

iPhone 13 Pro Max 256GB Sierra Blue



01-10-2021

SKU	MLLE3QN/A
Produktbeskrivelse:	Apple iPhone 13 Pro Max - Sierra Blue - 5G - 256 GB - GSM - smartphone
Produkttype:	Smartphone 5G
Producents modelnummer:	A2643
Skærm:	OLED-skærm - 2778 x 1284 pixels - 6.7" - 458 ppi - Super Retina XDR Display with ProMotion - HDR - fingeraftryksresistent oleofobisk belægning, Ceramic Shield
Processor:	Apple A15 Bionic (6-kerners)
Hukommelse:	256 GB
Operativsystem:	iOS 15

Generelt

Produkttype:	Smartphone
Producents modelnummer:	A2643
Formfaktor:	Berøring
Beskyttelse:	Støvafvisende, stænktæt, vandtæt
Bredde:	78.1 mm
Dybde:	7.65 mm
Højde:	160.8 mm
Vægt:	238 g
Dækfarve:	Sierra Blue
Materiale:	Rustfrit stål af kirurgisk kvalitet, tekstureret mat glas

SAR værdi: 0,98 W/kg (krop), 0,99 W/kg (hoved)

Mobiltelefon

Teknologi:	WCDMA (UMTS) / GSM
Generation af mobilt bredbånd:	5G
Serviceudbyder:	Ikke specificeret
Operativsystem:	iOS 15
Intelligent assistent:	Siri

Tredje bagkamera

Sensorfølsomhed:	12 Megapixel
Optisk zoom:	3
Objektivtype:	Telefotoobjektiv
Objektivblænde:	F/2.8
Min. fokuslængde:	77 mm
Antal objektivelementer:	6-element
Indeholder:	OIS (Optical Image Stabilization), Optisk billedstabilisering til video, Focus Pixels

Andet bagkamera

Objektivtype:	Ultrabred synsvinkel-objektiv
Objektivåbning:	F/1.8
Min. fokuslængde:	13 mm
Antal objektivelementer:	6-element
Synsfelt (FoV):	120 grad(er)
Funktioner:	Objektiv-korrektion, Focus Pixels

Bagkamera

Sensoropløsning:	12 Megapixel
------------------	--------------

Mobiltelefon

Navigation:	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS
SIM-korttype:	Nano SIM, elektronisk SIM-kort (e-SIM)
Antal SIM-kort:	Dual-SIM
Betalingsteknologi:	Apple Pay
Input-enhed:	Multi-touch

Kommunikationer

Dataoverførsel:	EDGE, HSPA+, DC-HSDPA, VoLTE, FDD-LTE, TDD-LTE, VoWiFi, Gigabit LTE, LAA, 5G NR FR1
2G Bånd:	850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM
3G UMTS Bånd:	Bånd 1, Bånd 2, Bånd 5, Bånd 8, Band 10
3G UMTS-frekvens:	2100, 1900, 850, 900, 1700 EAWS
4G LTE Bånd:	Bånd 1, Bånd 2, Bånd 3, Bånd 4, Bånd 5, Bånd 7, Bånd 8, Bånd 12, Bånd 13, Bånd 17, Bånd 18, Bånd 19, Bånd 20, Bånd 25, Bånd 26, Bånd 28, Bånd 30, Bånd 32, Bånd 34, Bånd 38, Bånd 39, Bånd 40, Bånd 41, Bånd 42, Bånd 46, Bånd 48, Bånd 66
4G LTE-frekvens:	FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 700a, FDD 700c, FDD 700b, FDD 800 nedre, FDD 800 øvre, FDD 800 DD, FDD 1900+, FDD 850+, FDD 700 APT, FDD 2300 WCS, FDD 1500 L, TDD 2000, TDD 2600, TDD 1900, TDD 2300, TDD 2500, TDD 3500, TDD 5150, TDD 3600, FDD 1700 - 2110 AWS-3
5G NR-bånd:	N1, n2, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n66, n77, n78, n79, n40, n25, n12, n48, n30
5G NR-frekvens:	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, TDD TD 3700, TDD TD 3500, TDD TD 4500, TDD 2300, FDD 1900, n12, TDD 3500, FDD 2300

