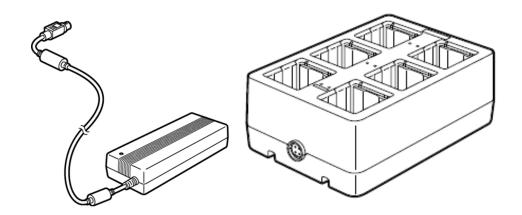
# **Toshiba**

شاحن بطارية بست فتحات من Toshiba

# B-EP800-CHG6-QM-R

دليل المالك



### التوافق مع المواصفات الأوروبية:

هذا المنتج يحمل علامة التوافق مع المواصفات الأوروبية طبقًا لأحكام التوجيهات الأوروبية لهذا المنتج والملحقات الكهربائية. علامة التوافق مع المواصفات الأوروبية مسؤولية شركةToshiba Tec Germany Imaging Systems GmbH،

شارع كارَل شُورتس 7، 41460 نيوس، ألمانيا، هاتف 0-1245-2131-(0)-49+.

للحصول على نسخة من إقرار التوافق مع المواصفات الأوروبية، يرجى الاتصال بالموزّع المحلي أو بشركة Toshiba Tec Germany Imaging Systems GmbH أو شركة Toshiba Tec.

### **UKCA** compliance:

This product is labelled with the UKCA mark in accordance with the provisions of the applicable UK legislations for this product and the electric accessories.

UKCA marking is the responsibility of Toshiba Tec U.K. Imaging Systems Ltd,

Abbey Cloisters, Abbey Green, Chertsey, Surrey, KT16 8RB, phone +44-(0)-843 2244944.

For a copy of the related UKCA Declaration of Conformity, please contact your dealer, Toshiba Tec U.K. Imaging Systems Ltd or Toshiba Tec Corporation.

### إشعار لجنة الاتصالات الفيدرالية:

1. لقد تم اختبار هذا الجهاز وثبت توافقه مع حدود الأجهزة الرقمية من الفئة ب، بموجب الفقرة 15 من قواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC). وقد تمت صياغة هذه الحدود لتوفير حماية معقولة من التداخلات الضارة في المنشآت السكنية. ويولّد هذا الجهاز طاقة من ترددات موجات الراديو ويستخدمها ومن الممكن أن يشعها كذلك، وإذا لم يتم تركيبه واستخدامه وفقًا للإرشادات، فقد يتسبب في حدوث تداخلات ضارة مع الاتصالات المعتمدة على الموجات اللاسلكية. ومع ذلك، ليس هناك ما يُضمن عدم حدوث تداخل في تركيب معين. إذا تسبب هذا الجهاز في تشويش ضار على استقبال الراديو أو التلفاز، والذي يمكن تحديده من خلال إيقاف تشغيل الجهاز وتشغيله، يتم تشجيع المستخدم على محاولة تصحيح التداخل من خلال واحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- إعادة توجيه أو نقل هوائي الاستقبال.
- زيادة المسافة الفاصلة بين هذا الجهاز وجهاز الاستقبال.
- توصيل الجهاز بمنفذ على دائرة غير تلك الموصل عليها جهاز الاستقبال.
  - استشارة الوكيل أو فنى خبير فى أجهزة التلفاز والراديو.

2. التغييرات أو التعديلات التي لا يقرها المصنّع صراحة من حيث التوافق قد تلغي صلاحية المستخدم لتشغيل الجهاز.

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations. (for CANADA only)



This product is marked according to the requirement on Waste electrical and electronic equipment - WEEE. The use of the symbol indicates that product may not be disposed as unsorted municipal waste and has to be collected separately. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product.

For more detailed information about the take-back and recycling of this product please contact your supplier where you purchased the product.

#### **CALIFORNIA PROPOSITION 65 WARNING**



This product can expose you to chemicals including DINP, which is/are known to the State of California to cause cancer, and chemicals including Phthalate[s], which is/are known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm. For more information go to:

www.P65Warnings.ca.gov

#### Following information is only for India:



The use of the symbol indicates that this product may not be treated as household waste. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. For more detailed information about the take-back and recycling of this product, please contact your supplier where you purchased the product.

This product including components, consumables, parts and spares complies with the "India E-Waste Rules" and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1% by weight and 0.01% by weight for cadmium, except for the exemption set in the Rule.

