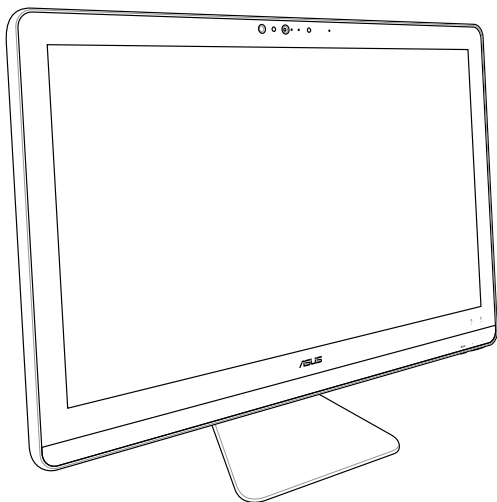


# ASUS Zen AiO™ Pro

دليل المستخدم



Z240IE

**HDMI™**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

## معلومات حقوق الطبع والنشر

لا يجوز إعادة إنتاج أي جزء من هذا الدليل، بما في ذلك المنتجات والبرامج الواردة فيه، أو نقله أو نسخه أو تخزينه في أي نظام قابل للاستعادة أو ترجمته إلى أي لغة بأي شكل أو بأي وسيلة، باستثناء المستندات التي يتم الحصول عليها بواسطة المشتري بغرض إنشاء نسخة احتياطية، دون الحصول على التصريح الكتابي الصريح من ASUS TeK COMPUTER INC. (المشار إليها فيما بعد باسم "ASUS").

توفر ASUS هذا الدليل "كما هو" دون أي ضمان من أي نوع، صريح أو ضمني، على سبيل المثال لا الحصر الضمانات المضمنة أو أحكام قابلية للمتاجرة أو الملاءمة لغرض معين. في أي حال من الأحوال، لن تكون ASUS أو مديروها أو موظفوها أو مسؤولوهم أو وكلاؤهم مسؤولين عن أي تلف غير مباشر أو خاص أو عرضي أو لاحق (بما في ذلك التلف الناجم عن خسائر في الأرباح أو الأعمال التجارية أو خسارة الاستخدام أو البيانات أو مقاطعة الأعمال التجارية أو ما شابهه)، حتى في حالة نصيحة ASUS باحتمالية حدوث مثل هذا التلف الناجم عن أي عيب أو خطأ في هذا الدليل أو المنتج.

المنتجات وأسماء الشركات الواردة في هذا الدليل ربما تكون أو ربما لا تكون علامات تجارية مسجلة أو حقوق طبع ونشر لشركتها المعنية، ويتم استخدامها فقط للتعرف على المنتج أو الشرح ولمصلحة أصحابها، دون أن يعتبر ذلك انتهاكاً.

تم توفير الموصفات والمعلومات الواردة في هذا الدليل بغرض المعلومات فقط، وتخضع للتغيير في أي وقت دون إخطار، ولا يجب اعتبارها التزاماً من ناحية ASUS. لا تتحمل ASUS أية مسؤولية ناجمة عن أية أخطاء أو عدم دقة يمكن أن يظهر في هذا الدليل، بما في ذلك المنتجات والبرامج الواردة فيه.

© حقوق الطبع والنشر ASUS TeK COMPUTER INC 2016. كل الحقوق محفوظة.

## حدود المسؤولية

قد تطرأ بعض الظروف التي يحق لك فيها مطالبة شركة ASUS بالحصول على تعويضات نتيجة تصغير من جانبها أو نتيجة مسؤوليات أخرى. في كل من هذه الحالات، بغض النظر عن الحق الذي جعلك تطالب ASUS بتقديم تعويض، فإن ASUS لن تكون مسؤولة عن أي أضرار أكثر من الإصابات الجسدية (بما في ذلك الوفاة) والتلف الذي يلحق بالمقارنات والممتلكات الشخصية المادية أو أي تلف آخر فعلي ومباشر ناجم عن حذف أو الإخفاق في القيام بالواجبات القانونية بموجب بيان الضمان هذا، حتى سعر التعاقد المدرج الخاص لكل منتج.

سنتكون ASUS مسؤولة فقط عن أو ستعوضك عن الخسائر أو التلف أو المطالبات القائمة على التعاقد أو الضرر غير المقصود أو الانتهاك الحادث وفقاً لبيان الضمان هذا.

ينطبق هذا الحد أيضاً على موردي ASUS والموزعين التابعين لها. هذا هو الحد الأقصى للمسؤولية الجماعية لـ ASUS ومورديها وبتعويضها.

في أي حال من الأحوال، لن تكون ASUS مسؤولة عن أي مما يلي: (١) مطالبات الأطراف الأخرى ضدك للحصول على تعويضات، (٢) الخسارة أو التلف اللاحق بسجلتك أو بياناتك أو (٣) التلف الخاص أو العرضي أو غير المباشر أو أي تلف اقتصادي لاحق (بما في ذلك خسارة الأرباح أو المدخرات) حتى إذا تم إخطار ASUS أو مورديها أو بتعويضها باحتمالية هذا التلف.

## الخدمة والدعم

يرجى زيارة موقع الويب متعدد اللغات على <https://www.asus.com/support>

## المحتويات

6	لمحة عن هذا الدليل
7	الاصطلاحات المستخدمة في هذا الدليل
7	تنسيقات الطباعة
8	رموز
9	معلومات السلامة
9	إعداد النظام
9	العناية أثناء الاستخدام
11	تحذير ضغط الصوت
11	تحذير مروحة التيار المستمر
12	محتويات العبوة

### الفصل الثاني: إعداد مكونات الجهاز

13	حاسوب ASUS Zen AiO PC
13	المنظر الأمامي
16	المنظر الخلفي

### الفصل الأول: استخدام حاسوب All-in-One من ASUS

19	وضع حاسوب All-in-One من ASUS
20	إعداد كمبيوتر All-in-One من ASUS
21	توصيل ماوس ولوحة مفاتيح لاسلكية (في طرازات محددة)
22	توصيل الطاقة للنظام
	استخدام الشاشة اللمسية
24	(في طرازات محددة)
	استخدام إيماءات لوحة الشاشة اللمسية
25	(في طرازات محددة)

## الفصل الثالث:

### العمل بنظام التشغيل Windows® 10

- 29 ..... بدء التشغيل للمرة الأولى
- 30 ..... قائمة ابدأ
- 31 ..... بدء تشغيل Start menu (قائمة ابدأ)
- 31 ..... فتح البرامج من قائمة Start (ابداً)
- 32 ..... تطبيقات Windows®
- 33 ..... بدء تشغيل تطبيقات Windows® من قائمة Start (ابداً)
- 33 ..... تخصيص تطبيقات Windows®
- 36 ..... عرض المهام
- 37 ..... خاصية الانطباع
- 37 ..... النقاط الفعالة للانطباع
- 39 ..... مركز الإجراءات
- 40 ..... اختصارات لوحة المفاتيح الأخرى
- 42 ..... الاتصال بالشبكات اللاسلكية
- 42 ..... Wi-Fi
- 43 ..... Bluetooth
- 44 ..... الاتصال بالشبكات السلكية
- 44 ..... تهيئة اتصال ديناميكي لشبكة مستندة إلى بروتوكول IP/PPPoE
- 45 ..... تهيئة اتصال لشبكة مستندة إلى بروتوكول IP
- 46 ..... إيقاف تشغيل حاسوب All-in-One PC من ASUS
- 47 ..... وضع حاسوب All-in-One PC من ASUS في وضع السكون

### الفصل الرابع: استعادة النظام

- 49 ..... الدخول إلى إعدادات BIOS
- 49 ..... الدخول السريع إلى BIOS
- 50 ..... استعادة النظام
- 51 ..... إجراء أحد خيارات الاستعادة

## الملاحق

- 53.....الإشعارات
- 53 ..... بيان التداخل الخاص باللجنة الفيدرالية للاتصالات.....
- 54 ..... تحذير التعرض للترددات اللاسلكية.....  
توجيه المعدات الطرفية للاتصال واللاسلكية
- 55 ..... ( R&TTE رقم EC/1999/5 ) \*.....  
قناة التشغيل اللاسلكي لنطاقات مختلفة.....
- 55 ..... موجات الترددات اللاسلكية المحظورة في فرنسا.....
- 56 ..... تحذير علامة المجلس الأوروبي (CE).....
- 58 ..... تصدر علامة المفوضية الأوروبية للأجهزة الخالية من تقنية LAN/Bluetooth اللاسلكي.....
- 58 ..... تصدر علامة المفوضية الأوروبية للأجهزة المحتوية على تقنية LAN/Bluetooth اللاسلكية.....
- 60 ..... REACH.....
- 60 ..... امتثال وإعلان اللانحة البيئية العالمية.....
- 60 ..... خدمات إعادة التدوير/الاسترجاع من ASUS.....
- 61 ..... إشعار حول الطبقة العازلة.....
- 61 ..... حفظ حاسة السمع من فقدان.....
- 62 ..... منتج متوافق مع ENERGY STAR.....

## لمحة عن هذا الدليل

يقدم هذا الدليل معلومات حول ميزات الأجهزة والبرامج الخاصة بحاسوب All-in-One PC من ASUS، ويشتمل هذا الدليل على الفصول التالية:

### الفصل الأول: إعداد مكونات الجهاز

يتناول هذا الفصل المكونات المادية لحاسوب All-in-One PC من ASUS بالتفصيل.

### الفصل الثاني: استخدام حاسوب All-in-One PC من ASUS

يزودك هذا الفصل بالمعلومات ذات الصلة باستخدام حاسوب All-in-One PC من ASUS.

### الفصل الثالث: يعمل بنظام تشغيل Windows® 10

يعرض هذا الفصل لمحة عامة عن استخدام نظام التشغيل Windows® 10 مع حاسوب All-in-One PC من ASUS.

### الفصل الرابع: استعادة النظام

يسرد هذا الفصل خيارات الاستعادة لحاسوب All-in-One PC من ASUS.