Bagkamera

Optisk billedstabilisator:	Sensor-shift OIS (Optical Image Stabilization)
Objektivtype:	Bredvinklet objektiv
Objektivblænder:	F/1.5
Objektivkonstruktion:	7-element
Min. fokuslængde:	26 mm
Pixelstørrelse:	1.9 µm
Fokusering:	Automatisk
Optisk zoom:	6
Digitalt zoom:	15
Specielle effekter:	Naturfarvet, Studio, Contour, Stage, Stage Mono, High-Key Mono, Photographic Styles
Kameratilstande:	Burst-tilstand, Panorama, natte-tilstand, Live Photos, Stående tilstand med avanceret bokeh og Depth Control, Portrait Lighting, bred farvebilledtagning til fotos og Live Photos, Biograf-tilstand, Macro-tilstand, Time Lapse (Night-tilstand), Apple ProRAW
Ansigtsgenkendelse:	Ansigtsgenkendelse
HDR-tilstand:	Smart HDR 4
Lyskilde:	True Tone LED-blitz
Videopløsninger:	1920 x 1080 (1080p) ved 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) ved 60 fps, 1280 x 720 (720p) ved 30 fps, Slo-mo video 1920 x 1080 (1080p) ved 120 fps, 3840 x 2160 (4K) ved 30 fps, 3840 x 2160 (4K) ved 60 fps, 3840 x 2160 (4K) ved 24 fps, 1920 x 1080 (1080p) ved 25 fps, Slo-mo video 1920 x 1080 (1080p) ved 240 fps, 3840 x 2160 (4K) ved 25 fps

Kommunikationer

Trådløs grænseflade: NFC, Bluetooth 5.0, IEEE 802.11ax, Ultra-Wideband (UWB)

Telefon-egenskaber

Telefonfunktioner: Telefonhøjtaler, stemmekontrol, opkaldstimer, konferenceopkald, flyvemodus, stemmeopkald, vibrerende alarm

Sensorere: Accelerationsmåler, lyssensor for omgivelser, proximity sensor, 3-aksers gyrosensor, digitalkompas, barometer, magnetometer, LiDAR-scanner

Sikkerhedsenheder: Ansigtskendelsen

Sikkerhedsteknologi: Face ID

Ekstra egenskaber: AirDrop-funktion, MIMO-teknologi, WiFi-opkald, iBeacon-mikrolokation, QuickType-tastatur, Apple TV-support (2. eller senere), AirPlay 2 trådløs streaming, FaceTime audio, Apple MagSafe, Express Transit-kort med strømreserve, 4K HDR AirPlay Mirroring, FaceTime HD (1080p), RTT/TTY-kompatibel, Stemmeisolation, 16-core Neural Engine, Wide Spectrum microphone mode, SharePlay, Screen sharing, Portrait mode in FaceTime video, Optical zoom with rear-facing camera

Medieafspiller

Digitale lydstandarder understøttet: Audible, MP3, FLAC, Apple Lossless, AC-3, AAC-LC, LPCM, HE-AAC, Audible AAX, Audible AAX+, beskyttet AAC, EAC3, HE-AAC v2

Supported Digital Video Standards: M-JPEG, H.264, HEVC, MPEG-4 Part 2, HEIF

Videoforbedringer: HDR med Dolby Vision, HDR10, Hybrid Log-Gamma (HLG)

Lydforbedringer: Dolby Digital Plus-lyd, Dolby Atmos-lydteknologi, Dolby Digital sound, Spatial audio

Bagkamera

Funktioner: Safirkrystalobjektivdække, Cinematic video-stabilisering, Auto-billedstabilisering, Playback zoom, geotagging, Stereo Recording, Fortløbende autofokusvideo, 8MP stillebilledoptagelse 4K-video, Tidsforkortet video med stabilisering, Slow Sync, Avanceret rødøje-korrektion, HEIF-billedoptagelse, Audio zoom, 100% Focus Pixels, QuickTake-video, HEVC (High Efficiency Video-kodning), Deep Fusion, Sensor-skift optisk billedstabilisering til video, Digital zoom up to 9x for video, Dolby Vision HDR video recording up to 4K at 60 fps, ProRes video recording up to 4K at 30 fps (1080p at 30 fps for 128GB storage), 6x optical zoom range, 2x optical zoom out, Cinematic mode for recording videos with shallow depth of field (1080p at 30 fps), 3x optical zoom in

Miljømæssige parametre

Maks. dybde for vandmodstand: 6 m

Min. driftstemperatur: 0 °C

Maks. driftstemperatur: 35 °C

Fugtighedsgrad ved brug: 5 - 95 % (ikke-kondenserende)

Producentgaranti

Service & Support: Begrænset garanti - 1 år | Teknisk understøttelse - konsultering - 90 dage

