

iPhone 13 mini 512GB Midnight



01-10-2021

SKU	MLKA3QN/A
Produktbeskrivelse:	Apple iPhone 13 mini - Midnight - 5G - 512 GB - GSM - smartphone
Produkttype:	Smartphone 5G
Producents modelnummer:	A2628
Skærm:	OLED-skærm - 2340 x 1080 pixels - 5.4" - 476 ppi - Super Retina XDR Display - HDR - fingeraftryksresistent oleofobisk belægning, Ceramic Shield
Processor:	Apple A15 Bionic (6-kerners)
Hukommelse:	512 GB
Operativsystem:	iOS 15

Generelt

Produkttype:	Smartphone
Producents modelnummer:	A2628
Formfaktor:	Berøring
Beskyttelse:	Støvafvisende, stænktæt, vandtæt
Bredde:	64.2 mm
Dybde:	7.65 mm
Højde:	131.5 mm
Vægt:	140 g
Dækfarve:	Midnight
Materiale:	Aluminium, glas
SAR værdi:	0,99 W/kg (krop), 2,99 W/kg (lem), 0,98 W/kg (hoved)

Mobiltelefon

Teknologi:	WCDMA (UMTS) / GSM
Generation af mobilt bredbånd:	5G
Serviceudbyder:	Ikke specificeret
Operativsystem:	iOS 15
Intelligent assistent:	Siri
Navigation:	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS

Andet bagkamera

Sensoropløsning:	12 Megapixel
Objektivtype:	Ultrabred synsvinkel-objektiv
Objektivåbning:	F/2.4
Antal objektivelementer:	5-element
Synsfelt (FoV):	120 grad(er)
Funktioner:	Objektiv-korrektion

Bagkamera

Sensoropløsning:	12 Megapixel
Optisk billedstabilisator:	Sensor-shift OIS (Optical Image Stabilization)
Objektivtype:	Bredvinklet objektiv
Objektivblænder:	F/1.6
Objektivkonstruktion:	7-element
Fokusjustering:	Automatisk
Optisk zoom:	2
Digitalt zoom:	5
Specielle effekter:	Naturfarvet, Studio, Contour, Stage, Stage Mono, High-Key Mono, Photographic Styles

Mobiltelefon

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

Bagkamera

Kameratilstande:	Burst-tilstand, Panorama, natte-tilstand, lavlysskud, Live Photos, Stående tilstand med avanceret bokeh og Depth Control, Portrait Lighting, Biograf-tilsand, Time Lapse (Night-tilstand)
Ansigtsgenkendelse:	Ansigtsgenkendelse
HDR-tilstand:	Smart HDR 4
Lyskilde:	True Tone LED-blitz
Videooopløsninger:	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
Funktioner:	Safirkryystalobjektivdække, Cinematic video-stabilisering, Auto-billedstabilisering, Playback zoom, geotagging, Stereo Recording, Fortløbende autofokusvideo, 8MP stillebilledoptagelse 4K-video, Tidsforkortet video med stabilisering, Slow Sync, bred farveindfangning til billeder og Live Photos, Avanceret rødøje-korrektion, HEIF-billedoptagelse, Audio zoom, 100% Focus Pixels, Digital zoom op til 3x til video, QuickTake-video, HEVC (High Efficiency Video-kodning), Deep Fusion, Sensor-skift optisk billedstabilisering til video, Memories automatic slideshow, Dolby Vision HDR video recording up to 4K at 60 fps, Cinematic mode for recording videos with shallow depth of field (1080p at 30 fps)

Miljømæssige parametre

Telefon-egenskaber

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

Sensorere: Accelerationsmåler, lyssensor for omgivelser, proximity sensor, 3-akters gyrosensor, digitalkompas, barometer, magnetometer