### الملاحق

يشتمل هذا القسم على إشعارات وبيانات أمان لحاسوب All-in-One PC من ASUS.

## الإصطلاحات المستخدمة في هذا الدليل

قد تجد بعض الرسائل المستخدمة للفت الانتباه إلى المعلومات الرئيسية في هذا الدليل، ومن بين هذه الرسائل:

---

**هام!** تحتوي هذه الرسالة على بعض المعلومات المهمة التي يجب اتباعها لإتمام مهمة معينة.

---

---

**ملاحظة:** تحتوي هذه الرسالة معلومات وإرشادات إضافية تسهم في إتمام المهام.

---

---

**تحذير!** تحتوي هذه الرسالة على معلومات مهمة يجب اتباعها للمحافظة على سلامتك عند أداء المهام وتجنب إلحاق أي أضرار بالمكونات المادية للحاسوب والبيانات المخزنة فيه.

---

## تنسيقات الطباعة

**عريض** = يشير هذا التنسيق إلى ضرورة تحديد قائمة أو عنصر.

**مائل** = يشير هذا التنسيق إلى الأقسام التي يمكنك الرجوع إليها في هذا الدليل.

## رموز

تشير الأيقونات الموجودة بالأسفل إلى الأجهزة التي يمكنك استخدامها في إكمال سلسلة المهام أو الإجراءات على حاسوب ASUS All-in-One PC.

= استخدام لوحة الشاشة اللمسية (في طرازات محددة).



= استخدام الماوس.



= استخدام لوحة المفاتيح.



كافة الرسوم التوضيحية ولقطات الشاشات الواردة في هذا الدليل هي للمرجعية فقط. تتنوع صور شاشة البرنامج مواصفات المنتج الأصلية بين البلدان والمناطق. يرجى زيارة موقع ويب ASUS على الرابط [www.asus.com](http://www.asus.com) للحصول على أحدث المعلومات. قد تختلف مواصفات المنتج وصور شاشة البرنامج الحقيقية حسب المناطق. زُر موقع ويب ASUS على [www.asus.com](http://www.asus.com) للحصول على أحدث المعلومات.



## معلومات السلامة

لقد تم تصميم حاسوب All-in-One PC من ASUS واختباره لكي يلبي آخر معايير السلامة لمعدات تكنولوجيا المعلومات. ومع ذلك وللتأكد من سلامتك، من الأهمية بمكان قراءة إرشادات السلامة التالية.

### إعداد النظام

- اقرأ واتبع كل الإرشادات الواردة في الوثائق قبل أن تقوم بتشغيل النظام.
- يجب عدم استخدام هذا المنتج بالقرب من الماء أو مصدر ساخن مثل الرادياتير.
- قم بإعداد النظام على سطح مستوٍ.
- فتحات الهيكل هي للتهوية. يجب عدم تغطية أو سد فتحات التهوية هذه. تأكد من ترك مساحة كافية حول النظام للتهوية. لا يجب أبداً ترك أجسام من أي نوع في فتحات التهوية.
- استخدم هذا المنتج في البيئات التي تتراوح درجات الحرارة فيها بين ٠ درجة مئوية و ٤٠ درجة مئوية.
- في حالة استخدام سلك تطويل، تأكد من أن إجمالي تقدير أمبير الأجهزة الموصلة في سلك التطويل لا يتجاوز تقدير الأمبير به.

### العناية أثناء الاستخدام

- يجب عدم السير على سلك الطاقة أو السماح بأي شيء بالاستقرار فوقه.
- يجب عدم سكب الماء أو أي سوائل أخرى على النظام.
- عند إيقاف تشغيل النظام، تظل تتدفق كمية صغيرة من التيار الكهربائي في المنتج. يجب دائماً فصل كل كابلات الطاقة والمودم والشبكة من منافذ الطاقة قبل تنظيف النظام.

- تتطلب شاشة اللمس التنظيف الدوري لتحقيق أفضل حساسية لللمس. يجب الحفاظ على الشاشة نظيفة من الأجسام الغريبة أو تراكم الغبار الكثيف. لتنظيف الشاشة:
  - أوقف تشغيل النظام وافصل سلك الطاقة من الحائط.
  - رش كمية صغيرة من منظف الزجاج المنزلي على قطعة قماش التنظيف المرفقة وامسح برفق على سطح الشاشة.
  - يجب عدم رش مادة التنظيف مباشرةً على الشاشة.
- يجب عدم استخدام مادة تنظيف كاشطة أو قطعة قماش غير ملساء أثناء تنظيف الشاشة.
- إذا واجهتكم المشكلات الفنية التالية عند استخدام المنتج، فافصل سلك الطاقة واتصل بفني خدمة مؤهل أو بائع التجزئة.
  - تعرض سلك أو مقيس الطاقة للتلف.
  - تم سكب سائل على النظام.
  - لا يعمل النظام بشكل ملائم حتى في حالة اتباع إرشادات التشغيل.
  - سقط النظام أو تعرض الهيكل الخارجي للتلف.
  - حدثت تغييرات في أداء النظام.

## تحذير ضغط الصوت

قد يؤدي ضغط الصوت الزائد الصادر من سماعات الأذن أو سماعات الرأس إلى فقد حاسة السمع أو تلف مزمن في حاسة السمع. تؤدي زيادة مستويات الصوت ومعادل الصوت أعلى من المستويات الافتراضية إلى زيادة فلطية الخرج وضغط الصوت الصادرين من سماعات الأذن أو سماعات الرأس.

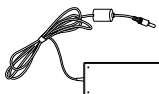
## تحذير مروحة التيار المستمر

يُرجى ملاحظة أن مروحة التيار المتردد هي جزء متحرك ويمكن أن تؤدي إلى حدوث إصابة إذا لم تُستخدم بالشكل الصحيح. ابقِ بعيداً عن المروحة أثناء استخدام المنتج.

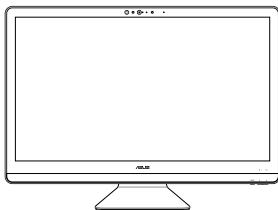
## محتويات العبوة



سلك الطاقة



مهايء طاقة التيار المتردد



حاسوب ASUS Zen AiO PC



دونجل مستقبل USB  
الخاص بلوحة المفاتيح  
ماكرو  
(للوحة المفاتيح الماكرو  
اللاسلكية فقط)



الماوس (اختياري)



لوحة المفاتيح (اختياري)



بطاقة الضمان

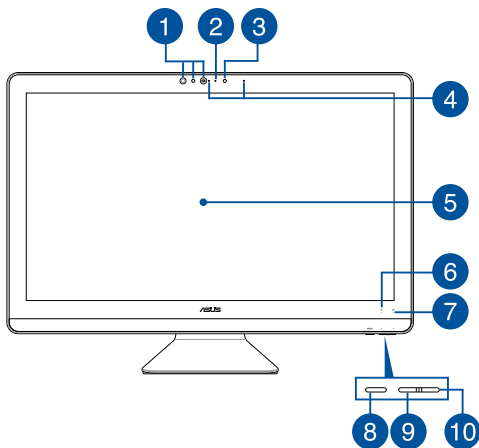
### ملاحظة:

- إذا تُلقت أي من عناصر الجهاز أو فُقدت، فاتصل ببيئع التجزئة.
- تُعتبر الصور التوضيحية لحاسوب All-in-One PC من ASUS مرجعًا فقط. قد تختلف مواصفات المنتج الحقيقية حسب الطراز.
- رسومات لوحة المفاتيح والماوس ومصدر الطاقة للاستخدام المرجعي فقط. ربما تتنوع مواصفات المنتج الفعلية بين البلدان والمناطق. قد تختلف مواصفات المنتج الحقيقية حسب المناطق.

# الفصل الثاني: إعداد مكونات الجهاز

حاسوب ASUS Zen AiO PC

المنظر الأمامي



1

## الكاميرا العاملة بالأشعة تحت الحمراء (في طرازات محددة)

تدعم الكاميرا المدمجة التعرف على الوجه عند استخدام Windows Hello.

### ملاحظة:

- عند تسجيل الدخول باستخدام Windows Hello، تكون شاشة الإعداد باللون الأسود والأبيض.
- يومض مؤشر الأشعة تحت الحمراء تحت الحمراء أثناء عملية قراءة البيانات قبل تسجيل الدخول عن طريق التعرف على الوجه باستخدام Windows Hello.

2

## مؤشر الكاميرا

يضيء مؤشر الكاميرا عندما تكون الكاميرا المدمجة قيد الاستخدام.

3

## الكاميرا

تسمح لك الكاميرا المدمجة بالتقاط الصور أو تسجيل الفيديوهات عن طريق الكمبيوتر الشخصي All-in-One من ASUS.

4

## الميكروفونات المصفوفة

تتميز الميكروفونات المصفوفة بخاصية إلغاء الصدى ومنع الضوضاء ووظائف التكوين الشعاعي من أجل تعرّف صوتي أفضل وتسجيل أفضل للصوت.

5

## شاشة LCD

توفر لوحة شاشة LCD مزايا عرض ممتازة للصور والفيديوهات وغيرها من الملفات الوسائط المتعددة.

تتوفر خاصية اللمس المتعدد في طرازات محددة. يمكنك تشغيل حاسوبك الشخصي All-in-One من ASUS عن طريق إيمانات اللمس.

6

## مؤشر نشاط المحرك

يضيء هذا المؤشر عندما يدخل حاسوب ASUS All-in-One PC إلى محركات التخزين الداخلية.

## مؤشر الطاقة

7

يضيئ مؤشر الطاقة LED عندما يكون حاسوب All-in-One من ASUS قيد التشغيل.

## زر الأوضاع (في طرازات محددة)

8

المس لتبديل مصدر إشارة العرض. عند التبديل إلى HDMI-in، يمكن استخدام حاسوب All-in-One الشخصي من ASUS كشاشة عرض LCD قياسية لسطح المكتب.

