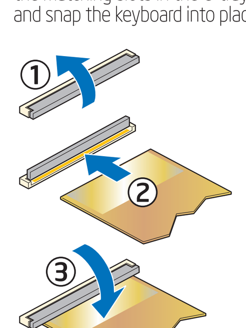
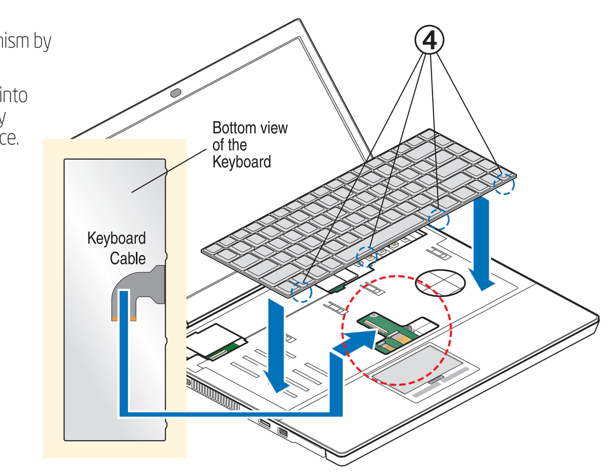
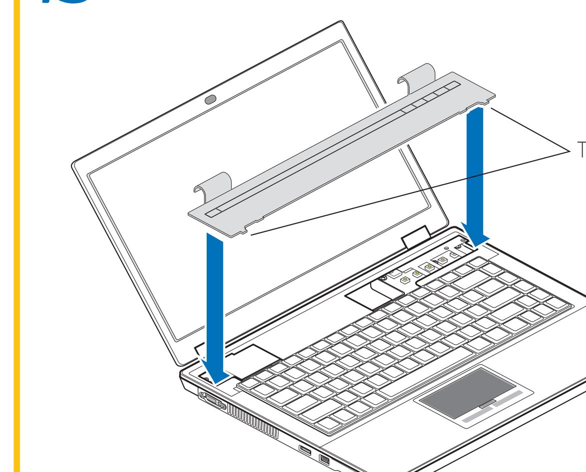
## 14 attach the keyboard cable and install the keyboard

1. Open the connector cable locking mechanism by rotating it upward.
2. Insert the keyboard cable fully.
3. Close the cable locking mechanism by rotating it downward.
4. Insert the keyboard edge tabs into the matching slots in the C-tray and snap the keyboard into place.



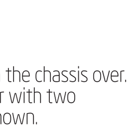




## 15 install the keyboard cover

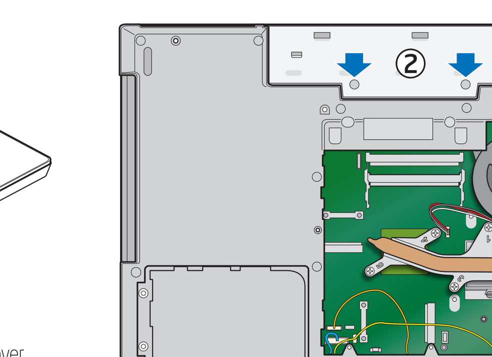



1. First insert the two tabs into the chassis slots, then rotate the cover downward until it snaps into place.

M2X1.8 (2)

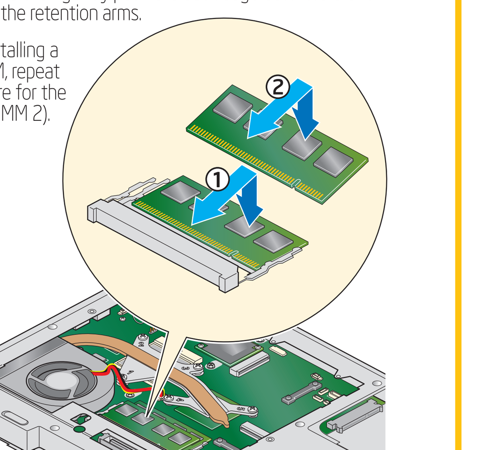


2. Close the lid/LCD and turn the chassis over. Secure the keyboard cover with two screws at the locations shown.



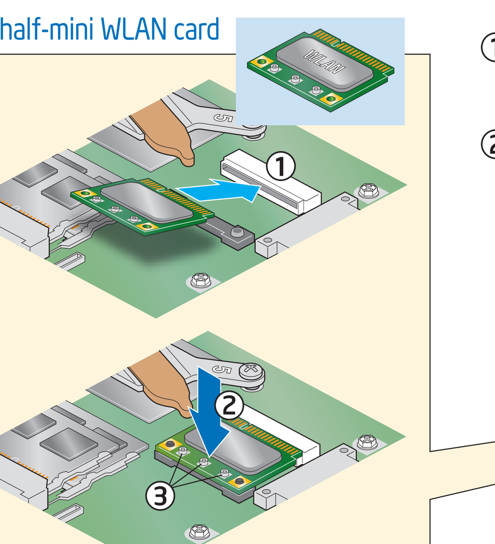

## 16 install system memory

1. Install the bottom DIMM (DIMM 1) first. Hold the DIMM with the back edge tilted slightly upward, insert the connector edge into the socket, and then gently push the back edge downward until it snaps into the retention arms.
2. If you are installing a second DIMM, repeat this procedure for the top DIMM (DIMM 2).

