Vielen Dank, dass du bei der Google I/O dabei warst! **Du kannst dir AR-Inhalte on demand ansehen.** (https://io.google/2024/explore/?utm_source=devsite-hpp&utm_medium=embedded_marketing&utm_campaign=arcore-svd-2024&hl=de)

translated by Google
Diese Seite wurde von der Cloud Translation API (//cloud.google.com/translate/?hl=de) übersetzt.

Switch to English

Mit ARCore unterstützte Geräte

Was bedeutet es, dass ein Gerät unterstützt wird? Kurz gesagt: Das bedeutet, dass das Produkt unseren Zertifizierungsprozess bestanden hat.

Die Zertifizierung ist wichtig, da wir möchten, dass Nutzer Ihre AR-Anwendung möglichst reibungslos nutzen können. Dies bezieht sich hauptsächlich auf das sensible Bewegungstracking, bei dem das Kamerabild und die Eingabe des Bewegungssensors kombiniert werden, um zu ermitteln, wie sich das Gerät des Nutzers in der realen Welt bewegt.

Zur Zertifizierung jedes Geräts prüfen wir die Qualität der Kamera, der Bewegungssensoren und der Designarchitektur, um sicherzustellen, dass es wie erwartet funktioniert. Außerdem muss das Gerät eine leistungsstarke CPU haben, die in das Hardwaredesign integriert ist, um eine gute Leistung und effektive Echtzeitberechnungen zu ermöglichen.

Wir arbeiten ständig mit den Herstellern zusammen, um sicherzustellen, dass ihre Hardware und Designs diese Anforderungen erfüllen. Gleichzeitig arbeiten wir intern daran, dass ARCore gut in jedes Modell integriert ist, das wir zertifizieren, damit Nutzer die beste Erfahrung haben.

Weitere Informationen finden Sie unter Grundlegende Konzepte (https://developers.google.com/ar/discover/concepts?hl=de).

Unterstützte Gerätemodelle

Hier finden Sie eine Liste der derzeit unterstützten Gerätemodelle:

- Android-Emulatoren (#emulators)
- Android (Google Play) (#google_play)

- Android (China) (#android_china)
- iOS (#ios)

Emulatoren für Android-Geräte

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Google	Any `x86` or `x86_64` based AVD	Android 8.1 (API 27) oder höher erforderlich. Die rückseitige Kamera (weltweit) wird mit einem virtuellen Ambiente (https://developers.google.com/ar/develop/java/emulator?hl=de#create_avd) emuliert. Die Frontkamera (Selfiekamera) wird nicht unterstützt.

Android (Google Play)

Die hier aufgeführten Android-Geräte unterstützen ARCore über die Google Play-Dienste für AR (https://play.google.com/store/apps/details?id=com.google.ar.core&hl=de). Dadurch können mit einem ARCore SDK entwickelte Augmented-Reality-Funktionen genutzt werden, wenn die folgenden Bedingungen erfüllt sind:

1. Das Gerät wurde ursprünglich mit dem Google Play Store geliefert
2. Auf dem Gerät muss die in der folgenden Tabelle aufgeführte Mindestversion von Android installiert sein.
   Wenn keine Version aufgeführt ist, muss auf dem Gerät Android 7.0 oder höher installiert sein.
   - Für Apps mit der Option „AR optional“ muss `minSdkVersion` ≥ `19` deklariert werden (API-Level 19 (https://source.android.com/setup/start/build-numbers?hl=de)).
   - In Apps mit dem Status „AR erforderlich“ muss Folgendes deklariert werden: `minSdkVersion` ≥ `24` (API-Level 24 (https://source.android.com/setup/start/build-numbers?hl=de)).

Weitere Informationen zu von ARCore unterstützten Geräten können in der Google Play Console (https://play.google.com/console?hl=de) aufgerufen oder heruntergeladen werden, darunter die folgenden modellspezifischen Informationen:

- CPU/GPU SoC (System-on-Chip)
- Bildschirmgrößen und -dichten

- Unterstützte ABIs
- Android API-Ebene
- OpenGL ES-Versionen
- Von `adb shell getprop ro.product.device` zurückgegebene Gerätemodellcodes

Geräteliste (CSV-Datei)

Die heruntergeladene CSV-Datei sieht in etwa so aus:

```
Manufacturer,Model Name,Model Code,RAM (TotalMem),Form Factor,System on Chip,Screen S
Google,Pixel 4,flame,5466MB,Phone,Qualcomm SDM855,1080x2280,440,arm64-v8a;armeabi-v7a
Google,Pixel 4 XL,coral,5466MB,Phone,Qualcomm SDM855,1440x3040,560,arm64-v8a;armeabi-
Google,Pixel 3,blueline,3546-3580MB,Phone,Qualcomm SDM845,1080x2160,440,arm64-v8a;arm
Google,Pixel 3 XL,crosshatch,3546-3580MB,Phone,Qualcomm SDM845,1440x2960,560,arm64-v8
Google,Pixel 3a,sargo,3593MB,Phone,Qualcomm SDM670,1080x2220,440,arm64-v8a;armeabi-v7
Google,Pixel 3a XL,bonito,…
…
```

So laden Sie die Datei CSV herunter:

1. Laden Sie eine *AR-erforderliche* App (Android Kotlin/Java (https://developers.google.com/ar/develop/java/enable-arcore?hl=de#ar-type), Android NDK (https://developers.google.com/ar/develop/c/enable-arcore?hl=de#ar_required) oder ARCore-Erweiterungen für die AR Foundation von Unity (https://developers.google.com/ar/develop/unity-arf/enable-arcore?hl=de#ar_required)) in die Google Play Console (https://play.google.com/console?hl=de) hoch.
2. Wählen Sie die App *AR erforderlich* aus und dann im Drop-down-Menü **Reichweite und Geräte** die Option **Gerätekatalog**. Klicken Sie dann links auf der Seite über der Geräteliste auf **Geräteliste herunterladen**.

Geräteliste (Tabelle)

In der folgenden Tabelle sind die unterstützten Modelle nach Hersteller aufgeführt. Modellspezifische Einschränkungen sind in den Kommentaren aufgeführt. Außerdem gilt:

- **OpenGL ES**: Die meisten Geräte unterstützen OpenGL ES 3.2. Alle Geräte unterstützen mindestens OpenGL ES 3.0. Gerätespezifische Informationen sind in der Google Play Console verfügbar.

- **Depth API**: Stand November 2024 unterstützen etwa 90 % der aktiven Geräte die Depth API.

