

Apple iPhone 12 Modellvergleich

	Phone 12	iPhone 12 Mini	iPhone 12 Pro	iPhone 12 Pro Max
Artikel smallbug.de	Alle Angebote der iPhone-12-Serie			
Highlights				
Keyfacts	<ul style="list-style-type: none"> • Face ID • Haptic Touch • TrueDepth Kamera • Apple Pay • Unterstützt 5G • Wi-Fi 6 • wassergeschützt bis 6 m für max. 30 Min. (IP68) 			
Farben	Schwarz, Weiß, Rot, Grün, Blau	Schwarz, Weiß, Rot, Grün, Blau	Silber, Graphit, Gold, Pazifikblau	Silber, Graphit, Gold, Pazifikblau
Display				
Größe	6,1 Zoll / 15,5 cm	5,4 Zoll / 13,7 cm	6,1 Zoll / 15,5 cm	6,7 Zoll / 17 cm
Auflösung	2532 x 1170 Pixel	2340 x 1080 Pixel	2532 x 1170 Pixel	2778 x 1284 Pixel
Art	Super Retina XDR Display OLED, HDR			
Pixeldichte	460 ppi	476 ppi	460 ppi	458 ppi
Helligkeit	Max. 1200 Nits			
Hardware				
Chip	A14 Bionic Chip			
Sensoren	<ul style="list-style-type: none"> • Barometer • 3-Achsen-Gyrosensor • Näherungssensor • Umgebungslichtsensor • Beschleunigungssensor 		<ul style="list-style-type: none"> • LiDAR Scanner • Barometer • 3-Achsen-Gyrosensor • Näherungssensor • Umgebungslichtsensor • Beschleunigungssensor 	
Anschluss	Lightning			
SIM Karte	Dual Sim (Nano-Sim und eSim)			
Software				
Betriebssystem	iOS			
Interner Speicher	64 GB, 128 GB, 256 GB			
Arbeitsspeicher	4 GB		6 GB	
Kamera				
Art	Zweifach-Kamera mit Weitwinkel und Ultraweitwinkel	Zweifach-Kamera mit Weitwinkel und Ultraweitwinkel	Dreifach-Kamera mit Weitwinkel, Ultraweitwinkel und Tele	Dreifach-Kamera mit Weitwinkel, Ultraweitwinkel und Tele

Frontkamera	12 Megapixel			
Rückkamera	12 Megapixel			
Optischer Zoom	2x	2x	4x	5x
Digitaler Zoom	Bis zu 5x	Bis zu 5x	Bis zu 10x	Bis zu 12x
Funktionen Rückkamera	<ul style="list-style-type: none"> • Ultraweitwinkel: $f/2.4$ Blende • Weitwinkel: $f/1.6$ Blende • Nachtmodus • Depp Fusion • Optische Bildstabilisierung • Hellerer True Tone Blitz mit Langzeit-Synchronisation • Bokeh-Modus • Tiefen-Kontrolle • Porträtlicht mit sechs Effekten • Smart HDR 3 • 4K Videoaufnahmen • Audiozoom • Zeitlupenvideo • Zeitraffer • Stereoaufnahme 		<ul style="list-style-type: none"> • Ultraweitwinkel: $f/2.4$ Blende • Weitwinkel: $f/1.6$ Blende • Teleobjektiv: $f/2.0$ Blende • Nachtmodus • Depp Fusion • Apple ProRAW • Optische Bildstabilisierung • Hellerer True Tone Blitz mit Langzeit-Synchronisation • Nachtmodus Porträts • Bokeh-Modus • Tiefen-Kontrolle • Porträtlicht mit sechs Effekten • Smart HDR 3 • 4K Videoaufnahmen • Audiozoom • Zeitlupenvideo • Zeitraffer • Stereoaufnahme 	
Gehäuse				
Materialien	Gehärtetes Glas & Aluminium		Gehärtetes Glas & Edelstahl	
Maße	146,7 x 71,5 x 7,4	131,5 x 64,2 x 7,4	146,7 x 71,5 x 7,4	160,8 x 78,1 x 7,4
Gewicht	162 g	133 g	187 g	226 g
Akku & Laufzeiten				
Akku	Lithium-Ionen-Batterie			
Videowiedergabe	Bis zu 17 Stunden	Bis zu 15 Stunden	Bis zu 17 Stunden	Bis zu 20 Stunden
Audiowiedergabe	Bis zu 65 Stunden	Bis zu 50 Stunden	Bis zu 65 Stunden	Bis zu 80 Stunden
Ladezeit	50% in 30 Min.			
Induktives Laden	Ja (Qi und MagSafe)			

Technische Daten aller iPhone-X-Modelle basieren auf den Herstellerangaben und beziehen sich auf Neugeräte. Die Akku-Leistung kann bei gebrauchten iPhone X gemindert sein, beträgt bei Angeboten von [smallbug.de](https://www.smallbug.de) allerdings immer über 80% der Gesamtleistung. Alle iPhone Angebote findest du direkt unter: <https://www.smallbug.de/smartphone-zubehoer/apple/>