هذا المنتج مصمم للاستخدام التجاري وليس منتجًا استهلاكيًا. المعلومات التالية مخصصة لتركيا فقط:

AEEE Yönetmeliğine Uygundur



- لا تعرّض الوحدة للمطر أو الرطوبة، حيث إن هذا قد يؤدي إلى حدوث حريق أو صدمة كهربائية.
- لا تنظف هذا المنتج باستخدام منظفٍ بخاخ يحتوي على غاز قابل للاشتعال، حيث إن ذلك قد يُحدث حريقًا.
- لا تستخدم جهد كهربائي بخلاف جهد التيارُ المتردد المحدد في لوحة التصنيف، لأن ذلك قد يتسبب في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
  - تجنب توصيل أو فصل سلك الطاقة بأيدٍ مبتلة لأن ذلك قد يتسبب في حدوث صدمة كهربائية.
- تجنب وضع أشياء معدنية أو أوعية بها ماء مثل زهريات الورد وأحواض الزهور والفناجين، وغير ذلك على الجهاز. حيث إنه في حال دخول الأشياء المعدنية أو السائل المسكوب في الجهاز، فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية. (4)
- لا تقم بخدش أو إتلاف أو تعديل أسلاك الطاقة. كما يُرجى عدم وضع أشياء ثقيلة على أسلاك الطاقة أو شدها أو ثنيها بشكل مفرط، لأن ذلك قد يتسبب في نشوب حريق أو صدمة كهربائية.
- تجنب إزالة الأغطية أو إصلاح أو تعديل الجهاز بنفسك. اتصل بممثل شركة Toshiba Tec Corporation المعتمد طلبًا للمساعدة. فقد تتعرض للإصابة بسبب التيار العالى الجهد أو الأجزاء الساخنة جداً أو الحواف الحادة داخل الجهاز.
- إذا أسقِط الجهاز أو تعرضت العلبة للتلف، فأوقف تشغيل مفتاح الطاقة وافصل قابس كبل الطاقة من المنفذ، ثم اتصل بممثل شركة Toshiba Tec Corporation المعتمد طلبًا للمساعدة. فمواصلة استخدام الجهاز في هذه الحالة قد يتسبب في حدوث حريق أو صدمة كهربائية.
- عند مواصلة استخدام الجهاز في حالة غير طبيعية كأن يصدر الجهاز أدخنة أو روائح غريبة، فقد يتسبب ذلك في حدوث حريق أو صدمة كهربائية. وفي هذه الحالات، أوقف مفاتيح الطاقة فورًا وافصل قابس كبل الطاقة من المنفذ. ثم اتصل بممثل شركة Toshiba Tec Corporation المعتمد طلبًا للمساعدة.
- إذا دخلت أجسام غريبة (شظايا معدنية، مياه، سوائل) في الجهاز، أوقف تشغيل مفتاح الطاقة وافصل قابس كبل الطاقة من المنفذ، ثم اتصل بممثل شركة Toshiba Tec Corporation المعتمد طلبًا للمساعدة. ومواصلة استخدام الجهاز في هذه الحالة قد يتسبب في حدوث حريق أو صدمة كهربائية.
- عند نزع أسلاك الطاقة، احرص على مسك القابس جيداً ثم اسحبه. سحب السلك قد يقطع الأسلاك الداخلية أو يجعلها مكشوفة ومن ثم يتسبب في حدوث حريق أو صدمة كهربائية.
- تحقق من تزويد الجهاز بتوصيلِ أرضي مناسب. وينبغي أن تكون كبلات الإطالة مؤرضة أيضاً. فقد يحدث حريق أو صدمة كهربائية في الأجهزة غير المزودة بمؤرض مناسب

يشير هذا إلى احتمالية الإصابة الشخصية أو تلف الأشياء إذا تم التعامل مع الأجهزة على نحو خاطئ خلافًا لهذه الإشارة.

### الاحتباطات

ستساعدك الاحتياطات التالية على ضمان استمرار هذا الجهاز في أداء وظائفه بصورة صحيحة.