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Asus	ROG Phone	
Asus	ROG Phone II	
Asus	ROG Phone III	Unterstützt Depth API
Asus	ROG Phone 5	Unterstützt Depth API
Asus	ROG Phone 6 (AI2201)	Unterstützt Depth API
Asus	ROG Phone 6D Ultimate (AI2201)	Unterstützt Depth API
Asus	ROG Phone 7 (AI2205)	Unterstützt Depth API
Asus	ROG Phone 8 series	Unterstützt Depth API
Asus	Zenfone 6	
Asus	Zenfone 7/7 Pro	Unterstützt Depth API
Asus	Zenfone 8	Unterstützt Depth API
Asus	Zenfone 9	Unterstützt Depth API
Asus	Zenfone 10 (AI2302)	Unterstützt Depth API
Asus	Zenfone AR	
Asus	Zenfone ARES	
Balmuda	Balmuda Phone	Unterstützt Depth API
Fujitsu	arrows 5G F-51A	Unterstützt Depth API
Fujitsu	arrows NX9 F-52A	Unterstützt Depth API
FCNT	arrows BZ03	Unterstützt Depth API
FCNT	arrows N F-51C	Unterstützt Depth API
FCNT	arrows We A101FC	
FCNT	arrows We F-51B	
FCNT	arrows We FCG01	
General Mobile	GM 9 Plus	

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Google	Nexus 5X	Erfordert Android 8.0 oder höher Derzeit nicht in der von der Google Play Console bereitgestellten CSV-Datei (#google_play_csv) enthalten
Google	Nexus 6P	Android 8.0 oder höher erforderlich
Google	Pixel	
Google	Pixel XL	
Google	Pixel 2	Unterstützt Kameraaufnahme-Framerate von 60 fps auf der rückseitigen Kamera Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Google	Pixel 2 XL	Unterstützt Kameraaufnahme-Framerate von 60 fps auf der rückseitigen Kamera Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Google	Pixel 3	Unterstützt Kameraaufnahme-Framerate von 60 fps für die Kamera auf der Rückseite Wenn der Kameraaufnahmemodus mit 60 fps aktiviert ist, verwendet die Kamera Fixfokus Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Google	Pixel 3 XL	Unterstützt eine Bildrate von 60 fps bei der Rückkamera Wenn der Aufnahmemodus mit 60 fps aktiv ist, verwendet die Kamera den Fixfokus Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Google	Pixel 3a	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen: 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Google	Pixel 3a XL	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Google	Pixel 4	Unterstützt eine Bildrate von 60 fps bei der Rückkamera mit Android 10-OTA vom Dezember 2019 oder höher Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt die Depth API Die Unterstützung für Dual-Kameras wird in den kommenden Wochen eingeführt

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Google	Pixel 4 XL	Unterstützt eine Bildrate von 60 fps bei der Rückkamera mit Android 10-OTA vom Dezember 2019 oder höher Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt die Depth API Unterstützung für Dual-Kameras wird in den kommenden Wochen eingeführt
Google	Pixel 4a	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Google	Pixel 4a 5G	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Google	Pixel 5	Unterstützt eine Bildrate von 60 fps bei der Rückkamera Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt die Depth API
Google	Pixel 5a 5G	Unterstützt eine Bildrate von 60 fps bei der Rückkamera Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt die Depth API
Google	Pixel 6	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Google	Pixel 6a	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Google	Pixel 6 Pro	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Google	Pixel 7	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Google	Pixel 7a	Unterstützt Depth API
Google	Pixel 7 Pro	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Google	Pixel 8	Unterstützt Depth API
Google	Pixel 8 Pro	Unterstützt Depth API
Google	Pixel Fold	Unterstützt Depth API
Google	Pixel Tablet	Unterstützt Depth API
HMD Global	Nokia 3.4	

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
HMD Global	Nokia 5.4	
HMD Global	Nokia 6 (2018)	Auch bekannt als Nokia 6.1
HMD Global	Nokia 6.1 Plus	
HMD Global	Nokia 6.2	Android 10.0 oder höher erforderlich
HMD Global	Nokia 7 Plus	
HMD Global	Nokia 7.1	
HMD Global	Nokia 7.2	Android 10.0 oder höher erforderlich
HMD Global	Nokia 8	Android 8.0 oder höher erforderlich
HMD Global	Nokia 8 Sirocco	
HMD Global	Nokia 8.1	
HMD Global	Nokia 8.3 5G	
HMD Global	Nokia G50	Unterstützt Depth API Erfordert Android 13 oder höher
HMD Global	Nokia X10	Unterstützt die Depth API Erforderlich für Android 13 oder höher
HMD Global	Nokia X30 5G	Unterstützt Depth API
Honeywell	CT30XP	Unterstützt Depth API
Honeywell	CT40	Unterstützt Depth API
Honor	HONOR 70	Unterstützt Depth API
Honor	HONOR 90	Unterstützt Depth API
Honor	HONOR Magic Vs	Unterstützt Depth API
Honor	HONOR Magic V2	Unterstützt Depth API
Honor	HONOR Magic4 Pro	Unterstützt Depth API
Honor	HONOR Magic5	Unterstützt Depth API
Honor	HONOR Magic5 Pro	Unterstützt Depth API
Honor	HONOR Magic6 Lite 5G	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
HTC	Desire 21 Pro 5G	Unterstützt Depth API
HTC	HTC U23	Unterstützt Depth API
HTC	HTC U23 pro	Unterstützt Depth API
Huawei	Honor 8X	
Huawei	Honor 10	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p Unterstützt Depth API
Huawei	Honor View 10 Lite	
Huawei	Honor V20	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p Unterstützt Depth API
Huawei	Mate 20 Lite	Unterstützt Depth API
Huawei	Mate 20	Unterstützt Depth API
Huawei	Mate 20 Pro	Unterstützt Depth API
Huawei	Mate 20 X	Unterstützt Depth API
Huawei	Nova 3	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p Unterstützt Depth API
Huawei	Nova 3i	Unterstützt Depth API
Huawei	Nova 4	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p Unterstützt Depth API
Huawei	P20	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p Unterstützt Depth API
Huawei	P20 Pro	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen: 1440 x 1080, 1280 x 960 und 480p
Huawei	P30	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p Unterstützt Depth API
Huawei	P30 Pro	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen: 2048 × 1536, 1280 × 960, 480p

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Huawei	Porsche Design Mate RS	
Huawei	Porsche Design Mate 20 RS	
Huawei	Y9 2019	Geospatial API wird nicht unterstützt
Infinix Mobile	GT 10 Pro	Unterstützt Depth API
Infinix Mobile	HOT 40 Pro	Unterstützt Depth API
Infinix Mobile	Note 6	
Infinix Mobile	Note 7	
Infinix Mobile	Note 10 Pro	
Infinix Mobile	Note 11	
Infinix Mobile	Note 11 Pro	Unterstützt Depth API
Infinix Mobile	Note 11S	Unterstützt Depth API
Infinix Mobile	Note 12	
Infinix Mobile	NOTE 12 2023	Unterstützt Depth API
Infinix Mobile	Note 12 VIP	Unterstützt Depth API
Infinix Mobile	Note 30	Unterstützt Depth API
Infinix Mobile	Note 30 Pro	Unterstützt Depth API
Infinix Mobile	Note 30 5G	Unterstützt Depth API
Infinix Mobile	Note 30i	Unterstützt Depth API
Infinix Mobile	Note 40	Unterstützt Depth API
Infinix Mobile	Note 40 Pro	Unterstützt Depth API
Infinix Mobile	Zero 5G	Unterstützt Depth API
Infinix Mobile	Zero 5G 2023	Unterstützt Depth API
Infinix Mobile	Zero 8	
Infinix Mobile	Zero 8i	

