

Comment sont utilisées mes données ?

Nos partenaires et nous-mêmes utilisons différentes technologies, telles que les cookies, pour personnaliser les contenus et les publicités, proposer des fonctionnalités sur les réseaux sociaux et analyser le trafic. Merci de cliquer sur le bouton ci-dessous pour donner votre accord. Vous pouvez changer d'avis et modifier vos choix à tout moment.

J'ACCEPTE

[Paramétrer les cookies](#)

Powered by

Quantcast

Le HP Spectre x360 Oled, l'un des rares ordinateurs portables équipés d'un écran Oled.

Selon le site coréen ETNews, Samsung Display – filiale de Samsung dédiée à la fabrication d'écrans – aurait fait des progrès considérables en ce qui concerne le procédé d'impression jet d'encre. L'entreprise envisagerait désormais d'utiliser ce type de procédé pour produire des dalles Oled de moyenne taille visant essentiellement les ordinateurs portables et les moniteurs. La société conserverait le procédé d'évaporation pour la fabrication de petites dalles Oled, notamment pour ses smartphones et elle utiliserait l'impression pour les dalles Oled de moyenne taille et la technologie hybride QD-Oled pour les dalles de téléviseur.

Selon ETNews, Samsung Display ne serait pas encore totalement fixé sur la stratégie à adopter concernant la production des dalles de moyenne et grande tailles. Rappelons que le dépôt des matériaux comme avec une imprimante jet d'encre évite les pertes de matériaux sur la grille et produit généralement moins de déchets. Le rendement est ainsi meilleur qu'avec le procédé par évaporation au travers d'une grille métallique (le masque).

L'utilisation de ce procédé devrait donc permettre de démocratiser la technologie Oled sur les ordinateurs portables et les moniteurs. C'est une très bonne nouvelle sachant qu'aujourd'hui seule une poignée de modèles sont équipés d'écrans Oled : quelques PC portables sont équipés d'une dalle Oled de 13,3 pouces comme le HP Spectre x360 Oled, l'Alienware 13 R3 Oled, ou encore la Samsung Galaxy TabPro S (en 12 pouces), et un seul moniteur – le Dell UltraSharp UP3017Q – embarque une dalle Oled Ultra HD de 30 pouces.

Source : ET News

COMPARATIF TELEVISEURS

Filtrez selon vos besoins

GUIDE D'ACHAT TV DE MOINS DE 50 POUCES

Notre sélection

GUIDE D'ACHAT QUELS SONT LES MEILLEURS TELEVISEURS QUI CONSOMMENT LE MOINS ?

Notre sélection

GUIDE D'ACHAT QUELS SONT LES TELEVISEURS DE 55 POUCES AUX MEILLEURS RAPPORTS QUALITE/PRIX

Notre sélection

GUIDE D'ACHAT QUELS SONT LES MEILLEURS TELEVISEURS POUR JOUER EN ULTRA HD ?

Notre sélection



Tanguy Andrilion

Chef de service TV - Informatique. Le pixel est son unité, la sonde, son arme de prédilection. Entre deux impressions, il décortique les téléviseurs et les moniteurs pour savoir ce qui s'y cache.