- حاول تجنب المواقع التي تتسم بهذه الظروف غير الملائمة:
- \* أشعة الشمس المباشرة \* الرطوبة العالية \* درجات حرارة مخالفة للمواصفات \* الغبار/الغاز \* مصدر الطاقة المشترك \* الاهتزاز المفرط
- ينبغي تنظيف الغطاء عن طريق مسحه بقطعة قماش جافة أو قطعة قماش مبللة قليلاً بمحلول تنظيف خفيف. يُحظر استخدام المرقق أو أي مذيب متطاير آخر على
  - حاول تجنب استخدام هذا الجهاز على نفس مصدر الطاقة مع أجهزة عالية الجهد أو الأجهزة الأخرى التي يحتمل أن تسبب تداخلاً على الخط الكهربائي.
    - افصل الجهاز متى كنت تعمل بداخله أو تنظفه.
    - حافظ على خلو بيئة عملك من شحنات الكهرباء الساكنة.
    - لا تضع أشياء ثقيلة على الجهاز، حيث إن هذه الأشياء قد تصبح غير متزنة وتسقط مسببة لك الإصابة.
      - لا تسند إلى الجهاز. فقد يسقط عليك ويسبب لك الإصابة.
      - افصل الجهاز عند عدم استخدامه لمدة طويلة من الوقت.
  - ضع الجهاز على سطح مستو ومستقر. احرص على عدم ملامسة أي شيء معدني للأجزاء المعدنية بالوحدة أو لوحة التوصيل. ففي حالة حدوث ذلك، قد يحدث قُصر دائرة مما قد يؤدي لتلف الوحدة.
    - حافظ على نظافة الملامسات المعدنية دائماً
    - تجنب تطبيق الصدمة الميكانيكية أو إسقاط الوحدة.

Following information is only for Vietnam:

Declaration of conformity

Toshiba Tec Group Products sold in Vietnam market complies with Circular 16/VBHN-BCT dated April 25, 2014 of the Ministry of Industry & Trade stipulating temporarily the permissible content limitation of some toxic chemicals in the electronic, electrical products.

#### ملاحظة·

- للاستخدام الداخلي فقط.
- قد تصبح الوحدة ساخنة أثناء الاستخدام، وهذا أمرٌ طبيعي للغاية.

وإذا واجهتك أي صعوبة، انزع قابس الوحدة واتصل بممثل شركة Toshiba Tec المعتمد.

### عند شراء سلك الطاقة:

نظرًا لعدم تضمين سلك الطاقة في هذه الوحدة، يرجى شراء سلك معتمد يفي بالمعايير التالية من ممثل معتمد من شركة Toshiba Tec.

علامة الاعتماد	الوكالة	الدولة	علامة الاعتماد	الوكالة	الدولة	علامة الاعتماد	الوكالة	الدولة
(S)	SEMKKO	السويد	DVE	VDE	ألمانيا	A	SAA	أستراليا
(†S)	SEV	سو يسر ا		NSAI	أيرلندا	ÖVE	OVE	النمسا
ASA	ASTA	المملكة المتحدة		IMQ	إيطاليا	CEBEC	CEBEC	بلجيكا
\$	BSI	المملكة المتحدة	PSE	METI	اليابان	(SP)	CSA	كندا
	UL	الولايات المتحدة الأمريكية	Kena	KEMA	هولندا	(D)	DEMKO	الدنمارك
	HAR	أوروبا	(Z)	NEMKO	النرويج	F	FEI	فنلندا
<b>(W)</b>	CCC	الصين	(A)	<b>)</b> AEE	إسبانيا	(Gran &	UTE	فرنسا

### تعليمات سلك الطاقة

- 1. للاستخدام مع مصدر طاقة يتراوح من 100 إلى 125 فولت تيار متردد، يرجى تحديد سلك طاقة يبلغ تصنيفه الأدنى 125 فولت، 10 أمبير.
  - للاستخدام مع مصدر طاقة يتراوح من 200 إلى 240 فولت تيار متردد، يرجى تحديد سلك طاقة يبلغ تصنيفه الأدنى 250 فولت.
     يرجى تحديد سلك طاقة يبلغ طوله مترين أو أقل.

    - 4. يجب إدخال قابس سلك الطاقة المتصل بمهايئ التيار المتردد في مدخل ICE-320-C14. راجع الشكل التالي.



