

Finition : Argent, Gris sidéral

Capacité :  
64 Go ou 256 Go

Dimensions et poids :  
profondeur 250,6 mm, largeur 174,1 mm et épaisseur 7,5 mm - 487 g

Boutons et connecteurs :  
Haut-parleurs stéréo, bouton principal (capteur touch ID), smart connector, Prise casque 3.5mm, Marche/arrêt (vielle/éveil), Volume +/-, deux micros intégré

Contenu du coffret

iPad

Câble Lightning vers USB-C

Adaptateur secteur USB-C 20 W

Écran

Écran Retina

10,2"

Écran Retina

Écran Multi-Touch rétroéclairé par LED de 10,2 pouces (diagonale) avec technologie IPS

Résolution de 2 160 x 1 620 pixels à 264 pixels par pouce (ppp)

Affichage True Tone

Luminosité de 500 nits

Revêtement oléophobe résistant aux traces de doigts

Compatible avec l'Apple Pencil (1re génération)

Puce

Puce A13 Bionic avec architecture 64 bits

Neural Engine

Appareil photo

Appareil photo grand-angle 8 Mpx

Ouverture  $f/2,4$

Zoom numérique jusqu'à 5x

Objectif à cinq éléments

Panoramique (jusqu'à 43 Mpx)

HDR pour les photos

Géoréférencement des photos

Stabilisation automatique de l'image

Mode Rafale

Enregistrement vidéo

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

Enregistrement vidéo HD 720p à 30 i/s

Zoom vidéo 3x

Prise en charge du ralenti en 720p à 120 i/s

Accéléré avec stabilisation

Stabilisation de l'image vidéo

Stabilisation vidéo de qualité cinéma (1080p et 720p)

Mise au point automatique continue

Zoom lecture

Formats vidéo disponibles : HEVC et H.264

Caméra FaceTime HD  
Ultra grand-angle 12 Mpx, champ de vision de 122°  
Ouverture  $f/2,4$   
HDR pour les photos  
Enregistrement vidéo HD 1080p à 25, à 30 ou 60 i/s  
Accéléré avec stabilisation  
Gamme dynamique étendue pour la vidéo jusqu'à 30 i/s  
Stabilisation vidéo de qualité cinéma (1080p et 720p)  
Correction de l'objectif  
Retina Flash  
Stabilisation automatique de l'image  
Mode Rafale

Appels vidéo  
FaceTime vidéo  
Cadre centré  
De l'iPad vers tout appareil compatible FaceTime par réseau Wi-Fi ou cellulaire

Appels audio  
FaceTime audio  
De l'iPad vers tout appareil compatible FaceTime par réseau Wi-Fi ou cellulaire

Haut-parleurs  
Haut-parleurs stéréo

Micros  
Deux micros pour les appels et l'enregistrement audio et vidéo

Connectivité cellulaire et sans fil  
Tous les modèles

Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac) ; bi-bande (2,4 GHz et 5 GHz) ; HT80 avec MIMO  
Technologie Bluetooth 4.2

Modèles Wi-Fi + Cellular  
Modèle A2604 :  
UMTS/HSPA/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1 700/2 100, 1 900, 2 100 MHz)  
LTE classe Gigabit (bandes 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 21, 25, 26, 28, 29, 30, 34, 38, 39, 40, 41, 66)  
Données uniquement  
Appels Wi-Fi  
eSIM

Carte SIM  
Nano-SIM (compatible avec la carte Apple SIM)  
eSIM

Géolocalisation  
Tous les modèles  
Boussole numérique  
Wi-Fi  
Microlocalisation iBeacon

Modèles Wi-Fi + Cellular  
GPS/GNSS intégré  
Connectivité cellulaire

Capteurs  
Touch ID  
Gyroscope à trois axes  
Accéléromètre  
Baromètre  
Capteur de luminosité ambiante

Touch ID  
Déverrouillez l'iPad  
Sécurisez vos données personnelles au sein des apps  
Effectuez des achats sur l'iTunes Store, l'App Store et Apple Books