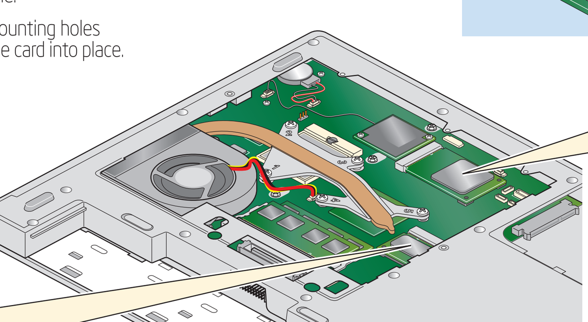



## 17 install a wireless LAN card and attach the antennas (optional)

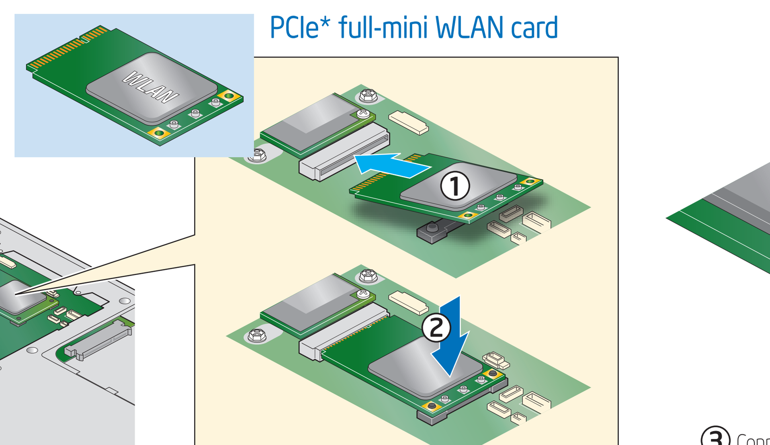
### PCIe* half-mini WLAN card

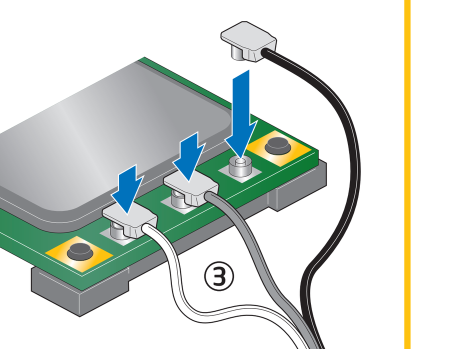



1. Insert the WLAN card into the PCIe* mini card connector at a slight upward angle.
2. Align the mounting holes and snap the card into place.



### PCIe* full-mini WLAN card

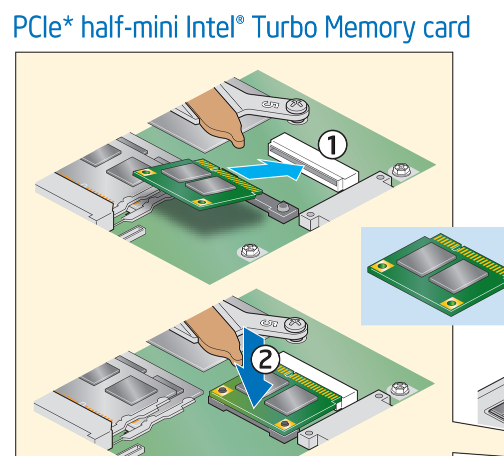


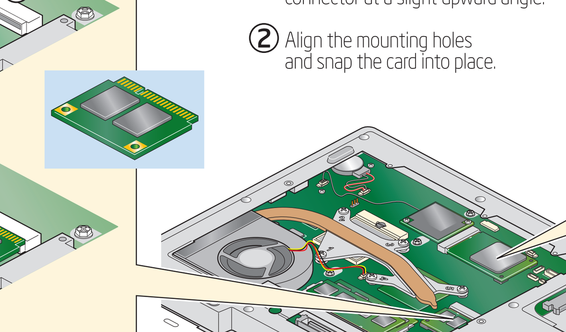

3. Connect the antennas to the LAN card as shown.

## 18 install an Intel® Turbo Memory card (optional)

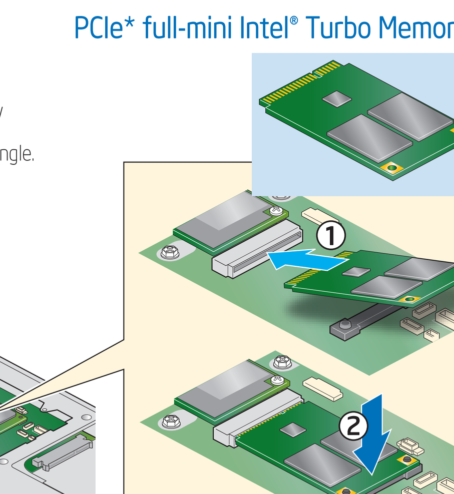
### PCIe* half-mini Intel® Turbo Memory card




1. Insert the Intel® Turbo Memory card into the PCIe* mini card connector at a slight upward angle.
2. Align the mounting holes and snap the card into place.



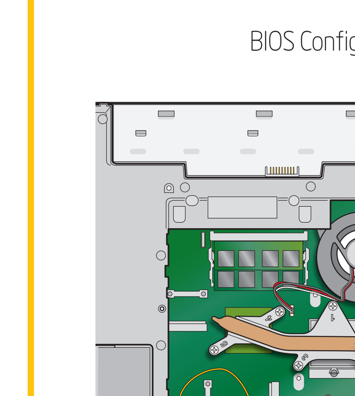
### PCIe* full-mini Intel® Turbo Memory card




## 19 set the BIOS configuration jumper

Verify that the BIOS jumper is in the "Normal" position.
*If not, place the jumper in the "Normal" position.*

BIOS Configuration Jumper

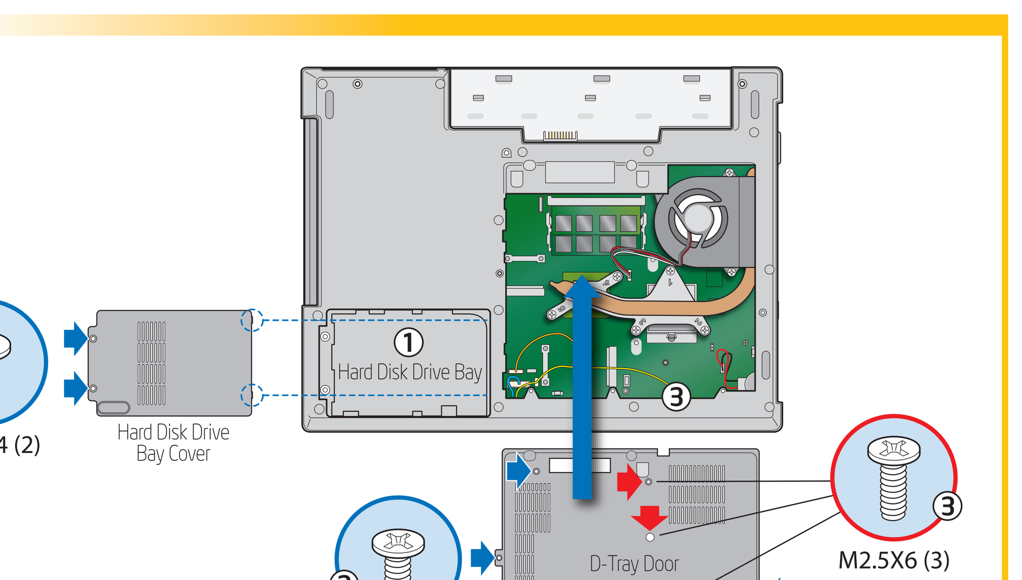





| | |
|---|---|
| 1-2 | Normal |
| 2-3 | Configuration |
| No jumper | Recovery |

