



ZDNet.fr > News > Surface Laptop : une "monstruosité remplie de colle" donc irréparable >

Surface Laptop : une "monstruosité remplie de colle" donc irréparable

Technologie : Les experts du démontage d'iFixit ont jeté un œil à l'intérieur des derniers terminaux Surface de Microsoft, dont le PC portable Surface Laptop. Bilan : un appareil rempli de colle et qui s'avère simplement impossible à réparer.



Par Adrian Kingsley-Hughes, ZDNet.com | Lundi 19 Juin 2017

L'équipe d'iFixit est impressionnée par les nouveaux [Surface Laptop](#) et [Surface Pro](#) de Microsoft. Et s'ils sont impressionnés, c'est car en vérité ces terminaux se révèlent "encore bien pires qu'ils ne s'y attendaient".

Donc, qu'est-ce que iFixit n'aime pas dans la dernière récolte de périphériques Microsoft ? Hé bien, tout se résume à la réparabilité, ou à son absence.



Après avoir été agréablement surpris par la possibilité de [mise à niveau du nouvel iMac d'Apple](#) (même si ce terminal reste très faible sur le front de la réparabilité et a été décrit comme étant "nettement déplaisant à ouvrir"), l'équipe iFixit semble choquée de découvrir combien il est impossible de réparer les nouveaux appareils de Microsoft.

"Peu importe le mal que vous vous donnez, vous ne pourrez jamais les réparer ou les modifier (non réparables et non évolutifs)". C'est la manière dont la société les a qualifiés dans une réaction auprès de ZDNet. En conséquence, iFixit décerne un 0 sur 10 à Surface Laptop.

L'ordinateur [Surface Laptop](#) est présenté comme "une monstruosité remplie de colle" qui "littéralement ne peut pas être ouvert sans être cassé", car les composants sont "cachés sous des points de soudure adhésifs et plastiques". Quant à Surface Pro, elle se révèle "presque identique à son prédécesseur - à part l'abandon du dernier composant évolutif, le SSD modulaire. "

Peu d'acheteurs se soucient de la réparabilité (une partie de l'explication pour laquelle les appareils modernes se montrent si difficiles à réparer), mais l'absence de SSD modulaire dans Surface Pro signifie qu'il n'y a aucun moyen de récupérer les données d'un périphérique briqué.

Mais le démontage a révélé des changements positifs.

[Surface Pro dernière génération](#) embarque une batterie plus puissante de quatre cellules, à 45 Wh l'unité, contre une batterie à deux cellules de 38.2 Wh pour Surface Pro 4; une charnière redessinée pour lui donner 15 degrés supplémentaires d'inclinaison, jusqu'à un angle de 165 degrés; un système de refroidissement amélioré et des aérations de refroidissement repensées sur le boîtier.

Surface Laptop à présent. En dehors de la disposition des ports, il est étonnamment similaire (à l'extérieur) au MacBook Air d'Apple, la plus grande différence étant l'échange d'un deuxième port USB pour un lecteur de carte SDXC. Le système de dissipation de chaleur est également très robuste et peut dissiper la chaleur des deux côtés de la carte mère.

Qu'est-ce que cela signifie ? Eh bien, in fine, tout dommage, même un léger dommage, se traduira probablement pour les deux terminaux par une mise hors service, et il est peu probable qu'ils puissent être réparés. Si c'est un paramètre qui vous préoccupe, alors cela vaut la peine d'en tenir compte. Sinon, ne vous inquiétez pas.

Article traduit de [ZDNet.com](#) par [Christophe Auffray](#)

Sujet: [Surface](#) [PC](#) [Microsoft](#) [Disque SSD](#)

Suivre via:

Articles relatifs

- [Galaxy S8 et S8+ : bien peu réparables et une batterie qui interroge \[MAJ\]](#)
- [Nintendo Switch : une console plutôt réparabile](#)
- [Surface Studio : voici ce qui se cache dans le PC pour designer de Microsoft](#)
- [MacBook Pro TouchBar : les mauvaises surprises découvertes par iFixit](#)

Nous vous recommandons



Live-Demo: Mit Hilfe der DMP digitale Marketingaktivitäten optimieren
Sponsorisé parMapp



Whitepaper: Was tun, wenn's brennt in der Firma? Mit diesem...
Sponsorisé



Pratique : 7 astuces pour choisir un bon outil de 'Big Data'



Audi aussi utilisait un logiciel pour tricher sur les émissions...