Apple Pay  
Grâce à Touch ID, payez avec votre iPad dans les apps comme sur le Web  
En savoir plus sur Apple Pay

Siri  
Utilisez votre voix pour envoyer des messages, définir des rappels et faire plus encore  
Obtenez des suggestions proactives  
Utilisez votre iPad sans les mains  
Écoutez et identifiez des morceaux  
En savoir plus sur Siri

Alimentation et batterie<sup>8</sup>  
Tous les modèles

Batterie lithium-polymère rechargeable intégrée de 32,4 Wh  
Jusqu'à 10 heures d'autonomie pour naviguer sur Internet en Wi-Fi ou regarder des vidéos  
Recharge via l'adaptateur secteur ou le port USB-C d'un ordinateur

Modèles Wi-Fi + Cellular  
Jusqu'à 9 heures d'autonomie pour naviguer sur Internet via un réseau de données cellulaires

Système d'exploitation  
iPadOS 15  
iPadOS intègre de puissantes fonctionnalités ainsi que des apps conçues pour exploiter les capacités uniques de l'iPad.

Accessibilité  
Les fonctionnalités d'accessibilité intégrées répondant à des besoins spécifiques en matière de vision, de mobilité, d'audition et de cognition vous aident à profiter au maximum de votre iPad.

Fonctionnalités incluses :  
VoiceOver, Contrôle vocal, Zoom, Loupe, Prise en charge RTT et TTY, Siri et Dictée, Écrire à Siri, Contrôle de sélection, Sous-titres codés, Assistive Touch, Contenu énoncé

Apps intégrées :  
App Store, Livres, Calendrier, Appareil photo, Horloge, Contacts, FaceTime, Fichiers, Localiser,

Maison, iTunes Store, Loupe, Mail, Plans, Mesures, Messages, Musique, Notes, Photo Booth, Photos, Podcasts, Rappels, Safari, Réglages, Raccourcis, Siri, Bourse, Astuces, Traduire, TV, Dictaphone

#### Configuration requise

Identifiant Apple (requis pour certaines fonctionnalités)

Accès à Internet

La synchronisation avec un Mac ou un PC nécessite :

macOS Catalina 10.15 (ou version ultérieure) et le Finder

macOS El Capitan 10.11.6 à macOS Mojave 10.14.6 et iTunes 12.8 (ou version ultérieure)

Windows 10 et iTunes 12.12 (ou version ultérieure)

#### Lecture audio

Formats audio pris en charge : AAC (8 à 320 kbit/s), AAC protégé (iTunes Store), HE-AAC, MP3 (8 à 320 kbit/s), MP3 VBR, Dolby Digital (AC-3), Dolby Digital Plus (E-AC-3), Audible (formats 2, 3, 4, Audible Enhanced Audio, AAX et AAX+), Apple Lossless, AIFF et WAV

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

#### TV et vidéo

Recopie vidéo AirPlay et sortie photo, audio et vidéo vers Apple TV (2<sup>e</sup> génération ou ultérieure)

Recopie vidéo et sortie vidéo : jusqu'à 1080p via l'Adaptateur Lightning AV numérique et

l'Adaptateur Lightning vers VGA (adaptateurs vendus séparément)

Formats vidéo pris en charge : vidéo H.264 jusqu'à 4K, 30 images par seconde, High Profile niveau 4.2 avec audio AAC-LC jusqu'à 160 kbit/s, 48 kHz, audio stéréo ou Dolby jusqu'à 1 008 kbit/s, 48 kHz, audio stéréo ou multicanal aux formats .m4v, .mp4 et .mov ; vidéo MPEG-4

jusqu'à 2,5 Mbit/s, 640 x 480 pixels, 30 images par seconde, Simple Profile avec audio AAC-LC jusqu'à 160 kbit/s par canal, 48 kHz, audio stéréo ou Dolby jusqu'à 1 008 kbit/s, 48 kHz, audio stéréo ou multicanal aux formats .m4v, .mp4 et .mov ; vidéo Motion JPEG (M-JPEG) jusqu'à 35 Mbit/s, 1 280 x

« Elaboré à titre indicatif sans données techniques du fabricant »