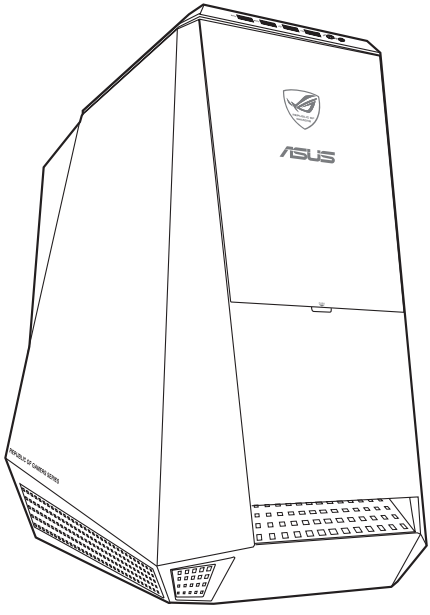
PC desktop ASUS Essentio
CG8580
Manual de utilizare



RO7661

Terţă ediţie
August 2012

Drept de autor © 2012 ASUSTeK COMPUTER INC. Toate drepturile rezervate.

Nicio parte a acestui manual, inclusiv produsele şi software-ul descrise în acesta, nu poate fi reprodusă, transmisă, transcrisă, stocată într-un sistem de regăsire sau tradusă într-o altă limbă în orice formă sau prin orice metodă, cu excepţia documentaţiei păstrate de cumpărător din motive de siguranţă, fără permisiunea expresă exprimată în scris a ASUSTeK COMPUTER INC. („ASUS").

Garanţia sau service-ul pentru produs nu va fi extins dacă: (1) produsul este reparat, modificat sau transformat, decât dacă o astfel de reparaţie, modificare sau transformare este autorizată în scris de către ASUS; sau (2) numărul de serie a aparatului este şters sau lipseşte.

ASUS FURNIZEAZĂ ACEST MANUAL „AŞA CUM ESTE", FĂRĂ NICIO GARANŢIE, FIE EXPLICITĂ SAU IMPLICITĂ, INCLUSIV, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA GARANŢIILE IMPLICITE SAU CONDIŢIILE DE VANDABILITATE SAU CONFORMITATE CU UN ANUMIT SCOP. ÎN NICIUN CAZ ASUS, DIRECTORII, FUNCŢIONARII, ANGAJAŢII SAU AGENŢII SĂI NU VOR FI RESPONSABILI PENTRU NICIUN FEL DE DAUNE INDIRECTE, SPECIALE, INCIDENTALE SAU CONSECVENTE (INCLUSIV DAUNELE PENTRU PIERDEREA BENEFICIILOR, PIERDEREA AFACERII, PIERDEREA CAPACITĂŢII DE FOLOSINŢĂ SAU A DATELOR, ÎNTRERUPEREA AFACERILOR ŞI ALTELE ASEMĂNĂTOARE), CHIAR DACĂ ASUS A FOST INFORMAT ASUPRA POSIBILITĂŢII PRODUCERII UNOR ASTFEL DE DAUNE APĂRUTE CA URMARE A UNUI DEFECT SAU A UNEI ERORI ÎN ACEST MANUAL SAU PRODUS.

SPECIFICAŢIILE ŞI INFORMAŢIILE CONŢINUTE ÎN ACEST MANUAL SUNT FURNIZATE NUMAI ÎN SCOP INFORMATIV ŞI SUNT SUPUSE MODIFICĂRILOR ÎN ORICE MOMENT, FĂRĂ ÎNŞTIINŢARE PREALABILĂ ŞI NU TREBUIE INTERPRETATE CA UN ANGAJAMENT DIN PARTEA ASUS. ASUS NU ÎŞI ASUMĂ NICIO RESPONSABILITATE SAU RĂSPUNDERE PENTRU ERORILE SAU INADVERTENŢELE CARE POT APĂREA ÎN ACEST MANUAL, INCLUSIV PRODUSELE ŞI SOFTWARE-UL DESCRISE ÎN ACESTA.

Este posibil ca produsele şi numele corporaţiilor care apar în acest manual să fie mărci comerciale înregistrate sau drepturi de autor înregistrate ale respectivelor companii şi sunt utilizate numai pentru identificare sau explicaţii şi în beneficiul deţinătorilor, fără a avea intenţia de a încălca aceste drepturi.

Cuprins

Note 5
Informaţii pentru utilizarea în condiţii de siguranţă 8
Convenţii utilizate în acest ghid 9
Unde puteţi găsi informaţii suplimentare..... 9
Conţinutul ambalajului 10

Capitolul 1 Noţiuni de bază

Bun venit!.....11
Cunoaşterea computerului.....11
Configurarea computerului 16
PORNIREA computerului..... 19

Capitolul 2 Utilizarea sistemului de operare Windows® 8

Prima pornire a computerului..... 21
Interfaţa cu utilizatorul Windows® 22
Lucrul cu aplicaţiile Windows® 25
Alte comenzi rapide de la tastatură 30
Oprirea PC-ului desktop 31
Trecerea PC-ului desktop în modul Repaus..... 31
Accesarea BIOS Setup (Configurare BIOS)..... 32

Capitolul 3 Conectarea dispozitivelor la computer

Conectarea unui dispozitiv de stocare USB 33
Conectarea microfonului şi a difuzoarelor 34
Conectarea casetei de control Phoebus (cu o placă de sunet Phoebus).... 37
Conectarea casetei de control Phoebus cu un microfon şi căşti externe 38
Conectarea mai multor monitoare externe 40
Conectarea unui televizor de înaltă definiţie..... 42

Capitolul 4 Utilizarea computerului

Poziţia corectă a corpului în timpul utilizării PC-ului desktop..... 43
Utilizarea cititorului de carduri de memorie..... 44
Utilizarea unităţii optice..... 45
Utilizarea tastaturii pentru jocuri ASUS ROG U9N 46
Utilizarea mouse-ului pentru jocuri ASUS GX900..... 47

Cuprins

Capitolul 5 Conectarea la Internet

Conexiune prin cablu 55

Conexiunea wireless (numai pentru anumite modele) 60

Capitolul 6 Folosirea utilitarelor

ASUS AI Suite II 63

Nero 9 72

Recuperarea sistemului 77

Capitolul 7 Depanarea

Depanarea 81

Informaţii de contact ASUS 88

ROMÂNĂ

Note

Servicii de returnare

Programele de reciclare şi returnare ASUS se datorează angajamentului nostru faţă de cele mai înalte standarde de protecţie a mediului. Credem în asigurarea soluţiilor care permit clienţilor noştri să recicleze în mod responsabil produsele, bateriile şi alte componente ale noastre, precum şi materialele de ambalare. Accesaţi adresa http://csr.asus.com/english/Takeback.htm pentru informaţii detaliate privind reciclarea în diverse regiuni.

REACH

Pentru a ne conforma cadrului normativ REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals), am publicat lista de substanţe chimice din produsele noastre pe site-ul Web ASUS REACH la adresa http://csr.asus.com/english/REACH.htm.

Declaraţia Comisiei federale de comunicaţii

Acest dispozitiv este în conformitate cu Partea 15 a Regulilor FCC. Funcţionarea este supusă următoarelor două condiţii:

- Acest dispozitiv nu poate cauza interferenţe dăunătoare;
- Acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferenţă primită, inclusiv interferenţele care pot cauza funcţionarea nedorită.

Acest dispozitiv a fost testat şi s-a constatat că se încadrează în limitele pentru un dispozitiv digital din Clasa B, în conformitate cu Partea 15 a Regulilor FCC. Aceste limite sunt create pentru a asigura protecţie rezonabilă împotriva interferenţei într-o instalaţie rezidenţială. Acest dispozitiv generează, utilizează şi poate radia energie cu frecvenţă radio şi, dacă nu este instalat şi utilizat în conformitate cu instrucţiunile producătorului, poate produce interferenţe dăunătoare comunicaţiilor radio. Cu toate acestea, nu există nicio garanţie că nu vor apărea interferenţe în anumite instalaţii. Dacă acest dispozitiv produce interferenţe dăunătoare recepţiei radio sau TV, care pot fi determinate prin oprirea şi pornirea dispozitivului, utilizatorul este încurajat să încerce să corecteze interferenţele printr-una sau mai multe dintre măsurile următoare:

- Reorientaţi sau reamplasaţi antena receptoare.
- Măriţi distanţa dintre dispozitiv şi receptor.
- Conectaţi dispozitivul la o priză dintr-un circuit diferit de cel la care este conectat receptorul.
- Cereţi sfatul distribuitorului sau al unui tehnician radio/TV experimentat.

Pentru a se asigura conformarea la reglementările FCC, monitorul trebuie conectat la placa grafică printr-un cablu ecranat. Orice modificări sau înlocuiri care nu sunt expres aprobate de către partea responsabilă pentru conformitate pot anula autoritatea utilizatorului de a folosi acest dispozitiv.

Avertisment privind bateria cu litiu-ion

ATENŢIE: Pericol de explozie în cazul în care bateria este incorect înlocuită. Înlocuiţi numai cu acelaşi tip de baterie sau un tip echivalent, recomandat de producător. Casaţi bateriile uzate în conformitate cu instrucţiunile producătorului.

IC: Declaraţia privind conformitatea cu normele canadiene

Respectă specificaţiile Clasei B din normativul canadian ICES-003. Dispozitivul este conform cu standardul RSS 210 al Departamentului canadian de industrie. Acest dispozitiv de clasă B îndeplineşte toate cerinţele reglementărilor canadiene privind echipamentele care generează interferenţe.

Acest dispozitiv este conform cu standardele RSS scutite de licenţă ale Departamentului canadian de industrie. Funcţionarea este supusă următoarelor două condiţii: (1) acest dispozitiv nu poate cauza interferenţe; şi (2) acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferenţe, inclusiv interferenţe care pot cauza o funcţionare nedorită a dispozitivului.

Cut appareil numérique de la Classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Cet appareil numérique de la Classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Cet appareil est conforme aux normes CNR exemptes de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et

(2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

Declaraţia Departamentului canadian de comunicaţii

Acest aparat digital nu depăşeşte limitele Clasei B privind emisiile de zgomot radio ale aparatelor digitale, expuse în Reglementările privind interferenţa radio ale Departamentului canadian de comunicaţii.

Acest aparat digital de clasa B este conform cu standardele canadiene ICES-003.

VCCI: Japan Compliance Statement

VCCI Class B Statement

情報処理装置等電波障害自主規制について
この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

KC: Korea Warning Statement

B급 기기 (가정용 방송통신기자재)
이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

*당해 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.

ROMÂNĂ

Note privind echipamentele RF

CE: Declaraţia de conformitate cu normele Comunităţii Europene

Echipamentul respectă Cerinţele privind expunere la radio-frecvenţă 1999/519/EC, Recomandarea Consiliului din 1 iulie 1999 referitoare la limitarea expunerii publicului general la câmpuri electromagnetice (0 - 300 GHz). Acest dispozitiv fără fir respectă Directiva R&TTE.

Utilizarea echipamentului radio fără fir

Acest dispozitiv este limitat la utilizarea în interior atunci când operează în banda de frecvenţă 5,15 - 5,25 GHz.

Expunerea la energie de radio-frecvenţă

Energia radiată a tehnologiei Wi-Fi este inferioară limitelor FCC de expunere la radio-frecvenţă. Cu toate acestea, se recomandă utilizarea echipamentului fără fir într-un mod în care potenţialul contact cu persoana care îl operează să fie cât mai redus.

Conformitatea cu normele FCC privind echipamentele fără fir Bluetooth

Antena utilizată cu acest emiţător nu trebuie să fie poziţionată în acelaşi loc şi operată simultan cu nicio altă antenă sau un alt emiţător supus condiţiilor Aprobării FCC.

Declaraţia privind normele Departamentului canadian de industrie pentru Bluetooth

Acest dispozitiv de clasă B îndeplineşte toate cerinţele reglementărilor canadiene privind echipamentele care generează interferenţe.

Cet appareil numérique de la Class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

BSMI: Declaraţia privind echipamentele fără fir pentru Taiwan

無線設備的警告聲明
經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更射頻、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信指依電信法規定作業之無線通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

於 5.25GHz 至 5.35GHz 區域內操作之
無線設備的警告聲明
工作頻率 5.250 ～ 5.350GHz 該頻段限於室內使用。

Declaraţia privind echipamentele RF pentru Japonia

この製品は、周波数帯域5.15～5.35G Hzで動作しているときは、屋内においてのみ使用可能です。

KC (Echipamente RF)

대한민국 규정 및 준수
방통위고시에 따른 고지사항
해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음,
이 기기는 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다.

Informaţii pentru utilizarea în condiţii de siguranţă

Deconectaţi alimentarea c.a. şi echipamentele periferice înainte de curăţare. Ştergeţi PC-ul desktop cu un burete din celuloză curat sau cu piele de căprioară îmbibată într-o soluţie neabrazivă de curăţare şi câteva picături de apă caldă şi îndepărtaţi umezeala în exces cu o cârpă uscată.

- **NU** aşezaţi produsul pe suprafeţe de lucru neregulate sau instabile. În cazul în care carcasa s-a deteriorat, solicitaţi operaţii de service.
- **NU** expuneţi produsul în medii murdare sau cu praf. **NU** utilizaţi produsul în timpul unei scurgeri de gaze.
- **NU** aşezaţi şi nu scăpaţi obiecte pe suprafaţa PC-ului desktop şi nu introduceţi obiecte străine în acesta.
- **NU** expuneţi PC-ul desktop la câmpuri magnetice sau electrice puternice.
- **NU** expuneţi PC-ul desktop la lichide, la ploaie sau la umezeală. **NU** utilizaţi PC-ul desktop în timpul furtunilor cu descărcări electrice.
- Avertizări de siguranţă privind bateria: **NU** aruncaţi bateria în foc. **NU** scurtcircuitaţi contactele. **NU** dezasamblaţi bateria.
- Utilizaţi PC-ul desktop în medii cu temperatura ambiantă cuprinsă între 0 ˚C (32 ˚F) şi 35 ˚C
  (95 ˚F).
- **NU** acoperiţi fantele de ventilaţie ale PC-ului desktop pentru a preveni supraîncălzirea sistemului.
- **NU** utilizaţi cabluri de alimentare, accesorii sau echipamente periferice deteriorate.
- Pentru a preveni pericolul de electrocutare, deconectaţi cablul de alimentare de la priza electrică înainte de reamplasarea sistemului.
- Solicitaţi asistenţă tehnică înainte de a utiliza adaptoare sau cabluri prelungitoare. Aceste echipamente pot întrerupe circuitul de punere la pământ.
- Asiguraţi-vă că sursa de alimentare este setată la tensiunea locală de alimentare. Dacă nu ştiţi cu siguranţă care este tensiunea prizei electrice pe care o utilizaţi, contactaţi compania locală de electricitate.
- Dacă sursa de alimentare se defectează, nu încercaţi să o reparaţi singur. Contactaţi un tehnician de service calificat sau distribuitorul local.

