTS, LTE Cat 4 (150Mbps/50Mbps)

Frequenzbänder 2G (850/900/1800/1900), 3G (B1/B2/B5/B8), 4G (B1/B3/B5/B7/B8/B20/B38/B40/B41)

Akku 5000mAh, fest verbaut

Ladeleistung 15W (Motorola TurboPower)

SAR-Wert 0.84W/kg Kopf, 1.49W/kg Körper

Gehäuseform Barren

Gehäusematerial Kunststoff (Rückseite), Kunststoff (Rahmen)

Besonderheiten Dual-SIM, UKW-Radio, IP52-zertifiziert, Benachrichtigungs-LED

Farbe weiß

Abmessungen 164x74.9x8.5mm

Gewicht 185g

139,- €

Xiaomi Poco M3 Pro 5G 64GB Poco



Betriebssystem Android 11.0 (ab Werk)

Display 6.5", 2400x1080 Pixel, 16 Mio. Farben, IPS, kapazitiver Touchscreen, Gorilla-Glas 3, Kameraloch, 30Hz/50Hz/60Hz/90Hz Aktualisierungsrate, 405ppi

Kamera hinten 48.0MP, f/1.79, Phasenvergleich-AF, LED-Blitz, Videos @1080p/30fps (Kamera 1); 2.0MP, f/2.4, Makroobjektiv (Kamera 2); 2.0MP, f/2.4, Tiefenschärfe (Kamera 3)

Kamera vorne 8.0MP, f/2.0, Videos @1080p/30fps

Schnittstellen USB-C 2.0 (480Mb/s, OTG), 3.5mm Klinke, Wi-Fi 5 (WLAN 802.11a/b/g/n/ac), Bluetooth 5.1, NFC, Infrarot-Port

Sensoren Beschleunigungssensor, Gyroskop, Annäherungssensor, Lichtsensor, Kompass, Fingerabdrucksensor (seitlich)

SoC Mediatek MT6833V/ZA Dimensity 700, 64bit

CPU 2x 2.20GHz Cortex-A76 + 6x 2.00GHz Cortex-A55

GPU Mali-G57 MC2

RAM 4GB

Speicher 64GB (UFS 2.2), microSD-Slot (shared)

Navigation A-GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo

Modem GSM (0.2Mbps/0.1Mbps), UMTS, LTE, 5G

Frequenzbänder 2G (850/900/1800/1900), 3G (B1/B2/B4/B5/B8), 4G (B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B17/B20/B28/B32/B38/B40/B41/B66), 5G (n1/n3/n7/n8/n20/n28/n38/n40/n41/n66/n77/n78)

Akku 5000mAh, fest verbaut

Ladeleistung 18W (USB)

SAR-Wert 0.539W/kg Kopf, 0.895W/kg Körper

Gehäuseform Barren

Gehäusematerial Kunststoff (Rückseite)

SIM-Formfaktor Nano-SIM (1x shared)

Besonderheiten Dual-SIM, UKW-Radio, IP53-zertifiziert

Farbe gelb

Abmessungen 161.8x75.3x8.9mm

Gewicht 190g

169,- €

Samsung Galaxy M13 64GB Deep Green



Betriebssystem Android 13.0 (via Update), Android 12.0 (ab Werk)

Display 6.6", 2408x1080 Pixel, 16 Mio. Farben, PLS, kapazitiver Touchscreen, Aussparung, 400ppi

Kamera hinten 50.0MP, f/1.8, Phasenvergleich-AF, LED-Blitz, Videos @1080p/30fps (Kamera 1); 5.0MP, f/2.2, Weitwinkelobjektiv (Kamera 2); 2.0MP, f/2.4, Tiefenschärfe (Kamera 3)

Kamera vorne 8.0MP, f/2.2

Schnittstellen USB-C 2.0 (480Mb/s, OTG), 3.5mm Klinke, Wi-Fi 5 (WLAN 802.11a/b/g/n/ac), Bluetooth 5.0, NFC

Sensoren Beschleunigungssensor, Kompass, Fingerabdrucksensor (seitlich)