## زر تخفيض الوضع (في طرازات محددة)

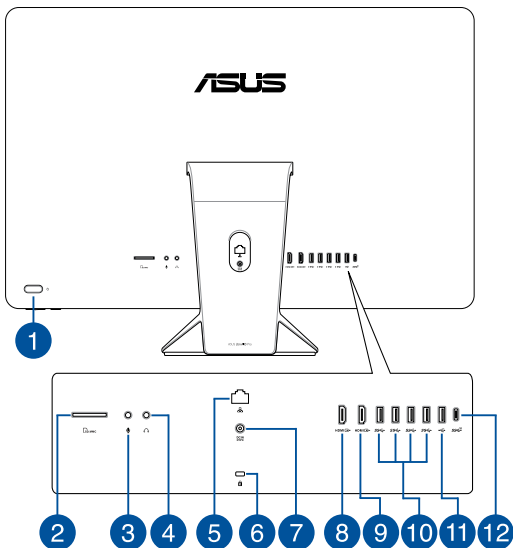
9

يمكنك استخدام هذا الزر لتقليل قيمة السطوع بوضع دخل HDMI أو تخفيض الصوت عند استخدامه كحاسوب All-in-One الشخصي.

## زر رفع الوضع (في طرازات محددة)

10

يمكنك استخدام هذا الزر لزيادة قيمة السطوع بوضع دخل HDMI أو رفع الصوت عند استخدامه كحاسوب All-in-One الشخصي.



### زر Power (الطاقة)

1

اضغط على هذا الزر لتشغيل حاسوب All-in-One من ASUS الخاص بك.

### فتحة بطاقة MicroSD

2

تدعم فتحة قارئ بطاقات الذاكرة المدمج صيغ بطاقات SD وMMC.



### 3 قايِس الميكروفون

تم تصميم قايِس الميكروفون لتوصيل الميكروفون المستخدم في مكالمات الفيديو الجماعية أو المرويات الصوتية أو التسجيلات الصوتية البسيطة.

### 4 مقبِس سماعة الرأس

يتيح لك هذا المنفذ توصيل مكبرات الصوت أو سماعات الرأس.

### 5 منفذ LAN

يدعم منفذ LAN RJ-45 المكون من ثمانية سنون كابلات الإيثرنت القياسية للاتصال بشبكة محلية

### 6 فتحة تأمين® Kensington

تتيح لك فتحة تأمين® Kensington حماية حاسوب All-in-One من ASUS مستخدمًا منتجات التأمين المتوافقة مع Kensington®.

### 7 دخل الطاقة

يقوم مهائئ الطاقة المرفق بتحويل طاقة التيار المتردد إلى طاقة تيار مستمر للاستخدام مع هذا القايِس. تقوم الطاقة التي يتم تزويدها عبر هذا القايِس بتوفير الطاقة إلى حاسوب All-in-One من ASUS. لمنع تلف حاسوب All-in-One من ASUS؛ استخدم دائمًا مهائئ الطاقة المرفق.

---

**تحذير!** ربما يصبح مهائئ الطاقة دافئًا أو ساخنًا عندما يكون قيد الاستخدام. لا تغطِ المهائئ وابقه بعيدًا عن جسمك.

---

## HDMI لخد ذفنه

هذا المنفذ مخصص لموصل HDMI (واجهة الوسائط المتعددة عالية الدقة) ومتوافق مع HDCP لـ HD DVD و Blu-ray وغير ذلك من عرض المحتوى المحمي.

## منفذ خرج HDMI

يتيح لك هذا المنفذ توصيل حاسوب All-in-One من ASUS بجهاز آخر متوافق مع HDMI لمشاركة الملفات أو لتوسيع شاشة العرض لديك.

ملاحظة: قد يختلف هذا المنفذ حسب الطراز.

## HDMI خرج

يتيح لك هذا المنفذ توصيل حاسوب All-in-One من ASUS بجهاز آخر متوافق مع HDMI لمشاركة الملفات أو لتوسيع شاشة العرض لديك.

## منفذ USB 3.1 الجيل 1

يساعد منفذ USB 3.1 (الناقل التسلسلي العالمي) الجيل 1 هذا على سرعة نقل البيانات بسرعة تصل إلى 5 جيجا بايت/ثانية وهو متوافق مع الإصدارات السابقة لـ USB 2.0.

## منفذ USB 2.0

يتوافق منفذ USB (الناقل التسلسلي العالمي) مع الأجهزة التي تدعم منفذ USB 2.0 أو USB 1.1 مثل لوحات المفاتيح وأجهزة تحريك المؤشر على الشاشة ومحركات أقراص الفلاش ومحركات الأقراص الصلبة الخارجية ومكبرات الصوت والكاميرات والطابعات.

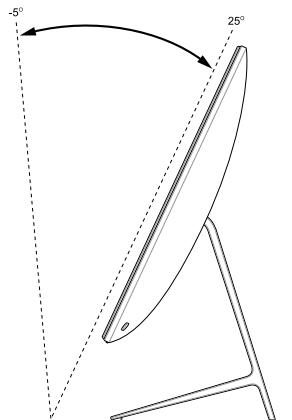
## منفذ USB 3.1 الجيل 2 من الفئة C

يوفر منفذ USB 3.1 من الفئة C (الناقل التسلسلي العالمي من الفئة C) هذا معدل نقل للبيانات يصل إلى 10 جيجا بايت/ثانية وهو متوافق مع الإصدارات السابقة لـ USB 2.0.

ملاحظة: يتمتع USB 3.1 الجيل 2 من الفئة C بموصل ذي قابس عكسي.

# الفصل الأول: استخدام حاسوب All-in-One من ASUS

وضع حاسوب All-in-One من ASUS



- 1- ضع حاسوب All-in-One من ASUS على سطح مستوٍ مثل طاولة أو مكتب.
- 2- قم بإمالة الشاشة بزاوية تتراوح بين -٥° إلى ٢٥°.

## هام!

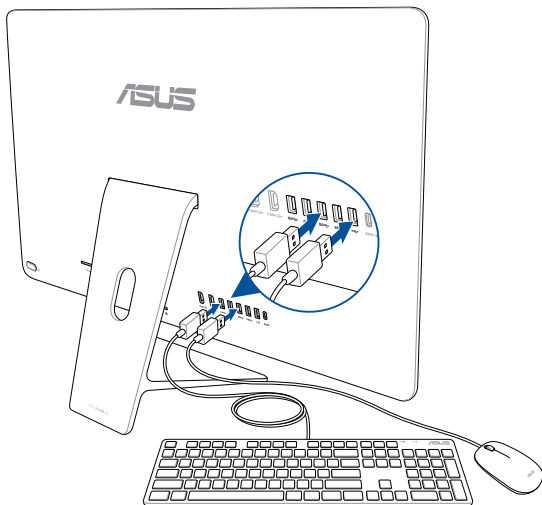
- استخدم كلتا يديك عند رفع حاسوب All-in-One من ASUS.
- تجنب ضبط شاشة العرض إلى زاوية تتجاوز القيم الموصى بها وإلا فقد تواجه خطر إتلاف كمبيوتر All-in-One من ASUS.

## إعداد كمبيوتر All-in-One من ASUS

**ملاحظة:** الغرض من الصور التوضيحية المعروضة في هذا القسم هو الرجوع إليها والاسترشاد بها فقط. حيث قد يختلف مظهر حاسوب All-in-One الشخصي من ASUS الخاص بك وذلك حسب الطراز.

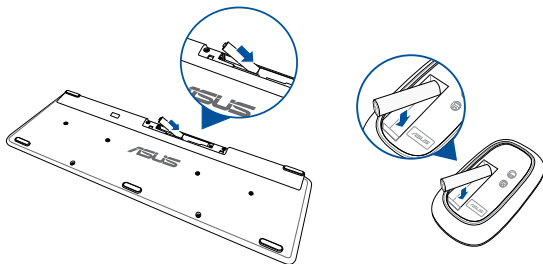
### توصيل الماوس ولوحة المفاتيح السلكية

وصّل لوحة المفاتيح والماوس بمنافذ USB على اللوحة الخلفية أو الجانبية.

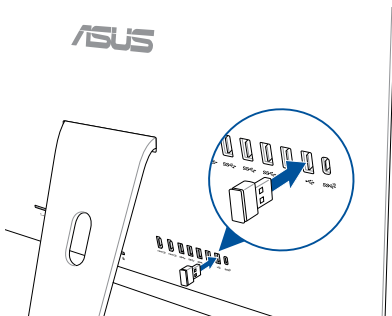


## توصيل ماوس ولوحة مفاتيح لاسلكية (في طرازات محددة)

١- ضع البطاريات في لوحة المفاتيح والماوس اللاسلكيين.



٢- قم بتوصيل الدونجل اللاسلكي للوحة المفاتيح والماوس إلى منفذ USB 2.0 لإقران كلا الجهازين بكمبيوتر All-in-one من ASUS تلقائياً.

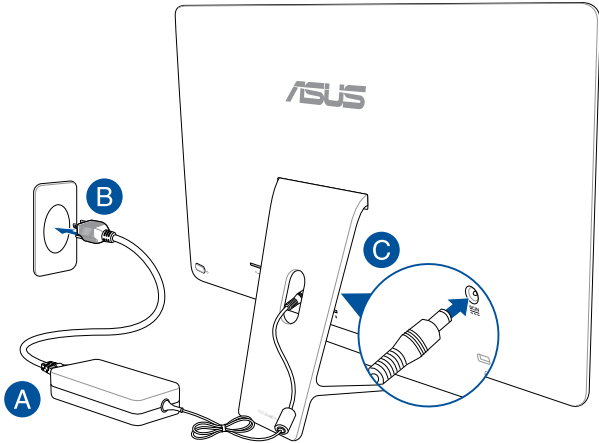


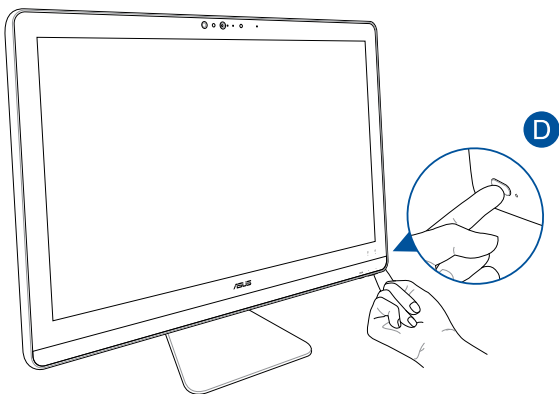
٣- بإمكانك بدء استخدام لوحة المفاتيح والماوس اللاسلكيين.