Convenţii utilizate în acest ghid

Pentru a vă asigura că efectuaţi corespunzător anumite activităţi, luaţi în considerare următoarele simboluri utilizate în acest manual.

PERICOL/AVERTISMENT: Informaţii care au rolul să prevină rănirea dvs. atunci când încercaţi să efectuaţi o activitate.

ATENŢIE: Informaţii care au rolul să prevină defectarea componentelor atunci când încercaţi să efectuaţi o activitate.

IMPORTANT: Instrucţiuni pe care TREBUIE să le urmaţi pentru a efectua o activitate.

NOTĂ: Sfaturi şi informaţii suplimentare care să vă ajute să efectuaţi o activitate.

Unde puteţi găsi informaţii suplimentare

Consultaţi următoarele surse pentru informaţii suplimentare şi pentru actualizări de produse şi software-uri.

Site-urile Web ASUS

Site-urile Web ASUS oferă informaţii actualizate despre produsele hardware şi software ASUS. Consultaţi site-ul Web ASUS www.asus.com.

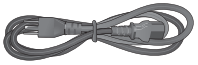
Asistenţă tehnică locală ASUS

Vizitaţi site-ul Web ASUS de la adresa http://support.asus.com/contact pentru informaţii privind contactarea inginerilor de asistenţă tehnică din regiunea dvs.

- Manualul de utilizare se află în următorul folder din PC-ul dvs. de tip Desktop:
- C:\Program Files(X86)/ASUS/eManual

ROMÂNĂ

Conţinutul ambalajului

PC desktop ASUS Essentio	Pachet tastatură pentru jocuri ASUS ROG U9N x1	Mouse pentru jocuri ASUS GX900 x1
		
Cablu de alimentare x 1	DVD software de inscripţionare Nero 9 x 1 (opţional)	Ghid de instalare x 1
Certificat de garanţie x 1	DVD de instalare x1	DVD de recuperare x1(opţional)

	SAU	
Antenă portabilă cu inel Wi-Fi x1		Antenă (opţional) x 1

Casetă de control Phoebus (opţional)

- Dacă vreunul dintre articolele de mai sus este defect sau lipseşte, contactaţi distribuitorul.
- Articolele ilustrate de mai sus sunt doar orientative. Este posibil ca specificaţiile reale ale produsului să difere de la un model la altul.
- Pentru detalii privind tastatura şi mouse-ul incluse, consultaţi secţiunile **Utilizarea tastaturii pentru jocuri ASUS ROG şi Utilizarea mouse-ului pentru jocuri ASUS GX900**.

Capitolul 1
Noţiuni de bază

Bun venit!

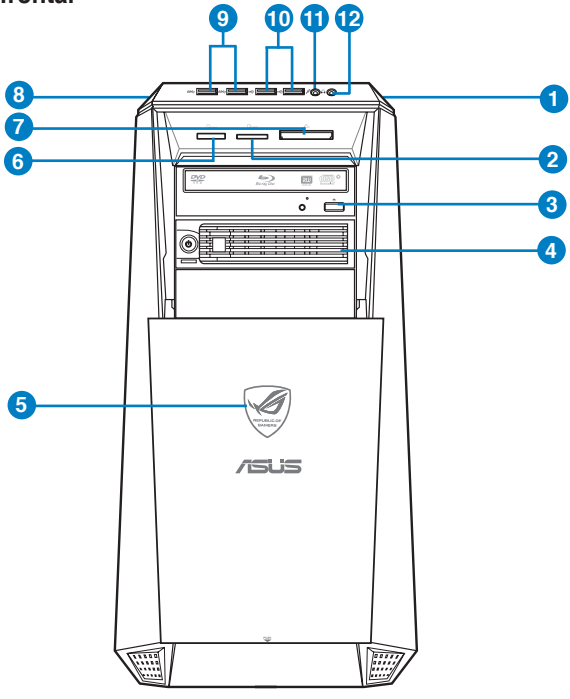
Vă mulţumim că aţi achiziţionat PC-ul desktop ASUS Essentio CG8580!
PC-ul desktop ASUS Essentio CG8580 asigură performanţe înalte, fiabilitate excelentă şi utilitare centrate pe utilizator. Toate aceste elemente valoroase sunt încorporate într-o carcasă futuristă şi elegantă.

Înainte de a configura PC-ul desktop ASUS, citiţi Certificatul de garanţie ASUS.

Cunoaşterea computerului

Ilustraţiile au doar rol exemplificativ. Porturile, amplasarea lor şi culoarea şasiului variază în funcţie de model.

Panoul frontal



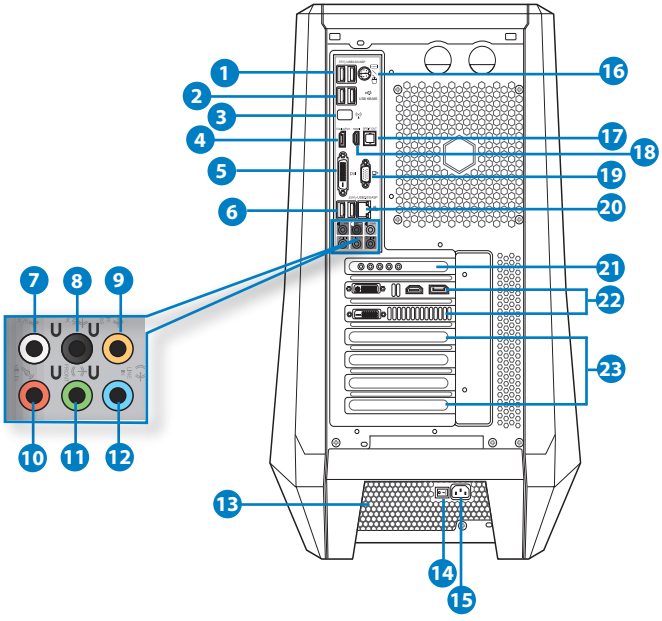
ROMÂNĂ

1. **Buton de alimentare.** Apăsaţi pe acest buton pentru a porni computerul.
2. **Slot pentru card Secure Digital™/MultiMediaCard.** În acest slot puteţi introduce un card Secure Digital™/MultiMediaCard.
3. **Bay pentru unitatea de disc optic instalată.** În acest bay există o unitate de disc optic.
4. **Compartiment cu schimbare la cald (gol).** Vă permite să instalaţi un hard disk suplimentar în acest compartiment.
5. **LED alimentare.** Acest LED se aprinde când porniţi calculatorul.
6. **Slot pentru card Memory Stick™/Memory Stick Pro™.** În acest slot puteţi introduce un card Memory Stick™/Memory Stick Pro™.
7. **Slot pentru card CompactFlash®/Microdrive™.** În acest slot puteţi introduce un card CompactFlash®/Microdrive™.
8. **Buton OC.** Acest buton ajustează profilul System Level Up (Nivel superior de sistem) al computerului.
9. **Porturi USB 3.0.** Aceste porturi Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) se utilizează pentru conectarea dispozitivelor USB 3.0 — mouse, imprimantă, scaner, cameră foto/video, PDA etc.

- NU CONECTAŢI o tastatură sau un mouse la niciunul dintre porturile USB 3.0 atunci când instalaţi un sistem de operare Windows®.
- Datorită limitărilor controlerului USB 3.0, se pot utiliza dispozitive USB 3.0 numai sub sisteme de operare Windows® — după instalarea driverului USB 3.0.
- Se pot utiliza numai dispozitive USB 3.0 de stocare a datelor.
- Vă recomandăm insistent să conectaţi dispozitive USB 3.0 la porturile USB 3.0 pentru o funcţionare mai rapidă şi mai bună a dispozitivelor USB 3.0.

10. **Porturi USB 2.0.** Aceste porturi Universal Serial Bus 2.0 (USB 2.0) se utilizează pentru conectarea dispozitivelor USB 2.0 — mouse, imprimantă, scaner, cameră foto/video, PDA etc.
11. **Port pentru microfon.** Acest port se utilizează pentru conectarea unui microfon.
12. **Port pentru cască.** Acest port se utilizează pentru conectarea unor căşti sau a unui difuzor.

Panoul din spate



1. **Porturi USB 3.0, acceptă modul ASUS USB 3.0 Boost UASP (Intensificare UASP).** Aceste porturi Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) se utilizează pentru conectarea dispozitivelor USB 3.0 — mouse, imprimantă, scaner, cameră foto/video, PDA etc.

- Porturile USB 3.0 acceptă numai Windows® 7 sau versiuni ulterioare. Standardul UASP acceptă numai Windows® 8.
- NU CONECTAŢI o tastatură sau un mouse la niciunul dintre porturile USB 3.0 atunci când instalaţi un sistem de operare Windows®.
- Datorită limitărilor controlerului USB 3.0, se pot utiliza dispozitive USB 3.0 numai sub sisteme de operare Windows® — după instalarea driverului USB 3.0.
- Se pot utiliza numai dispozitive USB 3.0 de stocare a datelor.
- Vă recomandăm insistent să conectaţi dispozitive USB 3.0 la porturile USB 3.0 pentru o funcţionare mai rapidă şi mai bună a dispozitivelor USB 3.0.

2. **Porturi USB 2.0.** Aceste porturi Universal Serial Bus 2.0 (USB 2.0) se utilizează pentru conectarea dispozitivelor USB 2.0 — mouse, imprimantă, scaner, cameră foto/video, PDA etc.

3. **Placă ASUS Wi-Fi GO! (Wi-Fi 802.11).** Conectaţi antena portabilă cu inel Wi-Fi la acest port.

*** Indicaţii LED Wi-Fi**

Stare	Descriere
Stins	Lipsă legătură
Verde	Legătură prezentă

Placa ASUS Wi-Fi GO! se setează automat la canalele Wi-Fi disponibile din ţară.

4. **DisplayPort.** Acest port conectează un monitor sau un sistem home theater.
5. **Port DVI-D.** Acest port este pentru orice dispozitiv compatibil DVI-D şi HDCP, permiţând redarea de discuri HD DVD sau Blu-ray şi a altor suporturi de conţinut protejat.
6. **Porturi USB 3.0, acceptă modul ASUS USB 3.0 Boost UASP (Intensificare UASP). Portul inferior acceptă actualizare BIOS prin USB.**
7. **Port ieşire difuzor lateral (gri).** Acest port este pentru conectarea difuzoarelor laterale într-o configuraţie audio cu 8 canale.
8. **Port ieşire difuzor spate (negru).** Acest port este pentru conectarea difuzoarelor din spate într-o configuraţie audio cu 4, 6 sau 8 canale.
9. **Port Difuzor central/Subwoofer (portocaliu).** Acest port este pentru conectarea difuzorului central sau a subwooferului.
10. **Port pentru microfon (roz).** Acest port se utilizează pentru conectarea unui microfon.
11. **Port ieşire linie (verde).** Acest port se utilizează pentru conectarea unor căşti sau a unui difuzor. Într-o configuraţie cu 4, 6 sau 8 canale, funcţia acestui port este Ieşire difuzor frontal.
12. **Port Intrare linie (albastru deschis).** Acest port este pentru conectarea unui player cu bandă, a unui CD/DVD player sau a altei surse audio.

Pentru funcţiile porturilor audio într-o configuraţie cu 2, 4, 6 sau 8 canale, consultaţi tabelul de mai jos.

Configuraţia audio pentru 2, 4, 6 sau 8 canale

Port	Căşti 2 canale	4 canale	6 canale	8 canale
Albastru deschis	Intrare linie	Intrare linie	Intrare linie	Intrare linie
Verde	Ieşire linie	Ieşire difuzor frontal	Ieşire difuzor frontal	Ieşire difuzor frontal
Roz	Intrare microfon	Intrare microfon	Intrare microfon	Intrare microfon
Portocaliu	–	–	Centru/Subwoofer	Centru/Subwoofer
Negru	–	Ieşire difuzor spate	Ieşire difuzor spate	Ieşire difuzor spate
Gri	–	–	–	Ieşire difuzor lateral

ROMÂNĂ

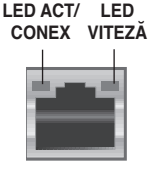
13. **Fante de ventilaţie.** Aceste fante permit ventilarea cu aer.

NU BLOCAŢI fantele de ventilaţie de pe şasiu. Asiguraţi întotdeauna o ventilare corespunzătoare a computerului.

14. **Întrerupător de alimentare.** Utilizaţi acest întrerupător pentru a PORNI/OPRI alimentarea computerului.
15. **Conector de alimentare (valori de intrare: 100~240 V c.a., 10~5 A, 50/60 Hz).** Utilizaţi acest conector pentru a conecta cablul de alimentare.
16. **Port combinat pentru tastatură/mouse PS/2.** Utilizaţi acest port pentru a conecta o tastatură sau un mouse PS/2.
17. **Port pentru ieşire optică S/PDIF_OUT.** Utilizaţi acest port pentru a conecta un dispozitiv de ieşire audio extern printr-un cablu optic S/PDIF.
18. **Port HDMI.** Acest port este pentru un conector High-Definition Multimedia Interface (HDMI) şi este compatibil HDCP, permiţând redarea de discuri HD DVD sau Blu-ray şi a altor suporturi de conţinut protejat.content.
19. **Port VGA.** Utilizaţi acest port pentru a conecta un dispozitiv compatibil VGA, de exemplu un monitor VGA.
20. **Port LAN (RJ-45).** Acest port permite o conexiune Gigabit la o reţea Local Area Network (LAN) prin intermediul unui hub de reţea.

Indicaţiile LED-urilor portului LAN

LED activitate/conexiune		LED viteză	
Stare	Descriere	Stare	Descriere
STINS	Absenţă conexiune	STINS	Conexiune de 10 Mbps
PORTOCALIU	Conexiune prezentă	PORTOCALIU	Conexiune de 100 Mbps
APRINDERE INTERMITENTĂ	Activitate de date	VERDE	Conexiune de 1 Gbps



Portul LAN

21. **Porturi pentru plăci de sunet (amovibile).** Aceste porturi se conectează la dispozitive de ieşire, cum ar fi microfoane, căşti şi boxe.
22. **Placă grafică ASUS (numai la anumite modele).** Porturile de ieşire pentru afişare de pe această placă grafică ASUS opţională pot diferi în funcţie de model.
23. **Capac pentru slot de extindere.** Îndepărtaţi capacul slotului de extindere atunci când instalaţi o placă de extindere.

ROMÂNĂ

Configurarea computerului

Această secţiune conţine indicaţii privind conectarea la computer a principalelor dispozitive hardware: monitor extern, tastatură, mouse şi cablu de alimentare.