SoC Samsung Exynos 850, 64bit

CPU 8x 2.00GHz Cortex-A55

GPU Mali-G52 MP1

RAM 4GB

Speicher 64GB, microSD-Slot (dediziert, bis 1TB)

Navigation A-GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS

Modem GSM (0.2Mbps/0.1Mbps), UMTS (42Mbps/5.76Mbps), LTE

Frequenzbänder 2G (850/900/1800/1900), 3G (B1/B5/B8), 4G (B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28/B38/B40/B41)

Akku 5000mAh, fest verbaut

Gesprächszeit 52h (LTE)

SAR-Wert 0.447W/kg Kopf, 1.36W/kg Körper

Gehäuseform Barren

Gehäusematerial Kunststoff (Rückseite)

SIM-Formfaktor Nano-SIM

Besonderheiten Dual-SIM

Farbe grün

159,- €

Xiaomi Poco M5 64GB schwarz



Betriebssystem Android 12.0 (ab Werk)

Display 6.58", 2408x1080 Pixel, 16 Mio. Farben, IPS, kapazitiver Touchscreen, Gorilla-Glas, Aussparung, 30Hz/60Hz/90Hz Aktualisierungsrate, 240Hz Abtastrate, 401ppi

Kamera hinten 50.0MP, f/1.8, Phasenvergleich-AF, LED-Blitz, Videos @1080p/30fps (Kamera 1); 2.0MP, f/2.4, Makroobjektiv (Kamera 2); 2.0MP, f/2.4, Tiefenschärfe (Kamera 3)

Kamera vorne 5.0MP, f/2.2, Videos @1080p/30fps

Schnittstellen USB-C 2.0 (480Mb/s, OTG), 3.5mm Klinke, Wi-Fi 5 (WLAN 802.11a/b/g/n/ac), Bluetooth 5.3, NFC, Infrarot-Port

Sensoren Beschleunigungssensor, Annäherungssensor, Lichtsensor, Kompass, Fingerabdrucksensor (seitlich)

SoC Mediatek MT6789 Helio G99, 64bit

CPU 2x 2.20GHz Cortex-A76 + 6x 2.00GHz Cortex-A55

GPU Mali-G57 MC2

RAM 4GB

Speicher 64GB (UFS 2.2), microSD-Slot (dediziert, bis 1TB)

Navigation A-GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo

Modem GSM (0.2Mbps/0.1Mbps), UMTS, LTE

Frequenzbänder 2G (850/900/1800/1900), 3G (B1/B2/B4/B5/B8), 4G (B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B20/B28/B38/B40/B41)

Akku 5000mAh, fest verbaut

Ladeleistung 18W (USB)

SAR-Wert 0.52W/kg Kopf, 0.832W/kg Körper

Gehäuseform Barren

SIM-Formfaktor Nano-SIM

Besonderheiten Dual-SIM, UKW-Radio

Farbe schwarz

Abmessungen 164x76.1x8.9mm

Gewicht 201g

149,- €

Xiaomi Redmi Note 11 128GB/4GB Twilight Blue



Betriebssystem Android 11.0 (ab Werk)

Display 6.43", 2400x1080 Pixel, 16 Mio. Farben, AMOLED, kapazitiver Touchscreen, Kameraloch, 90Hz Aktualisierungsrate, 180Hz Abtastrate, 409ppi

Kamera hinten 50.0MP, f/1.8, Phasenvergleich-AF, LED-Blitz, Videos @1080p/30fps (Kamera 1); 8.0MP, f/2.2, Weitwinkelobjektiv (Kamera 2); 2.0MP, f/2.4, Makroobjektiv (Kamera 3); 2.0MP, f/2.4, Tiefenschärfe (Kamera 4)

Kamera vorne 13.0MP, f/2.4, Videos @1080p/30fps

Schnittstellen USB-C 2.0 (480Mb/s, OTG), 3.5mm Klinke, Wi-Fi 5 (WLAN 802.11a/b/g/n/ac), Bluetooth 5.0, NFC, Infrarot-Port

Sensoren Beschleunigungssensor, Gyroskop, Annäherungssensor, Lichtsensor, Kompass, Fingerabdrucksensor (seitlich)