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Infinix Mobile	ZERO 20	Unterstützt Depth API
Infinix Mobile	ZERO 30	Unterstützt Depth API
Infinix Mobile	ZERO 30 5G	Unterstützt Depth API
Infinix Mobile	ZERO ULTRA	Unterstützt Depth API
Infinix Mobile	ZERO X	Unterstützt Depth API
Infinix Mobile	ZERO X Pro	Unterstützt Depth API
Infinix Mobile	ZERO X NEO	Unterstützt Depth API
Itel	itel S23+	Unterstützt Depth API
Kyocera	Android One S9	Unterstützt Depth API
Kyocera	Torque 5G	Unterstützt Depth API
Kyocera	Torque G04	
Kyocera	Torque G06	Unterstützt Depth API
Kyocera	Duraforce PRO 3	Unterstützt Depth API
Kyocera	Duraforce Ultra 5G	
Kyocera	DuraSport 5G	
Kyocera	Android One S9	Unterstützt Depth API
Kyocera	Android One S10	Unterstützt Depth API
Kyocera	DIGNO SANGA edition	Unterstützt Depth API
Lenovo	Lenovo K13 Note	Unterstützt Depth API
Lenovo	Lenovo Tab Extreme	Unterstützt Depth API
Lenovo	Lenovo Tab 7	Unterstützt Depth API
Lenovo	Lenovo Tab M10 5G	Unterstützt Depth API
Lenovo	Lenovo Tab M10 Plus 3rd Gen	Unterstützt Depth API
Lenovo	Lenovo Tab M11	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Lenovo	Lenovo Tab P11 2nd Gen	Unterstützt Depth API
Lenovo	Lenovo Tab P11 5G	Unterstützt Depth API
Lenovo	Lenovo Tab P11 Plus	
Lenovo	Lenovo Tab P11 Pro (2nd Gen)	Unterstützt Depth API
Lenovo	Lenovo Yoga Tab 11	Unterstützt Depth API
Lenovo	Lenovo Tab P12	Unterstützt Depth API
Lenovo	Lenovo Tab P12 Pro	Unterstützt Depth API
Lenovo	Lenovo LAVIE Tab 102K1	Unterstützt Depth API
Lenovo	Lenovo LAVIE Tab T12 12QHD1	
Lenovo	Lenovo 启天K10 Pro	Unterstützt Depth API
Lenovo	Lenovo 小新Pad Plus 2023	Unterstützt Depth API
LitByLeia	Lume Pad	Unterstützt Depth API
LG	G6	Android 8.0 oder höher erforderlich
LG	G7 Fit	
LG	G7 One	
LG	G7 ThinQ	ARCore verwendet die Weitwinkelkamera mit fester Brennweite auf der Rückseite für das AR-Tracking.
LG	G8 ThinQ	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
LG	G8S ThinQ	
LG	G8X ThinQ	Unterstützt Depth API
LG	G Pad 5 10.1 FHD	
LG	K61	
LG	K71	

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
LG	K92	Unterstützt Depth API
LG	Q6	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
LG	Q70	
LG	Q8	
LG	Q92	Unterstützt Depth API
LG	style2	ARCore verwendet die Weitwinkelkamera mit fester Brennweite auf der Rückseite für das AR-Tracking.
LG	style3	
LG	Stylo 5	
LG	Stylo 6	
LG	Stylo 7	Unterstützt Depth API
LG	V30	Android 8.0 oder höher erforderlich ARCore verwendet die Rückkamera mit Fixfokus für den Weitwinkel für das AR-Tracking
LG	V30+	Android 8.0 oder höher erforderlich ARCore verwendet die Weitwinkelkamera mit fester Brennweite auf der Rückseite für das AR-Tracking
LG	V30+ JOJO	Android 8.0 oder höher erforderlich ARCore verwendet die Weitwinkelkamera mit fester Brennweite auf der Rückseite für das AR-Tracking
LG	LG Signature Edition 2017	Android 8.0 oder höher erforderlich ARCore verwendet die Weitwinkelkamera mit fester Brennweite auf der Rückseite für das AR-Tracking
LG	V35 ThinQ	ARCore verwendet die Weitwinkelkamera mit fester Brennweite auf der Rückseite für das AR-Tracking. Unterstützt die Depth API
LG	LG Signature Edition 2018	ARCore verwendet die Weitwinkelkamera mit fester Brennweite auf der Rückseite für das AR-Tracking.
LG	V40 ThinQ	ARCore verwendet die Weitwinkelkamera mit fester Brennweite auf der Rückseite für das AR-Tracking.
LG	V50 ThinQ	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
LG	V50S ThinQ	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
LG	LG Signature Edition 2019	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
LG	V60 ThinQ	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen: 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API Unterstützt den Time-of-Flight-Hardware-Tiefensensor
LG	V60 ThinQ 5G	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API Unterstützt den Hardware-Tiefensensor „Time of Flight“ (ToF)
LG	VELVET 5G	Unterstützt Depth API
LG	VELVET 2 Pro	Unterstützt Depth API
LG	WING 5G	Unterstützt Depth API
Micromax	IN_Note2	
Motorola	moto g⁵ˢ plus	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Motorola	moto g⁶	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Motorola	moto g⁶ plus	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Motorola	moto g⁷	
Motorola	moto g⁷ play	
Motorola	moto g⁷ plus	
Motorola	moto g⁷ power	
Motorola	moto g⁷ play	
Motorola	moto g⁸	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Motorola	moto g⁸ play	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Motorola	moto g⁸ plus	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Motorola	moto g⁸ power	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Motorola	moto g⁸ power lite	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Motorola	moto g⁹ play	