الصين	أستراليا	المملكة المتحدة	أوروبا	أمريكا الشمالية	البلد/المنطقة
250 فولت GB5023	250 فولت يلبي معيار AS3191،	250 فولت H05VV-F	250 فولت H05VV-F	125 فولت، 10 أمبير SVT	سلك الطاقة التصنيف (الحد الأدنى) النوع
3 x 0.75 مم²	سلك يناسب الأحمال الخفيفة أو العادية 3 x 0.75 مم <sup>2</sup>	3 x 0.75 مم²	3 x 0.75 مم²	3/18AWG رقم	حجم الموصل (الحد الأدني)
			A STATE OF THE STA		تكوين القابس (نوع معتمد محليًا)
250 فولت، 1*	250 فولت، 1*	250 فولت، 1*	250 فوات، 10 أمبير	125 فولت، 10 أمبير	التصنيف (الحد الأدنى)

<sup>\*1:</sup> على الأقل، 125% من التيار المقدر للمنتج.

### لشحن مجموعة البطارية

### تحذير ١٠

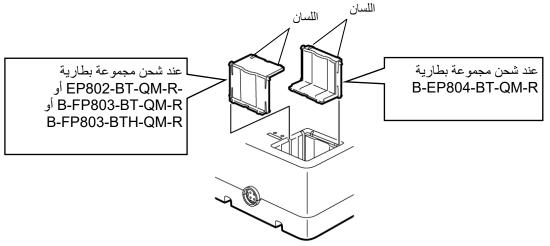
أ. شاحن البطارية B-EP800-CHG6-QM-R مصمم ومصنع للاستخدام مع مجموعات بطاريات الليثيوم أيون المحددة. وقد تؤدي البطارية المستخدمة في هذا الجهاز إلى خطر نشوب حريق أو التعرض لحروق كيميائية في حالة إساءة استخدامها. وتجنب تفكيكها أو تعريضها لدرجة حرارة عالية تزيد عن 50 درجة مئوية أو إحراقها. استبدال البطارية بانوع المحدد فقط. إذ يوجد خطر التعرض لحريق أو انفجار حال استبدال البطارية بنوع خاطئ.

مجموعة البطارية B-FP803-BTH-QM-R B-FP803-BT-QM-R B-EP804-BT-QM-R B-EP802-BT-QM-R

- 2. تخلص من البطارية المستخدمة في الحال. وأبقها بعيدًا عن متناول الأطفال. ولا تحاول تفكيكها أو التخلص منها في النار.
  - 3. لا تستخدم سوى مهايئ التيار المتردد المزود فقط (الطراز:FSP150-ABAN3 ) لتشغيل شاحن البطارية هذا.

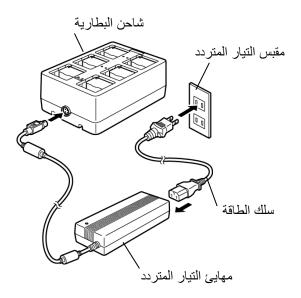
يُرجى اتباع الإجراء التالي لشحن مجموعة البطارية. يمكن لشاحن البطارية هذا أن يشحن ست مجموعات بطارية في آنٍ واحد مع مجموعة طرازات مختلطة من B-EP802-BT-QM-R، وB-EP804-BT-QM-B، وB-FP803-BT-QM-R وB-FP803-BT.

1. أدخل القسم في الفتحة. يختلف اتجاه القسم حسب حجم مجموعة البطارية المراد شحنها.



### ملاحظة:

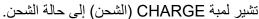
- أدخل القسم بالوضع والاتجاه الصحيحين وتأكد من إدخال وتثبيت الألسنة في الفتحات.
  - احترس من فقدان القسم.
- يجب توخى الحذر حتى لا تخطئ في الاتجاه، حيث إنه لا يمكن إز الة القسم بمجرد تركيبه.
  - 2. قم بتوصيل مهايئ التيار المتردد بشاحن البطارية.
    - قم بتوصيل سلك الطاقة بمهايئ التيار المتردد.
    - 4. قم بتو صيل سلك الطاقة بمأخذ التيار المتر دد.



 أدخل مجموعة البطارية في الفتحة بالاتجاه الموضح أدناه. ستضيء لمبة الشحن "CHARGE" وسيبدأ الشحن.