SoC Qualcomm SM6225 Snapdragon 680, 64bit

CPU 4x 2.40GHz Kryo 265 Gold + 4x 1.90GHz Kryo 265 Silver

GPU Adreno 610

RAM 4GB

Speicher 128GB (UFS 2.2), microSD-Slot (bis 1TB)

Navigation A-GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo

Modem GSM (0.2Mbps/0.1Mbps), UMTS, LTE

Frequenzbänder 2G (850/900/1800/1900), 3G (B1/B2/B4/B5/B8), 4G (B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B20/B28/B38/B40/B41)

Akku 5000mAh, fest verbaut

Ladeleistung 33W (USB)

SAR-Wert 0.596W/kg Kopf, 0.989W/kg Körper

Gehäuseform Barren

Gehäusematerial Kunststoff (Rückseite)

SIM-Formfaktor Nano-SIM

Besonderheiten Dual-SIM, Stereo-Lautsprecher

Farbe blau

Abmessungen 159.9x73.9x8.1mm

Gewicht 179g

169,- €

Xiaomi Redmi Note 12 128GB Ice Blue



Betriebssystem Android 13.0 (ab Werk)

Display 6.67", 2400x1080 Pixel, 16 Mio. Farben, AMOLED, kapazitiver Touchscreen, Gorilla-Glas 3, Kameraloch, 60Hz/90Hz/120Hz Aktualisierungsrate, 240Hz Abtastrate, 395ppi

Kamera hinten 50.0MP, f/1.8, Phasenvergleich-AF (All-Pixel AF), LED-Blitz, Videos @1080p/30fps (Kamera 1); 8.0MP, f/2.2, Weitwinkelobjektiv (Kamera 2); 2.0MP, f/2.4, Makroobjektiv (Kamera 3)

Kamera vorne 13.0MP, f/2.45, Videos @1080p/30fps

Schnittstellen USB-C 2.0 (480Mb/s, OTG), 3.5mm Klinke, Wi-Fi 5 (WLAN 802.11a/b/g/n/ac), Bluetooth 5.0, NFC, Infrarot-Port

Sensoren Beschleunigungssensor, Gyroskop, Annäherungssensor, Lichtsensor, Kompass, Fingerabdrucksensor (seitlich)

SoC Qualcomm SM6225-AD Snapdragon 685, 64bit

CPU 4x 2.60GHz Kryo 265 Gold + 4x 1.90GHz Kryo 265 Silver

GPU Adreno 610

RAM 4GB

Speicher 128GB (UFS 2.2), microSD-Slot (dediziert, bis 1TB)

Navigation A-GPS, GLONASS, Galileo

Modem GSM (0.2Mbps/0.1Mbps), UMTS, LTE

Frequenzbänder 2G (850/900/1800/1900), 3G (B1/B5/B8), 4G (B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28/B32/B38/B40/B41)

Akku 5000mAh, fest verbaut

Ladeleistung 33W (Xiaomi FastCharge)

SAR-Wert 0.90W/kg Kopf, 0.995W/kg Körper

Gehäuseform Barren

SIM-Formfaktor Nano-SIM

Besonderheiten Dual-SIM, IP53-zertifiziert

Farbe blau

Abmessungen 165.7x76x7.9mm

Gewicht 183.5g

179,- €

Samsung Galaxy A34 5G A346B/DSN 128GB Graphite



Betriebssystem Android 13.0 (ab Werk)

Display 6.6", 2340x1080 Pixel, 16 Mio. Farben, AMOLED, kapazitiver Touchscreen, Aussparung, 120Hz Aktualisierungsrate, 390ppi

Kamera hinten 48.0MP, f/1.8, Phasenvergleich-AF, OIS, LED-Blitz, Videos @2160p/30fps (Kamera 1); 8.0MP, f/2.2, Weitwinkelobjektiv (Kamera 2); 5.0MP, f/2.4, Makroobjektiv (Kamera 3)