Conectarea unui monitor extern

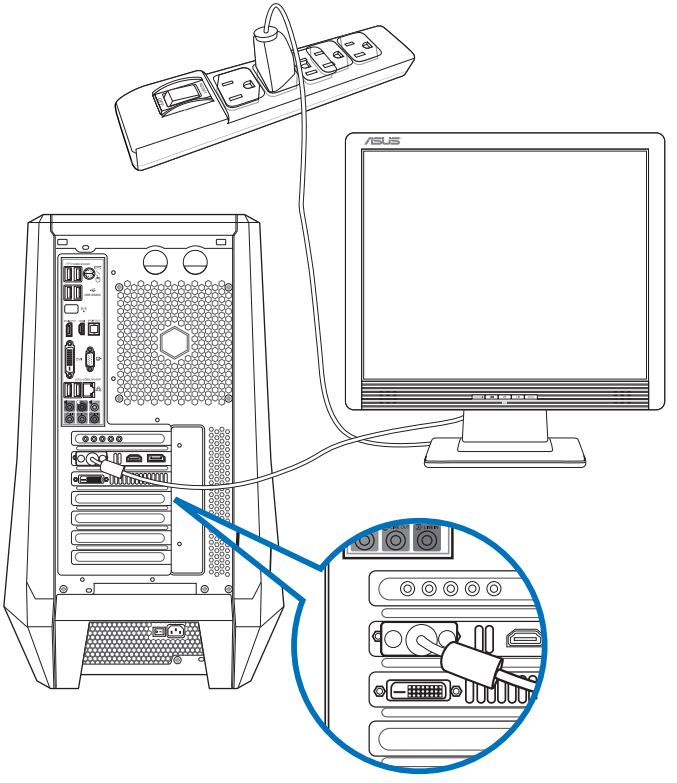
Utilizarea plăcii grafice ASUS (numai la anumite modele)

Conectaţi monitorul la portul de ieşire de afişare al plăcii grafice ASUS separate.

Pentru a conecta un monitor extern utilizând placa grafică ASUS:

1. Conectaţi monitorul la un port de ieşire pentru afişare al plăcii grafice ASUS separate.
2. Conectaţi monitorul la o sursă de alimentare.

Porturile de ieşire pentru afişare de pe placa grafică ASUS pot diferi în funcţie de model.



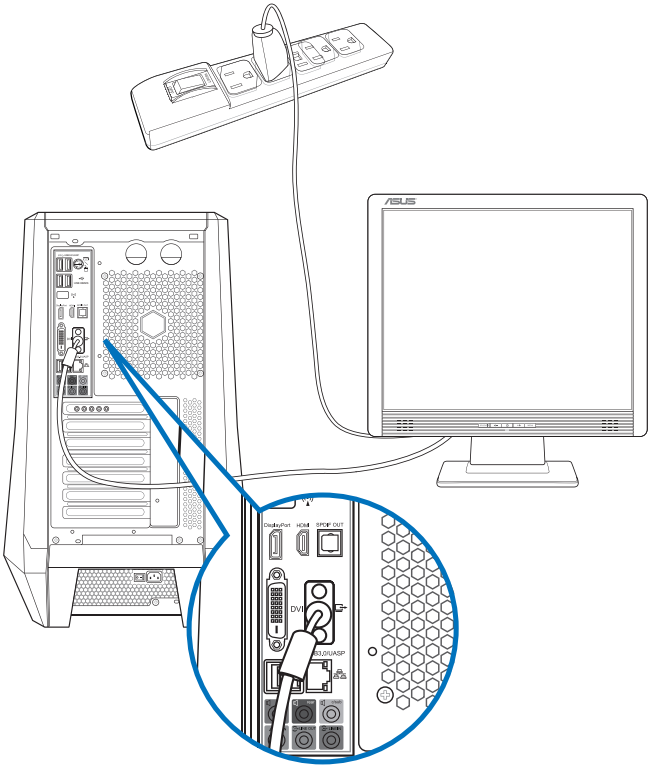
ROMÂNĂ

Utilizarea porturilor de ieşire pentru afişare de pe placa de bază

Conectaţi monitorul la portul de ieşire pentru afişare de pe placa de bază.

Pentru a conecta un monitor extern utilizând porturile de ieşire pentru afişare de pe placa de bază:

1. Conectaţi un monitor VGA la portul VGA sau un monitor DVI-D la portul DVI-D sau un monitor HDMI la portul HDMI de pe panoul din spate al computerului.
2. Conectaţi monitorul la o sursă de alimentare.



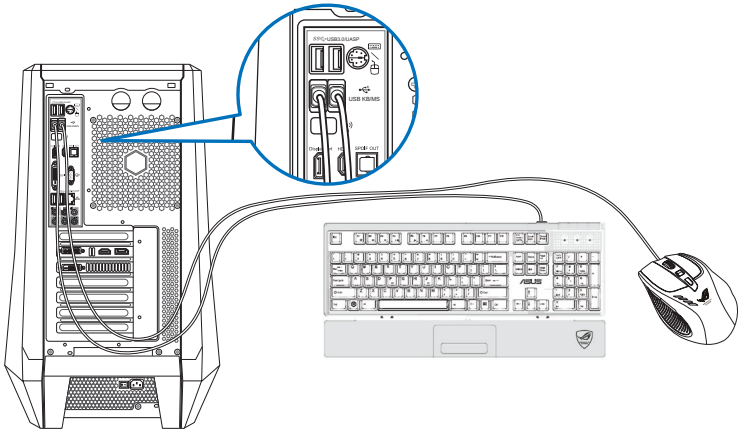
- În cazul în care computerul se livrează cu o placă grafică ASUS, această placă grafică este setată în BIOS ca dispozitiv de afişare principal. Prin urmare, conectaţi monitorul la un port de ieşire pentru afişare de pe placa grafică.
- Pentru a conecta la computer mai multe monitoare externe, consultaţi secţiunea **Conectarea mai multor monitoare externe** din Capitolul 3 al acestui manual de utilizare.

ROMÂNĂ

Conectarea unei tastaturi USB şi a unui mouse USB

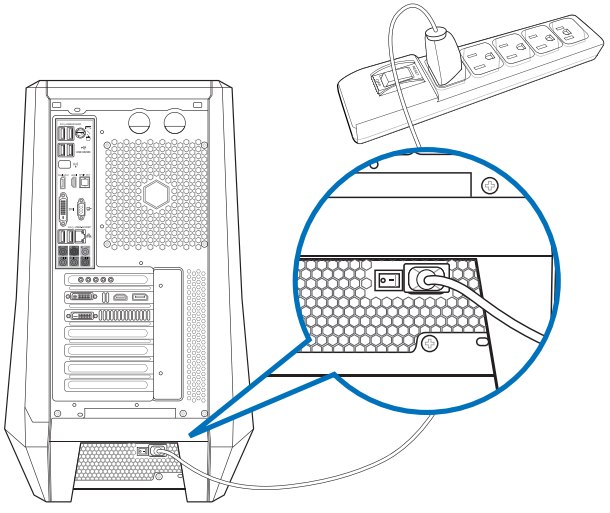
Conectaţi o tastatură USB şi un mouse USB la porturile USB de pe panoul din spate al computerului.

Utilitarul de configurare preinstalat pentru mouse-ul pentru jocuri ASUS GX900 poate fi accesat numai la conectarea mouse-ului la computer înainte de prima pornire a sistemului de operare Windows®. În caz contrar, va trebui să instalaţi manual utilitarul de configurare de pe DVD-ul de asistenţă. Pentru detalii, consultaţi secţiunea Utilizarea mouse-ului pentru jocuri ASUS GX900 din Capitolul 4.



Conectarea cablului de alimentare

Conectaţi un capăt al cablului de alimentare la conectorul de alimentare de pe panoul din spate al computerului şi celălalt capăt la sursa de alimentare.



ROMÂNĂ

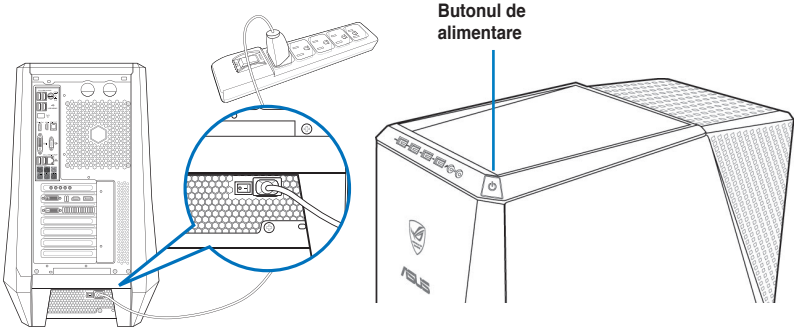
PORNIREA computerului

În această secţiune se descrie pornirea computerului după ce a fost configurat.

PORNIREA computerului

Pentru a PORNI computerul:

1. Comutaţi întrerupătorul de alimentare pe „I”.
2. Porniţi întrerupătorul de alimentare, apoi apăsaţi pe butonul de alimentare de pe computer.



3. Aşteptaţi până când sistemul de operare se încarcă automat.

Pentru detalii despre închiderea PC-ului de tip Desktop, consultaţi secţiunea Închiderea PC-ului de tip Desktop din acest capitol.

ROMÂNĂ

ROMÂNĂ

Capitolul 2

Utilizarea sistemului de operare Windows® 8

Prima pornire a computerului

La prima pornire a computerului apar o serie de ecrane care vă ghidează în configurarea setărilor de bază ale sistemului de operare Windows® 8.

Pentru a porni prima oară computerul:

1. Porniţi computerul. Aşteptaţi câteva minute până apare ecranul **Configurare Windows®**.
2. Citiţi cu atenţie termenii licenţei. **Bifaţi I accept the license terms for using Windows (Accept termenii licenţei pentru utilizarea Windows)** şi faceţi clic pe **Accept**.
3. Urmaţi instrucţiunile de pe ecran pentru a configura următoarele elemente de bază:
   - Personalizare
   - Setări
4. După finalizarea configurării elementelor de bază, apare tutorialul video Windows® 8. Urmăriţi acest tutorial pentru a afla mai multe despre funcţionalităţile Windows® 8.

Pentru detalii privind utilizarea Windows® 8, consultaţi secţiunile următoare.

ROMÂNĂ

Interfaţa cu utilizatorul Windows®

Windows® 8 este prevăzut cu o interfaţă cu utilizatorul (UI) împărţită în dale, care vă permite să organizaţi şi accesaţi cu uşurinţă aplicaţiile Windows® din ecranul de start. De asemenea, include următoarele caracteristici pe care le puteţi utiliza în timp ce lucraţi pe PC-ul dvs. Notebook.

Ecranul Start

Ecranul Start apare după conectarea cu succes la contul dvs. de utilizator. Acesta vă ajută să organizaţi într-un singur loc toate programele şi aplicaţiile de care aveţi nevoie.

Puteţi apăsa pe tasta Windows pentru a lansa ecranul Start din oricare aplicaţie.

Aplicaţii în stil Windows®

Acestea sunt aplicaţiile fixate în Ecranul Start şi afişate în format de dale pentru accesare uşoară.

Pentru rularea unei aplicaţii Windows® 8 este necesară o rezoluţie de 1024 x 768 pixeli sau mai mare.

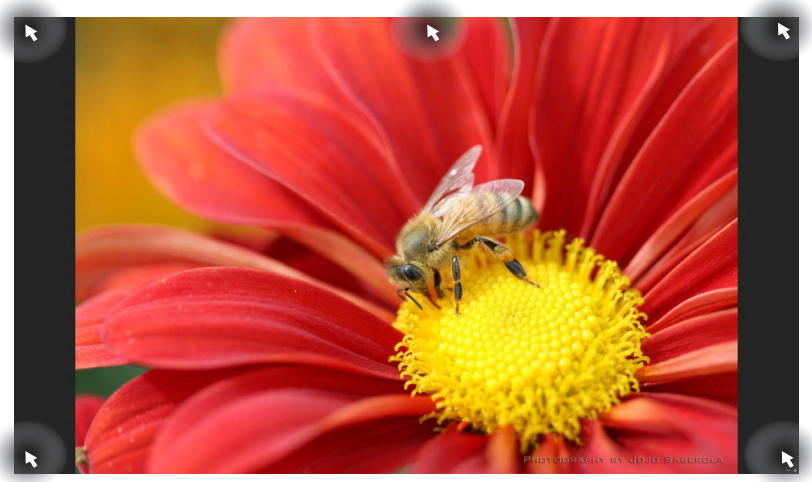
Unele aplicaţii necesită conectarea la contul dvs. Microsoft înainte de a putea fi lansate.

ROMÂNĂ

Punctele de interes

Hotspoturile de pe ecran permit lansarea de programe şi accesarea setărilor PC-ului desktop. Funcţiile acestor puncte de interes (hotspot) pot fi activate utilizând mouse.

Puncte de interes (hotspot) într-o aplicaţie lansată



Punctele de interes (hotspot) de pe ecranul Start

Pentru funcţiile hotspoturilor, consultaţi pagina următoare.

ROMÂNĂ

Punct de interes (hotspot)	Acţiune
colţul din stânga sus	Treceţi cursorul mouse-ului peste zona respectivă şi apoi faceţi clic pe imaginea miniatură pentru aplicaţii recente pentru a reveni la aplicaţia respectivă. Dacă aţi lansat mai multe aplicaţii, glisaţi în jos pentru a afişa toate aplicaţiile lansate.
colţul din stânga jos	**Din ecranul unei aplicaţii care se execută:** Treceţi cursorul mouse-ului peste zona respectivă şi apoi faceţi clic pe imaginea miniatură pentru ecranul Start pentru a reveni la ecranul Start. **NOTĂ:** Puteţi, de asemenea, să apăsaţi pe tasta Windows de pe tastatură pentru a reveni în ecranul Start. **Din ecranul Start:** Deplasaţi indicatorul mouse-ului şi apoi faceţi clic pe miniatura aplicaţiei recente pentru a reveni la aplicaţia respectivă.
latura superioară	Treceţi cursorul mouse-ului peste zona respectivă până când se schimbă într-o pictogramă tip mână. Trageţi şi plasaţi aplicaţia într-o locaţie nouă. **NOTĂ:** Această funcţie funcţie hotspot funcţionează numai pentru o aplicaţie care se execută sau atunci când doriţi să utilizaţi caracteristica Aliniere. Pentru detalii suplimentare, consultaţi **Caracteristica Aliniere** din **Lucrul cu aplicaţii în stil Windows®.**
colţurile din dreapta sus şi jos	Treceţi cursorul mouse-ului peste zona respectivă pentru a lansa Charm bar (Bară de instrumente).

