

Technická specifikace položek

Tablet: iPad Wi-Fi 8 gen. 2020 128GB - Silver

Úžasně schopný. Nečekaně dostupný.

Nový iPad spojuje ohromné možnosti s nesrovnatelně snadným ovládáním a všestranností. Má výkonný čip A12 Bionic, podporuje Apple Pencil i Smart Keyboard a běží na něm iPadOS 14 s úžasnými novými funkcemi. Teď tě bude iPad bavit ještě víc.

Operační systém: iPadOS 14

Čip: Čip A12 Bionic s 64bitovou architekturou, Neural Engine

Vnitřní paměť [GB]: 128 GB

Displej: Multi-Touch displej s LED podsvícením a technologií IPS

Úhlopříčka displeje [palce]: 10,2

Rozlišení [pix]: 2160 × 1620 pixelů při 264 bodech na palec (ppi)

Konektivita:

Smart Connector

3,5mm sluchátkový výstup

Konektor Lightning

Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac); dvě pásma (2,4 GHz a 5 GHz); HT80 s technologií MIMO

Bluetooth 4.2

Výbava:

- Fotoaparát:

8MP fotoaparát

Clona f/2,4

Pětičlenný objektiv

Hybridní infračervený filtr

Snímač se zadním osvitem

Live Photos

Automatické zaostřování

Panorama (až 43 megapixelů)

HDR pro fotky

Ovládání expozice
Sekvenční režim
Zaostřování klepnutím
Režim samospouště
Automatická stabilizace obrazu
Rozpoznávání těla a obličeje
Ukládání fotek s údajem o poloze

- Nahrávání videa:

1080p HD video při 30 fps
Zpomalené video v rozlišení 720p při 120 fps
Časosběrné video se stabilizací
Stabilizace videa
Rozpoznávání těla a obličeje
3× zoom při nahrávání videa
Ukládání videí s údajem o poloze

- Fotoaparát FaceTime HD:

1,2MP fotky
Clona f/2,4
Blesk Retina Flash
Snímač se zadním osvitem
Live Photos
720p HD video
HDR pro fotky
Rozpoznávání těla a obličeje
Sekvenční režim
Ovládání expozice
Režim samospouště

- Videohovory:

- FaceTime video
- Z iPadu přes Wi-Fi nebo mobilní síť na jakékoli zařízení podporující FaceTime

- Audiohovory:

- FaceTime audio
- Z iPadu přes Wi-Fi nebo mobilní síť na jakékoli zařízení podporující FaceTime

- **Reproduktory:** Stereo reproduktory

- **Mikrofony:** Dva mikrofony pro hovory, nahrávání videa a zvuku

- **Určování polohy:**

- Digitální kompas
- Wi-Fi
- Mikrolokalizace iBeacon

- **Snímače:**

- Touch ID
- Tříosý gyroskop
- Akcelerometr
- Barometr
- Snímač okolního osvětlení

- **Touch ID:**

- Odemknutí iPadu
- Zabezpečení osobních dat v aplikacích
- Nákupy v iTunes Storu, App Storu a Apple Books

- **Apple Pay:** Platby iPadem pomocí Touch ID v aplikacích a na webu

Baterie:

Typ baterie: Vestavěná 32,4Wh dobíjecí lithium-polymerová baterie
Až 10 hodin prohlížení webu v síti Wi-Fi, sledování videí nebo poslechu hudby

Nabíjení napájecím adaptérem nebo USB rozhraním počítače

Rozměry [mm]: 250,6 mm x 174,1 mm x 7,5 mm

Hmotnost [g]: 490 g

Obsah balení:

- iPad
- USB-C kabel s konektorem Lightning
- USB-C napájecí adaptér

Ochranné sklo včetně nalepení: Ochranné sklo Panzerglass pro iPad 8 gen. 10,2“ včetně nalepení

- Po aplikaci skla zůstává totožná citlivost dotyku
- Sklo o tvrdosti 9H
- Tloušťka činí 0,4 mm
- V balení najdete také čistící hadřík, alkoholový hadřík a samolepka na odstranění prachu
- PanzerGlass Edge-to-Edge Privacy pro Apple iPad 10.2" čiré lze snadně aplikovat