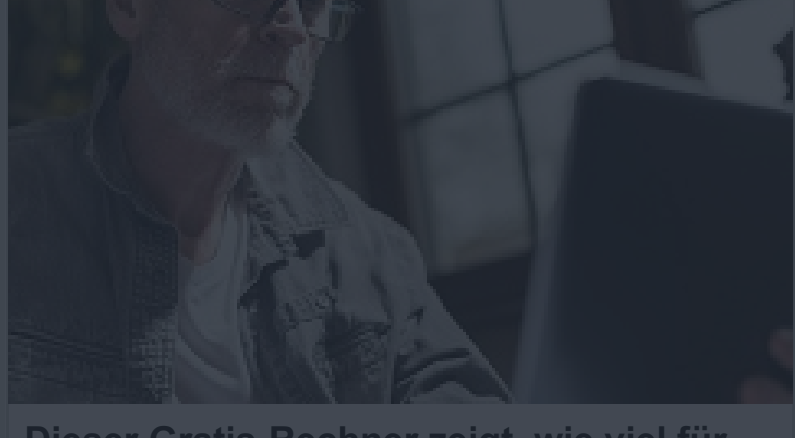
Ses publications

Contenus sponsorisés



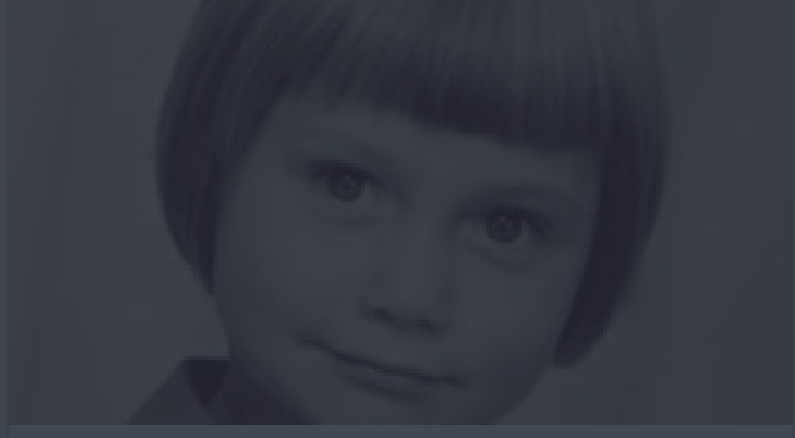
In nur 15 Minuten pro Tag lernst du einen neue Sprache

Die Babbel Methode



Dieser Gratis-Rechner zeigt, wie viel für Ihre Immobilie drin ist.

Hausverkauf?



1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962...

Einschulungsbilder von...



Verliere täglich etwas Bauchfett, indem du diesen Tipp beachtest.

Tipp zum schlanken Bauch

À lire sur Les Numériques



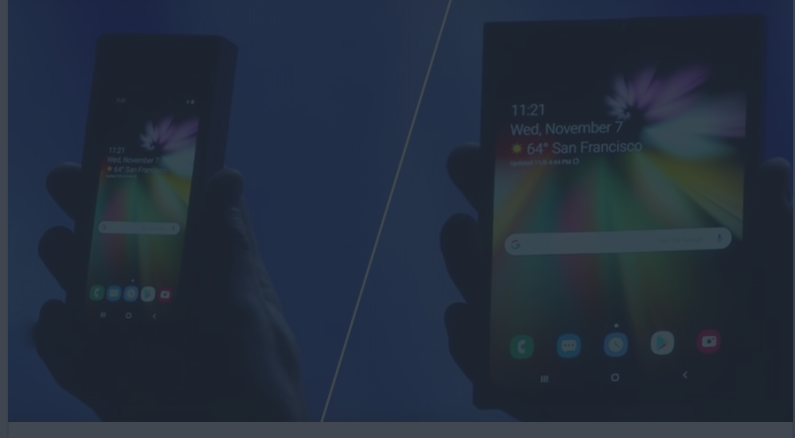
Bon plan – PC portable Legion avec GTX 1060 à 959 €



Samsung présente le Galaxy A8s et son module photo dans l'écran



Un smartphone Samsung 5G sortira "durant le premier semestre 2019"



Samsung : la technologie des dalles pliables volée & revendue en Chine

Publicité

ON EN PARLE SUR LE FORUM...



becool96

Posté le 13 décembre 2018 à 20h02

Répondre

C'est pas à cause du cout ou du procédé de fabrication que les dalles Oled ne sont pas présentes sur les portables ou écrans PC, mais plutot à cause de la durée de vie des cellules, surtout le bleu... Comme l'écran d'un ordinateur reste allumé bcp plus longtemps qu'un smartphone, sa durée de vie serait bcp trop limitée et c'est pour cela que l'Oled n'a jamais été adopté pour les PC, sans parler du marquage qui est bcp plus prononcé sur PC à cause de la barre de tache par exemple qui reste tout le temps affichée...



screenshot

Posté le 13 décembre 2018 à 21h17

Répondre

Ca serait interessant de voir un test justement sur le vieillissement des écrans oled des PC portables (alienware par exemple). Ils doivent avoir un ou deux ans de recul déjà , voir comment la dalle a vieilli, si il y a du burn in, etc.

Voir les commentaires sur le forum

Ajouter un commentaire

Vous devez être connecté pour ajouter un commentaire.

Valider

FAQ CONTACT



Numsletter : abonnez-vous à l'essentiel

Mon adresse mail

Les Numériques sur votre mobile



La rédaction [DÉCOUVRIR](#) >

PartagerTwitterPartagerPartager

Une question ?
Posez-la à la communauté !