Sikkerhedsenheder: Ansigtsgenkendelse

Sikkerhedsteknologi: Face ID

Ekstra egenskaber: AirDrop-funktion, Audio zoomfunktion, MIMO-teknologi, WiFi-opkald, iBeacon-mikrolokation, QuickType-tastatur, Night Shift, 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, Zoom with rear-facing camera, Wide Spectrum microphone mode, SharePlay, Screen sharing, Portrait mode in FaceTime video

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

Processor

Type: Apple A15 Bionic

Antal processorkerner: 6-kerner

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 M4/T4

Udstyr inkluderet: Lightning til USB-C kabel

Batteri

Teknologi: Litiumion

Hurtigopladningsteknologi: Apple hurtig opladningsteknologi, Apple MagSafe trådløs opladning

Trådløs opladning: Ja

Trådløs opladningsstandarder: Qi

Run Time detaljer: Afspilning (video): op til 17 timer | Afspilning (streamet video): op til 13 timer | Afspilning (lyd): op til 55 timer

Tilslutninger

Forbindelsestype: Lightning

Skærm

Type: OLED-skærm

Teknologi: Super Retina XDR Display

Diagonal størrelse: 5.4"

Display opløsning: 2340 x 1080 pixels

Hukommelse

Intern hukommelseskapacitet: 512 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, nattilstand, Live Photos, Stående tilstand med avanceret bokeh og Depth Control, Portrait Lighting, Time Lapse (Night-tilstand)

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, bred farveoptagelse til fotos og Live Photos, 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

Skærm

Pixeltæthed: 476 ppi

Maks. lysstyrke: 800 cd/m²

HDR: Ja

HDR-teknologi: HDR10

Forbedringsteknologi: Dolby Vision

Kontrastforhold: 2000000:1

Beskyttelse: Fingeraftryksresistent oleofobisk belægning, Ceramic Shield

Visning af sprog: Dansk, Hindi, Hebraisk, Ungarsk, Tjekkisk, kroatisk, indonesisk, thailansk, slovakisk, Kinesisk (traditionelt), Kinesisk (forenklet), Vietnamesisk, Ukransk, 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, Edge-to-Edge skærm, Bredt farvedisplay (P3), Haptisk berøring, Hybrid Log-Gamma (HLG), 1200 nits maks. lysstyrke (HDR)

Andet kamera

Sensoropløsning: 12 Megapixel

Objektivtype: Ultrabred synsvinkel-objektiv

Objektivåbning: F/2.4

Antal objektivelementer: 5-element

Synsfelt (FoV): 120 grad(er)

Funktioner: Objektiv-korrektion



Hovedkamera

Sensoropløsning:	12 Megapixel
Optisk billedstabilisator:	Sensor-shift OIS (Optical Image Stabilization)
Objektivtype:	Bredvinklet objektiv
Objektivblænder:	F/1.6
Objektivkonstruktion:	7-element
Fokusjustering:	Automatisk
Optisk zoom:	2x
Digitalt zoom:	5x
Specielle effekter:	Naturfarvet, Studio, Contour, Stage, Stage Mono, High-Key Mono, Photographic Styles
Kameratilstande:	Burst-tilstand, Panorama, nattetilstand, lavlysskud, Live Photos, Stående tilstand med avanceret bokeh og Depth Control, Portrait Lighting, bred farvebilledtagning til fotos og Live Photos, Biograf-tilsand, Time Lapse (Night-tilstand)
Ansigtsgenkendelse:	Ansigtsgenkendelse
HDR-tilstand:	Smart HDR 4
Lyskilde:	True Tone LED-blitz
Videoopløsninger:	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

Hovedkamera

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,
Digital zoom op til 3x til video,
QuickTake-video, HEVC (High
Efficiency Video-kodning), Deep
Fusion, Sensor-skift optisk
billedstabilisering til video,
Memories automatisk diasshow,
Dolby Vision HDR
videooptagelse op til 4K ved 60
fps, Biograftilstand til optagelse
af video med flad feltdybde
(1080p ved 30 fps)