### ملاحظة:

- أدخل الحجم المناسب لمجموعة البطارية وفقاً لاتجاه القسم. وعدم القب بذلك قد يؤدي إلى تلف مجموعة البطارية أو التأثير على عملية الشحز
  - ضع مجموعة البطارية وثبتها بإحكام.
  - اشحن مجموعة البطارية على سطح مستو وثابتٍ.



الحالة	لمبة CHARGE (الشحن)
غیر متص <u>ل</u>	OFF (إيقاف)
مشحون.	أحمر
مكتمل.	أخضر
حالة غير طبيعية	وميض باللون الأحمر

سیر نمبه CHARGE (استی) إلی خانه استی.

ملاحظة:

مجموعة البطارية

لا ينطفئ الضوء الأخضر إلا بعد إخراج مجموعة البطارية من الفتحة.

لمبة CHARGE (الشحن)

- 6. بعد اكتمال الشحن، أخرج مجموعة البطارية من شاحن البطارية.
  - 7. افصل سلك الطاقة من مقبس التيار المتردد.

### **زمن الشحن** لشحن مجموعة بطارية فارغة:

زمن الشحن	مجموعة البطارية
نحو 3 ساعات	B-EP802-BT-QM-R
(حتى شحن الحد الأدنى بنسبة 85% من السعة الاسمية.)	B-EP804-BT-QM-R
	B-FP803-BT-QM-R
	B-FP803-BTH-QM-R

- قد يتفاوت زمن الشحن بناءً على حالة مجموعة البطارية أو درجة حرارة التشغيل.
- بعد أن تتحول لمبة CHARGE (الشحن) من اللون الأحمر إلى اللون الأخضر، قد يستمر شاحن البطارية في شحن مجموعة البطارية لمدة ساعة إضافية حتى يصل إلى مستوى الشحن الكامل (95% أو أكثر).

### ملاحظة:

- 1. ينبغي شحن مجموعات البطارية بشرط أن تكون درجة الحرارة المحيطة وكذلك درجة حرارة البطارية منخفضة وتتراوح بين 0 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية.
  - 2. سيصبح شاحن البطارية ساخناً أثناء الشحن (درجة حرارة الغرفة + 30 درجة مئوية تقريباً). وهذا أمرٌ طبيعي.
- 3. في حالة تشغيل واقي التفريغ الزائد بمجموعة بطارية، قد لا تضيء لمبة CHARGE (الشحن) لمدة. اترك شاحن البطارية ومجموعة البطارية لبضع دقائق. أوقف استخدام مجموعة البطارية في حالة عدم إضاءة لمبة CHARGE (الشحن) إطلاقاً، حيث إن مجموعة البطارية قد تكون معيية.
  - 4. يمكن إخراج مجموعة البطارية من شاحن البطارية أثناء الشحن. ولكن يعتمد زمن تشغيل البطارية على زمن الشحن.
  - 5. بعد اكتمال الشحن، لا تترك مجموعة البطارية في الشاحن لفترة طويلة. لذ يتم تفريغ الشحن من مجموعة البطارية تدريجياً.
    - 6. نظّف أطر اف الشاحن بانتظام بواسطة قطعة قماش ناعمة وجافة.

## استكشاف الأعطال وإصلاحها

إذا واجهتك أي مشكلات أثناء استخدام هذا المنتج، الرجاء التحقق من النقطة التالية أولاً. إذا لم يمكن حل المشكلة باتباع الإجراءات المحددة فيما يلي، افصل شاحن البطارية ثم اتصل بالموزع أو ممثل خدمة معتمد من شركة Toshiba Tec للحصول على المساعدة.