Contenus partenaires

Digitalisation des banques : l'importance des nouvelles méthodes de travail, témoignage de BNP Paribas

Le DPO en 4 questions

Safe Harbor, Privacy Shield, Brexit... Comment suivre la valse réglementaire

Privacy Shield : un enjeu majeur pour la compliance

Réagissez à l'article

Connectez vous ou [Enregistrez-vous](#) pour rejoindre la discussion

4 réponses

Et après, ces sociétés se présentent comme des champions de l'écologie. C'est une honte.

Traroth

19 juin, 2017 12:00

[Répondre](#)

De la colle partout qu'un badaud ordinaire ne saura pas enlever (pour remplacer une pièce par exemple).

Apple l'ont fait dans leur nouveau iMac.

Après ils disent que c'est Apple qui copie eux...

KingKong75

19 juin, 2017 12:28

[Répondre](#)

Les matériels non réparables devraient être interdits à la vente.

stratic

19 juin, 2017 12:33

[Répondre](#)

Sauf, désolé, sauf que pour 99% des gens, on ne répare à peu près jamais dans une vie un tel instrument.

@KingKong75 : et puis ce n'est pas tellement du copié, c'est surtout du collé ;-)

Hegurka

19 juin, 2017 13:16

[Répondre](#)

A la une de ZDNet

[Dernières news](#) [Les plus lues](#)



HPC : les Etats-Unis veulent reprendre la main face à la Chine

19/06/2017



3 technologies mobiles permettant aux entreprises d'innover

19/06/2017



Quelle complémentarité entre les méthodologies classiques des instituts d'études et la Social Data ?

19/06/2017



Windows 10 Redstone 3 : Microsoft tire les leçons de l'épisode WannaCry

19/06/2017



Des pirates utilisent le protocole UPnP pour faire fonctionner des malwares bancaires

19/06/2017

ZDNet.fr
 42 196 mentions J'aime

f J'aime cette Page
 i En savoir plus

Soyez le premier de vos amis à aimer ça.

Le meilleur de ZDNet, chez vous

Newsletters ZDNet

Recevez le meilleur de l'actualité IT Pro chaque jour dans votre boîte mail



Powercenter

 <p>SAMSUNG Knox</p> <p>RSSI & MOBILITE <i>Découvrez les enjeux de la gestion de la flotte mobile, afin de lancer sereinement le déploiement d'un projet de sécurisation.</i> Téléchargez notre e-book</p>	 <p>Microsoft StepApp</p> <p>Vous souhaitez accélérer votre croissance et vous différencier de vos concurrents ? <i>Rejoignez dès à présent la communauté Step App</i> Téléchargez le livre blanc !</p>	 <p>TREND MICRO</p> <p>Vous êtes victime d'un ransomware ? Normal vous (n'utilisez (qu')un anti-virus.</p> <p>Téléchargez le White Paper d'ESG.</p>	 <p>Facturation électronique : cadre légal et conseils clés</p> <p>Télécharger</p> <p>Esker</p> <p><i>Le savez-vous ? principe d'égalité de traitement entre les factures quel que soit leur support, papier et électronique.</i> Téléchargez le livre blanc</p>
--	---	---	--

Actu des sociétés

- AMD
- Acer
- Apple
- Asus
- BlackBerry
- Bouygues Telecoms
- Cisco
- Dell
- Facebook
- Free - Iliad
- Google
- HP
- HTC
- IBM
- Intel
- Microsoft
- Nokia
- Oracle
- Orange
- SAP
- SFR
- Samsung
- Sony
- Twitter
- VMware
- Yahoo!

Les news les plus populaires



1. Inondation dans la salle informatique...
2. L'iPad Pro : la preuve qu'Apple copie Microsoft
3. Android se prend une petite...

© Netvibes + Subscribe to this app

publicité

Autour de ZDNet

- Newsletters
- Flux RSS
- Applis ZDNet Mobile

Services

- Test bande passante
- 4G Monitor
- Cloud Monitor
- Livres Blancs
- Carrières IT
- Télécharger

Nous connaître

- L'équipe
- Twitter
- Facebook
- LinkedIn