

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

معلومات مهمة حول بطارية كمبيوترك

إعداد: القاسم ناجي مصلح الزقري

تدور في الأذهان أسئلة كثيرة من قبل غالبية المستخدمين حول-بطارية أجهزتهم المحمولة- من حيث العمر الافتراضي لها ! وماهي الوسائل المثلى في الحفاظ على البطارية عمراً زمنياً أطول ؟ وهل تتأثر البطارية عند وصلها بالكهرباء وهي ممتلئة ؟ وغيرها . ولكن لم يصلوا إلى إجابات دقيقة وصحيحة إن افترضنا أنهم قد توصلوا إلى إجابة ما . من هذا المنطلق سعينا نحو توفير المعلومة الصحيحة لزوار هذا الموقع ومن مصدرها .

وقد تم إجراء حوار مصغر مع أربع شركات كبرى في تصنيع أجهزة الحواسيب الالية وتلك الشركات هي على النحو التالي :

-Sony

- Hp

- Asus

- Toshiba

البريد الموحد الذي تم إرساله للشركات الأربعة :
عزيزي!

يوم جيد!

في البداية أود أن أشكر وأقدر لشركتكم على ما تقدمه من منتجات وخدمات مميزة من أجل اسعاد عملائها كما هي عادتكم.

ثانياً: ترد إلى أذهان الكثير من مستخدمي منتجاتكم وخدماتكم العديد من الأسئلة حولها ويبحثوا عن الإجابة الصحيحة عنها ومن تلك الأسئلة والتي يسعون جاهدين في الحصول على معلومات عنها هي البطارية وهي كالتالي:

س1/ ما هي المدة الزمنية الافتراضية لعمل البطارية؟

س2/ ما هي الخطوات الصحيحة نحو الاستخدام الأمثل للبطارية؟

س3/ هل هناك أي مشكلة حال وصل الكمبيوتر بالكهرباء والبطارية ممتلئة؟

س4/ هل من الأفضل شحن البطارية والجهاز متوقف عن

العمل؟

- (إجابة السؤال الاول إتجهت إلى شكلين منهم من نظر للمدى البعيد ومنهم من أقتصر على القريب كل وفقاً لسياسته)

اجوبة شركة Sony

- ج1/ يعتمد على طبيعة وظروف الاستخدام والعمر الافتراضي للبطارية حال تلافيتها لأية مشاكل ومؤثرات سلبية يمتد لـ 3 سنوات.
- ج2/ 1- لا تترك البطارية وجهاز الكمبيوتر في درجة حرارة مرتفعة.
- 2- أفضل محول الطاقة في حالة عدم استخدام الكمبيوتر لفترة طويلة.
- 3- أفضل البطارية عن الجهاز في حالة عدم استخدام الجهاز لشهر أو أكثر ولا تملئ البطارية وتضعها في مكان جاف أو بارد.
- ج3/ ليس هناك أي ضرر على البطارية حال وصلها بالكهرباء والبطارية ممتلئة بفضل الخاصية الذكية والتي توقف وصل الطاقة لها.
- ج4/ الأفضل شحن البطارية والجهاز متوقف عن العمل حتى يعطي سرعة في عملية الشحن.

اجوبة شركة Asus

ج1/ وذلك يعتمد على طبيعة الاستخدام. في العادة 6 خلايا من البطارية تعطي ساعة ونصف وبالعمل فقط على برامج وتطبيقات اوفيس وايقاف Wi-Fi.

ج2/ 1- إغلاق LCD - LED عند عدم استخدام الكمبيوتر
2- إبقاء وتخفيف سطوع الشاشة وإضاءتها.

3- إغلاق الوايرلس والبلوتوث عندما يكون الجهاز مغلقاً.

ج3,4/ السؤال الثالث والرابع يمكن دمجها معاً ولا يوجد أي مشكلة حال وصل الجهاز بالكهرباء والبطارية ممتلئة حيث توفر الشركة نظام يقوم بتعطيل الشحن ووصول الكهرباء للبطارية بمجرد امتلائها والبطارية يتم شحنها بشكل سريع عندما يكون الجهاز متوقف عن العمل.

اجوبة شركة Toshiba

- ج1/ يعتمد على طبيعة الاسخدام وعمر البطاريه يبدأ في الانخفاض بعد مرور سنة من الاستخدام وتنصح الشركة باستبدال البطارية بعد مرور 3 سنوات.
- ج2/ تبقيها متصله بالكهرباء .فجميع البطاريات لديها عمر افتراضي بناء على عدد المرات والتي يتم شحن البطاريه بها.
- ج3/ لا , على العكس تماماً بل سيطيل في عمرها الافتراضي.
- ج4/ لا يضر البطارية.

اجوبة شركة HP

ج1/ العمر الافتراضي للبطارية ما بين 2 إلى 3 ساعات وذلك في حالة عدم العمل على الجهاز أي يكون أما في حالة العمل فالمدة تكون ساعتين تقريباً . . standbyالجهاز في حالة

ج2/ من خلال خطوتين :

1- أن يتم شحن البطارية من 8 إلى 10 ساعات بعد شراء الجهاز أو بطارية جديدة بدون استخدام للجهاز أثناء الشحن .

2- الحرص على شحن البطارية بالكامل ثم العمل عليها بدلاً من الإكتفاء بشحنها للمنتصف تزيد أو تنقص .

ج3/ نعم يؤثر على البطارية ويقلل من عمرها الافتراضي فإزالتها من الجهاز أفضل لها .

ج4/ لا يوجد أي مشكلة في شحن البطارية أثناء العمل على الجهاز ولكن يجب فصل الكهرباء حال امتلائها.

مع خالص الشكر للاستاذ: تركي الدويش
WWW.TURKID.COM

حسابي على فيس بوك

www.facebook.com/kassem2015

E-mail:

kassem2015@gmail.com