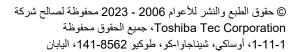
السبب والحل	العرض
• سلك الطاقة غير موصل بالشكل الصحيح.       قم بإحكام توصيل سلك الطاقة بمهايئ التيار المتردد ومقبس التيار المتردد.      أطراف شاحن البطارية أو أقطاب البطارية الكهربائية متسخة.      إنك تحاول شحن مجموعة بطارية مع تشغيل خاصية الحماية من التفريغ الزائد (قد لا تضيء لمبة CHARGE (الشحن) بعد تحميل البطارية فوراً.)      اترك شاحن البطارية ومجموعة البطارية لبضع دقائق. وفي حالة عدم إضاءة لمبة عاترك شاحن البطارية ومجموعة البطارية أوقف استخدام مجموعة البطارية، حيث إنه قد يكون في مجموعة البطارية عيب.      • القسم غير مركب.      • ادخل القسم بالاتجاه الصحيح.	مجموعة بطارية محمّلة في شاحن البطارية، ولكن لمبة CHARGE (الشحن) لا تضيء باللون الأحمر.
<ul> <li>• تم اكتشاف فشل مجموعة بطارية.</li> <li>⇒ قد تكون هذه نهاية عمر البطارية. استبدل مجموعة البطارية بأخرى جديدة.</li> </ul>	تومض لمبة CHARGE (الشحن) باللون الأحمر.
• يتفاوت زمن الشحن بناءً على حالة مجموعة البطارية ودرجة الحرارة المحيطة وغير ذلك. إذا استمر شاحن البطارية في الشحن حتى بعد انقضاء الزمن المحدد، أوقف الشحن واستبدل مجموعة البطارية بأخرى حديثة.	زمن الشحن يتجاوز المدة التقريبية المحددة.
• قد تكون هذه نهاية عمر البطارية. استبدل مجموعة البطارية بأخرى جديدة.	لا تدوم مجموعة البطارية لفترة طويلة رغم شحن البطارية بالكامل.
<ul> <li>القسم غير مثبت جيداً.</li> <li>⇒ ثبّت القسم جيداً.</li> </ul>	لا يمكن إدخال مجموعة البطارية في الفتحة.

### المواصفات

مهایئ التیار المتردد (ملحق)	شاحن البطارية	البند	
FSP150-ABAN3	B-EP800-CHG6-QM-R (EP800-CHG6)	الطراز	
100 إلى 240 فولت تيار متردد، 60/50 هرتز	+19 فولت تيار مستمر، 7.89 أمبير (مزوّد من مهايئ التيار المتردد)	متطلبات الطاقة	
+19 فولت تيار مستمر، 7.89 أمبير		جهد الخرج	
Toshiba شاحن بطاریة B-EP800-CHG6-QM-R (EP800-CHG6)	Toshiba Tec هجموعة بطارية B-EP802-BT-QM-R • (A-7 فولت 2600 مللي أمبير ساعة) عرفات 2600 مللي أمبير ساعة) عرفات 2450 مللي أمبير ساعة) 2-18650Z (B-EP802-BT-QM-R) و 7.4 فولت 2450 مللي أمبير ساعة) B-EP804-BT-QM-R • (A-18650Z (B-EP804-BT-QM-R) ولت 2450 مللي أمبير ساعة) 4-18650Z (B-EP804-BT-QM-R) فولت 2450 مللي أمبير ساعة) B-FP803-BT-QM-R فولت 2500 مللي أمبير ساعة) التي تعادل 2500 عللي أمبير ساعة) فولت 2500 مللي أمبير ساعة)	التطبيق	
	<ul> <li>6 فتحات (كل فتحة يمكنها شحن مجموعة بطارية بشكلٍ منفصل.)</li> <li>يتم استشعار طراز مجموعة البطارية تلقائياً.</li> </ul>	عدد الفتحات	
جة فهرنهايت) *	درجة حرارة التشغيل		
	رطوبة التشغيل		
درجة فهرنهایت)	درجة حرارة التخزين		
	رطوبة التخزين		
72 × 40 × 171 مم (عرض/ارتفاع/عمق) (2.83 بوصة × 1.57 بوصة × 6.73 بوصة) دون الأجزاء الناتئة	148 × 77 × 213 مم (عرض/ارتفاع/عمق) (5.83 بوصة × 3.03 بوصة × 8.39 بوصة) دون الأجزاء الناتئة	الأبعاد	
800 جرام تقريباً (28.2 أونصة)	900 جرام تقريباً (31.7 أونصة) (دون الملحقات)	الوزن	
	الملحقات		

### ملاحظة: يخضع التصميم والمواصفات للتغيير بدون إشعار.

## **Toshiba Tec Corporation**





<sup>\*</sup> حتى إن كانت درجة حرارة المحيطة ضمن نطاق درجة الحرارة التشغيلية، فلا يجوز شحنه لأغراض تتعلق بالسلامة بناءً على درجة حرارة وحدة البطارية.