Diverse

Overensstemmelsesstandarder: IEC 60529 IP68, HEARING AID M3/T4

Udstyr inkluderet: Lightning til USB-C kabel

Processor

Type:	Apple A15 Bionic
Antal processorkerner:	6-kerner

Hukommelse

Intern hukommelseskapacitet:	256 GB
------------------------------	--------

Frontkamera

Sensoropløsning:	12 Megapixel
Objektivblænder:	F/2.2
HDR-tilstand:	Smart HDR 4

Special Effects:	Naturfarvet, Studio, Contour, Stage, Stage Mono, High-Key Mono, Photographic Styles
------------------	---

Ansigtsdetektion:	Ansigtsgenkendelse
-------------------	--------------------

Kameratilstande:	Burst-tilstand, nattetilstand, Live Photos, Stående tilstand med avanceret bokeh og Depth Control, Portrait Lighting, bred farvebilledtagning til fotos og Live Photos, Apple ProRAW
------------------	--

Videopløsninger:	1920 x 1080 (1080p) ved 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) ved 60 fps, Slo-mo video 1920 x 1080 (1080p) ved 120 fps, 3840 x 2160 (4K) ved 30 fps, 3840 x 2160 (4K) ved 60 fps, 3840 x 2160 (4K) ved 24 fps, 1920 x 1080 (1080p) ved 25 fps, 3840 x 2160 (4K) ved 25 fps
------------------	--

Lyskilde:	Retina Flash
-----------	--------------

Funktioner:	Auto-billedstabilisering, Animoji, Memoji, TrueDepth-kamera, Biograf-videostabilisering, QuickTake-video, tidsforkortet video med stabilisering, Objektiv-korrektion, Deep Fusion, Cinematic mode for recording videos with shallow depth of field (1080p at 30 fps), Dolby Vision HDR video recording up to 4K at 60 fps, ProRes video recording up to 4K at 30 fps (1080p at 30 fps for 128GB storage)
-------------	--

Batteri

Teknologi:	Litiumion
Hurtigopladningsteknologi:	Apple hurtig opladningsteknologi, Apple MagSafe trådløs opladning

Trådløs opladning:	Ja
Trådløs opladningsstandarder:	Qi

Run Time detaljer:	Afspilning (video): op til 28 timer Afspilning (streamet video): op til 25 timer Afspilning (lyd): op til 95 timer
--------------------	--

Tilslutninger

Forbindelsestype:	Lightning
-------------------	-----------

Skærm

Type:	OLED-skærm
Teknologi:	Super Retina XDR Display with ProMotion

Diagonal størrelse:	6.7"
---------------------	------

Display opløsning:	2778 x 1284 pixels
--------------------	--------------------

Pixeltæthed:	458 ppi
--------------	---------

Maks. lysstyrke:	1000 cd/m²
------------------	------------

HDR:	Ja
------	----

HDR-teknologi:	HDR10
----------------	-------

Forbedringsteknologi:	Dolby Vision
-----------------------	--------------

Genindlæsningshastighed:	120 Hz
--------------------------	--------

Kontrastforhold:	2000000:1
------------------	-----------

Beskyttelse:	Fingeraftryksresistent oleofobisk belægning, Ceramic Shield
--------------	---

Skærm

Visning af sprog:

Dansk, Hindi, Hebraisk, Ungarsk, Tjekkisk, kroatisk, indonesisk, thailansk, slovakisk, Kinesisk (traditionelt), Kinesisk (forenklet), Vietnamesisk, Ukranisk, Brasiliansk portugisisk, Engelsk, Tysk, Fransk, Italiensk, Norsk, Portugisisk, Polsk, Finsk, Svensk, Russisk, Spansk, Hollandsk, Græsk, Tyrkisk, Arabisk, Rumænsk, Catalansk, Japansk, Koreansk, Malay, UK English, Amk. engelsk, Australian English, French Canadian, spansk (latinamerikansk), Kinesisk (traditionel, Hongkong), spansk (mexicansk)

Egenskaber:

True Tone display, Bredt farvedisplay (P3), Haptisk berøring, Hybrid Log-Gamma (HLG), 1200 nits maks. lysstyrke (HDR)

Tredje kamera

Sensorfølsomhed: 12 Megapixel

Optisk zoom: 3x

Optisk billedstabilisator: Optical Image Stabilizer (OIS)

