

## **Apple 11-inch iPad Pro Wi-Fi + Cellular(MVW73NF/A)**

## **Apple 11-inch iPad Pro Wi-Fi + Cellular - Tablette - 2 To - 11" Tandem OLED (2420 x 1668) - avec verre standard - 3G, 4G, 5G - noir spatial**



Découvrez l'iPad Pro Wi-Fi + Cellulaire 11 pouces d'Apple, un concentré de créativité et de connectivité. Cette tablette est conçue pour vous permettre de rester productif et de vous divertir, où que vous soyez. Avec son écran Ultra Retina XDR de 11 pouces, vous profiterez d'une expérience visuelle immersive qui donnera vie à vos contenus avec une clarté et une précision des couleurs époustouflantes. La technologie ProMotion garantit un défilement et une réactivité fluides, ce qui en fait un outil de travail et de loisirs très agréable à utiliser.

Sous le capot, le processeur Apple M4 avec son moteur neuronal à 16 cœurs offre des performances rapides et un multitâche efficace, capable de tout gérer, des applications de conception de niveau professionnel aux jeux à haute cadence. Associé à la connectivité 5G NR et Wi-Fi 6E, il vous garantit un accès rapide et fiable à Internet, ce qui rend le streaming, le téléchargement et les appels vidéo plus fluides que jamais.

Les amateurs de photographie et de vidéo apprécieront le système d'appareil photo avancé, qui comprend des caméras avant et arrière de 12 mégapixels, Smart HDR 4 et une série de modes de prise de vue. Que vous preniez des photos de qualité, tournez des vidéos 4K ou fassiez des vidéoconférences, vous aurez un look et un son exceptionnels. De plus, grâce à Face ID et à des fonctionnalités d'accessibilité complètes, l'iPad Pro est sécurisé et accessible aux utilisateurs ayant des besoins variés, garantissant ainsi une expérience personnalisée et inclusive.

### **Mise en avant**

Écran Ultra Retina XDR de 11 pouces avec technologie ProMotion et True Tone  
5G NR et Wi-Fi 6E pour une connectivité à grande vitesse  
Processeur Apple M4 avec moteur neuronal à 16 cœurs pour des performances efficaces  
Appareils photo avant et arrière de 12 mégapixels avec Smart HDR 4  
Face ID pour une authentification sécurisée et une suite de fonctions d'accessibilité

### **Les atouts**

#### **Connectivité avancée**

Bénéficiez de vitesses Internet rapides et d'une connectivité transparente grâce à la technologie 5G NR, qui vous garantit une connexion permanente, que ce soit pour le streaming, la navigation ou le travail en déplacement.

#### **Affichage immersif**

L'écran Ultra Retina XDR de 11 pouces, doté de la technologie ProMotion, de la technologie True Tone et d'une luminosité de pointe de 1600 cd/m<sup>2</sup>, offre une expérience visuelle immersive avec des couleurs vives et des mouvements fluides pour tous vos projets de divertissement et de création.

#### **Capture audiovisuelle puissante**

Immortalisez les moments de la vie avec clarté grâce aux appareils photo arrière et avant de 12 mégapixels, dotés de la technologie Smart HDR 4 et d'une gamme de modes tels que Portrait, Panorama et Time-lapse, complétés par un système audio à quatre haut-parleurs pour un son limpide.

#### **Des performances robustes**

Doté du processeur Apple M4 avec moteur neuronal à 16 cœurs, cet appareil offre des performances efficaces pour le multitâche et les applications exigeantes, avec une bande passante mémoire de 120 Go/s pour un fonctionnement fluide.

#### **Sécurité et accessibilité renforcées**

Dotée de Face ID pour une authentification sécurisée et d'une suite de fonctionnalités d'accessibilité telles que VoiceOver, AssistiveTouch et Live Captions, cette tablette est conçue pour être accessible à tous les utilisateurs, garantissant ainsi une expérience utilisateur sécurisée et inclusive.