Kamera vorne 13.0MP, f/2.2, Videos @1080p/30fps

Schnittstellen USB-C 2.0 (480Mb/s, OTG), Wi-Fi 5 (WLAN 802.11a/b/g/n/ac), Bluetooth 5.3, NFC

Sensoren Beschleunigungssensor, Gyroskop, Lichtsensor, Kompass, Fingerabdrucksensor (Display)

SoC Mediatek MT6877V/TTZA Dimensity 1080, 64bit

CPU 2x 2.60GHz Cortex-A78 + 6x 2.00GHz Cortex-A55

GPU Mali-G68 MC4

RAM 6GB

Speicher 128GB (UFS), microSD-Slot (shared, bis 1TB)

Navigation A-GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS

Modem GSM (0.2Mbps/0.1Mbps), UMTS (42Mbps/5.76Mbps), LTE, 5G

Frequenzbänder 2G (850/900/1800/1900), 3G (B1/B2/B4/B5/B8), 4G (B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B17/B20/B26/B28/B32/B38/B40/B41/B66), 5G (n1/n3/n7/n8/n20/n28/n38/n40/n41/n77/n78)

Akku 5000mAh, fest verbaut

Ladeleistung 25W (Samsung AFC)

Gesprächszeit 35h (LTE)

SAR-Wert 0.546W/kg Kopf, 1.488W/kg Körper

Gehäuseform Barren

Gehäusematerial Kunststoff (Rückseite), Kunststoff (Rahmen)

SIM-Formfaktor Nano-SIM (1x shared)

Besonderheiten Dual-SIM, IP67-zertifiziert

Farbe schwarz

Abmessungen 161.3x78.1x8.2mm

Gewicht 199g

299,- €

Samsung Galaxy A54 5G A546B/DS 128GB Awesome Violet



Betriebssystem Android 13.0 (ab Werk)

Display 6.4", 2340x1080 Pixel, 16 Mio. Farben, AMOLED, kapazitiver Touchscreen, Gorilla-Glas 5, Kameraloch, HDR (HDR10+), 60Hz/120Hz Aktualisierungsrate, 403ppi

Kamera hinten 50.0MP, f/1.8, Phasenvergleich-AF (All-Pixel AF), OIS, LED-Blitz, Videos @2160p/30fps (Kamera 1); 12.0MP, f/2.2, Weitwinkelobjektiv (Kamera 2); 5.0MP, f/2.4, Makroobjektiv (Kamera 3)

Kamera vorne 32.0MP, f/2.2, Videos @1080p/30fps

Schnittstellen USB-C 2.0 (480Mb/s, OTG), Wi-Fi 6 (WLAN 802.11a/b/g/n/ac/ax), Bluetooth 5.3, NFC

Sensoren Beschleunigungssensor, Gyroskop, Lichtsensor, Kompass, Fingerabdrucksensor (Display)

SoC Samsung Exynos 1380, 64bit

CPU 4x 2.40GHz Cortex-A78 + 4x 2.00GHz Cortex-A55

GPU Mali-G68 MP5

RAM 8GB

Speicher 128GB (UFS), microSD-Slot (shared, bis 1TB)

Navigation A-GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS

Modem GSM (0.2Mbps/0.1Mbps), UMTS (42Mbps/5.76Mbps), LTE, 5G

Frequenzbänder 2G (850/900/1800/1900), 3G (B1/B2/B4/B5/B8), 4G (B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B17/B20/B26/B28/B32/B38/B40/B41/B66), 5G (n1/n3/n7/n8/n20/n28/n38/n40/n41/n77/n78)

Akku 5000mAh, fest verbaut

Ladeleistung 25W (Samsung AFC)

Gesprächszeit 46h (LTE)

SAR-Wert 0.693W/kg Kopf, 1.338W/kg Körper

Gehäuseform Barren

Gehäusematerial Glas (Rückseite), Kunststoff (Rahmen)

SIM-Formfaktor Nano-SIM (1x shared), eSIM

Besonderheiten Dual-SIM, IP67-zertifiziert, Stereo-Lautsprecher (hybrid)

Farbe violett

Abmessungen 158.2x76.7x8.2mm

Gewicht 202g

369,- €