Lucrul cu aplicaţiile Windows®

Utilizaţi tastatura sau mouse-ul PC-ului desktop pentru a vă lansa şi a vă particulariza aplicaţiile.

Lansarea aplicaţiilor

- Aşezaţi cursorul mouse-ului peste aplicaţie, apoi faceţi clic stânga sau apăsaţi o dată pentru a o lansa.
- Apăsaţi de două ori tasta tab , apoi utilizaţi tastele săgeţi pentru a parcurge aplicaţiile. Apăsaţi tasta <enter> pentru a lansa aplicaţia dorită.

Particularizarea aplicaţiilor

Puteţi să mutaţi, să redimensionaţi sau să anulaţi fixarea aplicaţiilor în ecranul Start parcurgând paşii de mai jos.

- Pentru a muta o aplicaţie, glisaţi şi fixaţi aplicaţia în locaţia nouă.

Redimensionarea aplicaţiilor

Faceţi clic dreapta pe aplicaţie pentru a activa bara sa de setări şi apoi faceţi clic pe **Smaller (Mai mic)**.

Anularea fixării aplicaţiilor

Pentru a anula fixarea unei aplicaţii în ecranul Start, faceţi clic dreapta pe aplicaţie pentru a îi activa setările şi apoi faceţi clic pe **Unpin from Start (Anulare fixare din Start)**.

Închiderea aplicaţiilor

- Deplasaţi cursorul mouse-ului în partea superioară a aplicaţiei lansate, apoi aşteptaţi ca acesta să se schimbe într-o pictogramă în formă de mână.
- Trageţi şi apoi plasaţi aplicaţia în partea de jos a ecranului pentru a o închide.
- Din ecranul aplicaţiei lansate, apăsaţi tastele <alt> + <f4>.

Accesarea ecranului All Apps (Toate aplicaţiile)

În ecranul All Apps (Toate aplicaţiile) puteţi configura setările unei aplicaţii sau să fixaţi o aplicaţie în ecranul Start sau în bara de activităţi din modul Desktop.

Lansarea ecranului All Apps (Toate aplicaţiile)

Faceţi clic dreapta pe ecranul Start sau apăsaţi + <Z> şi faceţi clic pe pictograma All Apps (Toate aplicaţiile).

Fixarea unei aplicaţii în ecranul Start

1. Lansaţi ecranul All Apps (Toate aplicaţiile).
2. În ecranul All Apps (Toate aplicaţiile), faceţi clic dreapta pe o aplicaţie pentru a se afişa bara sa de setări.
3. În bara de setări, faceţi clic pe **Pin to Start (Fixare în Start)**.

ROMÂNĂ

Charm bar (Bară de instrumente)

Charm bar (Bară de activitate) este o bară de instrumente care poate fi iniţiată în partea dreaptă a ecranului. Bara conţine mai multe instrumente care permit partajarea aplicaţiilor şi asigură acces rapid pentru particularizarea setărilor PC-ului desktop.

Charm Bar (Bară de instrumente)

Lansarea barei Charm bar (Bară de instrumente)

Atunci când este apelată, bara Charm bar (Bară de instrumente) apare sub forma unui set de pictograme albe. Imaginea de mai sus arată aspectul barei Charm bar (Bară de instrumente) după activare.

Utilizaţi mouse-ul PC-ului desktop pentru a lansa bara cu butoane.

- Deplasaţi cursorul mouse-ului în colţurile din dreapta sau stânga sus ale ecranului.
- Apăsaţi + <C>.

ROMÂNĂ

În interiorul barei Charm bar (Bară de instrumente)

	Search (Căutare) Acest instrument permite căutarea de fişiere, de aplicaţii sau de programe pe PC-ul desktop.
	Share (Partajare) Acest instrument vă permite să partajaţi aplicaţii prin site-uri de reţele sociale sau e-mail.
	Start (Start) Acest instrument aduce afişajul înapoi la ecranul Start. De asemenea, îl puteţi utiliza din ecranul Start pentru a reveni la o aplicaţie deschisă de curând.
	Devices (Dispozitive) Acest instrument permite accesarea şi partajarea de fişiere cu dispozitive ataşate la PC-ul desktop, de exemplu un monitor extern sau o imprimantă.
	Settings (Setări) Acest instrument permite accesarea setărilor PC ale PC-ului desktop.

Caracteristic Snap (Aliniere)

Caracteristica Aliniere afişează două aplicaţii alăturate, permiţând lucrul sau comutarea între aplicaţii.

Pentru utilizarea caracteristicii Snap (Aliniere) este necesară o rezoluţie a ecranului de cel puţin 1366 x 768 pixeli.

Bara Snap (Aliniere)

Utilizarea caracteristicii Aliniere

Pentru a utiliza caracteristica Aliniere:

1. Utilizaţi mouse-ul sau tastatura PC-ului desktop pentru a activa caracteristica Aliniere pe ecran.

   Utilizarea mouse-ului

   a) Faceţi clic pe o aplicaţie pentru a o lansa.

   b) Treceţi cursorul mouse-ului peste latura superioară a ecranului.

   c) După ce cursorul s-a schimbat într-o pictogramă tip mână, trageţi şi plasaţi aplicaţia în partea stângă sau dreaptă a ecranului.

   Utilizarea tastaturii

   • Lansaţi o aplicaţie şi apoi apăsaţi [⊞] + < . > pentru a activa bara Aliniere. Prima aplicaţie este plasată automat în partea mai mică a ecranului.

2. Lansaţi altă aplicaţie.Această a doua aplicaţie va apărea automat în zona de afişare mai mare.

3. Pentru a comuta între aplicaţii, apăsaţi [⊞] + <J>.

ROMÂNĂ

Alte comenzi rapide de la tastatură

Utilizând tastatura, puteţi utiliza, de asemenea, următoarele comenzi rapide pentru a lansa aplicaţii şi a naviga în Windows®8.

	Comută între ecranul Start şi ultima aplicaţie care se execută.
+ <D>	Lansează desktopul.
+ <E>	Lansează fereastra Computer pe desktop.
+ <F>	Deschide panoul File search (Căutare fişiere).
+ <H>	Deschide panoul Share (Partajare).
+ <I>	Deschide panoul Settings (Setări).
+ <K>	Deschide panoul Devices (Dispozitive).
+ <L>	Activează ecranul Lock (Blocare).
+ <M>	Minimizează fereastra Internet Explorer.
+ <P>	Deschide panoul Second screen (Al doilea ecran).
+ <Q>	Deschide panoul Apps search (Căutare aplicaţii).
+ <R>	Deschide fereastra Run (Executare).
+ <U>	Deschide Ease of Access Center (Centrul Accesibilitate).
+ <W>	Deschide panoul Settings search (Căutare setări).
+ <X>	Deschide o casetă meniu cu instrumente Windows

ROMÂNĂ

+ <+>	Lansează lupa şi măreşte conţinutul ecranului.
+ <->	Micşorează conţinutul ecranului.
+ <,>	Permite examinarea desktopului.
+ <Enter>	Deschide Narrator Settings (Setări narator).
+ <Prt Sc>	Activează funcţia Imprimare ecran.

Oprirea PC-ului desktop

Pentru a opri PC-ul desktop:

Pentru a închide PC-ul desktop, efectuaţi oricare dintre următoarele acţiuni:

- În bara cu butoane faceţi clic pe **Settings (Setări) > Power (Alimentare) > Shut down (Închidere)** pentru a efectua o închidere normală.
- În ecranul de conectare faceţi clic pe **Power (Alimentare) > Shutdown (Închidere)**.
- Dacă PC-ul desktop nu reacţionează, apăsaţi şi ţineţi apăsat butonul de alimentare cel puţin patru (4) secunde, până când PC-ul desktop se opreşte.

Trecerea PC-ului desktop în modul Repaus

Pentru a trece PC-ul desktop în modul Repaus, apăsaţi o singură dată pe butonul de alimentare.

Accesarea BIOS Setup (Configurare BIOS)

În BIOS (Basic Input and Output System) sunt stocate setările hardware ale sistemului necesare pornirii sistemului pe PC-ul desktop.

În condiţii normale, setările implicite din BIOS se aplică majorităţii condiţiilor pentru asigurarea unei funcţionări optime. Nu schimbaţi setările implicite din BIOS decât în următoarele situaţii:

- la încărcarea sistemului, pe ecran apare un mesaj de eroare care vă solicită să executaţi BIOS Setup (Configurare BIOS).
- Aţi instalat o componentă de sistem nouă care necesită setări suplimentare sau actualizarea sistemului BIOS.

Setările incorecte din BIOS pot cauza instabilitate sau eşecul încărcării sistemului. Recomandăm cu insistenţă să schimbaţi setări din BIOS numai cu ajutorul unui personal de service instruit.

Accesarea rapidă a sistemului BIOS

Durata încărcării sistemului de operare Windows® 8 este relativ rapidă şi, de aceea, am realizat următoarele trei modalităţi de accesare rapidă a sistemului BIOS:

- Apăsaţi pe butonul de alimentare timp de cel puţin patru secunde pentru a închide PC-ul desktop, apoi apăsaţi din nou pe butonul de alimentare pentru a reporni PC-ul desktop şi apăsaţi pe tasta <Del> în timpul procedurii POST.
- Atunci când PC-ul desktop este oprit, deconectaţi cablul de alimentare de la conectorul de alimentare al PC-ului desktop. Conectaţi din nou cablul de alimentare şi apăsaţi pe butonul de alimentare pentru a porni PC-ul desktop. Apăsaţi pe tasta <Del> în timpul procedurii POST.

Procedura POST (Power-On Self Test) este o serie de teste de diagnosticare controlate de software care se execută la pornirea PC-ului desktop.

Capitolul 3

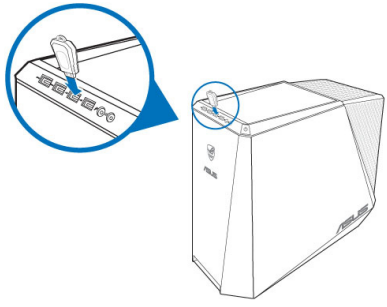
Conectarea dispozitivelor la computer

Conectarea unui dispozitiv de stocare USB

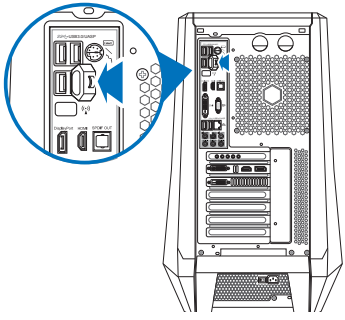
Acest PC desktop este echipat cu porturi USB 2.0/1.1/3.0 atât pe panoul frontal, cât şi pe panoul din spate. Porturile USB vă permit să conectaţi dispozitive USB, de exemplu dispozitive de stocare.

Pentru a deconecta un dispozitiv de stocare USB:

- Conectaţi dispozitivul de stocare USB la computer.



Panoul frontal

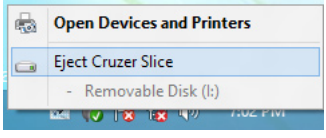


Panoul din spate

Puteţi conecta dispozitive de stocare USB la porturile USB 3.0.

Pentru a deconecta un dispozitiv de stocare USB:

1. În ecranul Start faceţi clic pe **Desktop** pentru a lansa modul Desktop.
2. Faceţi clic pe din bara de activităţi, apoi faceţi clic pe **Eject (Scoatere) [nume unitate USB]**.
3. Atunci când apare mesajul **Hardware-ul se poate elimina în siguranţă**, deconectaţi dispozitivul de stocare USB de la computer.



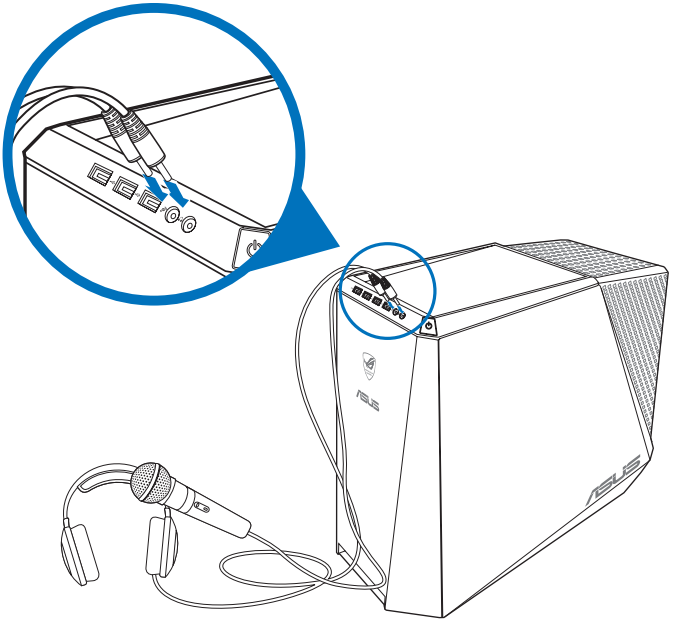
NU DECONECTAŢI dispozitivul de stocare USB în timp ce se efectuează transferul de date. Dacă procedaţi astfel, se pot pierde date sau se poate deteriora dispozitivul de stocare USB.

ROMÂNĂ

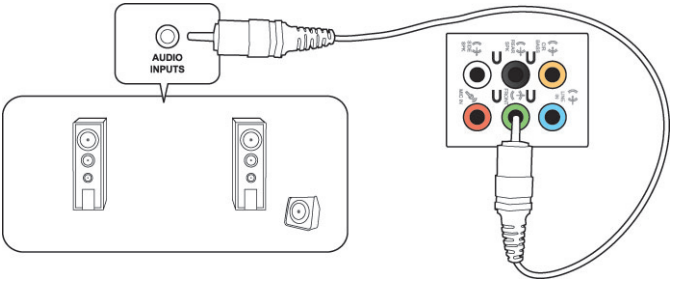
Conectarea microfonului şi a difuzoarelor

Acest PC desktop se livrează cu porturi pentru microfon şi pentru difuzoare atât pe panoul frontal, cât şi pe panoul din spate. Porturile I/E de pe panoul din spate vă permit difuzoare stereo pentru 2 canale, 4 canale, 6 canale sau 8 canale.