Displej zařízení s dotykovou plochou se může nehledě na prozíravost náhle porušit, stačí jej pouze nedopatřením upustit. K tomu abyste takové situaci předešli, bylo vyvinuto ochranné tvrzené sklo PanzerGlass Edge-to-Edge Privacy pro Apple iPad 10.2" čiré. Díky tvrdosti o hodnotě 9H a síle skla 0,4 mm řádně ochrání displej vůči poškození při pádu nebo jiné nehodě. Zevní úprava ochranného tvrzeného skla snižuje znečištění od otisků. S pomocí PanzerGlass tak bude vaše zařízení stále bezpečně chráněn. Uvnitř balení je navíc čistící hadřík, alkoholový hadřík a samolepka na odstranění prachu.

Součástí dodávky je nalepení skla na dodané tablety.

Ochranný obal tabletů: Ochranný obal na iPady 8. generace STM DUX plus

- kompatibilita s iPadem 7. gen. 10,2" 2019
- vysoce kvalitní pouzdro odolné vůči vodě, lehce otíratelný od kapek a skvrn
- originální design
- splňuje vojenské drop-normy (MIL STD 810G 516.6)
- funkce inteligentního odemykání a zamykání displeje při otevírání a zavírání obalu
- v pouzdře je integrována přihrádka pro pera Apple Pencil nebo Logitech Crayon
- záda obalu jsou průhledná pro případné označení iPadu a jeho snadnější identifikaci

Rozměry

25,5 x 19,41 x 1,7 cm

Váha

0,339 Kg

Dotykové pero (stylus) – Logitech Crayon

Logitech Crayon je všestranné, na pixel přesné digitální pero k iPadu. Dopřeje ti tvůrčí rozlet v aplikacích, které podporují Apple Pencil. Díky vyspělé technologii se s ním píše stejně přirozeně jako perem na papír.

Kompatibilní se stovkami aplikací

Přirozené psaní a kreslení bez nepovedených čar a detailů

Technologie rozpoznávání dlaně umožňuje přirozeně si opřít ruku o iPad

Chytrý hrot automaticky upravuje šířku čáry a hlídá pravidelnost

Okamžité připojení k iPadu bez složitého párování a jiných prodlev

Neklouže v ruce, nekutálí se po stole a vydrží pád až z 1,2 metru

Baterie vydrží na jedno nabití až sedm hodin psaní

Díky pohodlné konstrukci se ti bude dobře psát nebo kreslit i delší dobu v kuse

Připojení: Bezdrátové připojení

Baterie: Dobíjecí lithium-iontová

Délka: 16,3 cm

Šířka: 1,2 cm

Hloubka: 0,8 cm

Hmotnost: 20 g

Software pro management tabletů (MDM): Mosyle Manager

<https://manager.mosyle.com/>

Mosyle Manager je nejkompletnější řešení MDM pro správu, zabezpečení a nasazení zařízení Mac, iPad, iPhone a Apple TV ve vzdělávání. Výkonná a flexibilní, Mosyle se přizpůsobuje potřebám inovativních škol K-12 po celém světě, aby vám usnadnil život a zároveň snížil celkové náklady na IT ve vaší škole.

Integrací Mosyle Manager s účtem Apple School Manager můžete rychle provádět inventarizaci a zobrazovat zprávy iPadů. To také znamená, že získáte okamžitý přístup k relevantním informacím na spravovaných iPadech ak příkazům a funkcím, které lze použít na více zařízeních. Zobrazte podrobnosti o zařízeních iOS, jako je model, použité profily, přiřazený uživatel, úroveň úložiště a baterie, sériové číslo, verze

operačního systému a nainstalované aplikace. Můžete dokonce exportovat data z Mosyle Manager, poslat příkaz přímo do iPadu, aktualizovat iOS vašeho DEP zařízení, přidávat štítky pro snadnou inventarizaci, zapnout Bluetooth a další.

Součástí dodávky je aktivace PREMIUM Mosyle Manager na 3 roky pro 50 iPadů