## 20 final assembly...install the hard disk drive bay cover and the D-tray door

1. Align the two tabs on the hard disk drive bay cover with the matching chassis slots and lower the cover into place.
2. Secure the hard disk drive bay cover with two screws as shown.
3. Lower the D-tray door into place and secure it with nine screws as shown.




### ⚠ 注意
连接或断开电缆，或者安装或拆卸任何主板组件之前，请事先拆下笔记本电脑机箱上的电池组。否则，可能会导致设备损坏。

### 安全和法规通告
有关本主板符合的所有适用的法规合格声明、产品认证标志以及安全与电磁兼容性 (EMC) 标准和法规，请参阅《英特尔® Mobile Board（移动主板）产品指南》。

### ⚠ 注意
静电放电 (ESD) 可损坏主板组件。请在防静电工作台上安装本主板。如果没有此类可用的工作台，请佩戴防静电腕带。

### 仅用于设计计划内的应用领域
英特尔 Mobile Boards（移动主板）已经过评估测试，并认定为信息技术设备 (I.T.E.)，可在家用、商用、学校或类似场所的笔记本电脑中安装使用。本产品在其它应用领域或应用环境（如医疗、工业或测试设备等）下的适用性，未经英特尔进一步鉴定，可能不受支持。

### 处理器和内存支持
有关处理器和内存支持的更详尽信息，请访问 http://support.intel.com/。

### 客户支持链接
查阅或下载产品支持信息可访问英特尔万维网站点 http://support.intel.com/support，另外，查阅电话和电子邮件联系方式可访问 http://support.intel.com/support/feedback.htm。

如果您在网站上找不到所需的信息，请与您的销售网点联系。

本文档提供有关英特尔® 产品的信息。本文档并未授予任何知识产权的许可，并未以明示或暗示，或以禁止反言或其它方式授予任何知识产权许可。除英特尔在其产品的销售条款和条件中声明的责任之外，英特尔概不承担任何其它责任。并且，英特尔对英特尔产品的销售和／或使用不作任何明示或暗示的担保，包括对产品的特定用途适用性、适销性或对任何专利权、版权或其它知识产权的侵权责任等，均不作担保。英特尔产品并非设计用于医疗、救生或维生等用途。英特尔可能随时对产品规格及产品描述做出修改，恕不另行通知。

英特尔® Mobile Boards（移动主板）可能包含某些设计缺陷或错误，一经发现将收入勘误表，并因此可能导致产品与已出版的规格有所差异。

如客户索取，可提供最新的勘误表。

### ⚠ 주의
케이블을 연결하거나 제거하기 전에 또는 보드 부품을 설치하거나 제거하기 전에 노트북 섀시에서 배터리 팩을 제거하십시오. 이렇게 하지 않으면 장비가 손상될 수 있습니다.

### 안전 및 규정 공지
모든 해당 규정 준수 선언문, 제품 인증 마크, 그리고 보드가 준수하는 안전 및 전자기 호환성 (EMC) 표준, 규정 등에 대한 내용은 Intel® Mobile Board Product Guide(인텔® 모바일 보드 제품 안내서)를 참조하십시오.

### ⚠ 주의
정전기 방전(ESD) 현상은 보드 부품을 손상시킬 수 있습니다. ESD 방지 작업대에서 보드를 설치하십시오. 이러한 작업대가 없는 경우, 정전기 방지 손목띠를 착용하십시오.

### 원래 용도로만 사용
Intel Mobile Boards(인텔 모바일 보드)는 가정, 사무실, 학교 및 기타 이와 유사한 장소에서 사용되는 노트북 컴퓨터용 정보 기술 장비(I.T.E.)로서 평가되었습니다. 본 제품을 다른 응용 분야 또는 기타 환경(예를 들어, 의료, 산업, 또는 테스트 장비)에 사용할 경우 인텔의 추가 평가가 없으면 제품의 적합성이 보장되지 않습니다.

### 프로세서 및 메모리 지원
프로세서 및 메모리 지원에 대한 자세한 내용은 http://support.intel.com/을 참조하십시오.

### 고객 지원 링크
제품 지원 정보는 인텔 웹 사이트 http://support.intel.com/support에서 참조하거나 다운로드하시고, 전화 및 전자우편 연락처는 http://support.intel.com/support/feedback.htm에서 참조하십시오.

위의 웹 사이트에서 필요한 정보를 찾을 수 없는 경우, 구입처에 문의하십시오.

이 문서의 정보는 인텔® 제품과 관련된 정보입니다. 본 문서는 명시적 또는 묵시적으로 지적 재산권에 대해 어떠한 라이센스도 부여하지 않습니다. 그러한 제품에 대해서 인텔의 판매 규약과 조건에 제공된 사항을 제외하고, 인텔은 어떠한 책임도 지지 않으며 특정 용도에 대한 적합성이나 상업성 또는 특허권이나 저작권, 지적 재산권의 침해와 관련된 책임이나 품질 보증을 포함하여 인텔 제품의 판매 및/또는 사용과 관련한 어떠한 명시적 또는 묵시적인 보증도 하지 않습니다. 인텔 제품을 의료, 구명 또는 생명 유지의 목적으로 사용할 수 없습니다. 인텔은 사전 통지 없이 언제든지 제품에 대한 설명과 사양을 변경할 수 있습니다.

