

Finition : (PRODUCT)RED , lumière stellaire, minuit, bleu, rose (Face avant Ceramic Shield, dos en verre et design en aluminium)

Capacité : 128 Go, 256 Go, 512 Go

Dimensions et poids : 146.7mm (hauteur), 71.5 (largeur), 7.65mm (épaisseur) - Poids 173g

Écran : 6.1"

Écran Super Retina XDR

OLED tout écran de 6,1 pouces (diagonale)

Résolution de 2 532 x 1 170 pixels à 460 ppp

Écran HDR

True Tone

Large gamme de couleurs (P3)

Haptic Touch

Contraste 2 000 000:1 (standard)

Luminosité maximale de 800 nits (standard) ; luminosité maximale de 1 200 nits (HDR)

Revêtement oléophobe résistant aux traces de doigts

Affichage simultané de plusieurs langues et jeux de caractères

Indice de protection IP68 (jusqu'à 6 mètres de profondeur pendant 30 minutes maximum)

Puce : Puce A15 Bionic

Nouveau CPU 6 cœurs avec 2 cœurs de performance et 4 cœurs à haute efficacité énergétique, Nouveau GPU 5 cœurs,

Nouveau Neural Engine 16 cœurs

Appareil photo :

Double appareil photo 12 Mpx : grand-angle et ultra grand-angle

Grand-angle : ouverture f/1,6

Ultra grand-angle : ouverture f/2,4 et champ de vision de 120°

Zoom optique arrière 2x

Zoom numérique jusqu'à 5x

Mode Portrait avec effet bokeh avancé et Contrôle de la profondeur

Éclairage de portrait avec six effets (Naturel, Studio, Contour, Scène, Scène mono, High-key mono)

Stabilisation optique de l'image par déplacement du capteur (grand-angle)

Objectif à sept éléments (grand-angle) ; objectif à cinq éléments (ultra grand-angle)

Flash True Tone avec synchro lente

Panoramique (jusqu'à 63 Mpx)

Protection d'objectifs en cristal de saphir

100 % de Focus Pixels (grand-angle)

Mode Nuit

Deep Fusion

Smart HDR 4

Styles photographiques

Photos et Live Photos à large gamme de couleurs

Correction de l'objectif (ultra grand-angle)

Correction des yeux rouges avancée

Stabilisation automatique de l'image

Mode Rafale

Géoréférencement des photos

Formats d'image disponibles : HEIF et JPEG

Enregistrement vidéo

Mode Cinématique pour l'enregistrement de vidéos avec profondeur de champ réduite (1080p à 30 i/s)

Enregistrement vidéo HDR avec Dolby Vision jusqu'à 4K à 60 i/s

Enregistrement vidéo 4K à 24, 25, 30 ou 60 i/s

Enregistrement vidéo HD 1080p à 25, 30 ou 60 i/s

Enregistrement vidéo HD 720p à 30 i/s

Stabilisation optique de l'image par déplacement du capteur pour la vidéo (grand-angle)

Zoom optique arrière 2x

Zoom numérique jusqu'à 3x
Zoom audio
Flash True Tone
Vidéo QuickTake
Prise en charge du ralenti en 1080p à 120 ou 240 i/s
Accélééré avec stabilisation
Accélééré en mode Nuit
Stabilisation vidéo de qualité cinéma (4K, 1080p et 720p)
Mise au point automatique continue
Prise de photos 8 Mpx pendant l'enregistrement vidéo 4K
Zoom lecture
Formats vidéo disponibles : HEVC et H.264
Enregistrement stéréo