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Motorola	moto g⁹ plus	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g⁹ power	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g 5G	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g 5G (2022)	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g power	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Motorola	moto g power (2021)	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g power (2022)	
Motorola	moto g power 5G (2023)	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g pro	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Motorola	moto g stylus	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Motorola	moto g stylus (2021)	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g stylus (2022)	
Motorola	moto g stylus (2023)	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g stylus 5G (2022)	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g stylus 5G (2023)	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g stylus 5G	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g(30)	
Motorola	moto g(40) fusion	
Motorola	moto g(10)	
Motorola	moto g(50)	
Motorola	moto g(50) 5G	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g(60)	
Motorola	moto g(60)s	
Motorola	moto g(100)	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Motorola	moto g31	
Motorola	moto g32	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g34 5G	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g42	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g51 5G	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g52	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g52j 5G	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g53	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g53 5G	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g54 5G	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g62 5G	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g71 5G	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g72	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g73 5G	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g82 5G	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g84 5G	Unterstützt Depth API
Motorola	moto g200 5G	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola edge (2021)	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola edge (2022)	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola edge (2023)	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola edge	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola edge s	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola edge plus	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola edge plus (2022)	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola edge 20 pro	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Motorola	motorola edge 20	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola edge 20 lite	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola edge 30	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola edge 30 fusion	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola edge 30 neo	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola edge 30 Pro	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola edge 30 ultra	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola edge 40	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola edge 40 neo	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola one	
Motorola	motorola one 5G	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola one action	
Motorola	motorola one fusion	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola one fusion+	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola one hyper	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Motorola	motorola one macro	
Motorola	motorola one power	
Motorola	motorola one vision	
Motorola	motorola one zoom	
Motorola	motorola Razr(2020)	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola Razr(2022)	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola Razr 40	Unterstützt Depth API
Motorola	motorola Razr 40 Ultra	Unterstützt Depth API
Motorola	moto tab g62	Unterstützt Depth API
Motorola	moto tab g62 LTE	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Motorola	moto x⁴	Android 8.0 oder höher erforderlich
Motorola	moto x40	Android 8.0 oder höher erforderlich
Motorola	moto z² force	Android 8.0 oder höher erforderlich
Motorola	moto z³	
Motorola	moto z³ play	
Motorola	moto z⁴	
Motorola	ThinkPhone by Motorola	
Nothing	Nothing Phone (2)	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus 3T	Android 8.0 oder höher erforderlich
OnePlus	OnePlus 5	
OnePlus	OnePlus 5T	
OnePlus	OnePlus 6	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen: 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus 6T	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus 7	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus 7 Pro	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus 7 Pro 5G	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus 7T	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus 7T Pro	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus 8	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus 8 Pro	Unterstützt Depth API Unterstützt keine Geospatial API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
OnePlus	OnePlus 8T	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus 9	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus 9 Pro	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus 9R	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus 9RT 5G	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus 10 Pro	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus 10 Pro 5G	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus 10R 5G	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus 10T 5G	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus 11 5G	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus 11R 5G	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus 12	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus Nord	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus N10	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus Nord 2 5G	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus Nord 2T 5G	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus Nord 3 5G	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus Nord CE	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus Nord CE 2	
OnePlus	OnePlus Nord CE 2 Lite 5G	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus Nord CE 3 5G	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus Nord N20 5G	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus Nord N200 5G	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus Open	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus Pad	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Oppo	A52	
Oppo	A72	
Oppo	A72 5G	
Oppo	A77 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	A78 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	A79 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	A92	
Oppo	A92s	
Oppo	A93 5G	
Oppo	A94	Unterstützt Depth API
Oppo	A96 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	F11 Pro	
Oppo	F15	
Oppo	F17 Pro	
Oppo	F19 Pro+	Unterstützt Depth API
Oppo	F21 Pro 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	F21s Pro 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Find N2 Flip	Unterstützt Depth API
Oppo	Find N3	Unterstützt Depth API
Oppo	Find N3 Flip	Unterstützt Depth API
Oppo	Find X2	Unterstützt Depth API
Oppo	Find X2 Pro	Unterstützt Depth API
Oppo	Find X3 Pro	Unterstützt Depth API
Oppo	Find X5	Unterstützt Depth API
Oppo	Find X5 Pro	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Oppo	Find X6 Pro	Unterstützt Depth API
Oppo	K3	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p
Oppo	K5	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Oppo	Pad 2	Unterstützt Depth API
Oppo	R17 Pro	
Oppo	Reno	
Oppo	Reno2	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p
Oppo	Reno2 F	
Oppo	Reno2 Z	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Oppo	Reno3	
Oppo	Reno3 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno3 A	
Oppo	Reno3 Pro	
Oppo	Reno3 Pro 5G	
Oppo	Reno4 4G	
Oppo	Reno4 SE 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno5	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno5 A	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno5 5G	
Oppo	Reno5 Pro 4G	
Oppo	Reno5 Pro 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno5 Pro+ 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno6 Pro+ 5G	
Oppo	Reno7 A	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Oppo	Reno7 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno7 Pro 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno7 Z 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno8 T	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno8 T 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno 10 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno 10 Pro 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno 10 Pro+ 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno 10x Zoom	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p
Oppo	Reno 11	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno 11 Pro	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno A	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Oppo	Reno Z	
Rakuten	Hand5G	Unterstützt Depth API
realme	5	
realme	5 Pro	
realme	6	
realme	6 Pro	
realme	7	
realme	7i	
realme	7 Pro	
realme	8 Pro	
realme	10 Pro+ 5G	
realme	Narzo 20 Pro	
realme	Narzo 60x 5G	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
realme	Q	
realme	X	
realme	X Lite	
realme	XT	
realme	X2	
realme	X2 Pro	
realme	X3 Super Zoom	
realme	X7 5G	
realme	X7 Pro 5G	
realme	X50 Pro	
realme	X50t 5G	
realme	realme V5 5G	
realme	realme v15 5G	
realme	realme GT 2 Pro	Unterstützt Depth API
realme	realme GT 3 240W	Unterstützt Depth API
realme	realme GT 5	Unterstützt Depth API
realme	realme GT 5 240W	Unterstützt Depth API
realme	realme GT 5G	
realme	realme GT Neo	Unterstützt Depth API
realme	realme GT Neo 3	Unterstützt Depth API
realme	realme GT Neo 3 150W	Unterstützt Depth API
realme	realme GT Neo 3T	Unterstützt Depth API
realme	realme GT Neo 5	Unterstützt Depth API
realme	realme GT Neo 5 240W	Unterstützt Depth API
realme	realme GT Explorer Master Edition	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
realme	realme 8 5G	
realme	realme 9 5G	Unterstützt Depth API
realme	realme 9 Pro 5G	Unterstützt Depth API
realme	realme 9 Pro+	Unterstützt Depth API
realme	realme 10 Pro 5G	Unterstützt Depth API
realme	realme 10 Pro+ 5G	Unterstützt Depth API
realme	realme 11 5G	Unterstützt Depth API
realme	realme 11 Pro 5G	Unterstützt Depth API
realme	realme 11 Pro+	Unterstützt Depth API
realme	realme 11 Pro+ 5G	Unterstützt Depth API
realme	realme 11x 5G	Unterstützt Depth API
realme	RMX3771	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy A3 (2017)	Android 8.0 oder höher erforderlich ARCore kann immer mit aktiviertem Autofokusmodus auf der Kamera auf der Rückseite ausgeführt werden Unterstützt verschiedene GPU-Texturauflösungen: 1080p, 720p, 480p
Samsung	Galaxy A5 (2017)	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 960 × 720, 480p
Samsung	Galaxy A6 (2018)	
Samsung	Galaxy A7 (2017)	Einige Modelle unterstützen nur OpenGL ES 3.0 und niedriger
Samsung	Galaxy A7 (2018)	Einige Modelle unterstützen nur OpenGL ES 3.0 und frühere Versionen Android 9.0 oder höher erforderlich
Samsung	Galaxy A8	
Samsung	Galaxy A8+ (2018)	
Samsung	Galaxy A13 5G	
Samsung	Galaxy A14 5G	
Samsung	Galaxy A15 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy A20	

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Samsung	Galaxy A20s	
Samsung	Galaxy A20e	
Samsung	Galaxy A22	
Samsung	Galaxy A22 5G	
Samsung	Galaxy A23	
Samsung	Galaxy A23 5G	
Samsung	Galaxy A24	
Samsung	Galaxy A25 5G	
Samsung	Galaxy A30	
Samsung	Galaxy A30s	
Samsung	Galaxy A31	
Samsung	Galaxy A32	
Samsung	Galaxy A32 5G	
Samsung	Galaxy A33 5G	
Samsung	Galaxy A34 5G	
Samsung	Galaxy A35 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy A40	
Samsung	Galaxy A41	
Samsung	Galaxy A42 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy A50	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Samsung	Galaxy A50s	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Samsung	Galaxy A51	
Samsung	Galaxy A51 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy A52	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy A52 5G	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Samsung	Galaxy A52s 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy A53 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy A54 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy A55 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy A60	
Samsung	Galaxy A70	
Samsung	Galaxy A70s	Android 10 oder höher erforderlich
Samsung	Galaxy A71	
Samsung	Galaxy A71 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy A72	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy A73 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy A80	Unterstützt die Depth API Unterstützt den Time-of-Flight-Hardware-Tiefensensor
Samsung	Galaxy A90 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy F14 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy F22	
Samsung	Galaxy F23 5G	
Samsung	Galaxy F34 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy F41	
Samsung	Galaxy F42 5G / Wide5	
Samsung	Galaxy F54 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy F62	
Samsung	Galaxy Fold	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Z Fold2 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Z Fold3 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Z Fold4.	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Samsung	Galaxy Z Fold5.	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy J5 (2017)	SM-J530-Modelle Einige Modelle unterstützen nur OpenGL ES 3.0 und niedriger Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 960 × 720, 480p
Samsung	Galaxy J5 Pro	SM-J530-Modelle Einige Modelle unterstützen nur OpenGL ES 3.0 und niedriger Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 960 × 720, 480p
Samsung	Galaxy J7 (2017)	SM-J730-Modelle Einige Modelle unterstützen nur OpenGL ES 3.0 und frühere Versionen Bestimmte Modelle unterstützen nur OpenGL ES 3.1 und frühere Versionen.
Samsung	Galaxy J7 Pro	SM-J730-Modelle Einige Modelle unterstützen nur OpenGL ES 3.0 und niedriger Bestimmte Modelle unterstützen nur OpenGL ES 3.1 und niedriger
Samsung	Galaxy Jump3	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy M14 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy M15 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy M20	Android 10 oder höher erforderlich
Samsung	Galaxy M21	
Samsung	Galaxy M22	
Samsung	Galaxy M23 5G	
Samsung	Galaxy M30s	
Samsung	Galaxy M31	
Samsung	Galaxy M31s	
Samsung	Galaxy M32	
Samsung	Galaxy M33 5G	
Samsung	Galaxy M34 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy M51	
Samsung	Galaxy M52 5G	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Samsung	Galaxy M53 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy M54 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy M62	
Samsung	Galaxy Note8	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Note9	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Note10	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Note10 5G	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Note10+	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API Unterstützt den Hardware-Tiefensensor „Time of Flight“ (ToF)
Samsung	Galaxy Note10+ 5G	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API Unterstützt den Hardware-Tiefensensor „Time of Flight“ (ToF)
Samsung	Galaxy Note10 Lite	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Note20 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Note20 Ultra 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Quantum2	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Quantum3	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S7	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Samsung	Galaxy S7 edge	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Samsung	Galaxy S8	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen: 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S8+	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S9 Exynos	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Samsung	Galaxy S9 Qualcomm	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 2048 × 1536, 1280 × 960, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S9+ Exynos	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S9+ Qualcomm	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 2048 × 1536, 1280 × 960, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S10e Exynos	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S10e Qualcomm	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S10 Exynos	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S10 Qualcomm	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S10+ Exynos	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S10+ Qualcomm	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S10 5G	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API Unterstützt den Hardware-Tiefensensor „Time of Flight“ (ToF)
Samsung	Galaxy S10 Lite	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S20	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S20 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S20+	Unterstützt die Depth API Unterstützt den Time-of-Flight-Hardware-Tiefensensor
Samsung	Galaxy S20+ 5G	Unterstützt die Depth API Unterstützt den Time-of-Flight-Hardware-Tiefensensor

