

L'iPad Mini, a partir del 2 de novembre

Apple ha presentat aquest dimarts el nou iPad mini amb una pantalla de 7,9". La presentació també ha portat el nou MacBook Pro de 13", actualitzacions als iMac de 21 i 27 polzades i al Mac Mini, així com la quarta generació dels iPad, amb el nou processador A6X.

El nou iPad mini d'Apple, amb 7,9 polzades de pantalla Foto: Apple

La presentació, que s'ha celebrat al California Theatre de San José, ha començat amb Tim Cook parlant de l'iPhone 5 i la velocitat amb què es van vendre les primeres unitats. També ha recordat que s'han venut 3 milions d'unitats dels nous iPad. També ha explicat les xifres del nou iOS6: en un mes, ja hi ha 200 milions de dispositius d'Apple amb la darrera versió del sistema operatiu. Les millores que han incorporat el mateix iOS6 i OS X Mountain Lion han fet que ja hi hagi 125 milions de documents a iCloud, mentre iMessages ha registrat 300 mil milions de missatges, una xifra que significaria uns 28.000 per segon. Al centre de jocs (Game Center) ja hi ha 160 milions de comptes d'usuari, mentre que les fotos en *streaming* ja han superat els 70 milions d'imatges compartides.

Al setembre hi havia 700.000 aplicacions a l'AppStore, de les quals 275.000 eren específiques per iPad. Actualment, els usuaris ja s'han descarregat 35.000 milions d'aplicacions, generant 6,5 milions de dòlars pagats als programadors. L'aplicació més descarregada és iBooks, que ja té més d'1,5 milions de llibres i ha rebut més de 400 milions de descàrregues. De fet, l'aplicació incorpora com a novetat la lectura sense pàgines, amb desplaçament continu, i integració amb iCloud.

Sobre els Mac, Tim Cook ha explicat que el creixement durant el darrer any ha estat del 15%, per davant del 6% dels PC, i ja acumula sis anys superant en creixement aquesta plataforma. Aquestes xifres han donat pas a Phil Schiller, que ha presentat el portàtil MacBook Pro de 13" amb pantalla Retina, després de l'èxit del MacBook 15" amb aquesta resolució.

El nou MacBook Pro de 13"

El nou MacBook Pro de 13 Foto: Apple

El primer producte en arribar ha estat el MacBook Pro petit, de 13", un 20% més prim que la versió anterior, amb un pes d'1,6kg. Amb dos ports Thunderbolt, HDMI, tres USB i lector de targetes SD, i amb pantalla Retina de 13,3" amb una resolució de 2560x1600, quatre vegades superior a la generació anterior. Incorpora, també, càmera Facetime d'alta definició, amb processador Intel i5 o i7, Intel HD Graphics 4000, Wifi 802n, Bluetooth 4.0, i una durada de fins a 7 hores de bateria, amb memòria RAM a partir de 8Gb i 128Gb de disc dur SSD. El preu de la versió més assequible (2.5Ghs i5) és de 1.699 dòlars i ja està a la venda.

Mac Mini: tots sabíem que es presentaria algun producte amb aquest nom...

El més petit de la gamma d'ordinador Mac també s'actualitza: a partir de 599 dòlars amb processador i5 de 2,5Ghz, 4Gb de RAM i 500Gb de disc dur, quatre ports USB, un FireWire 800, HDMI i lector de targetes. La presentació ha començat amb una broma de Phil Schiller: "tots sabíem que es parlaria d'algun producte mini en aquesta presentació".

La gamma iMac també s'actualitza

Els nous iMac de 21 i 27 polzades Foto: Apple

Després de 7 generacions d'iMac, aquest dimarts se n'ha encetat una de nova. El nou disseny. Amb 5mm als costats, és un 80% més prim que la generació anterior, deixant finalment apartat el lector de DVD. Sense Retina, la versió de 27" té una resolució de 2560x1440 i el de 21,5" arriba a 1920x1080. Incorpora una targeta gràfica NVidia Kepler, processador Intel de quatre nuclis i5 o i7 en funció de la versió, fins a 32GB de RAM, càmera d'alta definició FaceTime, amb discos durs SSD de fins a 768Gb i HDD de fins a 3Tb. Té, al darrere, un lector de targetes, 4 ports USB, 2 Thunderbolt, connector Ethernet i connector d'auriculars.