Intel® Mobile Boards(인텔® 모바일 보드)에는 정오표에 지적된 바와 같이 제품 사양과 다른 디자인 결함이나 오류가 있을 수 있습니다.

정오표는 사용자의 요청에 따라 제공됩니다.

### ⚠ 警告
ケーブルの接続/取り外し、もしくはボード部品のインストール/取り外しを行う前にノートブック本体からバッテリーパックを取り外してください。そうしないと、機器が損傷する恐れがあります。

### 安全性と規制に関する通知
該当規制への準拠に関する声明、製品認証マーク、ボードが準拠する安全性と電磁適合性（EMC）規格、規制に関する情報は、『Intel® Mobile Board Product Guide（インテル® モバイル・ボード製品ガイド）』を参照してください。

### ⚠ 警告
静電気（ESD）によるボード部品の損傷を防止するために、ボードの取り付けは静電気防止措置が施された作業場所で行ってください。そのような作業場所がない場合は、静電気防止用ストラップを着用してください。

### 意図された用途のみに使用
Intel Mobile Boards（インテル・モバイル・ボード）は、自宅やオフィス、学校、その他の場所で使用するノートパソコンに組み込んで使用する情報技術機器（ITE）として評価済みですが、医療、産業、テスト機器など、その他の用途や環境で本製品を使用する場合はインテルによる更なる評価なしではサポートされない場合があります。

### プロセッサーとメモリーのサポート
プロセッサーとメモリーのサポートに関する情報は、http://support.intel.com/ を参照してください。

### カスタマーサポートのリンク
インテルのウェブサイトhttp://support.intel.com/supportに掲載されている製品サポート情報を参照またはダウンロードするか、http://support.intel.com/support/feedback.htmで問い合わせ先の電話番号や電子メールアドレスをお調べください。

ウェブサイトで必要な情報が見つからない場合は、販売店にお問い合わせください。

本書に記載されている情報は、インテル®製品に関連して提供されるものです。明示たると黙示たるとを問わず、また、禁反言やその他によっても、いかなる知的財産権の使用許可も本文書によって認められるものではありません。インテルによるかかる製品の販売条件に特に定められている場合を除き、製品の特定目的への適合性、商品性、特許や著作権、その他の知的財産権の侵害などを含み、インテルは、インテル製品の販売および/もしくは使用に関するいかなる責任も負わず、また、明示たると黙示たるとを問わずいかなる保証もいたしません。インテル製品は、医療、救命、生命維持を意図したものではありません。 インテルは予告なく随時、製品の仕様や説明を変更することがあります。

Intel® Mobile Boards（インテル®モバイル・ボード）には、エラッタとよばれる設計上の欠陥またはエラーが含まれている可能性もあり、その結果、公表されている仕様とは異なる場合があります。

現在判明しているエラッタはご要望により入手可能です。

### ⚠ UWAGA
Przed podłączeniem lub odłączeniem jakichkolwiek przewodów oraz przed zamontowaniem lub wymontowaniem jakichkolwiek podzespołów płyty należy wyjąć baterię z obudowy notebooka. W przeciwnym razie może dojść do jego uszkodzenia.

### Bezpieczeństwo i stosowne przepisy
Wszystkie odniesienia do stosownych przepisów prawnych i norm, które spełnia niniejsza płyta, a także oznaczeń certyfikacyjnych produktu oraz norm bezpieczeństwa i zgodności elektromagnetycznej (EMC) znajdują się w Intel® Mobile Board Product Guide (Przewodniku po produkcie Intel®).

### ⚠ UWAGA
Wyładowania elektrostatyczne (ESD) mogą uszkodzić podzespoły płyty. Dlatego należy ją instalować na odpowiednio zabezpieczonym stanowisku. Jeżeli takie stanowisko jest niedostępne, należy nakładać opaskę antystatyczną.

### Użytkowanie tylko zgodnie z przeznaczeniem
Płyty do komputerów przenośnych Intel Mobile Boards klasyfikuje się jako urządzenia komputerowe (ITE) przeznaczone do notebooków używanych w domu, biurze, szkole i innych podobnych miejscach. Zastosowanie ich do innych celów, np. w medycynie, przemyśle lub do testowania sprzętu może być niemożliwe bez odpowiedniego zatwierdzenia wydanego przez firmę Intel.

### Wsparcie techniczne dotyczące procesora i pamięci
Więcej informacji na temat wsparcia technicznego dotyczącego procesora i pamięci znajduje się na stronie http://support.intel.com/.

### Wsparcie techniczne dla klienta – linki
Informacje na temat wsparcia technicznego dla klienta można przeglądać lub pobrać ze strony internetowej firmy Intel: http://support.intel.com/support lub uzyskać pod numerami telefonów i adresami e-mail podanymi na stronie http://support.intel.com/support/feedback.htm.

Jeżeli nie mogą Państwo znaleźć niezbędnych informacji na naszej stronie, proszę skontaktować się z lokalnym sprzedawcą.

INFORMACJE ZAWARTE W NINIEJSZYM DOKUMENCIE DOTYCZĄ PRODUKTÓW FIRMY INTEL®. NINIEJSZY DOKUMENT NIE STANOWI PODSTAWY UDZIELENIA PRZEZ ESTOPPEL LUB JAKIKOLWIEK INNY PODMIOT LICENCJI WYRAŻONEJ BĄDŹ DOROZUMIANEJ W ZWIĄZKU Z JAKIMIKOLWIEK PRAWAMI DO WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ. Z WYJĄTKIEM POSTANOWIEŃ ZAWARTYCH W WARUNKACH SPRZEDAŻY TYCH PRODUKTÓW, FIRMA INTEL ZRZEKA SIĘ WSZELKIEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ORAZ ZAPRZECZA WSZELKIM GWARANCJOM, ZARÓWNO WYRAŻONYM, JAK I DOROZUMIANYM, DOTYCZĄCYM SPRZEDAŻY I/LUB UŻYTKOWANIA PRODUKTÓW INTEL, WŁĄCZNIE Z ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ LUB GWARANCJAMI ZWIĄZANYMI Z PRZYDATNOŚCIĄ TYCHŻE PRODUKTÓW DO OKREŚLONEGO CELU, JAKOŚCIĄ HANDLOWĄ LUB NARUSZENIEM JAKICHKOLWIEK PATENTÓW, PRAW AUTORSKICH I INNYCH PRAW DO WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ. PRODUKTY FIRMY INTEL NIE SĄ PRZEZNACZONE DO CELÓW MEDYCZNYCH, DO RATOWANIA ANI PODTRZYMYWANIA LUDZKIEGO ŻYCIA. FIRMA INTEL ZASTRZEGA SOBIE PRAWO DO WPROWADZANIA ZMIAN W SPECYFIKACJACH TECHNICZNYCH I OPISACH PRODUKTÓW W DOWOLNYM MOMENCIE BEZ WCZEŚNIEJSZEGO POWIADOMIENIA.