## توصيل الطاقة للنظام

**تحذير!** لا توصّل سلك طاقة التيار المتردد بمنفذ تيار متردد قبل توصيل فيشة التيار المستمر بالنظام. فقد يؤدي القيام بذلك إلى إتلاف مهايئ التيار المتردد-التيار المستمر.

- أ- وصّل سلك طاقة التيار المتردد بمهايئ التيار المتردد/التيار المستمر.
- ب- وصّل مهايئ طاقة التيار المتردد بمصدر طاقة ١٠٠ فوات ~ ٢٤٠ فولت.
- ج- وصّل موصل طاقة التيار المستمر بدخول طاقة (التيار المستمر) الخاص بحاسوب ASUS من All-in-One.
- د- اضغط على زر الطاقة.





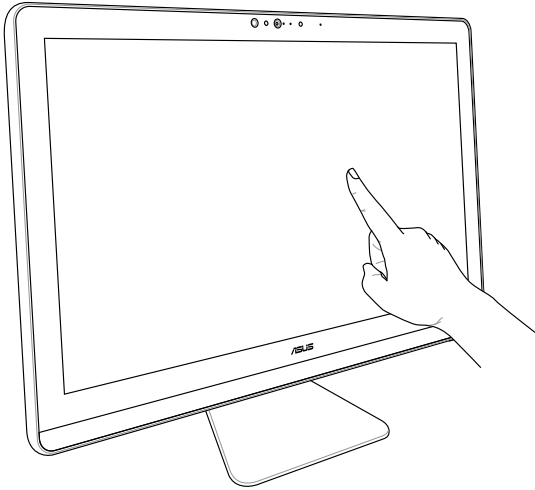
---

**ملاحظة:** للحصول على تفاصيل حول إيقاف تشغيل حاسوب All-in-One PC من ASUS؛ ارجع إلى قسم إيقاف تشغيل حاسوب All-in-One من ASUS أثناء تشغيله بواسطة Windows® 10.

---

## استخدام الشاشة اللمسية (في طرازات محددة)

توفر لوحة شاشة LCD في حاسوب All-in-One PC من ASUS مميزات ممتازة لعرض الصور ومقاطع الفيديو وغيرها من ملفات الوسائط المتعددة على الحاسوب الشخصي الخاص بك.



---

**ملاحظة:** الشكل التوضيحي أعلاه مُعد للأغراض المرجعية فقط، قد يختلف مظهر حاسوب All-in-One PC من ASUS حسب الطراز.

---

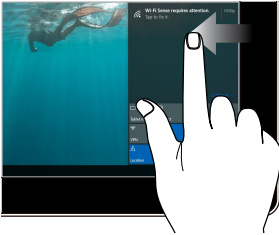


## استخدام إيماءات لوحة الشاشة المسية (في طرازات محددة)

**ملاحظة:** لقطات الشاشة الآتية للتوضيح فقط. قد يختلف مظهر لوحة شاشة اللمس وفقاً للنموذج.

تمتلك الإيماءات من تشغيل البرامج والوصول لإعدادات حاسوب All-in-One PC من ASUS. يمكن تنشيط هذه الوظائف باستخدام إيماءات اليد على لوحة الشاشة المسية الخاصة بحاسوب All-in-One PC من ASUS.

### التمرير من الحافة اليمنى



اسحب من الحافة اليمنى للشاشة لبدء تشغيل **Action Center** (مركز الإجراءات).

### التمرير من الحافة اليسرى



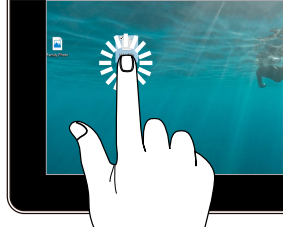
اسحب من الحافة اليسرى للشاشة لبدء تشغيل **Task view** (عرض المهام).

## الضغط مع الاستمرار



اضغط مع الاستمرار لفتح القائمة التي تظهر عند النقر فوق زر الماوس الأيمن.

## النقر/النقر المزدوج



- انقر فوق تطبيق ما لتحديده.
- انقر نقرًا مزدوجًا فوق تطبيق ما لتشغيله.

## التصغير



ضم إصبعيك معًا على لوحة الشاشة اللمسية.

## التكبير



باعد بين إصبعيكًا على لوحة الشاشة اللمسية.

## السحب



- اسحب لإنشاء مربع تحديد حول عناصر متعددة.

- اسحب عنصرًا ما واسقطه لتحريكه إلى مكان جديد.

## تحريك الإصبع



- حرك أصابعك للتمرير لأعلى وأسفل أو لتحريك الشاشة يميناً أو يساراً.



## الفصل الثالث:

# العمل بنظام التشغيل Windows® 10

## بدء التشغيل للمرة الأولى

عند بدء استخدام حاسوب All-in-One PC من ASUS للمرة الأولى، تظهر سلسلة من الشاشات لإرشادك أثناء تهيئة نظام التشغيل Windows® 10.

لبدء تشغيل حاسوب All-in-One PC من ASUS للمرة الأولى:

- ١- اضغط على زر الطاقة بحاسوب All-in-One PC من ASUS الخاص بك. انتظر لبضع ثوانٍ إلى أن تظهر شاشة الإعداد.
- ٢- من شاشة الإعداد، اختر منطقتك وإحدى اللغات لاستخدامها في حاسوب All-in-One PC من ASUS.
- ٣- يرجى قراءة شروط الترخيص بعناية. حدد **أوافق** (I accept).
- ٤- اتبع التعليمات الظاهرة على الشاشة لتهيئة العناصر الأساسية التالية:
  - Personalize (تخصيص)
  - الاتصال بالإنترنت
  - الإعدادات
  - حسابك
- ٥- بعد تهيئة العناصر الأساسية، يتابع Windows® 10 تثبيت تطبيقاتك وإعداداتك المفضلة. تأكد من الحفاظ على حاسوب All-in-One PC من ASUS متصلاً بالطاقة أثناء عملية الإعداد.
- ٦- وبمجرد أن تكتمل عملية الإعداد، يظهر سطح المكتب.

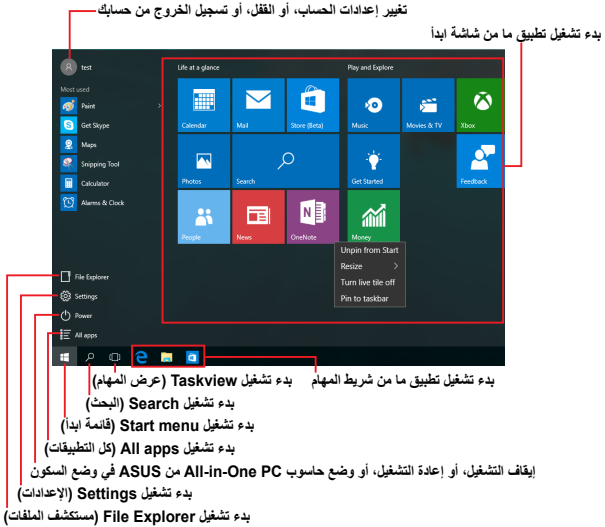
---

**ملاحظة:** الغرض من لقطات الشاشة المعروضة في هذا القسم هو الرجوع إليها والاسترشاد بها فقط.

---

## قائمة ابدأ

تُعد قائمة ابدأ هي البوابة الرئيسية إلى البرامج الموجودة على حاسوب All-in-One PC من ASUS، وتطبيقات Windows®، والمجلدات، والإعدادات.




يمكنك استخدام قائمة ابدأ لتنفيذ الأنشطة الشائعة التالية:

- بدء تشغيل البرامج أو تطبيقات Windows®
- فتح البرامج أو تطبيقات Windows® التي يكثر استخدامها
- ضبط إعدادات حاسوب All-in-One PC من ASUS
- الحصول على المساعدة بشأن نظام التشغيل Windows
- إيقاف تشغيل حاسوب All-in-One PC من ASUS
- تسجيل الخروج من Windows أو التحول إلى حساب مستخدم مختلف


## بدء تشغيل Start menu (قائمة ابدأ)

انقر على زر Start (ابداً)  الموجود على الجانب الأيسر السفلي من سطح المكتب.



ضع مؤشر الماوس على زر Start (ابداً)  الموجود على الجانب الأيسر السفلي من سطح المكتب ثم انقر عليه.



اضغط على مفتاح Windows (النوافذ)  الموجود على لوحة المفاتيح.



## فتح البرامج من قائمة Start (ابداً)

يُعد فتح البرامج المثبتة على حاسوب All-in-One PC من ASUS أحد أكثر الاستخدامات شيوعاً لقائمة Start (ابداً).

انقر فوق البرنامج لتشغيله.



ضع مؤشر الماوس على البرنامج ثم انقر عليه لبدء تشغيله.



استخدم مفاتيح الأسهم لتصفح البرامج. اضغط على **enter** لبدء تشغيله.



---

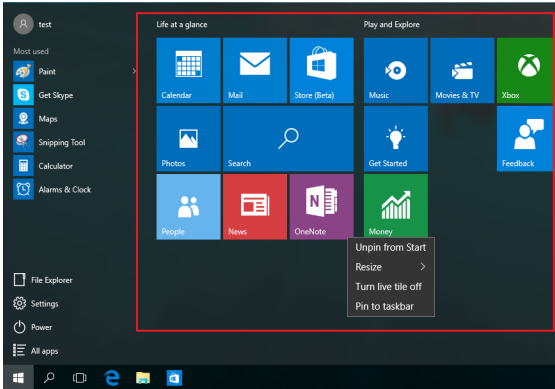
**ملاحظة:** حدد **All apps** (كل التطبيقات) الموجود أسفل الجانب الأيسر لعرض قائمة كاملة بالبرامج والمجلدات الموجودة على حاسوب All-in-One PC من ASUS ومرتببة أبجدياً.