### **SPECIFICATIONS PRINCIPALES**

Description du produit	Apple 11-inch iPad Pro Wi-Fi + Cellular - tablette - 2 To - 11" - 3G, 4G, 5G
Type de Produit	Tablette
Affichage	11" Tandem OLED - 2420 x 1668 (264 ppi) - Multi-touch
Processeur	Apple M4 (10 cœurs)

Stockage	2 To
RAM	16 Go
Technologie cellulaire	3G, 4G, 5G
Protocoles cellulaires	5G NR, DC-HSDPA, FDD LTE, HSPA, HSPA+, TDD LTE, UMTS
Connectivité sans fil	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Caméra arrière	12 mégapixels mise au point : automatique
Caméra avant	12 mégapixels
Système de navigation	GPS/GNSS
Dispositifs de sécurité	Face ID
Durée de vie de la batterie	Jusqu'à 10 heures
Dimensions (LxPxH)	17.75 cm x 0.53 cm x 24.97 cm
Poids	446 g
Couleur	Noir spatial
Normes environnementales	ENERGY STAR
Matériaux de terres rares	99 % d'éléments de terre rare recyclés
Garantie du fabricant	1 an de garantie

## Spécifications détaillées

### Général

Type de Produit	Tablette
Système d'exploitation	Apple iPadOS 17

### Mémoire

Stockage	2 To
RAM	16 Go

### Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - 1 an ; Support technique - support téléphonique - 90 jours
------------------------	---

### Divers

Couleur	Noir spatial
Matière du boîtier	Aluminium
Capteurs	Boussole numérique, scanner LiDAR, capteur gyroscopique 3 axes, accéléromètre, baromètre, détecteur de lumière ambiante
Caractéristiques	Traçage de rayons accéléré par le matériel, Moteur neuronal à 16 cœurs, bande passante mémoire de 120 Go/s, moteur de décodage vidéo, moteur d'encodage vidéo, moteur d'encodage et de décodage ProRes, décodage AV1, microlocalisation iBeacon, lecteur d'écran VoiceOver, Spoken Content, Voice Control, AssistiveTouch, Texte en temps réel (RTT), Switch Control, Dictée, description audio, Sous-titrage en direct
Câbles inclus	Câble de recharge USB-C - 1 m

### Processeur

Processeur	Apple M4
Nombre de coeurs	10 cœurs

### Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	35 °C

Taux d'humidité en fonctionnement	5 - 95 % (sans condensation)
Température de stockage mini	-20 °C
Température de stockage maxi	45 °C

## Logiciels

Logiciel préchargé	FaceTime, Apple Pay, Siri, App Store, Books, Calendar, Camera, Clock, Contacts, Files, Find My, Freeform, Apple TV App, Home, iTunes Store, Magnifier, Mail, Maps, Measure, Messages, Music, News, Notes, Photo Booth, Photos, Podcasts, Rappels, Safari, Settings, Shortcuts, Stocks, Tips, Translate, Voice Memos, Weather, Clips, GarageBand, iMovie, Keynote, Numbers, Pages
--------------------	--

## Affichage

Type	11" Tandem OLED
Résolution	2420 x 1668 (264 ppi)
Écran tactile	Multi-touch
Luminosité de l'image	1000 cd/m <sup>2</sup>
Caractéristiques	Écran Ultra Retina XDR, verre standard, technologie ProMotion, taux de rafraîchissement de 10 Hz à 120 Hz, P3 Wide Color Gamut, affichage True Tone, revêtement oléophobe résistant aux empreintes digitales, affichage entièrement stratifié, anti-reflet, Gamme dynamique extrême (XDR), 1 000 cd/m <sup>2</sup> de luminosité maximale en plein écran, luminosité de pointe de 1600 cd/m <sup>2</sup> (HDR), prise en charge de l'Apple Pencil Pro, prise en charge de l'Apple Pencil (USB-C), Zoom, Dolby Vision, compatible avec HDR10, gamma HLG, sans arsenic, sans BFR/PVC, sans mercure

## Batterie

Technologie	Lithium-polymère
Capacité	31.29 Wh
Durée de fonctionnement	Jusqu'à 10 heures
Autonomie	Navigation Web via WiFi: jusqu'à 10 heure(s)   Lecture vidéo: jusqu'à 10 heure(s)   Navigation Internet sur réseau de données cellulaires: jusqu'à 9 heure(s)