Intel® Mobile Boards (płyty Intel® do komputerów przenośnych) mogą zawierać wady lub błędy konstrukcyjne określane mianem błędów errata, które mogą powodować odchylenia od danych zawartych w oficjalnych specyfikacjach producenta.

Wykazy bieżących błędów tego rodzaju są dostępne na żądanie.

### ⚠ ATTENZIONE
Rimuovere la batteria dallo chassis del notebook prima di collegare/scollegare cavi o installare/rimuovere componenti della scheda. Il mancato rispetto di queste istruzioni potrebbe provocare danni all'hardware.

### Nota di sicurezza e normative
Fare riferimento alla guida del prodotto Intel® Mobile Board (scheda per dispositivi mobili Intel®) per informazioni sulle norme di conformità applicabili, i contrassegni di certificazione del prodotto e le normative e gli standard di compatibilità elettromagnetica e di sicurezza (EMC) applicate alla scheda.

### ⚠ ATTENZIONE
Le scariche elettrostatiche (ESD) possono danneggiare i componenti della scheda. Installare la scheda in una postazione protetta dalle scariche elettrostatiche. Se non è disponibile una postazione simile, indossare un bracciale da polso antistatico.

### Utilizzare solo per le applicazioni specifiche
Le Intel Mobile Boards (schede per dispositivi mobili Intel) sono considerate apparecchiature informatiche (I.T.E. - Information Technology Equipment) destinate all'utilizzo in notebook per uso domestico, in uffici, scuole o ambienti simili. L'idoneità di questo prodotto ad altre applicazioni, come l'utilizzo in campo medico, industriale o apparecchiature di controllo e così via, potrebbe non essere supportata salvo previa valutazione da parte di Intel.

### Supporto processore e memoria
Per ulteriori informazioni relative al supporto per processori e memoria, visitare il sito all'indirizzo http://support.intel.com/.

### Link supporto clienti
Visualizzare o scaricare informazioni di supporto relative ai prodotti dal sito Web di Intel all'indirizzo http://support.intel.com/support o utilizzare i contatti e-mail e telefonici indicati sul sito http://support.intel.com/support/feedback.htm.

Se non è possibile trovare le informazioni desiderate sul sito Web, contattare il proprio rivenditore.

LE INFORMAZIONI CONTENUTE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO FORNITE IN RELAZIONE AI PRODOTTI INTEL®. QUESTO DOCUMENTO NON CONCEDE ALCUN TIPO DI LICENZA ESPLICITA O IMPLICITA, PER PRECLUSIONE O ALTRIMENTI, NÉ ALCUN DIRITTO DI PROPRIETÀ INTELLETTUALE. FATTA ECCEZIONE PER QUANTO RIPORTATO NEI TERMINI E NELLE CONDIZIONI DI VENDITA PER I PRODOTTI, INTEL DECLINA QUALSIASI RESPONSABILITÀ E NON RILASCIA NESSUNA GARANZIA IMPLICITA O ESPLICITA RELATIVA ALLA VENDITA E/O ALL'UTILIZZO DI PRODOTTI INTEL, INCLUSE LA RESPONSABILITÀ E LE GARANZIE RELATIVE ALL'IDONEITÀ AD UNO SPECIFICO UTILIZZO, ALLA COMMERCIABILITÀ O A INFRAZIONI RIGUARDANTI BREVETTI, COPYRIGHT O ALTRI DIRITTI DI PROPRIETÀ INTELLETTUALE. I PRODOTTI INTEL NON SONO DESTINATI ALL'UTILIZZO PER APPLICAZIONI MEDICHE, SALVAVITA O DI SUPPORTO ALLE FUNZIONI VITALI. INTEL SI RISERVA IL DIRITTO DI APPORTARE MODIFICHE ALLE SPECIFICHE E ALLE DESCRIZIONI DEI PRODOTTI IN QUALSIASI MOMENTO E SENZA PREAVVISO.

Le Intel® Mobile Boards (schede per dispositivi mobili Intel®) potrebbero contenere errori o difetti di progettazione noti come "errata" che possono determinare un funzionamento del prodotto diverso da quanto stabilito nelle relative specifiche pubblicate.

Gli "errata" attualmente riconosciuti sono disponibili su richiesta.

### ⚠ ATTENTION
Retirez la batterie du châssis de l'ordinateur portable avant de brancher ou de débrancher des câbles ou d'installer ou de retirer tout composant de la carte. Le non-respect de ces instructions peut entraîner un endommagement du matériel.

### Avis relatif à la sécurité et à la réglementation
Reportez-vous à l'Intel® Mobile Board Product Guide (guide du produit Carte Intel® Mobile) pour toutes les déclarations de conformité aux réglementations applicables, les marquages d'homologation du produit et les normes en matière de sécurité et de compatibilité électromagnétique (CEM), ainsi que les réglementations auxquelles la carte est conforme.

### ⚠ ATTENTION
Les décharges électrostatiques (ESD) peuvent endommager les composants de la carte. Installer la carte sur un poste de travail isolé contre les décharges électrostatiques. Si un tel poste de travail n'est pas disponible, portez un bracelet antistatique.