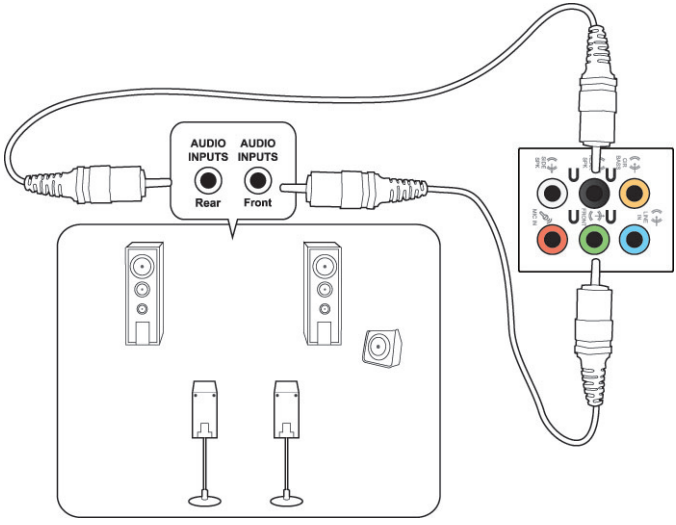
Conectarea căştilor şi a microfonului



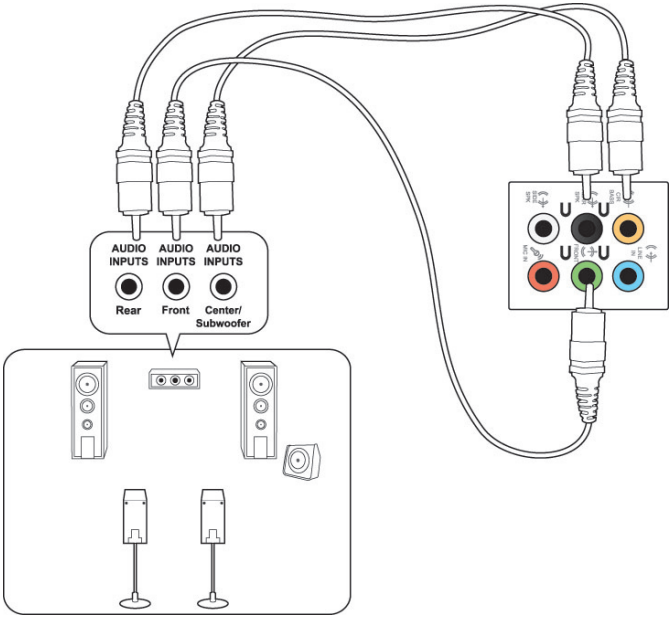
Conectarea difuzoarelor pentru 2 canale



Conectarea difuzoarelor pentru 4 canale

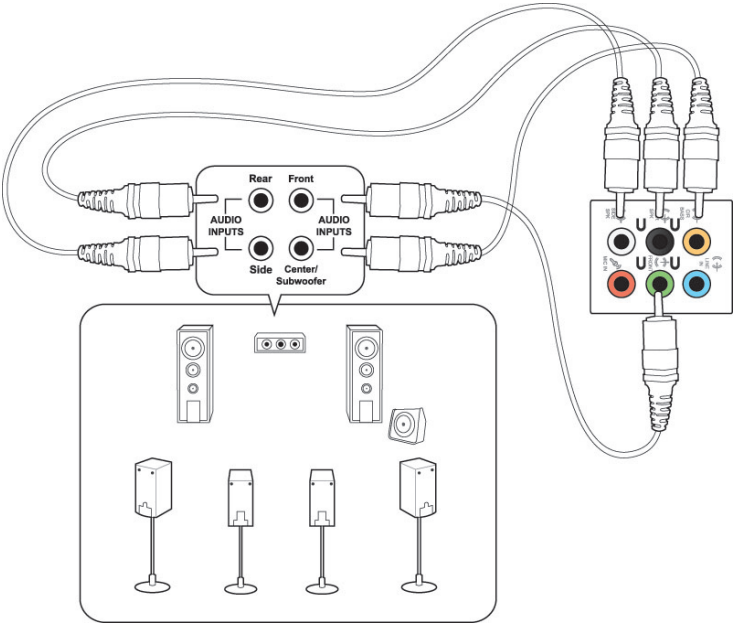


Conectarea difuzoarelor pentru 6 canale



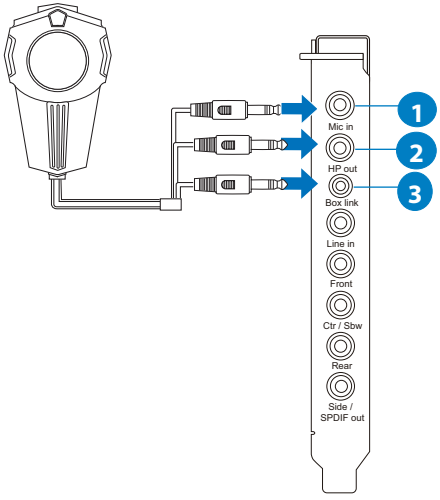
ROMÂNĂ

Conectarea difuzoarelor pentru 8 canale



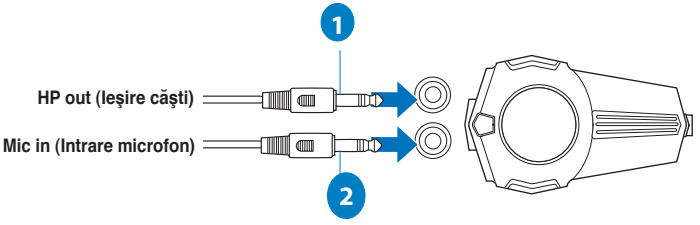
ROMÂNĂ

Conectarea casetei de control Phoebus (cu o placă de sunet Phoebus)



Nr.	Element	Descriere
1	Port Mic in (Intrare microfon)	Conectaţi fişa de 3,5 mm pentru microfon de la caseta de control Phoebus la portul Mic in (Intrare microfon) pentru comunicaţii de voce, înregistrare de voce sau karaoke.
2	Port HP out (Ieşire căşti)	Portul HP out (Ieşire căşti) este conectat şa un amplificator de înaltă calitate pentru utilizarea căştilor. Conectaţi caseta de control Phoebus direct la acest port.
3	Port Box Link (Legătură casetă)	Conectaţi caseta de control Phoebus direct la acest port.

Conectarea casetei de control Phoebus cu un microfon şi căşti externe



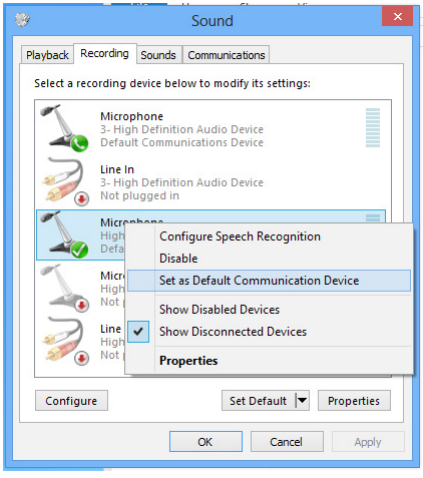
Nr.	Element	Descriere
1	HP out (Ieşire căşti)	Conectaţi căştile la portul HP out (Ieşire căşti) al casetei de control Phoebus.
2	Mic in (Intrare microfon)	Conectaţi fişa de 3,5 mm pentru microfon la portul Mic in (Intrare microfon) al casetei de control Phoebus.

Comutarea între dispozitivul audio şi dispozitivul de înregistrare

Pentru a comuta între dispozitivul audio şi dispozitivul de înregistrare de la caseta de control Phoebus şi mufa jack audio FIO:

1. Faceţi clic dreapta pe pictograma de volum din bara de sistem. apoi faceţi clic pe Playback devices (Dispozitive de redare).

2. Faceţi clic pe fila Recording (Înregistrare) sau Playback (Redare), apoi faceţi clic dreapta pe dispozitivul audio. Faceţi clic pe **Set as Default Communication Device (Setare ca dispozitiv de comunicaţie implicit)**.



ROMÂNĂ

Conectarea mai multor monitoare externe

Este posibil ca PC-ul desktop să se livreze cu porturi VGA, HDMI sau DVI şi vă permite să conectaţi mai multe monitoare externe.

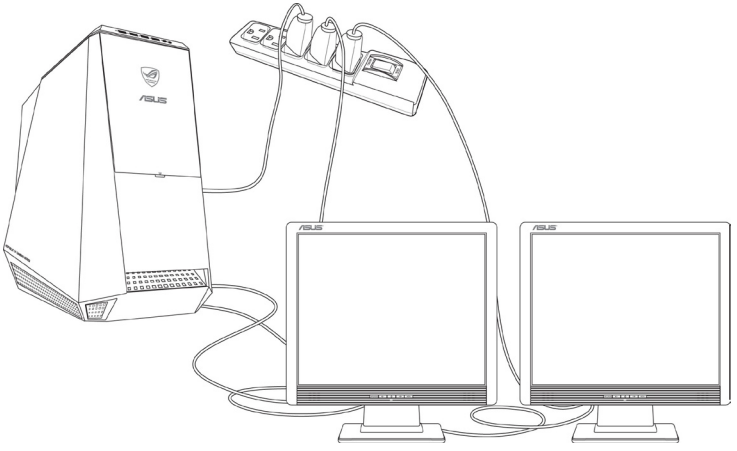
Dacă pe computer este instalată o placă grafică, conectaţi monitoarele la porturile de ieşire ale plăcii grafice.

Configurarea mai multor monitoare

Atunci când utilizaţi mai multe monitoare, aveţi posibilitatea să setaţi modurile de afişare. Puteţi utiliza monitorul suplimentar ca dublură a ecranului principal sau ca extensie pentru mărirea desktopului Windows.

Pentru a configura mai multe monitoare:

1. Opriţi computerul.
2. Conectaţi cele două monitoare la computer şi conectaţi cablurile de alimentare la monitoare. Pentru detalii privind conectarea unui monitor la computer, consultaţi secţiunea **Configurarea computerului** din Capitolul 1.



Pentru unele plăci grafice, numai monitorul setat ca ecran principal este activat în timpul secvenţei de autotestare la pornire (POST). Funcţia de afişare dual este acceptată numai de sistemele de operare Windows.

ROMÂNĂ

3. Porniţi computerul.

4. Alegeţi una dintre variantele de mai jos pentru a deschide ecranul de setare **Rezoluţie ecran**:

   Din ecranul de pornire

   a) Lansaţi ecranul All Apps (Toate aplicaţii) şi fixaţi Control Panel (Panoul de control) pe ecranul de pornire.

> Pentru detalii, consultaţi **Fixarea unei aplicaţii pe ecranul Start** din secţiunea Lucrul cu aplicaţii de tip **Windows®**.

   b) Din **Control Panel (Panou de control)**, faceţi clic pe **Adjust screen (Ajustare rezoluţie ecran)** din **Appearance and Personalization (Aspect şi personalizare)**.

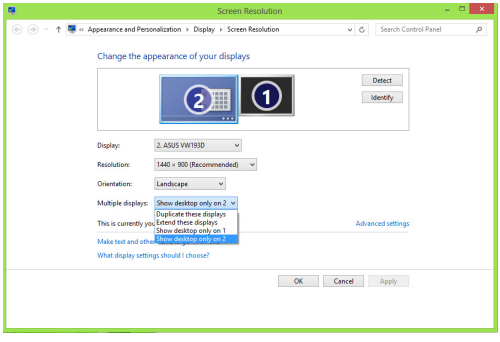
   Din ecranul modului Desktop

   a) Lansaţi modul Desktop din ecranul de pornire.

   b) Faceţi clic dreapta oriunde pe ecranul modului Desktop. Când apare meniul pop-up, faceţi clic pe **Personalize (Personalizare) > Display (Afişare) > Change display settings (Modificare setări afişare)**.

5. Selectaţi modul de afişare din lista verticală **Ecrane multiple:** .

   - **Se dublează aceste ecrane**: Selectaţi această opţiune pentru a utiliza monitorul suplimentar ca dublură a ecranului principal.
   - **Se extind aceste ecrane**: Selectaţi această opţiune pentru a utiliza monitorul suplimentar ca ecran de extindere. Se măreşte astfel dimensiunea desktopului.
   - **Se afişează desktopul doar pe 1 / 2**: Selectaţi această opţiune pentru a se afişa desktopul numai pe monitorul 1 sau numai pe monitorul 2.



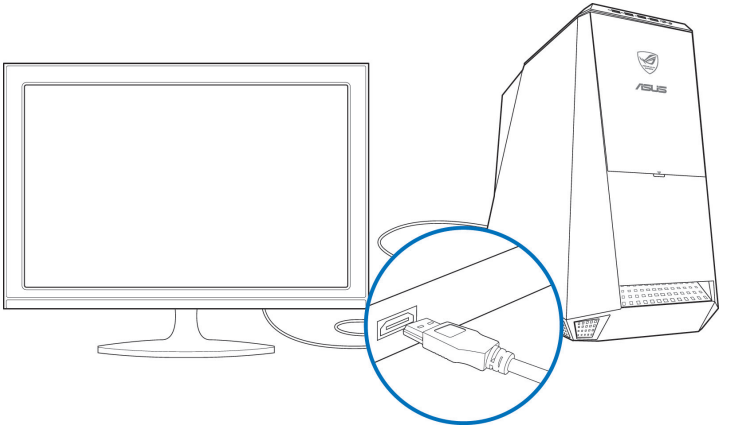
6. Faceţi clic pe **Aplicare** sau pe **OK**. Apoi faceţi clic pe **Păstrare modificări** în mesajul de confirmare.

ROMÂNĂ

Conectarea unui televizor de înaltă definiţie

Conectaţi un televizor de înaltă definiţie (HDTV) la portul HDMI al computerului.

- Pentru a conecta HDTV-ul la computer aveţi nevoie de un cablu HDMI. Cablul HDMI trebuie achiziţionat separat.
- Pentru a obţine performanţe de afişare optime, cablul HDMI trebuie să aibă o lungime mai mică de 15 metri.



ROMÂNĂ

Capitolul 4

Utilizarea computerului

Poziţia corectă a corpului în timpul utilizării PC-ului desktop

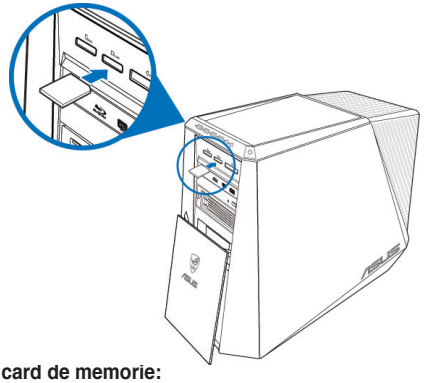
Atunci când utilizaţi PC-ul desktop, este necesară menţinerea unei poziţii corecte a corpului pentru a preveni solicitarea încheieturilor mâinilor, a braţelor şi a altor articulaţii sau muşchi. În această secţiune găsiţi sfaturi pentru evitarea disconfortului fizic şi a eventualelor răniri în timpul utilizării PC-ului desktop.