Objektivtype: Telefotoobjektiv

Objektivblænde: F/2.8

Min. fokuslængde: 77 mm

Antal objektivelementer: 6-element

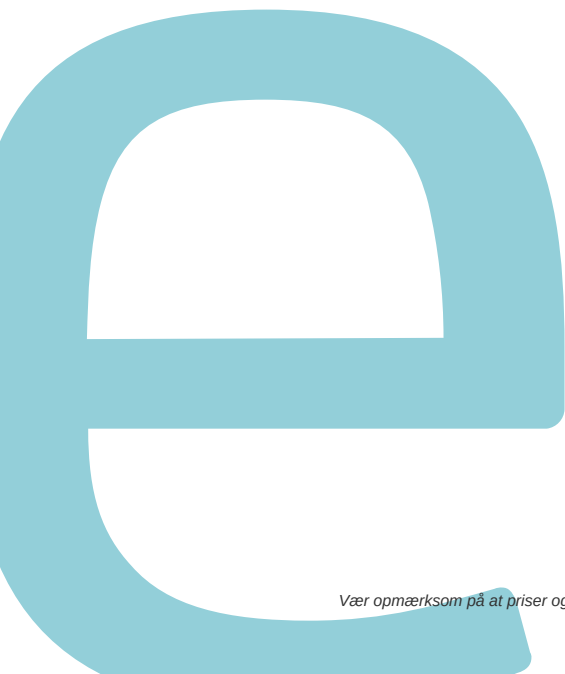
Indeholder: Optisk billedstabilisering til video, Focus Pixels

Andet kamera

Sensoropløsning: 12 Megapixel

Objektivtype: Ultrabred synsvinkel-objektiv

Objektivåbning: F/1.8



Andet kamera

Min. fokuslængde:	13 mm
Antal objektivelementer:	6-element
Synsfelt (FoV):	120 grad(er)
Funktioner:	Objektiv-korrektion, Focus Pixels

Hovedkamera

Sensoropløsning:	12 Megapixel
Optisk billedstabilisator:	Sensor-shift OIS (Optical Image Stabilization)
Objektivtype:	Bredvinklet objektiv
Objektivblænder:	F/1.5
Objektivkonstruktion:	7-element
Min. fokuslængde:	26 mm
Pixelstørrelse:	1.9 µm
Fokusjustering:	Automatisk
Optisk zoom:	6x
Digitalt zoom:	15x
Specielle effekter:	Naturfarvet, Studio, Contour, Stage, Stage Mono, High-Key Mono, Photographic Styles
Kameratilstande:	Burst-tilstand, Panorama, nattetilstand, Live Photos, Stående tilstand med avanceret bokeh og Depth Control, Portrait Lighting, bred farvebilledtagning til fotos og Live Photos, Biograf-tilsand, Macro-tilstand, Time Lapse (Night-tilstand), Apple ProRAW
Ansigtsgenkendelse:	Ansigtsgenkendelse
HDR-tilstand:	Smart HDR 4
Lyskilde:	True Tone LED-blitz

Hovedkamera

Videopløsninger:

1920 x 1080 (1080p) at 30 fps,
1920 x 1080 (1080p) ved 60 fps,
1280 x 720 (720p) ved 30 fps,
Slo-mo video 1920 x 1080
(1080p) ved 120 fps, 3840 x
2160 (4K) at 30 fps, 3840 x
2160 (4K) ved 60 fps, 3840 x
2160 (4K) ved 24 fps, 1920 x
1080 (1080p) ved 25 fps, Slo-
mo video 1920 x 1080 (1080p)
ved 240 fps, 3840 x 2160 (4K)
ved 25 fps

Funktioner:

Safirkrystalobjektivdække,
Cinematic video-stabilisering,
Auto-billedstabilisering,
Playback zoom, geotagging,
Stereo Recording, Fortløbende
autofokusvideo, 8MP
stillebilledoptagelse 4K-video,
Tidsforkortet video med
stabilisering, Slow Sync,
Avanceret rødøje-korrektion,
HEIF-billedoptagelse, Audio
zoom, 100% Focus Pixels,
QuickTake-video, HEVC (High
Efficiency Video-kodning), Deep
Fusion, Sensor-skift optisk
billedstabilisering til video,
Digital zoom op til 9x til video,
Dolby Vision HDR
videoptagelse op til 4K ved 60
fps, ProRes videoptagelse op
til 4K ved 30 fps (1080p ved 30
fps til 128 GB lager), 6x optisk
zoom-interval, 2x optisk zoom
ud, Biograftilstand til optagelse
af video med flad feltdybde
(1080p ved 30 fps), 3x optisk
zoom ind