---

## تطبيقات® Windows

هي تلك التطبيقات المثبتة على الجانب الأيمن من قائمة Start (ابداً) والمعروضة في شكل مربعات لسهولة الوصول إليها.

**ملاحظة:** قد يُطلب منك قبل بدء تشغيل بعض تطبيقات® Windows بشكل كامل تسجيل الدخول على حساب Microsoft الخاص بك.





## استخدام تطبيقات Windows®

استخدم الشاشة اللمسية أو الماوس أو لوحة المفاتيح الخاصة بحاسوب All-in-One PC من ASUS لبدء تشغيل التطبيقات وتخصيصها وإغلاقها.

### بدء تشغيل تطبيقات Windows® من قائمة Start (ابداً)

انقر فوق التطبيق لتشغيله.



ضع مؤشر الماوس على التطبيق ثم انقر عليه لبدء تشغيله.



استخدم مفاتيح الأسهم لتصفح التطبيقات. اضغط على

لتشغيل أحد التطبيقات.



### تخصيص تطبيقات Windows®

يمكنك تغيير حجم التطبيقات أو نقلها أو إزالتها أو إضافتها إلى شريط المهام من شاشة Start (ابداً) باتباع الخطوات التالية:

#### نقل التطبيقات


اضغط مع الاستمرار على التطبيق، ثم اسحبه واسقطه في المكان الجديد.



ضع مؤشر الماوس على التطبيق، ثم اسحب التطبيق واسقطه في المكان الجديد.




## تغيير حجم التطبيق

اضغط مع الاستمرار على التطبيق، ثم انقر على  وحدد حجم مربع التطبيق.




ضع مؤشر الماوس على التطبيق وانقر بزر الماوس الأيمن عليه، ثم انقر على **Resize (تغيير الحجم)** وحدد حجم مربع التطبيق.



استخدم مفاتيح الأسهم للعثور على التطبيق. اضغط على  ، ثم حدد **Resize (تغيير الحجم)** وحدد حجم مربع التطبيق.




## إزالة التطبيقات

اضغط مع الاستمرار على التطبيق، ثم انقر على أيقونة  .



ضع مؤشر الماوس على التطبيق وانقر بزر الماوس الأيمن عليه، ثم انقر على **Unpin from Start (إزالة من قائمة ابدأ)**.



استخدم مفاتيح الأسهم للعثور على التطبيق. اضغط على  ، ثم حدد **Unpin from Start (إزالة من قائمة ابدأ)**.




## إضافة تطبيقات إلى شريط المهام

اضغط مع الاستمرار على التطبيق، ثم انقر على **Pin to taskbar** (إضافة إلى شريط المهام).



ضع مؤشر الماوس على التطبيق وانقر بزر الماوس الأيمن عليه، ثم انقر على **Pin to taskbar** (إضافة إلى شريط المهام).



استخدم مفاتيح الأسهم للعثور على التطبيق. اضغط على  ، ثم حدد **Pin to taskbar** (إضافة إلى شريط المهام).




## إضافة المزيد من التطبيقات لقائمة Start (ابدأ)

من **All apps** (كل التطبيقات)، اضغط مع الاستمرار على التطبيق الذي تود إضافته إلى قائمة Start (ابدأ)، ثم انقر على **Pin to Start** (إضافة إلى قائمة ابدأ).



من **All apps** (كل التطبيقات)، ضع مؤشر الماوس على التطبيق الذي تود إضافته إلى قائمة Start (ابدأ) وانقر بزر الماوس الأيمن عليه، ثم انقر على **Pin to Start** (إضافة إلى قائمة ابدأ).

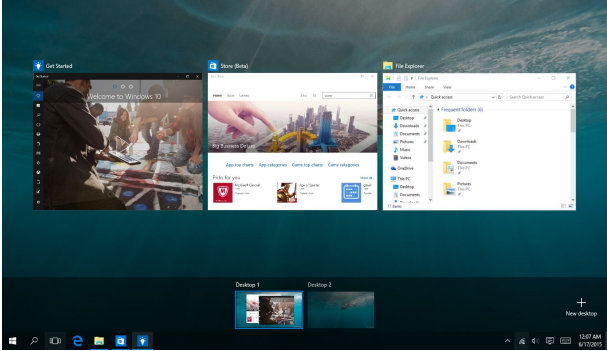


من **All apps** (كل التطبيقات)، اضغط على  على التطبيق الذي تود إضافته إلى قائمة Start (ابدأ)، ثم حدد **Pin to Start** (إضافة إلى قائمة ابدأ).




## عرض المهام

تتقل بسرعة بين التطبيقات والبرامج المفتوحة مستخدمًا ميزة عرض المهام، كما بإمكانك استخدام عرض المهام للتنقل بين أسطح المكتب.



## بدء تشغيل عرض المهام

انقر على أيقونة  الموجودة على شريط المهام أو اسحب من الحافة اليسرى للشاشة.



ضع مؤشر الماوس على أيقونة  الموجودة على شريط المهام ثم انقر عليها.

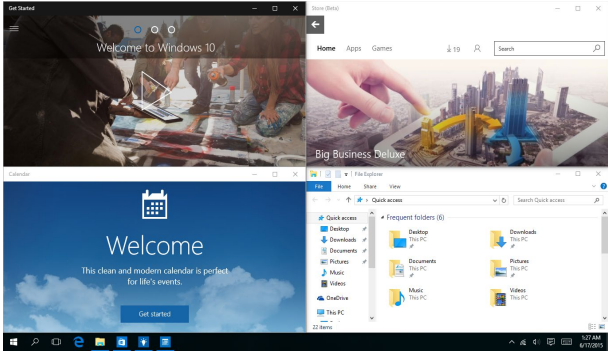


اضغط على  +  الموجود على سطح المكتب.



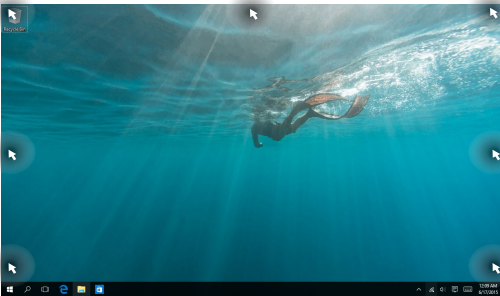
## خاصية الانطباق

تعرض خاصية الانطباق أكثر من تطبيق جنبًا إلى جنب؛ مما يمكنك من العمل أو الانتقال بين التطبيقات.



## النقاط الفعالة للانطباق


يمكنك سحب التطبيقات واسقاطها في تلك النقاط الفعالة لانطباقهم في مكان واحد.



## استخدام خاصية Snap (المحاذاة)

- 1- شغل التطبيق الذي ترغب في تفعيل خاصية الانطباق به.
- 2- اسحب شريط عنوان التطبيق واسقط التطبيق في حافة الشاشة ليحدث الانطباق.
- 3- ابدأ تشغيل تطبيقاً آخرًا وكرر الخطوة السابقة لتفعيل خاصية الانطباق على تطبيقٍ آخر.

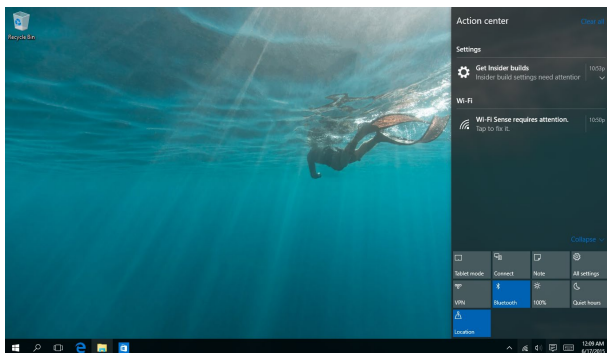


- 1- شغل التطبيق الذي ترغب في تفعيل خاصية الانطباق به.
- 2- اضغط مع الاستمرار على مفتاح ، ثم استخدم مفاتيح الأسهم لتفعيل خاصية الانطباق على التطبيق.
- 3- ابدأ تشغيل تطبيقاً آخرًا وكرر الخطوة السابقة لتفعيل خاصية الانطباق على تطبيقٍ آخر.




## مركز الإجراءات

يجمع مركز الإجراءات الإشعارات من التطبيقات ويوفر مكانًا واحدًا حيث يمكنك التفاعل مع تلك الإشعارات. كما يوجد به قسم Quick Actions (الإجراءات السريعة) في الأسفل.





## بدء تشغيل مركز الإجراءات

انقر على أيقونة  الموجودة على شريط المهام أو اسحب من الحافة اليمنى للشاشة.



ضع مؤشر الماوس على أيقونة  الموجودة على شريط المهام ثم انقر عليها.



اضغط على  +  الموجود على سطح المكتب.



## اختصارات لوحة المفاتيح الأخرى

كما يمكنك باستخدام لوحة المفاتيح استغلال الاختصارات التالية لمساعدتك على بدء تشغيل التطبيقات وتصفح Windows® 10.

يبدأ تشغيل **Start menu** (قائمة ابدأ)



يبدأ تشغيل **Action Center** (مركز الإجراءات)



يبدأ بتشغيل سطح المكتب



يبدأ تشغيل **File Explorer** (مستكشف الملفات)



يفتح لوحة **Share** (المشاركة)



يبدأ تشغيل **Settings** (الإعدادات)



يبدأ تشغيل لوحة **Connect** (التوصيل)



ينشط قفل الشاشة



يصغّر كل النوافذ النشطة حاليًا





يبدأ تشغيل <b>Search</b> (البحث)	
يبدأ تشغيل لوحة <b>Project</b> (المشروعات)	
يفتح نافذة <b>Run</b> (التشغيل)	
يفتح <b>Ease of Access Center</b> (مركز سهولة الوصول)	
يفتح قائمة السياق الخاصة بزر <b>Start</b> (ابدأ)	
يبدأ تشغيل أيقونة المكبر ويكبر شاشتك	
يصغر شاشتك	
يفتح <b>Narrator Settings</b> (إعدادات الناطق)	

## الاتصال بالشبكات اللاسلكية

### Wi-Fi

تستطيع الوصول إلى رسائل البريد الإلكتروني وتصفح الإنترنت ومشاركة التطبيقات عبر مواقع التواصل الاجتماعية باستخدام اتصال Wi-Fi الخاص بحاسوب ASUS All-in-One PC من ASUS.