### À utiliser uniquement pour les applications prévues
Les cartes Intel Mobile sont évaluées en tant qu'équipement des technologies de l'information (ITE) pour une utilisation dans des ordinateurs portables à la maison, au bureau, à l'école et dans des endroits similaires. La convenance de ce produit pour d'autres applications ou dans d'autres milieux, du type médical, industriel ou équipement d'essai, etc., pourrait ne pas être prise en charge sans une évaluation plus approfondie de la part d'Intel.

### Processeurs et mémoire pris en charge
Pour plus de renseignements sur les processeurs et la mémoire pris en charge, consultez le site http://support.intel.com/.

### Liens du service clientèle
Affichez ou téléchargez les informations de prise en charge du produit à partir du site Internet Intel à la page http://support.intel.com/support ou consultez les numéros de téléphone et les adresses email à la page http://support.intel.com/support/feedback.htm.

Si les informations recherchées ne figurent pas sur le site Web, veuillez contacter votre point de vente.

LES INFORMATIONS CONTENUES DANS CE DOCUMENT SONT FOURNIES EN RELATION AVEC DES PRODUITS INTEL®. AUCUNE LICENCE, EXPRESSE OU TACITE, PAR PRÉCLUSION OU AUTREMENT, N'EST OCTROYÉE PAR CE DOCUMENT POUR TOUT DROIT DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE. SAUF COMME STIPULÉ DANS LES TERMES ET CONDITIONS DE VENTE D'INTEL POUR DE TELS PRODUITS, INTEL N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITÉ QUELLE QU'ELLE SOIT ET DÉNIE TOUTE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, SE RAPPORTANT À LA VENTE ET/OU À L'UTILISATION DE PRODUITS INTEL, Y COMPRIS TOUTE RESPONSABILITÉ OU GARANTIE PORTANT SUR LA CONVENANCE À UN USAGE PARTICULIER, LA COMMERCIALISATION OU UNE INFRACTION DE TOUT BREVET, COPYRIGHT OU AUTRE DROIT DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE. LES PRODUITS INTEL NE SONT PAS DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS DES APPLICATIONS MÉDICALES, DE SECOURISME OU DE SURVIE. INTEL PEUT PROCÉDER À DES MODIFICATIONS DES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DES DESCRIPTIONS DE PRODUITS À TOUT MOMENT ET SANS PRÉAVIS.

Les cartes Intel® Mobile peuvent contenir des défauts de conception ou des erreurs connues sous le nom d'errata et qui sont susceptibles d'entraîner une déviation du produit par rapport aux caractéristiques techniques publiées.

Les errata caractérisés actuels sont disponibles sur demande.

### ⚠ VORSICHT
Entfernen Sie den Akku aus dem Notebook, bevor Sie Leitungen anschließen oder trennen bzw. Motherboardkomponenten installieren oder entfernen. Nichtbeachtung kann zur Beschädigung der Geräte führen.

### Hinweis zu Sicherheit und Richtlinien
Sämtliche Erklärungen zur Einhaltung geltender Vorschriften, Produktprüfzeichen sowie Normen und Vorschriften zur Sicherheit und elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV), mit denen das Motherboard konform ist, finden Sie im Intel® Mobile Board Product Guide (Produkthandbuch zu Intel®-Motherboards für Notebooks).

### ⚠ VORSICHT
Die Motherboardkomponenten können durch elektrostatische Entladungen (ESD) beschädigt werden. Installieren Sie das Motherboard an einer ESD-Workstation. Steht ein solcher Arbeitsplatz nicht zur Verfügung, sollten Sie eine Antistatik-Manschette anlegen.

### Nur für den vorgesehenen Zweck verwenden
Alle Intel Mobile Boards (Intel Motherboards für Notebooks) wurden als IT-Geräte für den Einsatz in Notebooks getestet, die in Büros, zu Hause, in Schulen und ähnlichen Räumlichkeiten verwendet werden. Von der Eignung des Produktes für andere Anwendungen oder andere Umgebungen, wie medizinische und industrielle Einrichtungen, Prüfeinrichtungen etc., kann ohne weitere Prüfungen durch Intel nicht ausgegangen werden.

### Prozessor- und Speicherunterstützung
Weitere Informationen zur Prozessor- und Speicherunterstützung finden Sie unter http://support.intel.com/.

### Kundendienst-Links
Informationen zur Produktunterstützung können über die Intel-Website unter http://support.intel.com/support eingesehen oder heruntergeladen werden, und über http://support.intel.com/support/feedback.htm erhalten Sie Informationen für Telefon- oder E-Mail-Kontakt.

Wenn Sie die benötigten Informationen nicht über die Website erhalten können, wenden Sie sich an Ihre Verkaufsstelle.

DIE INFORMATIONEN IN DIESEM DOKUMENT WERDEN IN VERBINDUNG MIT INTEL®-PRODUKTEN ZUR VERFÜGUNG GESTELLT. DIE BEREITSTELLUNG DIESES DOKUMENTS STELLT WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH STILLSCHWEIGEND, DURCH RECHTSVERWIRKUNG ODER AUF SONSTIGE WEISE EINE GEWÄHRUNG EINER LIZENZ AN GEISTIGEN EIGENTUMSRECHTEN DAR. MIT AUSNAHME DER DEN VERKAUF SOLCHER PRODUKTE BETREFFENDEN BESTIMMUNGEN IN DEN ALLGEMEINEN GESCHÄFTSBEDINGUNGEN VON INTEL ÜBERNIMMT INTEL KEINE WIE AUCH IMMER GEARTETE HAFTUNG UND GEWÄHRT WEDER EINE AUSDRÜCKLICHE NOCH EINE STILLSCHWEIGENDE GARANTIE BEZÜGLICH DES VERKAUFS UND/ODER DER VERWENDUNG VON INTEL-PRODUKTEN, EINSCHLIESSLICH HAFTUNG UND GEWÄHRLEISTUNG BEZÜGLICH DER ANWENDBARKEIT FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, VERKÄUFLICHKEIT ODER VERLETZUNG VON PATENT- UND URHEBERRECHTEN ODER SONSTIGEN GEISTIGEN EIGENTUMSRECHTEN. INTEL-PRODUKTE SIND NICHT FÜR DIE VERWENDUNG IN MEDIZINISCHEN, LEBENSRETTENDEN ODER LEBENSERHALTENDEN ANWENDUNGEN BESTIMMT. INTEL BEHÄLT SICH DAS RECHT VOR, SPEZIFIKATIONEN UND PRODUKTBESCHREIBUNGEN JEDERZEIT OHNE ANKÜNDIGUNG ZU ÄNDERN.