Pentru a menţine o poziţie corectă a corpului:

- Plasaţi scaunul pentru lucrul la computer astfel încât coatele să fie puţin mai sus decât tastatura pentru a avea o poziţie comodă la tastare.
- Reglaţi înălţimea scaunului astfel încât genunchii să fie puţin mai sus decât şoldurile pentru a relaxa partea posterioară a coapselor. Dacă este necesar, utilizaţi un reazem pentru picioare pentru a înălţa genunchii.
- Reglaţi rezemătoarea scaunului astfel încât baza coloanei vertebrale să fie sprijinită ferm şi puţin înclinate în spate.
- Atunci când lucraţi la PC, staţi drept, cu genunchii, şoldurile şi coatele la aproximativ 90º.
- Plasaţi monitorul direct în faţa dvs. şi reglaţi înălţimea acestuia încât partea sa superioară să fie cam la acelaşi nivel cu ochii astfel încât să linia privirii spre ecran să fie puţin înclinată în jos.
- Ţineţi mouse-ul aproape de tastatură şi, dacă este necesar, utilizaţi un reazem pentru încheieturile mâinilor pentru a reduce presiunea asupra acestora în timpul tastării.
- Utilizaţi PC-ul desktop într-o zonă luminată în mod adecvat şi la distanţă de surse lumină strălucitoare.
- Atunci când lucraţi la PC-ul desktop, luaţi periodic scurte pauze.

Utilizarea cititorului de carduri de memorie

Camerele digitale şi alte dispozitive de imagistică digitală utilizează carduri de memorie pentru a stoca fişiere de imagini digitale sau fişiere media. Cititorul de carduri de memorie încorporat de pe panoul frontal al sistemului permite citirea/scrierea de pe/pe diverse unităţi de card de memorie.



Pentru a utiliza un card de memorie:

1. Introduceţi cardul de memorie în slotul de card.

- Cardurile de memorie au „chei" care permit introducerea lor numai într-o singură direcţie. NU FORŢAŢI cardul în slot pentru a evita deteriorarea cardului.
- Puteţi să introduceţi carduri de memorie în mai multe sloturi de card şi să le utilizaţi independent. Nu puteţi introduce simultan mai multe carduri de memorie într-un slot.

2. Selectaţi un program din fereastra AutoPlay pentru a accesa fişierele de pe card.

- Dacă funcţia AutoPlay NU este activată pe computerul dvs., deplasaţi cursorul mouseului de deasupra colţului din stânga jos a spaţiului de lucru Windows® şi apoi faceţi clic dreapta pe miniatura ecranului Start. Din meniul popup, faceţi clic pe **File Explorer (Explorer fişiere)** şi apoi faceţi dublu clic pe pictograma cardului de memorie pentru a accesa datele salvate pe acesta.
- Fiecare slot de card are propria pictogramă de unitate afişată în ecranul **Computer**.
- LED-ul cititorului de carduri de memorie se aprinde şi luminează intermitent atunci când se citesc/scriu date de pe/pe cardul de memorie.

3. După aceea faceţi clic pe pictograma unităţii de card de memorie din ecranul **Computer**, faceţi clic pe **Scoatere** şi apoi scoateţi cardul.

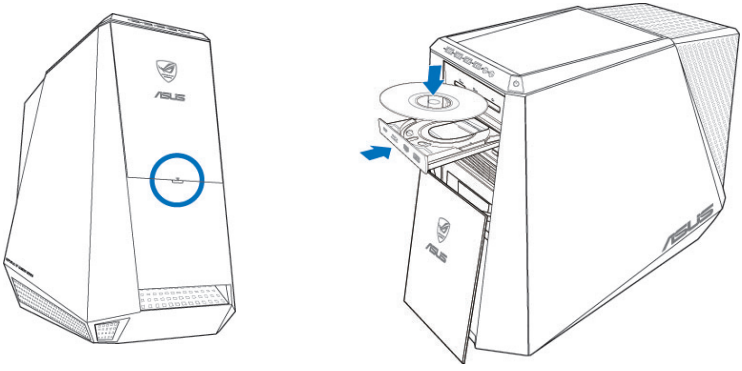
Deplasaţi cursorul mouseului de deasupra colţului din stânga jos a spaţiului de lucru Wondows® şi apoi faceţi clic dreapta pe miniatura ecranului Start. Din meniul popup, faceţi clic pe **File Explorer (Explorer fişiere)** pentru a deschide ecranul **Computer**.

Nu scoateţi niciodată cardurile în timpul sau imediat după citirea, copierea, formatarea sau ştergerea datelor de pe card. În caz contrar pot surveni pierderi de date.

Pentru a preveni pierderea de date, înainte de a scoate cardul de date, utilizaţi funcţia „Eliminare în siguranţă dispozitiv hardware şi scoatere suport" din zona de notificare Windows.

ROMÂNĂ

Utilizarea unităţii optice



Introducerea unui disc optic

Pentru a introduce un disc optic:

1. În timp ce sistemul este pornit, apăsaţi pe butonul **PUSH (ÎMPINGERE)**.
2. Apăsaţi pe butonul de scoatere de sub capacul compartimentului de unitate pentru a deschide tava.
3. Plasaţi discul în unitatea optică cu faţa etichetată în sus.
4. Împingeţi uşor sertarul pentru a îl închide.
5. Selectaţi un program din fereastra AutoPlay pentru a accesa fişierele de pe card.

Dacă funcţia AutoPlay NU este activată pe computerul dvs., deplasaţi cursorul mouseului de deasupra colţului din stânga jos a spaţiului de lucru Windows® şi apoi faceţi clic dreapta pe miniatura ecranului Start. Din meniul pop-up, faceţi clic pe File Explorer (Explorare fişiere) şi apoi faceţi dublu clic pe pictograma unităţii CD/DVD pentru a accesa datele.

Scoaterea unui disc optic

Pentru a scoate un disc optic:

1. Atunci când sistemul este pornit, utilizaţi una dintre variantele de mai jos pentru a deschide sertarul unităţii optice:
   - Apăsaţi pe butonul de ejectare de sub capacul bay-ului unităţii optice.
   - Faceţi clic dreapta pe pictograma unităţii CD/DVD din ecranul **Computer** şi apoi faceţi clic pe **Scoatere**.

Deplasaţi cursorul mouseului de deasupra colţului din stânga jos a spaţiului de lucru Wondows® şi apoi faceţi clic dreapta pe miniatura ecranului Start. Din meniul popup, faceţi clic pe **File Explorer (Explorer fişiere)** pentru a deschide ecranul **Computer**.

2. Luaţi discul de pe sertar.

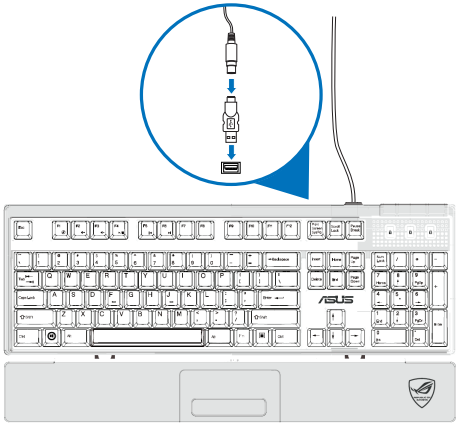
ROMÂNĂ

Utilizarea tastaturii pentru jocuri ASUS ROG U9N

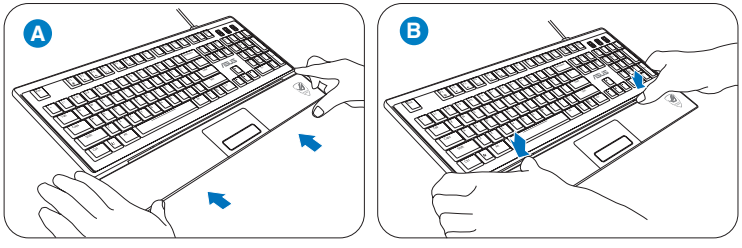
PC-ul desktop Essentio CG8580 este livrat împreună cu tastatura pentru jocuri ASUS ROG U9N inclusă pentru o experienţă de joc optimă.

Instalarea tastaturii pentru jocuri ASUS ROG U9N

1. Utilizaţi adaptorul de la PS/2 la USB inclus pentru a conecta tastatura pentru jocuri la portul USB 2.0 de pe computer.



2. Aliniaţi şi introduceţi suportul pentru încheieturi în sloturile de suport pentru încheieturi de pe tastatură (A). Utilizând ambele degete mari, împingeţi suportul pentru încheieturi până când se fixează în poziţie (B).



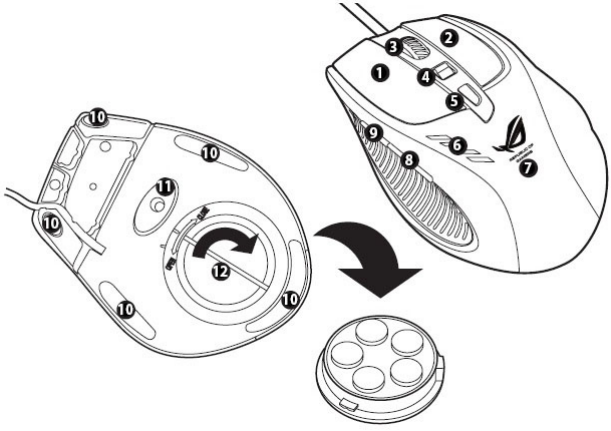
3. Reporniţi computerul. Windows® instalează automat toate driverele necesare pentru tastatură.

ROMÂNĂ

Utilizarea mouse-ului pentru jocuri ASUS GX900

PC-ul desktop Essentio CG8580 este livrat împreună cu mouse-ul ASUS GX900 inclus pentru un control absolut al jocurilor.

Mouse-ul pentru jocuri ASUS GX900 este echipat cu un buton stânga, un buton dreapta, o rotiţă de defilare, două butoane laterale, un buton DPI şi un buton de comutare a profilului proiectat special.



Tastă	Descriere	Tastă	Descriere
1	buton stânga	**7**	Siglă GX900
2	buton dreapta	**8**	Buton IE Forward (IE înainte)
3	rotiţă de defilare	**9**	Buton IE Backward (IE înapoi)
4	Comutator de DPI	**10**	Picioare mous
5	Buton de comutare a profilului/ indicator de profil*	**11**	Picioare mouse şi senzor Twin-Eye Laser
6	Indicator LED DPI**	**12**	Bază de greutate (5 x blocuri de 4,5 g)***

*** Puteţi ajusta greutatea mouse-ului prin adăugarea sau eliminarea unor blocuri de greutate.

ROMÂNĂ

*Indicaţii LED pentru comutatorul de profil	
Culori LED	Indicaţii
Nu se aprinde.	Profilul normal
Verde	Profilul 1
Roşu	Profilul 2
Portocaliu	Profilul 3

**Indicaţii LED pentru comutatorul de DPI	
Număr de LED-uri aprinse	Indicaţii
2	DPI Nivelul 1
4	DPI Nivelul 2

Lansarea programului

Pe computer este preinstalat un program special care care vă permite să configuraţi mouse-ul pentru jocuri ASUS GX900 pentru a utiliza toate caracteristicile acestuia.

Atunci când conectaţi mouse-ul pentru jocuri ASUS GX900 la computer înainte de prima pornire a sistemului de operare Windows® 8, programul detectează automat mouse-ul şi acesta poate fi accesat direct. În caz contrar, va trebui să instalaţi manual utilitarul de configurare de pe DVD-ul de asistenţă inclus.

Pentru a instala programul de pe DVD-ul d asistenţă, aşezaţi DVD-ul de asistenţă în unitatea optică şi urmaţi instrucţiunile de lansare a programului afişate pe ecran.

Dacă funcţia Autorun (Executare automată) NU este activată pe computer, răsfoiţi conţinutul CD-ului de asistenţă pentru a localiza fişierul GX900.exe. Faceţi dublu clic pe fişierul GX900.exe pentru a lansa programul.

Setarea mouse-ului pentru jocuri ASUS GX900

Asiguraţi-vă că mouse-ul pentru jocuri este conectat la portul USB de pe computer. Programul detectează automat mouse-ul şi continuă la meniul principal.

ROMÂNĂ

Meniul principal

Elemente	Descrieri
1	Faceţi clic pe fiecare filă pentru a afişa meniul de profil selectat.
2	Afişează pictograma de profil, care este configurabilă în meniurile Profile 1~3 (Profilul 1~3).
3	Faceţi clic pentru a reseta configuraţia DPI la ultimele setări salvate.
4	Glisaţi cursorul pentru a ajusta valoarea DPI pentru fiecare nivel.
5	Faceţi clic pentru a reseta setările butoanelor la ultimele setări salvate.
6	Faceţi clic pentru a afişa indicaţiile diverselor culori ale indicatorului de profi.
7	Faceţi clic pentru a încărca un profil salvat în mouse.
8	Faceţi clic pentru a salva setările de profil curente în unitatea de hard disk.
9	Faceţi clic pentru a reseta toate setările mouse-ului la valorile implicite din fabrică.
10	Faceţi clic pentru a salva setările efectuate.
11	Faceţi clic pentru a salva setările efectuate şi a ieşi din program.

* Fiecare profil oferă două niveluri DPI. Două LED-uri de pe comutatorul DPI se aprind indicând faptul că utilizaţi Nivelul 1, iar patru LED-uri se aprind indicând faptul că utilizaţi Nivelul 2. Consultaţi pagina 7 pentru detalii.

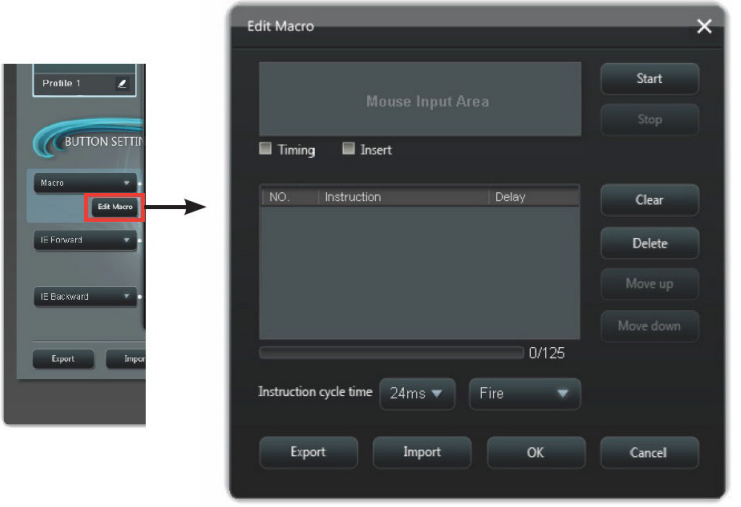
Meniul Profile 1 (Profilul 1)

Elemente	Descrieri
1	Faceţi clic pentru a deschide meniul Edit (Editare) care vă permite să modificaţi numele profilului şi pictograma de profil.
2	Introduceţi numele profilului pe care doriţi să îl utilizaţi.
3	Faceţi clic pentru a localiza fişierul imagine pe care doriţi să îl utilizaţi ca pictogramă de profil.
4	Selectaţi o funcţie pentru fiecare buton/acţiune din lista verticală. * Consultaţi tabelul de mai jos pentru mai multe detalii.