### الاتصال بـ Wi-Fi

وصّل حاسوب ASUS All-in-One PC بشبكة Wi-Fi متبعًا الخطوات التالية:

- ١- حدد أيقونة  من شريط المهام.
- ٢- حدد أيقونة  لتمكين Wi-Fi.
- ٣- حدد نقطة وصول من قائمة شبكات اتصال Wi-Fi المتاحة.
- ٤- حدد **Connect (الاتصال)** لبدء اتصال الشبكة.



أو



---

**ملاحظة:** قد يُطلب منك إدخال مفتاح حماية لتفعيل الاتصال عبر شبكة Wi-Fi.

---

## Bluetooth

استخدم خاصية Bluetooth لتسهيل نقل البيانات لاسلكيًا مع الأجهزة الأخرى المتصلة عبر هذه الخاصية.

### الاقتران مع الأجهزة الأخرى المتصلة عبر Bluetooth

يجب إقران حاسوب All-in-One PC من ASUS بأجهزة أخرى متصلة عبر Bluetooth لتمكين نقل البيانات. وصل أجهزتك متبعًا الخطوات التالية:

- ١- ابدأ تشغيل **Settings** (الإعدادات) من قائمة Start (ابدأ).
- ٢- حدد **Devices** (الأجهزة)، ثم حدد **Bluetooth** للبحث عن الأجهزة المتصلة بـ Bluetooth.
- ٣- حدد جهازًا من القائمة. قارن رمز المرور على حاسوبك الشخصي All-in-One PC من ASUS مع رمز المرور المُرسَل إلى الجهاز الذي اخترته. إذا كانا متطابقين، فحدد **Yes** (نعم) لكي تقرن حاسوب All-in-One PC من ASUS بنجاح مع الجهاز.



---

**ملاحظة:** في بعض الأجهزة المتصلة عبر Bluetooth قد يُطلب منك إدخال رمز المرور الخاص بحاسوبك الشخصي All-in-One PC من ASUS.

---

## الاتصال بالشبكات السلكية

يمكنك أيضاً الاتصال بالشبكات السلكية، مثل: الشبكات المحلية وشبكات الإنترنت واسعة لنطاق، باستخدام منفذ LAN الخاص بحاسوب ASUS All-in-One PC.

**ملاحظة:** اتصل بمزود خدمة الإنترنت (ISP) الخاص بك لمعرفة التفاصيل أو بمسؤول الشبكة لمساعدتك في إعداد الاتصال بالإنترنت.

لتهيئة إعداداتك، راجع الإجراءات التالية.

**هام!** تأكد من وجود كابل شبكة متصل بين منفذ LAN الخاص بحاسوب ASUS All-in-One PC والشبكة المحلية قبل القيام بالإجراءات التالية.

## تهيئة اتصال ديناميكي لشبكة مستندة إلى بروتوكول IP/PPPoE

- ١- ابدأ تشغيل **Settings** (الإعدادات).
- ٢- حدد **Network & Internet** (الشبكة والإنترنت).
- ٣- حدد **Ethernet** (الإيثرنت) < **Network and Sharing Center** (مركز الشبكة والمشاركة).
- ٤- حدد شبكة الاتصال المحلية (LAN) ثم حدد **Properties** (الخصائص).
- ٥- حدد **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** (بروتوكول الإنترنت الإصدار 4 (TCP/IPv4)) ثم حدد **Properties** (الخصائص).
- ٦- حدد **Obtain an IP address automatically** (الحصول على عنوان IP تلقائياً) ثم حدد **OK** (موافق).



**ملاحظة:** يُرجى مواصلة الخطوات التالية إذا كنت تستخدم اتصال PPPoE.

- ٧- ارجع إلى نافذة **Network and Sharing Center** (مركز الشبكة والمشاركة) ، ثم حدد **Set up a new connection or network** (إعداد اتصال جديد أو شبكة جديدة).
- ٨- حدد **Connect to the Internet** (الاتصال بالإنترنت) ثم حدد **Next** (التالي).
- ٩- حدد **Broadband (PPPoE)** (النطاق الواسع PPPoE).
- ١٠- أدخل اسم المستخدم وكلمة المرور واسم الاتصال الخاصين بك، ثم حدد **Connect** (الاتصال).
- ١١- حدد **Close** (إغلاق) لإنهاء التهيئة.
- ١٢- حدد  بشرط المهام ثم حدد الاتصال الذي أنشأته للتو.
- ١٣- أدخل اسم المستخدم وكلمة المرور الخاصين بك ثم حدد **Connect** (الاتصال) لبدء الاتصال بالإنترنت.


## تهيئة اتصال لشبكة مستندة إلى بروتوكول IP


- ١- كرر الخطوات من ١ إلى ٥ المدرجة أسفل *Configuring a dynamic IP/PPPoE network connection* (تهيئة اتصال ديناميكي لشبكة مستندة إلى بروتوكول IP/PPPoE).
- ٢- حدد **Use the following IP address** (استخدم عنوان IP التالي).
- ٣- أدخل عنوان IP وعنوان الشبكة الفرعية والبوابة الافتراضية من موفر الخدمة.
- ٤- عند الحاجة، يمكنك أيضًا إدخال عنوان خادم DNS المفضل وعنوان خادم DNS البديل ثم حدد **OK** (موافق).





## إيقاف تشغيل حاسوب All-in-One PC من ASUS

بإمكانك إيقاف تشغيل حاسوب All-in-One PC من ASUS من خلال تنفيذ أي من الإجراءات التالية:

ابدأ تشغيل قائمة Start (ابدأ)، ثم حدد  Power < **Shut down (إيقاف التشغيل)** لإيقاف تشغيل الحاسوب بشكل طبيعي.

من شاشة تسجيل الدخول، حدد  < **Shut down (إيقاف تشغيل)**.





اضغط على  +  لبدء إيقاف تشغيل نظام التشغيل Windows. حدد **Shut Down (إيقاف التشغيل)** من القائمة المنسدلة ثم حدد **OK (موافق)**.

في حالة عدم استجابة حاسوب All-in-One PC من ASUS، اضغط مع الاستمرار على زر الطاقة لمدة أربع (٤) ثوانٍ على الأقل إلى أن يتم إيقاف تشغيل حاسوب All-in-One PC من ASUS.



## وضع حاسوب All-in-One PC من ASUS في وضع السكون

لوضع حاسوب All-in-One PC من ASUS في وضع السكون:

- ابدأ تشغيل قائمة Start (ابداً)،  Sleep < (السكون) لوضع حاسوب All-in-One PC من ASUS في وضع السكون.
- من شاشة تسجيل الدخول، حدد  Sleep < (السكون).
- اضغط على  +  لبدء إيقاف تشغيل نظام التشغيل Windows. حدد Sleep (سكون) من القائمة المنسدلة ثم حدد OK (موافق).



أو



---

**ملاحظة:** كما يمكنك وضع حاسوب All-in-One PC من ASUS في وضع السكون بالضغط على زر الطاقة مرة واحدة.

---





# الفصل الرابع: استعادة النظام

## الدخول إلى إعدادات BIOS

يقوم نظام BIOS (نظام الإدخال/الإخراج الأساسي) بتخزين إعدادات أجهزة النظام المطلوبة لبدء تشغيل نظام تشغيل حاسوب All-in-One PC من ASUS.

في الظروف العادية، تنطبق إعدادات BIOS الافتراضية على معظم الظروف لضمان الأداء الأمثل. لا تغير إعدادات BIOS الافتراضية إلا في الحالات التالية:

- ظهور رسالة خطأ على الشاشة أثناء بدء تشغيل النظام وتطلب منك تشغيل إعدادات BIOS.
- لقد قمت بتثبيت مكون جديد من مكونات النظام يحتاج إلى مزيد من إعدادات أو تحديث BIOS.

---

**تحذير!** قد تؤدي إعدادات BIOS غير الملائمة إلى عدم الاستقرار أو تعذر التشغيل. لذا نوصي بشدة بعدم تغيير إعدادات BIOS إلا بمساعدة أحد موظفي الصيانة المدربين.

---

## الدخول السريع إلى BIOS

للدخول إلى BIOS:

- عندما يكون حاسوب All-in-One PC من ASUS في وضع إيقاف التشغيل، اضغط على زر الطاقة لمدة أربع (4) ثوانٍ للدخول إلى BIOS مباشرةً.
- اضغط على زر الطاقة لتشغيل جهاز ASUS All-in-One PC ثم اضغط على <F2> أو <Del> أثناء الاختبار الذاتي عند بدء التشغيل.

---

**ملاحظة:** اختبار POST (الاختبار الذاتي عند بدء التشغيل) هو سلسلة من الاختبارات التشخيصية للبرامج التي يمكن السيطرة عليها من خلال البرنامج وتعمل هذه السلسلة عند تشغيل حاسوب All-in-One PC من ASUS.

---

## استعادة النظام

يُتيح لك استخدام خيارات الاستعادة الموجودة على حاسوب ASUS All-in-One PC من ASUS استعادة النظام إلى وضعه الأصلي أو مجرد تحديث إعداداته للمساعدة في تحسين أدائه.

### هام!

- انسخ كل ملفات البيانات الخاصة بك نسخًا احتياطيًا قبل إجراء أي من خيارات الاستعادة على حاسوب ASUS All-in-One PC.
- دوّن الإعدادات المخصصة الهامة، مثل: إعدادات الشبكة، وأسماء المستخدم، وكلمات المرور لتفادي فقد البيانات.
- تأكد من اتصال حاسوب ASUS All-in-One PC من ASUS بمصدر طاقة قبل إعادة ضبط النظام.