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Samsung	Galaxy S20 FE.	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S20 FE 5G	
Samsung	Galaxy S20 Ultra 5G	Unterstützt die Depth API Unterstützt den Time-of-Flight-Hardware-Tiefensensor
Samsung	Galaxy S21 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S21 FE 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S21+ 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S21 Ultra 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S22 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S22+ 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S22 Ultra 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S23	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S23+	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S23 FE	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S23 Ultra	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S24	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S24+	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S24 Ultra	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Tab A7	
Samsung	Galaxy Tab A8	
Samsung	Galaxy Tab A9+ 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Tab Active 3	
Samsung	Galaxy Tab Active Pro	
Samsung	Galaxy Tab Active4 Pro 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Tab Active5	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Samsung	Galaxy Tab Active5 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Tab S3	ARCore wird immer mit aktiviertem Autofokusmodus auf der Rückkamera ausgeführt.
Samsung	Galaxy Tab S4	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 960 × 720, 480p
Samsung	Galaxy Tab S5e	
Samsung	Galaxy Tab S6	
Samsung	Galaxy Tab S6 Lite	
Samsung	Galaxy Tab S7	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Tab S7 FE	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Tab S7 FE 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Tab S7+	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Tab S7+ Lite	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Tab S8	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Tab S8+	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Tab S8 Ultra	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Tab S9	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Tab S9 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Tab S9 FE 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Tab S9 FE+	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Tab S9 FE+ 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Tab S9 Ultra	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Tab S9 Ultra 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Tab S9+	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Tab S9+ 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy XCover Pro	

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Samsung	Galaxy XCover6 Pro	
Samsung	Galaxy XCover7	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Z Flip	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Z Flip 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Z Flip3 5G	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Z Flip4	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Z Flip5	Unterstützt Depth API
Sharp	AQUOS R3	Unterstützt Depth API
Sharp	AQUOS R5G	Unterstützt die Depth API Unterstützt den Time-of-Flight-Hardware-Tiefensensor
Sharp	AQUOS R6	Unterstützt Depth API
Sharp	AQUOS R7	Unterstützt Depth API
Sharp	AQUOS R8	Unterstützt Depth API
Sharp	AQUOS R8 Pro	Unterstützt Depth API
Sharp	AQUOS sense3	
Sharp	AQUOS sense3 basic	
Sharp	AQUOS sense3 plus	
Sharp	AQUOS sense4	Unterstützt Depth API
Sharp	AQUOS sense4 basic	Unterstützt Depth API
Sharp	AQUOS sense4 lite	Unterstützt Depth API
Sharp	AQUOS sense4 plus	
Sharp	AQUOS sense5G	Unterstützt Depth API
Sharp	AQUOS sense6	Unterstützt Depth API
Sharp	AQUOS sense6s	Unterstützt Depth API
Sharp	AQUOS sense7	Unterstützt Depth API
Sharp	AQUOS sense7 Plus	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Sharp	AQUOS sense8	Unterstützt Depth API
Sharp	AQUOS zero2	Unterstützt Depth API
Sharp	AQUOS zero6	Unterstützt Depth API
Sharp	AQUOS zero5G basic	Unterstützt Depth API
Sharp	AQUOS zero5G basic DX	Unterstützt Depth API
Sharp	Leitz Phone1	Unterstützt Depth API
Sharp	Leitz Phone2	Unterstützt Depth API
Sharp	S7	
Sony	Xperia Ace III	Unterstützt Depth API
Sony	Xperia XZ Premium	Erfordert Android 8.0 oder höher Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Sony	Xperia XZ1	Android 8.0 oder höher erforderlich
Sony	Xperia XZ1 Compact	Android 8.0 oder höher erforderlich
Sony	Xperia XZ2	Erfordert Android 8.0 oder höher mit Softwareupdate nach August 2018 (Stand der Sicherheitsupdates vom 05.08.2018 oder höher) Unterstützt Depth API
Sony	Xperia XZ2 Compact	Erfordert Android 8.0 oder höher mit Softwareupdate nach August 2018 (Stand der Sicherheitsupdates vom 05.08.2018 oder höher) Unterstützt Depth API
Sony	Xperia XZ2 Premium	Erfordert Android 8.0 oder höher mit Softwareupdate nach August 2018 (Stand der Sicherheitsupdates vom 05.08.2018 oder höher) Unterstützt Depth API
Sony	Xperia XZ3	Unterstützt Depth API
Sony	Xperia 1	Unterstützt Depth API
Sony	Xperia 1 Professional Edition	
Sony	Xperia 1 II	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Sony	Xperia 1 III	Unterstützt Depth API
Sony	Xperia 1 IV	Unterstützt Depth API
Sony	Xperia 1 V	Unterstützt Depth API
Sony	Xperia 5	Unterstützt Depth API
Sony	Xperia 5 II	Unterstützt Depth API
Sony	Xperia 5 III	Unterstützt Depth API
Sony	Xperia 5 IV	Unterstützt Depth API
Sony	Xperia 5 V	Unterstützt Depth API
Sony	Xperia PRO	Unterstützt Depth API
Sony	Xperia PRO-I	Unterstützt Depth API
Sony	Xperia 10 III	Unterstützt Depth API
Sony	Xperia 10 IV	Unterstützt Depth API
Sony	Xperia 10 V	Unterstützt Depth API
TCL	10 5G UW	Unterstützt Depth API
Tecno	Camon 18P	Unterstützt Depth API
Tecno	Camon 12 Pro	
Tecno	Camon 16 Premier	
Tecno	Camon 16 Pro	
Tecno	Camon 17 Pro	
Tecno	Camon 18 Premier	Unterstützt Depth API
Tecno	Camon 19 Pro	Unterstützt Depth API
Tecno	Camon 19 Pro 5G	Unterstützt Depth API
Tecno	Camon 20 Pro	Unterstützt Depth API
Tecno	Camon 20 Pro 5G	Unterstützt Depth API
Tecno	Camon 20 Premier 5G	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Tecno	Camon 20s Pro 5G	Unterstützt Depth API
Tecno	Phantom 9	
Tecno	Phantom V Fold	Unterstützt Depth API
Tecno	Phantom V Flip 5G	Unterstützt Depth API
Tecno	Phantom X	Unterstützt Depth API
Tecno	Phantom X2 5G	Unterstützt Depth API
Tecno	Phantom X2 Pro 5G	Unterstützt Depth API
Tecno	Pova 2	
Tecno	Pova 4	Unterstützt Depth API
Tecno	Pova 4 Pro	Unterstützt Depth API
Tecno	Pova 5	Unterstützt Depth API
Tecno	Pova 5 Pro 5G	Unterstützt Depth API
Tecno	Pova 5G	
Tecno	SPARK 20 Pro+	Unterstützt Depth API
Umx(Ultimate Mobile Experience)	U3AR	Gerät ohne Frontkamera, unterstützt keine ARCore-Frontkamera
Unitech	PA768	Unterstützt Depth API
Vinsmart	Live 4	Unterstützt Depth API
Vinsmart	Aris Pro	
Vivo	2061	Unterstützt Depth API
Vivo	Nex 3	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p
Vivo	Nex 3 5G	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p
Vivo	NEX S	
Vivo	NEX Dual Display Edition	