Caméra TrueDepth
Appareil photo 12 Mpx
Ouverture f/2,2
Mode Portrait avec effet bokeh avancé et Contrôle de la profondeur
Éclairage de portrait avec six effets (Naturel, Studio, Contour, Scène, Scène mono, High-key mono)
Animoji et Memoji
Mode Nuit
Deep Fusion
Smart HDR 4
Styles photographiques
Mode Cinématique pour l'enregistrement de vidéos avec profondeur de champ réduite (1080p à 30 i/s)
Enregistrement vidéo HDR avec Dolby Vision jusqu'à 4K à 60 i/s
Enregistrement vidéo 4K à 24, 25, 30 ou 60 i/s
Enregistrement vidéo HD 1080p à 25, 30 ou 60 i/s
Prise en charge du ralenti en 1080p à 120 i/s
Accélééré avec stabilisation
Accélééré en mode Nuit
Stabilisation vidéo de qualité cinéma (4K, 1080p et 720p)
Vidéo QuickTake
Photos et Live Photos à large gamme de couleurs
Correction de l'objectif
Retina Flash
Stabilisation automatique de l'image
Mode Rafale

Face ID
Activation par la caméra TrueDepth pour la reconnaissance faciale

Apple Pay
Payez avec votre iPhone à l'aide de Face ID en magasin, dans les apps et sur le Web
Validez les achats effectués avec Apple Pay sur votre Mac

Connectivité cellulaire et sans fil :
5G (sub-6 GHz)
Gigabit LTE avec MIMO 4x4 et LAA4
Wi-Fi 6 (802.11ax) avec MIMO 2x2
Technologie sans fil Bluetooth 5.0
Puce Ultra Wideband (UWB) pour une capacité de perception de l'espace
NFC avec mode lecteur
Cartes Express avec réserve d'énergie

Géolocalisation :
GPS intégré, GLONASS, Galileo, QZSS et BeiDou

Boussole numérique

Wi-Fi

Réseaux cellulaires

Microlocalisation iBeacon

Lecture audio :

Formats audio pris en charge : AAC-LC, HE-AAC, HE-AAC v2, AAC protégé, MP3, PCM linéaire, Apple Lossless, FLAC, Dolby Digital (AC-3), Dolby Digital Plus (E-AC-3), Dolby Atmos et Audible (formats 2, 3, 4, Audible Enhanced Audio, AAX et AAX+)

Lecture audio spatial

Volume d'écoute maximal configurable par l'utilisateur ou utilisatrice

Lecture vidéo :

Formats vidéo pris en charge : HEVC, H.264, MPEG-4 Part 2 et Motion JPEG

HDR avec Dolby Vision, HDR10 et HLG

AirPlay jusqu'à 4K HDR pour la copie vidéo, les photos et la sortie vidéo vers Apple TV (2^e génération ou ultérieure) ou téléviseur connecté compatible avec AirPlay 2

Recopie vidéo et sortie vidéo : jusqu'à 1080p via l'adaptateur Lightning AV numérique et l'adaptateur Lightning vers VGA (adaptateurs vendus séparément)

Alimentation et batterie :

Lecture vidéo : jusqu'à 19 heures

Streaming vidéo : jusqu'à 15 heures

Lecture audio : jusqu'à 75 heures

Batterie lithium-ion rechargeable intégrée

Recharge sans fil MagSafe jusqu'à 15 W

Recharge sans fil Qi jusqu'à 7,5 W

Recharge via l'adaptateur secteur ou le port USB d'un ordinateur

Capacité de recharge rapide : jusqu'à 50 % de charge en 30 minutes environ avec un adaptateur 20 W ou plus (disponible séparément)

MagSafe :

Recharge sans fil jusqu'à 15 W

Système d'aimants

Aimant d'alignement

Technologie NFC pour l'identification des accessoires

Magnétomètre

Capteurs :

Face ID

Baromètre

Gyroscope à trois axes

Accéléromètre

Détecteur de proximité

Capteur de luminosité ambiante

Carte SIM

Double SIM (nano-SIM et eSIM)

Prise en charge de la double eSIM

L'iPhone 13 et l'iPhone 13 mini ne sont pas compatibles avec les cartes micro-SIM existantes.