يُتيح لك نظام التشغيل Windows® 10 إجراء أي من خيارات الاستعادة التالية:

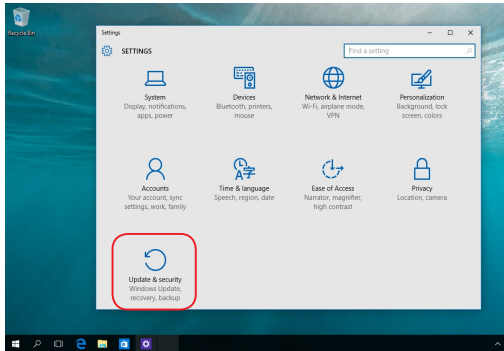
- **الحفاظ على ملفاتي** - يُتيح لك هذا الخيار تحديث حاسوب ASUS All-in-One PC من ASUS دون أن تتأثر الملفات الشخصية (الصور، والموسيقى، والفيديوهات، والمستندات).
- باستخدام هذا الخيار يمكنك استعادة حاسوب ASUS All-in-One PC من ASUS إلى إعداداته الافتراضية وحذف التطبيقات المثبتة الأخرى.
- **حذف كل شيء** - يعيد هذا الخيار ضبط حاسوب ASUS All-in-One PC من ASUS على إعدادات المصنع الخاصة به. يمكنك نسخ بياناتك نسخًا احتياطيًا قبل إجراء هذا الخيار.

- الرجوع إلى البناء الأسبق - يتيح لك هذا الرجوع إلى بناء أسبق. استخدم هذا الخيار إذا كان هذا البناء لا يروق لك.
- الإعداد المتقدم - يتيح لك استخدام هذا الخيار إجراء خيارات الاستعادة المتقدمة الأخرى على حاسوب All-in-One PC من ASUS، مثل:
  - استخدام مُشغِّل USB، أو الاتصال بالشبكة، أو قرص DVD لاستعادة Windows لبدء تشغيل حاسوب All-in-One PC من ASUS.
  - استخدام **Troubleshoot (استكشاف الأخطاء وإصلاحها)** لتمكين أي من خيارات الاستعادة المتقدمة هذه: استعادة النظام، واستعادة صورة النظام، وإصلاح بدء التشغيل، وموجه الأوامر، وإعدادات البرنامج الثابت UEFI، وإعدادات بدء التشغيل.

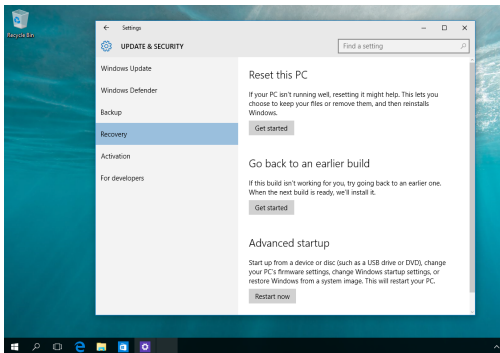
## إجراء أحد خيارات الاستعادة

ارجع إلى الخطوات التالية إذا كنت تود الوصول إلى أي من خيارات الاستعادة المتاحة على حاسوب All-in-One PC من ASUS واستخدامها.

- 1- ابدأ تشغيل **Settings (الإعدادات)** وحدد **Update and security (التحديث والحماية)**.



٢- أسفل خيار **Update and security** (التحديث والحماية)، حدد **Recovery** (الاستعادة) ثم حدد خيار الاستعادة الذي تود إجرائه.



# الملاحق

## الإشعارات

### بيان التداخل الخاص باللجنة الفيدرالية للاتصالات

لقد تم اختبار هذه المعدة وثبت أنها تتوافق مع حدود الفئة ب من الأجهزة الرقمية، بموجب الجزء ١٥ من قواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية. لقد تم توفير هذه الحدود لتوفير حماية معقولة ضد التداخل الضار في المناطق السكنية. تقوم هذه المعدة بتوليد واستخدام ويمكن أن تصدر عنها طاقة ترددات لاسلكية، وإذا لم يتم تركيبها واستخدامها وفقاً للإرشادات فإنها ربما تؤدي إلى حدوث تداخلات ضارة للاتصالات اللاسلكية. ومع ذلك، لا يوجد ضمان بأن التداخل لن يحدث في منطقة سكنية معينة. إذا تسببت هذه المعدة في تداخلات ضارة لاستقبال التلفزيون أو اللاسلكي، الأمر الذي يمكن تحديده من خلال إيقاف وتشغيل المعدة، يوصى بأن يقوم المستخدم بمحاولة تصحيح هذا التداخل بإجراء أحد التدابير التالية: وقد تم وضع هذه القيود لتوفير حماية معقولة ضد التداخل الضار في المناطق السكنية. حيث إن هذا الجهاز يولد ويستخدم بل قد تصدر عنه ترددات لاسلكية، لذا فإنه قد يتسبب في حدوث تداخلات ضارة مع الاتصالات اللاسلكية إذا لم يتم تركيبه واستخدامه وفقاً للتعليمات، ورغم ذلك، فليس هناك ما يضمن عدم حدوث هذه التداخلات عند التركيب في منشأة بعينها. وفي حال تسبب هذا الجهاز في حدوث تداخل ضار لاستقبال أجهزة الراديو أو التلفزيون، والذي يمكن تحديده بتشغيل وإيقاف تشغيل الجهاز، فإنه يفضل أن يقوم المستخدم بمحاولة تصحيح هذا التداخل باتباع واحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- قم بإعادة توجيه هوائي الاستقبال أو تغيير مكانه.
- قم بزيادة المسافة الفاصلة بين المعدة ووحدة الاستقبال.
- صل المعدة بأحد المنافذ في دائرة كهربائية مختلفة عن الدائرة المتصلة بها وحدة الاستقبال.
- قم باستشارة أحد الوكلاء أو فنيي التلفزيون/اللاسلكي المتخصصين للحصول على المساعدة.

تنبيه اللجنة الفيدرالية للاتصالات: قد يتسبب القيام بأي تغييرات أو تعديلات دون الموافقة عليها صراحةً من قِبَل الجهة المسؤولة عن التوافق في إلغاء أهلية المستخدم لتشغيل هذا الجهاز.

يمثل هذا الجهاز للجزء ١٥ من قواعد مفوضية الاتصالات الفيدرالية (FCC). كما يخضع التشغيل للشرطين التاليين: (١) ألا يتسبب هذا الجهاز في حدوث تداخل ضار، و(٢) أن يستقبل هذا الجهاز أي تداخل مستقبلي بما في ذلك التداخل الذي قد يترتب عليه أوضاع تشغيل غير مرغوبة.

يقتصر استخدام هذا الجهاز على الاستخدام الداخلي عند تشغيله في نطاق التردد ٥,١٥ إلى ٥,٢٥ جيجا هرتز.

يتوافق هذا الجهاز مع معيار (معايير) RSS هيئة الصناعة الكندية المعفاة من الرخصة. كما يخضع التشغيل للشرطين التاليين: (١) لا يتسبب هذا الجهاز في حدوث أي تداخل (٢) يستقبل هذا الجهاز أي تداخل، بما في ذلك التداخل الذي قد يترتب عليه أوضاع تشغيل غير مرغوبة للجهاز.

## تحذير التعرض للترددات اللاسلكية

يجب تركيب وتشغيل هذا الجهاز وفقاً للإرشادات المرفقة و(الهوائي) الهوائيات المستخدمة لجهاز الإرسال هذا يجب تركيبها بحيث توفر مساحة فصل لا تقل عن 20 سم لكل الأشخاص ولا يجب أن يتم تركيبها أو تشغيلها مع الهوائيات أو أجهزة الإرسال الأخرى. يجب أن يحصل مسؤولو التركيب والمستخدمون النهائيون على إرشادات تركيب الهوائي وشروط تشغيل جهاز الإرسال للتوافق مع القواعد المعمول بها بالنسبة للتعرض للترددات اللاسلكية. يجب تزويد المستخدمين النهائيين والقائمين بالتركيب بإرشادات تركيب الهوائي وشروط تشغيل جهاز الإرسال لتلبية متطلبات التعرض للترددات اللاسلكية.

---

**هام!** يُحظر الاستخدام خارج المباني في نطاق ٥,١٥ إلى ٥,٢٥ جيجا هرتز. لا توجد لهذا الجهاز القدرة المخصصة لـ ٥٣٥٠~٥٢٥٠ و ٥٧٢٥~٥٤٧٠ ميجاهرتز

---

**تنبيه:** قد يتسبب إجراء أي تغييرات أو تعديلات دون الموافقة عليها صراحةً من قِبَل الجهة الضامنة لهذا الجهاز في إلغاء أهلية المستخدم لتشغيل الجهاز.

---

## توجيه المعدات الطرفية للاتصال واللاسلكية ( R&TTE رقم EC/1999/5 )\*

تم الاستبدال في 2017 بـ RED 2014/53/EU

تم استكمال العناصر التالية وتعتبر كافية وذات صلة:

المتطلبات الأساسية كما في [المادة 3]

متطلبات الحماية للصحة والسلامة كما في [المادة 1-13]

اختبار السلامة الكهربائية وفقاً لـ [EN 60950]

متطلبات الحماية للتوافق الكهرومغناطيسي في [المادة 1-3ب]

الاختبار للتوافق الكهرومغناطيسي [EN 301 489-1] و [EN 301,489-17]

الاستخدام الفعال للطيف اللاسلكي كما في [المادة 3-2]

مجموعات اختبار اللاسلكي وفق [EN 300 328-2]

### قناة التشغيل اللاسلكي لنطاقات مختلفة

أمريكا الشمالية ٤١٢، ٢-٤٧٢، ٢ جيجا هرتز Ch01 حتى CH11

اليابان ٤١٢، ٢-٤٨٤، ٢ جيجا هرتز Ch01 حتى CH14

أوروبا ETSI 2.412-2.472 جيجا هرتز Ch01 حتى CH13

في نطاق التردد ٣٥٠-٥ ١٥٠٠ ميجا هرتز، يجب أن يقتصر WAS/RLAN على الاستخدام داخل المباني.