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Vivo	iQOO 3 4G	
Vivo	iQOO 3 5G	
Vivo	iQOO 9 Pro	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO 9T	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO 11	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO 11s	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO 12	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO Z7s 5G	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO Z7x 5G	Unterstützt Depth API
Vivo	T2 5G	Unterstützt Depth API
Vivo	T2 Pro 5G	Unterstützt Depth API
Vivo	V17	
Vivo	V20	
Vivo	V20 Pro	
Vivo	V25	Unterstützt Depth API
Vivo	V25e	Unterstützt Depth API
Vivo	V25 Pro	Unterstützt Depth API
Vivo	V27e	Unterstützt Depth API
Vivo	V27 Pro	Unterstützt Depth API
Vivo	V29	Unterstützt Depth API
Vivo	V29 Lite 5G	Unterstützt Depth API
Vivo	V29e	Unterstützt Depth API
Vivo	V29e 5G	Unterstützt Depth API
Vivo	V30 Lite 5G	Unterstützt Depth API
Vivo	V30 SE	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Vivo	V40 SE 5G	Unterstützt Depth API
Vivo	X23	
Vivo	X50	
Vivo	X50 Pro	
Vivo	X50e 5G	
Vivo	X60 Pro	Unterstützt Depth API
Vivo	X80	Unterstützt Depth API
Vivo	X80 Lite 5G	Unterstützt Depth API
Vivo	X80 Pro	Unterstützt Depth API
Vivo	X90	Unterstützt Depth API
Vivo	X90 Pro	Unterstützt Depth API
Vivo	X100	Unterstützt Depth API
Vivo	X100 Pro	Unterstützt Depth API
Vivo	I2009	
Vivo	I2011	Unterstützt Depth API
Vivo	I2012	Unterstützt Depth API
Vivo	I2017	Unterstützt Depth API
Vivo	I2202	Unterstützt Depth API
Vivo	V2041	Unterstützt Depth API
Vivo	V2045	Unterstützt Depth API
Vivo	V2046	Unterstützt Depth API
Vivo	V2050	Unterstützt Depth API
Vivo	V2073A	
Vivo	V2105	Unterstützt Depth API
Vivo	V2124	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Vivo	V2126	Unterstützt Depth API
Vivo	V2130	Unterstützt Depth API
Vivo	V2202	Unterstützt Depth API
Vivo	Y27 5G	Unterstützt Depth API
Vivo	Y36 5G	Unterstützt Depth API
Vivo	Y78 5G	Unterstützt Depth API
Vivo	Y100 5G	Unterstützt Depth API
Vivo	Y100A	Unterstützt Depth API
Vivo	Y200 5G	Unterstützt Depth API
Vivo	Y200e 5G	Unterstützt Depth API
Wiko	View 3 Pro	
Xiaomi	Xiaomi 11T	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Xiaomi 12	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Xiaomi 12 Lite	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Xiaomi 12T Pro	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Xiaomi 12X	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Xiaomi 12 Pro	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Xiaomi 13	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Xiaomi 13 Pro	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Xiaomi 13T	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Xiaomi 13 Ultra	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Mi 8	
Xiaomi	Mi 8 SE	
Xiaomi	Mi 9	
Xiaomi	Mi 9 Lite	

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Xiaomi	Mi 9 SE	
Xiaomi	Mi 10	
Xiaomi	Mi 10i	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Mi 10 Lite	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Mi 10 Lite 5G	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Mi 10 Lite Zoom	
Xiaomi	Mi 10 Pro	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Mi 10T Pro	
Xiaomi	Mi 11	
Xiaomi	Mi 11 Pro	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Mi 11 Ultra	Unterstützt eine Bildrate von 60 fps bei der Rückkamera Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt die Depth API
Xiaomi	Mi A3	
Xiaomi	Mi Mix 2S	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1920 × 1440, 1280 × 960, 480p
Xiaomi	Mi Mix 3	
Xiaomi	Mi Note 10	
Xiaomi	Mi Note 10 Lite	
Xiaomi	Mi Note 11 Lite	
Xiaomi	Mi Note 11 Lite 5G	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Pad 5	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Pad 6	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Pocophone F1	Unterstützt Depth API
Xiaomi	POCO F4	Unterstützt Depth API
Xiaomi	POCO F4 GT	Unterstützt Depth API
Xiaomi	POCO F5	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Xiaomi	POCO F5 Pro	Unterstützt Depth API
Xiaomi	POCO X2	
Xiaomi	POCO X3	
Xiaomi	POCO X3 Pro	Unterstützt Depth API
Xiaomi	POCO X3 NFC	
Xiaomi	POCO X4 GT	Unterstützt Depth API
Xiaomi	POCO X4 Pro 5G	Unterstützt Depth API
Xiaomi	POCO X5 Pro 5G	Unterstützt Depth API
Xiaomi	POCO M2 Pro	
Xiaomi	POCO M4 Pro	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi K20	
Xiaomi	Redmi K20 Pro	
Xiaomi	Redmi K30	Nur 4G-Version
Xiaomi	Redmi K30 Pro	
Xiaomi	Redmi K40	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi K40S	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi K40 Pro/Pro+	
Xiaomi	Redmi K40 Gaming	
Xiaomi	Redmi K50 5G	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi K50G	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi K50i	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi K60	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi K60 Ultra	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi 10X 4G	
Xiaomi	Redmi Note 7	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Xiaomi	Redmi Note 7 Pro	
Xiaomi	Redmi Note 8	
Xiaomi	Redmi Note 8 Pro	
Xiaomi	Redmi Note 8T	
Xiaomi	Redmi Note 9	
Xiaomi	Redmi Note 9 Pro	
Xiaomi	Redmi Note 9 Pro Max	
Xiaomi	Redmi Note 9S	
Xiaomi	Redmi Note 9 (5G)	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi Note 10	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi Note 10S	
Xiaomi	Redmi Note 10 5G	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi Note 10 Pro	
Xiaomi	Redmi Note 10 Pro Max	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi Note 11	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi Note 11E Pro	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi Note 11 Pro	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi Note 11 Pro 5G	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi Note 11 Pro+	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi Note 11 Pro+ 5G	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi Note 11S	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi Note 11S 5G	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi Note 11T Pro	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi Note 11T Pro+	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Xiaomi	Redmi Note 12 DISCOVERY EDITION	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi Note 12 Pro	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi Note 12 Pro Speed	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi Note 12 Pro+ 5G	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi Note 12 Turbo	Unterstützt Depth API
Xiaomi	Redmi Note 13 Pro+	Unterstützt Depth API
Zebra	ET40L 10" Enterprise Tablet	Unterstützt Depth API
Zebra	ET45L 10" Enterprise Tablet	Unterstützt Depth API
Zebra	ET40S 8" Enterprise Tablet	Unterstützt Depth API
Zebra	ET45S 8" Enterprise Tablet	Unterstützt Depth API
Zebra	ET51L 10" Enterprise Tablet	Unterstützt Depth API
Zebra	ET56L 10" Enterprise Tablet	Unterstützt Depth API
Zebra	ET56s 8" Enterprise Tablet	Unterstützt Depth API
Zebra	ET56 10" Enterprise Tablet	Unterstützt Depth API
Zebra	HC20	Unterstützt Depth API
Zebra	MC9400	Unterstützt Depth API
Zebra	TC53	Unterstützt Depth API
Zebra	TC58	Unterstützt Depth API
Zebra	TC21 WLAN Touch Computer	