## Communications

Technologie cellulaire	3G, 4G, 5G
Protocoles cellulaires	5G NR, DC-HSDPA, FDD LTE, HSPA, HSPA+, TDD LTE, UMTS
Bande	UMTS/HSPA/HSPA+/DC-HSDPA 850/900/1700/2100/1900/2100 / 5G NR n1/2/3/5/7/8/12/14/20/25/28/29/30/38/40/41/48/66/71/75/76/77/78/79 / LTE FDD B1/2/3/4/5/7/8/11/12/13/14/17/18/19/20/21/25/26/28/29/30/32/66/71 / TD-LTE B34/38/39/40/41/42/48
Connectivité sans fil	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Protocoles et fonctions de sécurité	Technologie MIMO

## Configuration requise pour la connexion PC

Système d'exploitation requis	Windows 10 ou supérieur, Apple macOS 10.13 High Sierra ou ultérieur
-------------------------------	---

## Dimensions et poids

Largeur	17.75 cm
Profondeur	0.53 cm
Hauteur	24.97 cm
Poids	446 g

## Multimédia

Graphique	Apple M4 10-core
Normes audionumériques prises en charge	AAC, MP3, FLAC, Apple Lossless, Dolby Atmos, Dolby Digital, Dolby Digital Plus
Normes vidéo numériques prises en charge	H.264, HEVC, ProRes, ProRes RAW
Audio	Réseau de 4 microphones, quatre hauts parleurs

## Système de navigation

Récepteur	GPS/GNSS
-----------	----------

## Pérophérique d'entrée

Dispositifs de sécurité	Face ID
-------------------------	---------

## Extension et connectivité

Interfaces	1 x Thunderbolt 3/DisplayPort/USB4   1 x Smart Connector   1 x connecteur magnétique
------------	--

## Caméra avant

Résolution du capteur	12 mégapixels
Ouverture de l'objectif	F/2.4
Mode HDR	Smart HDR 4
Modes caméra	Paysage, Mode ultra large, mode portrait avec bokeh avancé et contrôle de profondeur, Portrait Lighting, mode Time-Lapse (chronophotographie), capture de couleur large pour les photos et les photos en direct, Mode rafale, Scène centrale, mode portrait
Effets spéciaux	Naturel, Studio, Contour, Stage, Stage Mono, High Key Mono
Source de lumière	Retina Flash with True Tone
Résolutions vidéo	1920 x 1080 (1080p) à 25 fps, 1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) à 60 fps
Fonctionnalités	Caméra TrueDepth, Animoji, Memoji, Vidéo en temps réel avec stabilisation, Plage dynamique étendue pour la vidéo à 30 ips, stabilisation vidéo Cinematic, Correction de lentille, stabilisation d'image automatique, caméra HD FaceTime

## Caméra arrière

Résolution du capteur	12 mégapixels
Objectif de l'appareil photo	5x objectif numérique
Réglage de la mise au point	Automatique
Ouverture d'objectif	F/1.8
Quantité d'éléments d'objectifs	5 éléments
Mode HDR	Smart HDR 4
Modes de caméra	Large, Panorama, Mode rafale, mode Time-Lapse (chronophotographie), Mode ralenti, capture de couleur large pour les photos et les photos en direct
Source de lumière	Flash LED True Tone adaptatif
Résolutions vidéo	3 840 x 2 160 (4K) à 24 fps, 3840 x 2160 (4K) à 25 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 3840 x 2160 (4K) à 60 fps, 1920 x 1080 (1080p) à 25 fps, 1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) à 60 fps, 1280 x 720 (720p) à 30 fps), Vidéo slo-mo de 1920 x 1080 (1080p) à 120 fps, Vidéo slo-mo de 1920 x 1080 (1080p) à 240 fps, vidéo ProRes 3840 x 2160 (4K) à 30 fps
Caractéristiques	Panorama (jusque 63MP), protection de l'objectif en cristal de saphir, Focus Pixels, correction yeux rouges avancée, marquage géographique, Stabilisation d'image automatique, capture d'image HEIF, capture d'images JPEG, zoom audio, Vidéo en accéléré avec stabilisation, Gamme dynamique étendue pour la vidéo à 30 fps, stabilisation vidéo Cinematic, vidéo à mise au point continue, Zoom lecture, enregistrement stéréo

## **Informations sur le développement durable**

Certifié ENERGY STAR	Oui
Matériaux de terres rares	99 % d'éléments de terre rare recyclés

## **What's in the box**

Apple 11-inch iPad Pro Wi-Fi + Cellular  
Câble de recharge USB-C - 1 m

\* TD SYNNEX n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.