## موجات الترددات اللاسلكية المحظورة في فرنسا

توجد موجات تردد محظورة في بعض المناطق في فرنسا. أسوأ حالة لأقصى طاقة مسموح بها بالداخل هي:

- ١٠ مللي واط لنطاق التردد الكلي ٢,٤ جيجا هرتز (٢٤٠٠ ميغا هرتز – ٢٤٨٣,٥ ميغا هرتز)
- ١٠٠ مللي واط للترددات بين ٢٤٤٦,٥ ميغا هرتز و ٢٤٨٣,٥ ميغا هرتز

---

**ملاحظة:** القنوات من ١٠ إلى ١٣ فقط تعمل في الموجة ٢٤٤٦,٦ ميغا هرتز إلى ٢٤٨٣,٥ ميغا هرتز.

---

ثمة احتمالات للاستخدام خارج المنزل: في العقارات الخاصة أو في العقارات الخاصة لأشخاص يشغلون مناصب عامة، يخضع الاستخدام لإجراء اعتماد أولي بواسطة وزارة الدفاع، على أن تكون أقصى طاقة مسموح بها ١٠٠ ملي وات في نطاق ٢٤٤٦,٥ – ٢٤٨٣,٥ ميغا هرتز. غير مسموح بالاستخدام بالخارج في العقارات العامة.

الإدارات الواردة أدناه، لكامل النطاق ٢,٤ جيجا هرتز:

- أقصى طاقة مسموح بها بالخارج هي ١٠٠ ملي وات
- أقصى طاقة مسموح بها بالداخل هي ١٠ ملي وات



الأقسام المسموح فيها باستخدام نطاق ٢٤٠٠-٢٤٨٣,٥ ميگاهرتز مع انبعاث طاقة موحدة الخواص مشعة (EIRP) أقل من ١٠٠ ملي وات بالدخل وأقل من ١٠ ملي وات بالخارج:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier
05 Hautes Alpes	08 Ardennes	09 Ariège
11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme
32 Gers	36 Indre	37 Indre et Loire
41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche
55 Meuse	58 Nièvre	59 Nord
60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales	67 Bas Rhin
68 Haut Rhin	70 Haute Saône	71 Saône et Loire
75 Paris	82 Tarn et Garonne	84 Vaucluse
88 Vosges	89 Yonne	90 Territoire de elfort
94 Val de Marne		

قد يتغير هذا المتطلب بمرور الوقت، مما يتيح لك استخدام بطاقة الشبكة المحلية اللاسلكية خاصتك في الكثير من المناطق بفرنسا. يرجى مراجعة هيئة قواعد الاتصال (ART) للحصول على أحدث المعلومات ([www.arcep.fr](http://www.arcep.fr))

---

ملاحظة: تصدر بطاقة الشبكة المحلية اللاسلكية خاصتك انبعاثًا أقل من ١٠٠ مللي واط، وأكثر من ١٠ مللي واط.

---

## تحذير علامة المجلس الأوروبي (CE)

ينتمي هذا المنتج إلى الفئة B وقد يتسبب في حدوث تداخلات لاسلكية في البيئات المنزلية، الأمر الذي يستلزم من المستخدم اتخاذ التدابير المناسبة.



## تصدر علامة المفوضية الأوروبية للأجهزة الخالية من تقنية LAN/ Bluetooth اللاسلكي

تتوافق النسخة المشحونة من هذا الجهاز مع المتطلبات التي نصت عليها توجيهات الجمعية الاقتصادية الأوروبية رقم 2004/108/EC "التوافق الكهرومغناطيسي" ورقم 2006/95/EC "توجيه انخفاض الفولطية".



## تصدر علامة المفوضية الأوروبية للأجهزة المحتوية على تقنية LAN/ Bluetooth اللاسلكية

يتوافق هذا الجهاز مع المتطلبات التي نص عليها توجيهه 1999/5/EC الصادر عن البرلمان واللجنة الأوروبية في 9 مارس 1999 والذي يحكم أجهزة الاتصالات والراديو وهو المعيار المشترك المستند إليه في التوافق.

⚠️ للجهاز من الفئة.

## يجب عدم الفك

لا ينطبق هذا الضمان على المنتجات التي يقوم المستخدمون بفكها.

## تحذير بطارية الليثيوم

**تنبيه:** يوجد خطر التعرض للانفجار في حالة وضع البطارية بشكل غير صحيح. يجب استبدال البطارية فقط ببطارية من نفس النوع أو نوع معادل توصي به جهة التصنيع. يجب التخلص من البطاريات المستخدمة وفقًا لإرشادات جهة التصنيع.

## لا يجب تعريض الجهاز لأي سوائل

يجب عدم تعرض الجهاز للسوائل أو الأمطار أو الرطوبة. هذا المنتج ليس مضادًا للماء أو الزيت.

هذا الرمز للسلة التي عليها علامة حرف X يشير إلى أن المنتج (المعدة الكهربائية أو الإلكترونية والبطارية الخلية التي تحتوي على زئبق) لا يجب وضعها في الأماكن المحلية للتخلص من النفايات. ارجع إلى التنظيمات المحلية المعنية بالتخلص من الأجهزة الإلكترونية. تحقق من اللوائح المحلية المعمول بها بالنسبة للتخلص من المنتجات الإلكترونية.



تجنب إلقاء البطارية في النفايات البلدية، حيث إن رمز سلة النفايات المشطوب عليها يشير إلى حظر التخلص من البطارية في النفايات البلدية.



## REACH

التزامًا منا بإطار عمل REACH (تسجيل المواد الكيميائية، وتقييمها، وترخيصها، والقيود الخاصة بها) التنظيمي؛ ننشر المواد الكيميائية الموجودة في منتجاتنا على موقع ويب ASUS REACH على <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

### امتثال وإعلان اللائحة البيئية العالمية

تتبع شركة ASUS مفهوم التصميم الصديق للبيئة عند تصميم وتصنيع منتجاتها، وتعمل على ضمان أن تكون كل مرحلة من مراحل دورة حياة منتج ASUS ممتاثية مع اللوائح البيئية العالمية. بالإضافة إلى ذلك فإن شركة ASUS تُفصِح عن المعلومات المطلوبة بما يتوافق مع متطلبات اللائحة.

يُرجى الرجوع إلى <http://csr.asus.com/english/Compliance.htm> للاطلاع على المزيد حول آلية الإفصاح عن المعلومات بما يتوافق مع متطلبات اللائحة. تمتثل شركة ASUS لما يلي:

إعلانات المواد JIS-C-0950 الخاصة باليابان

### EU REACH SVHC

توجيه RoHS كوريا

### خدمات إعادة التدوير/الاسترجاع من ASUS

تتبع برامج ASUS لإعادة التدوير والاسترجاع من التزامنا بأعلى معايير حماية البيئة. ونحن نؤمن بقدرتنا على تقديم الحلول التي يمكنك، وبتقنة، من إعادة تدوير ما نقوم بتصنيعه من منتجات وبطاريات وغير ذلك من المكونات الأخرى بالإضافة إلى مواد التعبئة. يُرجى زيارة <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> للاطلاع على معلومات مفصلة حول إعادة التدوير في مختلف المناطق.

## توجيه RoHS الهند

يتوافق هذا الجهاز مع "قانون النفايات (إدارتها والتعامل معها) الهندي لعام ٢٠١١" ويحظر استخدام الرصاص والزنك وسداسي الكروم وثنائي الفينيل الميرمن (PBBS) وإثيرات ثنائي الفينيل الميرمنة (PBDEs) بتركيزات تتجاوز وزن ٠,١٪ في المواد المتجانسة ووزن ٠,٠١٪ في المواد المتجانسة للكادميوم، عدا الإستثناءات المدرجة في الجدول II من هذا القانون.

## إشعار حول الطبقة العازلة

**هام!** لتوفير عزل كهربائي والحفاظ على السلامة الكهربائية، يتم وضع طبقة عازلة لعزل الجهاز باستثناء المناطق التي توجد فيها منافذ الإدخال/الإخراج.

## حفظ حاسة السمع من فقدان

منعًا لفقدان حاسة السمع، يرجى عدم الاستماع للهاتف بمستويات صوت عالية لفترة زمنية طويلة.



A pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur peut endommager l'oreille de l'utilisateur.

## منتج متوافق مع ENERGY STAR

ENERGY STAR هو برنامج مشترك تابع لوكالة حماية البيئة الأمريكية ووزارة الطاقة الأمريكية مما يساعدنا على توفير المال وحماية البيئة من خلال ممارسات ومنتجات فعالة في استهلاك الطاقة.



تتوافق كل منتجات ASUS التي تحمل شعار ENERGY STAR مع معيار ENERGY STAR، وخاصة إدارة الطاقة ممكنة بشكل افتراضي. الشاشة والحاسوب مضبوطان افتراضياً على أن يتحولوا لوضع السكون بعد ١٠ دقائق للشاشة و ٣٠ دقيقة للحاسوب من آخر نشاط للمستخدم على الجهاز. لتنشيط حاسوبك؛ انقر على الماوس أو اضغط على أي مفتاح على لوحة المفاتيح. يُرجى زيارة <http://www.energystar.gov/powermanagement> للحصول على تفاصيل مفصلة حول إدارة الطاقة وفوائدها على البيئة. علاوة على ذلك، يُرجى زيارة <http://www.energystar.gov> لمعلومات مفصلة حول برنامج ENERGY STAR المشترك.

---

**ملاحظة:** Energy Star غير مدعوم على أنظمة تشغيل FreeDOS وأنظمة التشغيل المعتمدة على Linux.

---

ASUSTek COMPUTER INC.	المُصنِّع
4F No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI ١١٢، تايوان	العنوان، المدينة
+٨٨٦-٢-٢٨٩٤-٣٤٤٧	رقم الهاتف
ASUS COMPUTER GmbH	الممثل المعتمد في أوروبا
HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN	العنوان، المدينة
ألمانيا	الدولة