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Zebra	TC26 WWAN Touch Computer	
Zebra	TC27	Unterstützt Depth API
Zebra	EC50 WLAN Enterprise Computer	Unterstützt Depth API
Zebra	EC55 WWAN Enterprise Computer	Unterstützt Depth API
Zebra	TC52 WLAN Touch Computer	
Zebra	TC52x WLAN Touch Computer	Unterstützt Depth API
Zebra	TC52ax WLAN Touch Computer	Unterstützt Depth API
Zebra	TC53 WLAN Touch Computer	Unterstützt Depth API
Zebra	TC57 WWAN Touch Computer	
Zebra	TC57x WWAN Touch Computer	Unterstützt Depth API
Zebra	TC58 WWAN Touch Computer	Unterstützt Depth API
Zebra	TC72 WLAN Touch Computer	
Zebra	TC73	Unterstützt Depth API
Zebra	TC77 WWAN Touch Computer	
Zebra	TC78	Unterstützt Depth API
Zebra	MC20	Unterstützt Depth API
ZTE	A302ZT	Unterstützt Depth API
ZTE	A303ZT	Unterstützt Depth API
ZTE	Libero 5G	

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
ZTE	Libero 5G II	
ZTE	Libero 5G III	Unterstützt Depth API
ZTE	Lume Pad	Unterstützt Depth API
ZTE	nubia Pad 3D	Unterstützt Depth API
ZTE	REDMAGIC 7Pro	Unterstützt Depth API

Android (China)

In China sind die Geräte nicht mit dem Google Play Store ausgestattet. Die hier aufgeführten Android-Geräte unterstützen ARCore über die Google Play-Dienste für AR, die in diesen App-Shops als separater herunterladbarer Dienst verfügbar sind:

- Xiaomi App Store (小米应用商店)
- Huawei AppGallery (华为应用商店)
- OPPO APP Market (OPPO 软件商店)
- Samsung Galaxy-Apps (한星应用市场)
- V-Appstore (vivo应用商店)

ARCore unterstützt die folgenden Geräte, die in China verkauft werden:

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Huawei	Honor 10	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p Unterstützt Depth API
Huawei	Honor Magic 2	
Huawei	Honor V20	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p
Huawei	Maimang 7	
Huawei	Mate 20	Unterstützt Depth API
Huawei	Mate 20 Pro	
Huawei	Mate 20 X	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Huawei	Nova 3	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p Unterstützt Depth API
Huawei	Nova 3i	
Huawei	Nova 4	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen: 1440 x 1080, 1280 x 960, 480p Unterstützt Depth API
Huawei	P20	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p Unterstützt Depth API
Huawei	P20 Pro	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen: 1440 x 1080, 1280 x 960 und 480p
Huawei	P30	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p Unterstützt Depth API
Huawei	P30 Pro	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen: 2048 x 1536, 1280 x 960, 480p Unterstützt Depth API
Huawei	Porsche Design Mate RS	
Huawei	Porsche Design Mate 20 RS	
OnePlus	OnePlus 11 5G 中国版	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus 12	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus Ace	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus Ace Pro	Unterstützt Depth API
OnePlus	OnePlus Pad	Unterstützt Depth API
OnePlus	PHP110	Unterstützt Depth API
Oppo	A1 Pro 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	A53 5G	
Oppo	A93 5G	
Oppo	Find N2	Unterstützt Depth API
Oppo	Find N2 Flip 中国版	Unterstützt Depth API
Oppo	Find N3	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Oppo	Find X3	Unterstützt Depth API
Oppo	Find X3 Pro	Unterstützt Depth API
Oppo	Find X6	Unterstützt Depth API
Oppo	Find X7	Unterstützt Depth API
Oppo	Find X7 Ultra	Unterstützt Depth API
Oppo	F19 Pro+	Unterstützt Depth API
Oppo	K5	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Oppo	K7x	Unterstützt Depth API
Oppo	K9 5G	
Oppo	K9x 5G	
Oppo	K10 Pro 5G	
Oppo	K11 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	一加 Ace 竞速版	Unterstützt Depth API
Oppo	一加 Ace 2 Pro	Unterstützt Depth API
Oppo	Pad 2	Unterstützt Depth API
Oppo	PFFM20	Unterstützt Depth API
Oppo	PGAM10	Unterstützt Depth API
Oppo	PGBM10	Unterstützt Depth API
Oppo	PGJM10	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno	
Oppo	Reno 10x Zoom	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p
Oppo	Reno Ace	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno Ace 2	
Oppo	Reno Z	
Oppo	Reno2	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Oppo	Reno2 Z	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p
Oppo	Reno4 SE 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno5 5G	
Oppo	Reno5 K 5G	
Oppo	Reno5 Pro 4G	
Oppo	Reno5 Pro 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno5 Pro+ 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno6 Pro+ 5G	
Oppo	Reno7 Pro 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno7 SE 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno8 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno8 Pro+ 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno8 T	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno8 Z 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno9 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno9 Pro 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno9 Pro+ 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno10 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno10 Pro 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno10 Pro+ 5G	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno11	Unterstützt Depth API
Oppo	Reno11 Pro	Unterstützt Depth API
realme	Q	
realme	Q2 Pro 5G	
realme	Q3 5G	