Aufgrund von Konstruktionsmängeln oder Fehlern (Errata) kann das Intel® Mobile Board (Intel® Motherboard für Notebooks) von der veröffentlichten Spezifikation abweichen.

Eine Beschreibung der aktuellen Errata ist auf Anfrage erhältlich.

### ⚠ ВНИМАНИЕ!
Перед подсоединением или отсоединением кабелей, а также перед установкой или снятием каких-либо компонентов платы обязательно снимите батарейный пакет с шасси переносного компьютера. Невыполнение этого требования может привести к повреждению оборудования.

### Информация о соответствии требованиям безопасности и установленным нормам
Все уведомления о соответствии установленным нормам, информация о сертификационной маркировке изделия, а также о стандартах и нормах безопасности и электромагнитной совместимости (ЭМС), которым соответствует данная плата, приведены в руководстве (Product Guide) к Intel® Mobile Board (мобильной плате Intel®).

### ⚠ ВНИМАНИЕ!
Электростатический разряд (ЭСР) может привести к повреждению компонентов платы. Плату следует устанавливать на рабочем месте, оборудованном средствами предотвращения ЭСР. Если такого рабочего места не имеется, следует надевать антистатический браслет.

### Применять только по назначению
Intel Mobile Boards (мобильные платы Intel) классифицируются как оборудование для информационной техники, предназначенное для применения в переносных компьютерах для использования в домашних условиях, офисах, школах и других подобных местах. Пригодность данного изделия для применения в других условиях, например в медицинском, промышленном или испытательном оборудовании, не гарантируется без дополнительного заключения компании Intel.

### Поддержка потребителей в отношении процессоров и памяти
Дополнительная информация о поддержке потребителей в отношении процессоров и памяти имеется на вебсайте http://support.intel.com/.

### Интернет-ссылки для поддержки потребителей
Ознакомиться с информацией или скачать материалы о поддержке потребителей данных изделий можно на веб-сайте компании Intel по адресу http://support.intel.com/support. Телефонные номера и адреса электронной почты имеются на вебсайте http://support.intel.com/support/feedback.htm.

Если вы не можете найти на данном веб-сайте нужную вам информацию, обращайтесь в место покупки изделия.

ИНФОРМАЦИЯ, ПРЕДОСТАВЛЯЕМАЯ В ДАННОМ ДОКУМЕНТЕ, ОТНОСИТСЯ К ПРОДУКЦИИ КОМПАНИИ INTEL®. ДАННЫЙ ДОКУМЕНТ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ НИКАКИХ ЛИЦЕНЗИЙ, НИ ЯСНО ВЫРАЖЕННЫХ, НИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, НИ ЧЕРЕЗ ПОСРЕДСТВО ЛИШЕНИЯ ПРАВА ВОЗРАЖЕНИЯ, НИ КАКИМ-ЛИБО ИНЫМ СПОСОБОМ, НА ПРАВО ПОЛЬЗОВАНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ. ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ОБСТОЯТЕЛЬСТВ, ИЗЛОЖЕННЫХ В УСЛОВИЯХ ПРОДАЖИ КОМПАНИЕЙ INTEL ДАННЫХ ИЗДЕЛИЙ, INTEL НЕ ПРИНИМАЕТ НА СЕБЯ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ И НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ НИКАКИХ ГАРАНТИЙ, НИ ЯСНО ВЫРАЖЕННЫХ, НИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, КАСАЮЩИХСЯ ПРОДАЖИ И/ИЛИ ПРИМЕНЕНИЯ ИЗДЕЛИЙ INTEL, В ТОМ ЧИСЛЕ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ И НИКАКИХ ГАРАНТИЙ, КАСАЮЩИХСЯ ПРИГОДНОСТИ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ КАКОЙ-ЛИБО ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЦЕЛИ, ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ПРОДАЖИ ИЛИ ЖЕ ВОЗМОЖНОГО НАРУШЕНИЯ КАКИХ-ЛИБО ПАТЕНТНЫХ, АВТОРСКИХ ИЛИ ДРУГИХ ПРАВ НА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНУЮ СОБСТВЕННОСТЬ. ИЗДЕЛИЯ INTEL НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В МЕДИЦИНСКОМ ОБОРУДОВАНИИ ИЛИ ЖЕ ОБОРУДОВАНИИ ДЛЯ СПАСЕНИЯ ЖИЗНИ ИЛИ ПОДДЕРЖАНИЯ ЖИЗНЕННЫХ ФУНКЦИЙ. INTEL МОЖЕТ ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОПИСАНИЯ ИЗДЕЛИЙ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ.

Intel® Mobile Boards (мобильные платы Intel®) могут содержать конструктивные дефекты или ошибки, известные как "errata", вследствие которых технические характеристики изделия могут отличаться от опубликованных .

Список известных "errata" предоставляется по запросу.

### ⚠ CUIDADO
Remova a bateria do notebook antes de conectar ou desconectar cabos ou instalar ou remover quaisquer componentes da placa. Caso contrário, isso poderá resultar em danos ao equipamento.

### Nota legais e de segurança
Consulte o Guia do produto Intel® Mobile Board (placa móvel da Intel®) para rever todas as declarações legais de conformidade aplicáveis, marcas de certificação do produto e padrões e normas de compatibilidade eletromagnética (EMC) e de segurança com os quais a placa está em conformidade.

### ⚠ CUIDADO
Descarga eletrostática (ESD, Electrostatic discharge) pode danificar os componentes da placa. Instale a placa em uma estação de trabalho com ESD controlada. Se não houver tal estação de trabalho disponível, use uma pulseira antiestática.

### Use apenas para aplicações propostas
As Intel Mobile Boards são avaliadas como Equipamento de tecnologia da informação (I.T.E.) para uso em computadores notebook utilizados em residências, escritórios, escolas e locais similares. A adequação deste produto a outras aplicações ou outros ambientes, tais como equipamentos médicos, industriais, de teste, etc., poderá não ter suporte sem avaliação adicional da Intel.