Funcţii	Descrieri
Buton S	Determină ca butonul să se comporte ca butonul de mouse stânga
Buton D	Determină ca butonul să se comporte ca butonul de mouse dreapta
Buton M	Determină ca butonul să se comporte ca butonul de mouse mijloc
IE înapoi	Determină ca butonul să se comporte ca butonul IE Backward (IE înapoi). Când se selectează, apăsaţi pe buton pentru a face salt la pagina anterioară vizualizată.
IE înainte	Determină ca butonul să se comporte ca butonul IE Forward (IE înainte). Când se selectează, apăsaţi pe buton pentru a face salt la pagina următoare vizualizată.

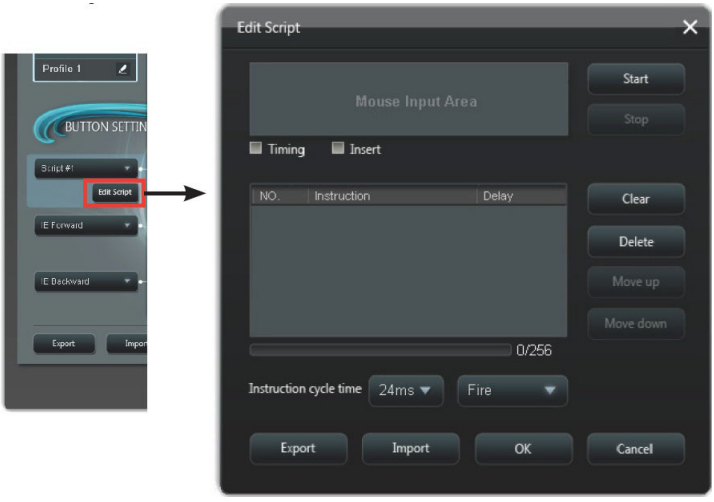
Elemente	Descrieri
Tastatură	Când se selectează, apăsaţi pe buton pentru a executa o apăsare de taste sau o secvenţă de apăsare de taste.
Macrocomandă	Când se selectează, apăsaţi pe buton pentru a executa o comandă sau o serie de comenzi pe care le puteţi edita prin meniul Edit Macro (Editare macrocomenzi). Consultaţi pagina 12 pentru mai multe detalii.
Script nr. 1~6	Când se selectează, apăsaţi pe buton pentru a executa un script pe care îl puteţi edita prin meniul Edit Script (Editare scripturi). Consultaţi pagina 13 pentru mai multe detalii.
DPI[+]	Când se selectează, apăsaţi pe buton pentru a creşte valoarea DPI.
DPI[-]	Când se selectează, apăsaţi pe buton pentru a scădea valoarea DPI.
DPI Nivelul 1/2	Când se selectează, apăsaţi pe buton pentru a utiliza DPI Nivelul 1/2.
Comutator profil	Determină ca butonul să se comporte ca butonul de comutare a profilului.
Profilul normal	Când se selectează, apăsaţi pe buton pentru a utiliza profilul normal.
Profilul de utilizator 1/2/3	Când se selectează, apăsaţi pe buton pentru a utiliza profilul particularizat 1/2/3.
Rotiţă [stânga]/ [dreapta]	Când se selectează, apăsaţi pe buton pentru a defila la stânga/la dreapta ca o rotiţă de defilare. This function only works for Microsoft® Office applications under the Windows® 7/Vista / 8 operating systems.
Foc rapid [mouse]	Când se selectează, apăsaţi pe buton pentru a executa foc rapid într-un joc de tipul „clic pentru atac", ceea ce este identic cu un clic triplu pe butonul de mouse stânga.
Foc rapid [tastă]	Când se selectează, apăsaţi pe buton pentru a executa foc rapid într-un joc care utilizează bara de spaţiu pentru atac, ceea ce este identic cu apăsarea pe bara de spaţiu de trei ori.
Browser Web	Când se selectează, apăsaţi pe buton pentru a lansa browserul Web implicit.
E-mail	Când se selectează, apăsaţi pe buton pentru a lansa aplicaţia de e-mail implicită.
Player media	Când se selectează, apăsaţi pe buton pentru a lansa playerul media implicit.
Redare/Pauză	Când se selectează, aceste butoane devin butoane de control al redării într-un player media activ.
Oprire	
Înregistrare următoare	
Înregistrare anterioară	
Creştere/scădere volum	Când se selectează, apăsaţi pe buton pentru a creşte/a scădea volumul sistemului.
Fără sunet	Când se selectează, apăsaţi pe buton pentru a activa/a dezactiva modul fără sunet.
Calculator	Când se selectează, apăsaţi pe buton pentru a lansa aplicaţia Calculator (Calculator).
Computerul meu	Când se selectează, apăsaţi pe buton pentru a deschide fereastra My Computer (Computerul meu).
Dezactivat	Selectaţi acest element pentru a dezactiva butonul.

Meniul Editare macrocomenzi



Elemente	Descrieri
Editare macrocomenzi	Faceţi clic pentru a deschide meniul Edit Macro (Editare macrocomenzi).
Cronometrare	Selectaţi acest element pentru a înregistra timpul dintre apăsarea şi eliberarea unui buton. (Setare implicită: 12 ms)
Inserare	Când se selectează, noua instrucţiune se inserează înainte de instrucţiunea selectată. În caz contrar, orice nouă instrucţiune beneficiază de prima prioritate.
Start*	Faceţi clic pentru a începe înregistrarea apăsărilor de taste şi/sau a acţiunilor mouse-ului.
Oprire	Faceţi clic pentru a opri înregistrarea apăsărilor de taste şi/sau a acţiunilor mouse-ului.
Golire	Faceţi clic pentru a goli toate instrucţiunile salvate.
Deplasare în sus/în jos	Faceţi clic pentru a deplasa în sus/în jos instrucţiunea selectată.
Durată ciclu instrucţiuni	Când opţiunea Timing (Cronometrare) este neselectată, durata de întârziere a tuturor acţiunilor este valoarea selectată din lista verticală.
Buclă	Setează macrocomanda să se execute la un clic şi să se oprească atunci când faceţi clic din nou.
Foc	Setează macrocomanda să se execute o dată la un clic.
Menţinere foc	Setează macrocomanda să se execute când menţineţi apăsat butonul şi să se oprească atunci când eliberaţi butonul.
Export	Faceţi clic pentru a salva macrocomanda curentă în unitatea de hard disk.
Import	Faceţi clic pentru a încărca o macrocomandă de pe unitatea de hard disk.

Meniul Editare Script



Elemente	Descrieri
Editare Script	Faceţi clic pentru a deschide meniul Edit Script (Editare script).
Cronometrare	Selectaţi acest element pentru a înregistra timpul dintre apăsarea şi eliberarea unui buton. (Setare implicită: 12 ms)
Inserare	Când se selectează, noua instrucţiune se inserează înainte de instrucţiunea selectată. În caz contrar, orice nouă instrucţiune beneficiază de prima prioritate.
Start*	Faceţi clic pentru a începe înregistrarea apăsărilor de taste şi/sau a acţiunilor mouse-ului.
Oprire	Faceţi clic pentru a opri înregistrarea apăsărilor de taste şi/sau a acţiunilor mouse-ului.
Golire	Faceţi clic pentru a goli toate instrucţiunile salvate.
Deplasare în sus/în jos	Faceţi clic pentru a deplasa în sus/în jos instrucţiunea selectată.
Durată ciclu instrucţiuni	Când opţiunea Timing (Cronometrare) este neselectată, durata de întârziere a tuturor acţiunilor este valoarea selectată din lista verticală.
Buclă	Setează **script să se execute la un clic şi să se oprească atunci când faceţi** clic din nou.
Foc	Setează **script să se execute o dată la un clic**.
Menţinere foc	Setează **script să se execute când menţineţi apăsat butonul şi să se** oprească atunci când eliberaţi butonul.
Export	Faceţi clic pentru a salva **script curentă în unitatea de hard disk**.
Import	Faceţi clic pentru a încărca o **script de pe unitatea de hard disk**.

ROMÂNĂ

Capitolul 5
Conectarea la Internet

Conexiune prin cablu

Utilizaţi un cablu RJ-45 pentru a conecta computerul la un modem DSL/cu cablu sau la o reţea locală (LAN).

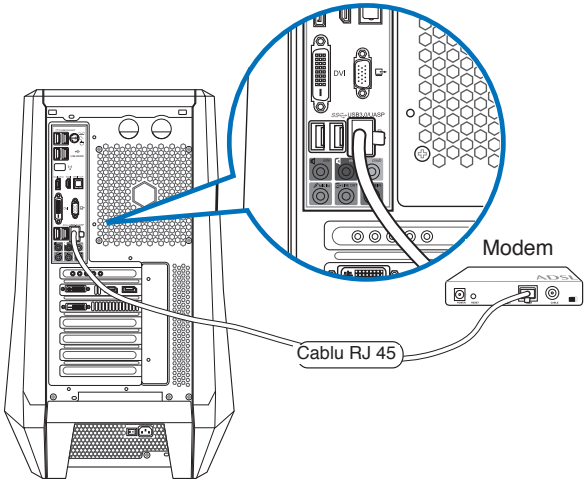
Conectarea prin modem DSL/cu cablu

Pentru a stabili conexiunea prin modem DSL/cu cablu:

1. Configuraţi modemul DSL/cu cablu.

Consultaţi documentaţia furnizată împreună cu modemul DSL/cu cablu.

2. Conectaţi unul dintre capetele cablului RJ-45 la portul LAN (RJ-45) de pe panoul posterior al computerului şi celălalt capăt la modemul DSL/cu cablu.



3. Porniţi modemul DSL/cu cablu şi computerul.
4. Configuraţi setările necesare pentru conexiunea la Internet.

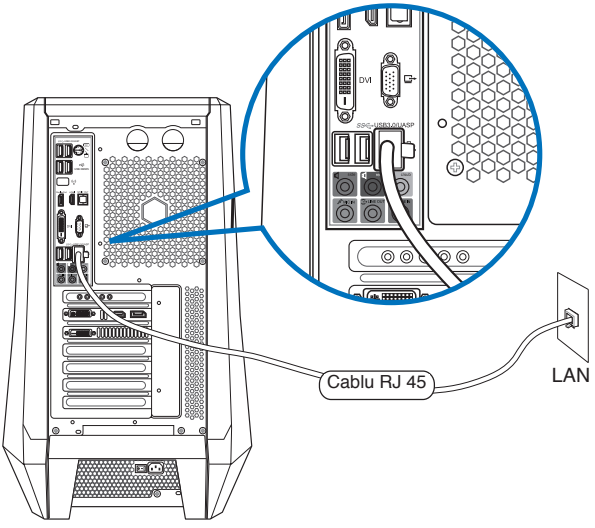
- Pentru detalii suplimentare, consultaţi secţiunile Configurarea unei conexiuni de reţea IP/PPPoE dinamice sau Configurarea unei conexiuni de reţea IP statice.
- Contactaţi furnizorul dvs. de servicii Internet (ISP) pentru detalii sau asistenţă la configurarea conexiunii la Internet.

ROMÂNĂ

Conectarea printr-o reţea locală (LAN)

Pentru a stabili o conexiune prin LAN:

1. Conectaţi unul dintre capetele cablului RJ-45 la portul LAN (RJ-45) de pe panoul posterior al computerului şi celălalt capăt la reţeaua LAN.



2. Porniţi computerul.
3. Configuraţi setările necesare pentru conexiunea la Internet.

- **Pentru detalii suplimentare, consultaţi secţiunile Configurarea unei conexiuni de reţea** IP/PPPoE dinamice sau Configurarea unei conexiuni de reţea IP statice
- **Contactaţi administratorul reţelei dvs. pentru detalii sau asistenţă la configurarea** conexiunii la Internet.

ROMÂNĂ

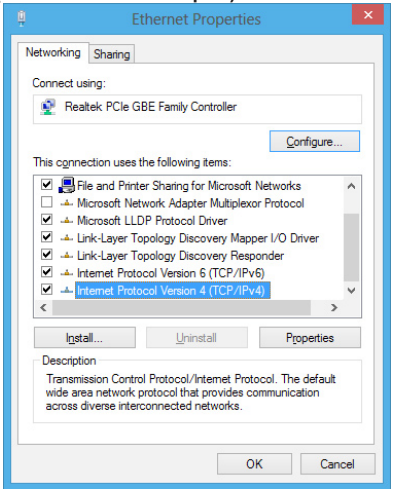
Configurarea unei conexiuni de reţea IP/PPPoE dinamice

Pentru a configura o conexiune de reţea IP/PPPoE dinamică sau IP statică:

1. În ecranul Start, faceţi clic pe Desktop pentru a lansa modul Desktop.

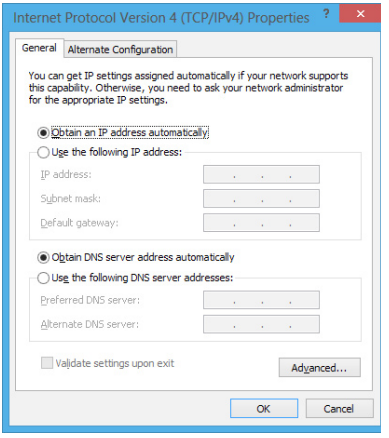
2. În bara de activităţi Windows® faceţi clic dreapta pe pictograma de reţea

şi faceţi clic pe Open **Network and Sharing Center (Deschidere centru reţea şi partajare)**.
3. În ecranul Open Network and Sharing Center (Deschidere centru reţea şi partajare) faceţi clic pe **Change Adapter settings (Modificare setări adaptor)**.
4. Faceţi clic dreapta pe reţeaua dvs. LAN şi selectaţi **Properties (Proprietăţi)**.
5. Faceţi clic pe **Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4)** (Protocol Internet versiunea 4(TCP/IPv4), apoi pe Properties (Proprietăţi).



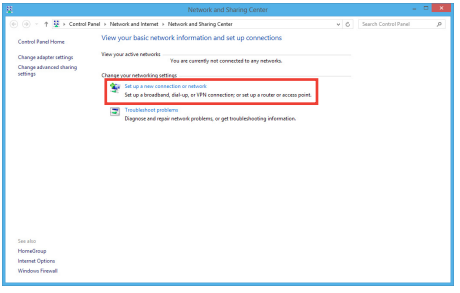
ROMÂNĂ

6. Faceţi clic pe Obtain an IP address automatically (Obţinere automată a adresei IP), apoi pe **OK**.

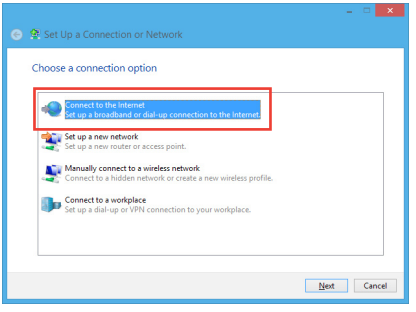


dacă utilizaţi o conexiune PPPoE, continuaţi cu paşii următori.