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
realme	Q3 Pro Play	
realme	X	
realme	X Lite	
realme	X2	
realme	X2 Pro	
realme	X3	
realme	X50 Pro Player	
realme	X7 5G	
realme	X7 Pro 5G	
realme	V5 5G	
realme	真我10 Pro	Unterstützt Depth API
realme	真我11 Pro+	Unterstützt Depth API
realme	真我V13 5G	
realme	真我V50	Unterstützt Depth API
realme	真我V50s	Unterstützt Depth API
realme	真我GT	
realme	realme GT Neo	Unterstützt Depth API
realme	realme GT Neo5	Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy Note9	
Samsung	Galaxy S9 Exynos	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen: 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S9 Qualcomm	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 2048 × 1536, 1280 × 960, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S9+ Exynos	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S9+ Qualcomm	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 2048 × 1536, 1280 × 960, 480p Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Samsung	Galaxy S10e Exynos	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S10e Qualcomm	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S10 Exynos	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S10 Qualcomm	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S10+ Exynos	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S10+ Qualcomm	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1440 × 1080, 1280 × 960, 480p Unterstützt Depth API
Samsung	Galaxy S10 5G	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1080p, 720p, 480p Unterstützt Depth API Unterstützt den Hardware-Tiefensensor „Time of Flight“ (ToF)
Vivo	iQOO	
Vivo	iQOO 5 5G	
Vivo	iQOO 5 Pro 5G	
Vivo	iQOO 8 Pro	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO 9 SE	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO 10	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO 10 Pro	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO 11 Pro	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO 12	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO 12 Pro	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO Neo3 5G	
Vivo	iQOO Neo5S	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO Neo5 SE	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO Neo6	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Vivo	iQOO Neo6 SE	Suppors Depth API
Vivo	iQOO Neo7	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO Neo7 Pro	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO Neo7 SE	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO Neo7 竞速版	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO Neo8	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO Neo8 Pro	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO Neo9	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO Neo9 Pro	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO Pad	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO U1	
Vivo	iQOO Z1x	
Vivo	iQOO Z3	
Vivo	iQOO Z5 6000mAh	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO Z7	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO Z7 5G	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO Z7 Pro 5G	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO Z7x	Unterstützt Depth API
Vivo	iQOO Z8x	Unterstützt Depth API
Vivo	NEX S	
Vivo	NEX 3 4G/5G	
Vivo	Pad2	Unterstützt Depth API
Vivo	S7 5G	
Vivo	S15 Pro	Unterstützt Depth API
Vivo	S16	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Vivo	S16 Pro	Unterstützt Depth API
Vivo	S17	Unterstützt Depth API
Vivo	S17e	Unterstützt Depth API
Vivo	S17 Pro	Unterstützt Depth API
Vivo	S18	Unterstützt Depth API
Vivo	S18e	Unterstützt Depth API
Vivo	X Flip	Unterstützt Depth API
Vivo	X Fold	Unterstützt Depth API
Vivo	X Fold2	Unterstützt Depth API
Vivo	X Note	
Vivo	X23	
Vivo	X50 5G	
Vivo	X50 Pro	
Vivo	X50 Pro+	
Vivo	X80	Unterstützt Depth API
Vivo	X80 Pro	Unterstützt Depth API
Vivo	X80 Pro 天玑9000版	Unterstützt Depth API
Vivo	X90	Unterstützt Depth API
Vivo	X90 Pro+	Unterstützt Depth API
Vivo	X100	Unterstützt Depth API
Vivo	X100 Pro	Unterstützt Depth API
Vivo	V2046A	
Vivo	V2047A	
Vivo	V2056A	
Vivo	V2132	Unterstützt Depth API

Hersteller	Gerätemodell	Kommentare
Vivo	V2133A	Unterstützt Depth API
Vivo	V2148A	Unterstützt Depth API
Vivo	V2163A	Unterstützt Depth API
Vivo	V2171A	
Vivo	V2172A	
Vivo	V2203A	Unterstützt Depth API
Vivo	V2220A	Unterstützt Depth API
Vivo	V2282A	Unterstützt Depth API
Vivo	V2314A	Unterstützt Depth API
Vivo	Y100	Unterstützt Depth API
Vivo	Y51s	
Vivo	Y70s	
Vivo	Y78+	
Xiaomi	Mi Mix 2S	Unterstützt mehrere GPU-Texturauflösungen – 1920 × 1440, 1280 × 960, 480p
Xiaomi	Mi Mix 3	
Xiaomi	Mi 8 SE	
Xiaomi	Mi 8 SE	
Xiaomi	Mi 9	
Xiaomi	Mi 10 Ultra	

iOS

Cloud-Markierungen (https://developers.google.com/ar/develop/ios/cloud-anchors/overview?hl=de) werden auf allen **ARKit-kompatiblen Geräten mit iOS 12.0 oder höher** unterstützt.

- Das Cloud Anchors SDK kann für Apps kompiliert werden, die auf iOS 12.0 oder höher ausgerichtet sind.

- Cloud-Anchors werden auf iOS-Geräten, die älter als die in der folgenden Liste aufgeführten sind, nicht unterstützt.

Augmented Faces (https://developers.google.com/ar/develop/ios/augmented-faces/overview?hl=de) wird auf allen **ARKit-kompatiblen Geräten mit iOS 12.0 oder höher unterstützt**.

- Das Augmented Faces SDK kann für Apps mit iOS 12.0 oder höher kompiliert werden.
- Augmented Faces können auf iOS-Geräten funktionieren, die älter als die Geräte in der folgenden Liste sind, funktionieren jedoch möglicherweise nicht mit den erforderlichen Framerates für AR-Live-Anwendungsfälle.

Die folgenden iOS-Geräte wurden auf ihre Funktionsfähigkeit mit Cloud-Anchors und Augmented Faces geprüft.

Produkt	Gerätemodell	Kommentare
iPhone	iPhone 13	
iPhone	iPhone 13 mini	
iPhone	iPhone 13 Pro	
iPhone	iPhone 13 Pro Max	
iPhone	iPhone 12	
iPhone	iPhone 12 mini	
iPhone	iPhone 12 Pro	
iPhone	iPhone 12 Pro Max	
iPhone	iPhone 11	
iPhone	iPhone 11 Pro	
iPhone	iPhone 11 Pro Max	
iPhone	iPhone XR	
iPhone	iPhone XS and XS Max	
iPhone	iPhone X	
iPhone	iPhone 8 and 8 Plus	
iPhone	iPhone 7 and 7 Plus	

Produkt	Gerätemodell	Kommentare
iPhone	iPhone 6S and 6S Plus	Geospatial API wird nicht unterstützt
iPhone	iPhone SE	
iPhone	iPhone SE (2nd Generation)	
iPhone	iPhone SE (3rd Generation)	
iPad	iPad Air (3rd Generation)	
iPad	iPad Air (4th Generation)	
iPad	iPad Air (5th Generation)	
iPad	iPad mini (5th Generation)	
iPad	iPad mini (6th Generation)	
iPad	12.9-in. iPad Pro (1st Generation)	
iPad	12.9-in. iPad Pro (2nd Generation)	
iPad	12.9-in. iPad Pro (3rd Generation)	
iPad	12.9-in. iPad Pro (4th Generation)	
iPad	12.9-in. iPad Pro (5th Generation)	
iPad	11-in. iPad Pro (1st Generation)	
iPad	11-in. iPad Pro (2nd Generation)	
iPad	11-in. iPad Pro (3rd Generation)	
iPad	10.5-in. iPad Pro	
iPad	9.7-in. iPad Pro	
iPad	iPad (5th Generation)	
iPad	iPad (6th Generation)	
iPad	iPad (7th Generation)	
iPad	iPad (8th Generation)	
iPad	iPad (9th Generation)	
iPod	iPod touch (7th Generation)	

Sofern nicht anders angegeben, sind die Inhalte dieser Seite unter der Creative Commons Attribution 4.0 License (https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/) und Codebeispiele unter der Apache 2.0 License (https://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0) lizenziert. Weitere Informationen finden Sie in den Websiterichtlinien von Google Developers (https://developers.google.com/site-policies?hl=de). Java ist eine eingetragene Marke von Oracle und/oder seinen Partnern.