### uporte à memória e ao processador
Para obter mais informações sobre suporte à memória e ao processador, vá para http://support.intel.com/.

### Links de suporte ao cliente
Veja ou faça o download de informações de suporte ao produto a partir do website da Intel em http://support.intel.com/support ou veja contatos de email e telefone em http://support.intel.com/support/feedback.htm.

Se não conseguir encontrar as informações necessárias no website, entre em contato com seu ponto de compra.

AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO RELACIONAM-SE AOS PRODUTOS INTEL®. ESTE DOCUMENTO NÃO CONFERE LICENÇA, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, POR PRECLUSÃO OU DE OUTRA FORMA, A QUAISQUER DIREITOS DE PROPRIEDADE INTELECTUAL. COM EXCEÇÃO DAS DISPOSIÇÕES DOS TERMOS E CONDIÇÕES DA INTEL PARA A VENDA DESTES PRODUTOS, A INTEL NÃO SE RESPONSABILIZA E NÃO FORNECE GARANTIA EXPRESSA OU IMPLÍCITA RELATIVA À VENDA E/OU UTILIZAÇÃO DE SEUS PRODUTOS, INCLUSIVE A ISENÇÃO DAS RESPONSABILIDADES OU GARANTIAS RELACIONADAS À ADEQUAÇÃO A UM PROPÓSITO PARTICULAR, À COMERCIALIZAÇÃO OU À VIOLAÇÃO DE QUALQUER PATENTE, DIREITOS AUTORAIS OU OUTRO DIREITO DE PROPRIEDADE INTELECTUAL. OS PRODUTOS INTEL NÃO SE DESTINAM A USO EM APLICAÇÕES MÉDICAS, DE SALVAMENTO OU DE MANUTENÇÃO DA VIDA. A INTEL PODE MUDAR AS ESPECIFICAÇÕES E DESCRIÇÕES DOS PRODUTOS A QUALQUER MOMENTO, SEM NOTIFICAÇÃO PRÉVIA.

As Intel® Mobile Boards podem conter defeitos de design ou erros, conhecidos como errata, que podem fazer o produto diferir das especificações publicadas.

A errata atual caracterizada está disponível sob solicitação.

### ⚠ PRECAUCIÓN
Extraiga la batería del chasis del portátil antes de conectar o desconectar cables, o instalar o extraer componentes de la placa. De lo contrario, podrían producirse daños en el equipo.

### Avisos de seguridad y normativos
Consulte la Intel® Mobile Board Product Guide (Guía de producto de Placa móvil Intel®) para obtener todas las declaraciones de cumplimiento de las normativas correspondientes, las marcas de certificación del producto, así como los estándares y regulaciones de compatibilidad electromagnética (EMC) y de seguridad que satisface la placa.

### ⚠ PRECAUCIÓN
La descarga electrostática (ESD) puede dañar los componentes de la placa. Instale la placa en una estación de trabajo que controle las descargas electrostáticas. Si no cuenta con una estación de trabajo de este tipo, utilice un brazalete antiestático.

### Uso exclusivo para las aplicaciones previstas
Todas las Intel Mobile Boards (placas móviles Intel) se evalúan como equipo informático (I.T.E., del inglés Information Technology Equipment) para su utilización en portátiles de instalaciones domésticas, oficinas, escuelas y ubicaciones similares. Es posible que este producto no sea compatible en otras aplicaciones u entornos, como equipos médicos, industriales, equipos para realizar pruebas, etc., sin una evaluación adicional por parte de Intel.

### Procesadores y dispositivos de memoria admitidos
Para obtener información adicional sobre procesadores y dispositivos de memoria admitidos, vaya a http://support.intel.com/.

### Enlaces de atención al cliente
En el sitio Web de Intel puede ver y descargar información acerca de la compatibilidad de productos, en http://support.intel.com/support o acceder a información de contacto, como números de teléfono y direcciones de e-mail, en http://support.intel.com/support/feedback.htm.

En caso de no encontrar la información que necesita en el sitio Web, póngase en contacto con su punto de venta.

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN EL PRESENTE DOCUMENTO SE PROPORCIONA EN RELACIÓN CON PRODUCTOS DE INTEL®. EL PRESENTE DOCUMENTO NO OTORGA LICENCIA EXPRESA O IMPLÍCITA, MEDIANTE IMPEDIMENTO NI MEDIANTE NINGUNA OTRA FORMA, RESPECTO A DERECHOS DE PROPIEDAD INTELECTUAL. SALVO LO INDICADO EN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE INTEL PARA LA VENTA DE DICHOS PRODUCTOS, INTEL NO ASUME NINGUNA RESPONSABILIDAD Y RENUNCIA A CUALQUIER GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA RELACIONADA CON LA VENTA O EL USO DE LOS PRODUCTOS INTEL, INCLUSO LAS RESPONSABILIDADES O GARANTÍAS RELACIONADAS CON LA IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO, LA COMERCIALIZACIÓN O LA VIOLACIÓN DE CUALQUIER PATENTE, DERECHO DE AUTOR U OTRO DERECHO DE PROPIEDAD INTELECTUAL. LOS PRODUCTOS DE INTEL NO ESTÁN DISEÑADOS PARA UTILIZARSE EN APLICACIONES MÉDICAS, DE EMERGENCIA O DE MANTENIMIENTO DE CONSTANTES VITALES. INTEL PUEDE INTRODUCIR CAMBIOS EN LAS ESPECIFICACIONES Y DESCRIPCIONES DE PRODUCTOS EN CUALQUIER MOMENTO, SIN PREVIO AVISO.

Las Mobile Boards (placas móviles) Intel® pueden tener defectos de diseño o errores, conocidos como erratas, que pueden hacer que las especificaciones del producto no coincidan exactamente con las publicadas.

Las erratas detectadas hasta la fecha están disponibles para quienes lo soliciten.

Intel and the Intel logo are trademarks of Intel Corporation in the U.S. and other countries.
Copyright © 2008, Intel Corporation. All rights reserved.