Els iMac incorporen el "Fusion Drive", que combina un disc dur SSD de 128Gb i un disc dur HD d'1 o 3Tb en un sol volum, combinant així la velocitat dels discos Flash, que contindrà les aplicacions i el sistema operatiu, i la major capacitat dels tradicionals, amb els documents i altres aplicacions. A més, aquest sistema anirà ubicant al disc dur Flash aquelles aplicacions que més s'utilitzin de manera transparent per l'usuari.

L'iMac de 21,5 polzades amb processador quad-core i5 de 2,7 Ghz, amb 8Gb de RAM, targeta gràfica GeForce GT 640M i disc dur HDD d'1Tb es podrà comprar al desembre a partir de 1.299 dòlars, mentre la versió de 27 polzades tindrà un preu a partir dels 1799 dòlars.

La renovació dels iMac ha donat pas a Tim Cook per tornar a parlar de l'iPad, del que ja s'han venut 100 milions d'unitats en dos anys i mig. De fet, l'iPad, per trànsit web, segons ha explicat Cook, té el 91% de quota, mentre la resta es queden al 9%. En aquest dispositiu, el primer del què s'ha parlat ha estat la nova versió d'iBooks Author amb funcions com la incorporació de fórmules matemàtiques, tipografies pròpies, widgets multitàctils i actualitzar-los directament a través de l'aplicació iBooks, entre d'altres.

L'iPad arriba a la quarta generació

L'iPad de 10" torna a actualitzar-se, arribant a la quarta generació, amb el nou processador A6X, que dobla el rendiment gràfic de l'anterior A5, amb una durada de fins a 10 hores. El nou iPad inclou connectivitat LTE pels països on ja hi hagi cobertura, dobla la velocitat del Wi-Fi, incorporant, a més, el nou connector Lightning.

Continua amb 16Gb, 32Gb i 34Gb, amb el més barat (16Gb i sense 3G) a partir de 499 dòlars.

L'iPad Mini, el convidat més esperat

Amb 7,9", l'iPad Mini era un secret que tothom coneixia, però que ha tardat en deixar-se veure a la presentació. Amb una amplada de 7,2 mil·límetres, és un 23% més fi que l'iPad de quarta generació, com un llapis. Pesa un 53% menys, també, amb uns 300 grams de pes. Estarà disponible en blanc i negre, sense pantalla Retina, amb una resolució de 1024x768, com l'iPad 2, permetent així que qualsevol aplicació per iPad hi sigui compatible.

En comparació amb un tablet amb Android, l'iPad mini té una pantalla un 29% més gran (de 7" a 7,9"). Phil Schiller ha seguit les comparacions, també del funcionament del sistema operatiu, que amaga els controls i barres mentre es navega i pot arribar a tenir un 67% més d'espai que el Nexus 7.

L'iPad mini té un processador A5 de doble nucli, càmera HD FaceTime frontal i càmera de 5Mp iSight al darrere, possibilitat de connexió a xarxes LTE, wifi, connector Lightning. La durada de la bateria, segons Apple, arribaria a les 10 hores com en l'iPad de quarta generació. També

disposaran, com a accessori de les *smart cover*. Tindran versió de 16Gb només amb wifi a partir de 329 dòlars, mentre la de 64Gb arriba a 659 dòlars amb 3G.

El 2 de novembre arribarà a les botigues catalanes la versió amb wifi, i dues setmanes després la versió amb 3G.

Finalment, Tim Cook ha tornat per fer balanç de l'any: Mountain Lion, iOS6, els nous iPod, l'iPhone 5, així com els Macbook, iMac i Mac mini presentats aquest dimarts, amb l'actualització de l'iPad a la quarta generació i la novetat destacada, l'iPad mini. Ha qualificat l'any de "realment prolífic", agraïnt per acabar la tasca dels treballadors de la companyia.