7. Reveniţi la ecranul **Network and Sharing Center (Deschidere centru reţea şi partajare)** şi faceţi clic pe **Set up a new connection or network (Configurare conexiune sau reţea nouă)**.

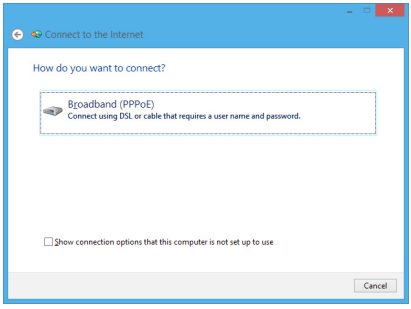


8. Selectaţi Connect to the Internet (Conectare la Internet) şi faceţi clic pe **Next (Următorul)**.

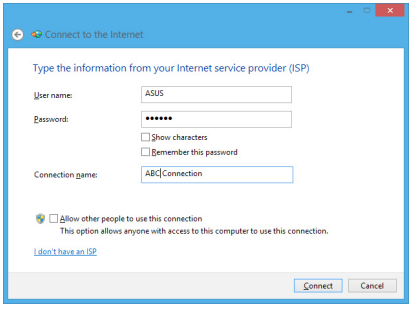


ROMÂNĂ

9. Selectaţi **Broadband (PPPoE) (Bandă largă (PPPoE))** şi faceţi clic pe **Next (Următorul)**.



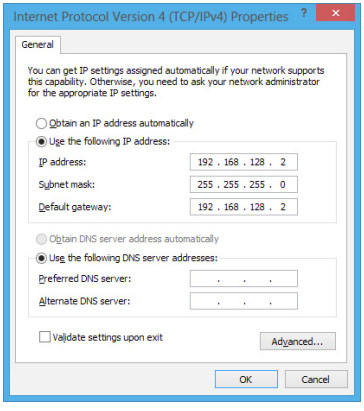
10. Completaţi câmpurile User name (Nume utilizator), Password (Parolă) şi Connection name (Nume conexiune). Faceţi clic pe **Connect (Conectare)**.
11. Faceţi clic pe **Close (Închidere)** pentru a termina configurarea.
12. Faceţi clic pe pictograma de reţea din bara de activităţi, apoi pe clic pe conexiunea pe care aţi creat-o.
13. Introduceţi numele dvs.d e utilizator şi parola. Faceţi clic pe **Connect (Conectare)** pentru a vă conecta la Internet.



Configurarea unei conexiuni de reţea IP statice

Pentru a configura o conexiune de reţea IP statică:

1. Repetaţi paşii 1 - 4 din secţiunea anterioară **Configurarea unei conexiuni de reţea IP/PPPoE dinamice**.
2. Faceţi clic pe Use the following **IP address (Se utilizează următoarea adresă IP)**.
3. Completaţi câmpurile IP address (Adresă IP), Subnet mask (Mască subreţea) şi Default gateway (Gateway implicit) cu valorile furnizate de furnizorul dvs. de servicii.
4. Dacă este necesar, completaţi câmpurile Preferred DNS server (Server DNS preferat) şi Alternative DNS server (Server DNS alternativ).
5. După ce terminaţi, faceţi clic pe **OK**.



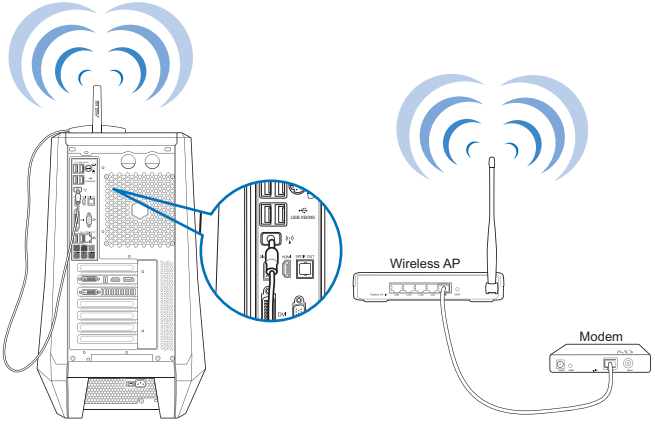
ROMÂNĂ

Conexiunea wireless (numai pentru anumite modele)

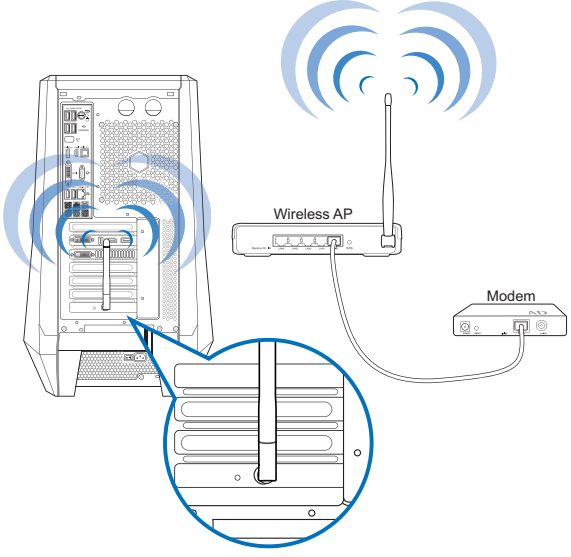
Conectaţi computerul la Internet prin intermediul unei conexiuni wireless.

Pentru a stabili o conexiune wireless, trebuie să stabiliţi în prealabil o conexiune la un punct de acces (AP) wireless.

Utilizarea antenei Wi-Fi mobile, cu suport circular



Utilizarea antenei



ROMÂNĂ

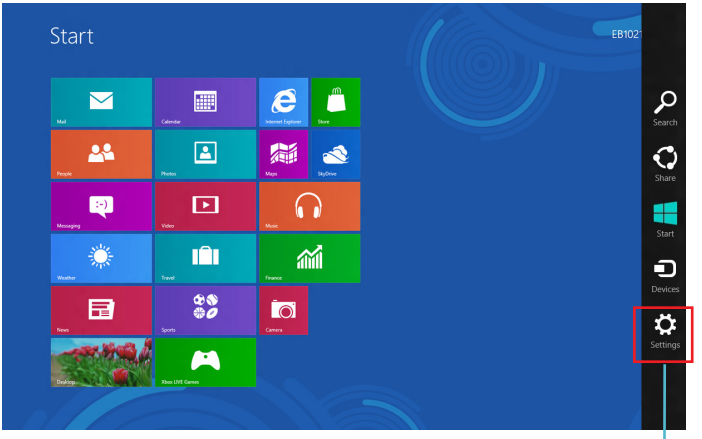
- Pentru a mări acoperirea şi precizia semnalului semnalului radio wireless, conectaţi antenele externe la conectorii corespunzători acestora de pe placa WLAN ASUS.
- Amplasaţi antenele pe suprafaţa superioară a computerului pentru a obţine cele mai bune performanţe wireless.
- Antenele externe sunt articole opţionale.

Pentru a vă conecta la o reţea Wi-Fi:

1. Efectuaţi oricare dintre următoarele acţiuni pentru a lansa **bara cu butoane** din ecranul Start sau din orice mod Aplicaţie:

   a) Deplasaţi indicatorul mouse-ului în partea din dreapta-sus sau stânga-sus a ecranului.

   b) Pe tastatură, apăsaţi [⊞] + <c>.

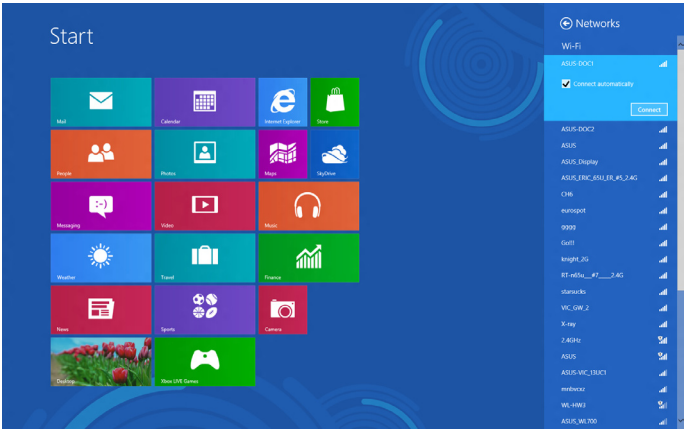


bara cu butoane

2. În bara cu butoane selectaţi **Settings (Setări)** şi faceţi clic pe pictograma de reţea Available.

3. Selectaţi din listă reţeaua la care doriţi să vă conectaţi.

4. Faceţi clic pe **Connect (Conectare)**.



ROMÂNĂ

Capitolul 6
Folosirea utilitarelor

Este posibil ca DVD-ul de asistenţă şi DVD-ul de recuperare să nu fie incluse în pachet. Pentru detalii suplimentare despre opţiunile de recuperare din Windows® 8, consultaţi secţiunea Recuperarea sistemului dvs. din acest capitol.

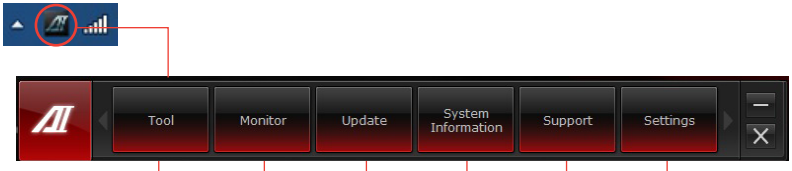
ASUS AI Suite II

ASUS AI Suite II este o interfaţă unificată care integrează mai multe utilitare ASUS şi care le permite utilizatorilor să lanseze şi să folosească simultan aceste utilitare.

Utilizarea aplicaţiei AI Suite II

AI Suite II porneşte automat atunci când intraţi în sistemul de operare (SO) Windows® . Pictograma AI Suite II apare în zona de notificare din Windows®. Faceţi clic pe pictogramă pentru a deschide bara meniului principal AI Suite II.

Faceţi clic pe butoanele de mai jos pentru a selecta şi lansa un utilitar, pentru a monitoriza sistemul, pentru a actualiza BIOS-ul plăcii de bază, pentru a afişa informaţii referitoare la sistem şi pentru a particulariza setările aplicaţiei AI Suite II.



Faceţi clic pentru a lansa utilitarul Auto Tuning (Autoreglare)

Faceţi clic pentru a monitoriza senzorii sau frecvenţa procesorului

Faceţi clic pentru afişarea informaţiilor privind asistenţa ASUS

Faceţi clic pentru a selecta un utilitar

Faceţi clic pentru a actualiza BIOS-ul plăcii de bază

Faceţi clic pentru particularizarea setărilor de interfaţă

- Aplicaţiile din meniul Tool (Instrument) variază în funcţie de modele.
- Capturile de ecran ale AI Suite II din acest manual de utilizare sunt furnizate doar în scop consultativ. Capturile de ecran efective variază în funcţie de modele.

ROMÂNĂ

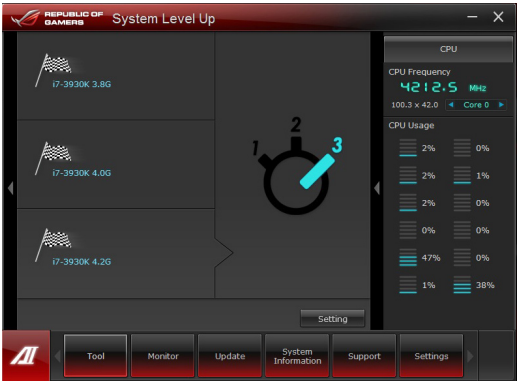
Instrument

Meniul Tool (Instrumente) include funcţiile System Level Up (Nivel superior de sistem), Probe II, Sensor Recorder (Înregistrator senzori) şi Ai Charger+.

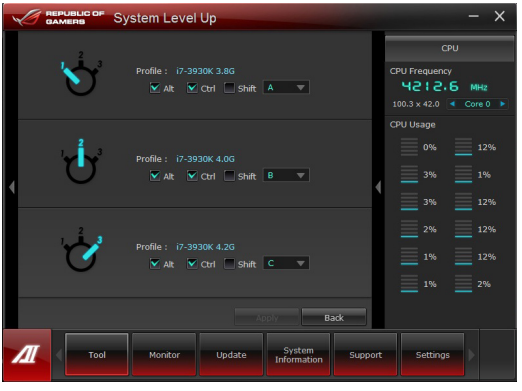
Nivel superior de sistem

Profilul System Level Up (Nivel superior de sistem) vă permite să supratactaţi sistemul în mediul Windows® utilizând setările de profil.

Pentru a lansa System Level up (Nivel superior de sistem), faceţi clic pe **Tool (Instrumente) > System Level Up (Nivel superior de sistem)** pe bara de meniu AI Suite II.



La setarea funcţiei, asociaţi tastele rapide pentru schimbul de profil System Level Up (Nivel superior de sistem). Puteţi ajusta manual setările tastelor rapide. Consultaţi figura de mai jos pentru detalii.



Ajustaţi profilul System Level Up (Nivel superior de sistem) prin două metode:

BIOS

În programul BIOS Setup (Configurare BIOS), faceţi clic pe **AI Tweaker (Program de optimizare AI) > System Level Up (Nivel superior de sistem)** şi selectaţi opţiunea dorită.

Buton OC

Apăsaţi pe butonul OC din colţul din partea stângă sus a panoului frontal.

Probe II

Probe II este un utilitar care monitorizează componentele vitale ale computerului şi care detectează şi vă alertează cu privire la orice problemă apărută la aceste componente. Probe II detectează, printre altele, viteza de rotire a ventilatoarelor, temperatura procesorului şi valorile de tensiune ale diferitelor componente ale sistemului. Cu ajutorul acestui utilitar veţi avea siguranţa că întotdeauna computerul dvs. funcţionează în siguranţă.

Lansarea utilitarului Probe II

După instalarea aplicaţiei AI Suite II de pe DVD-ul de asistenţă, lansaţi utilitarul Probe II făcând clic pe **Instrument > Probe II** în bara meniului principal AI Suite II.

Configurarea utilitarului Probe II

Faceţi clic pe filele **Tensiune/Temperatură/Viteză ventilatoare** pentru a activa senzorii sau pentru a regla valorile de prag ale senzorilor. Fila **Preferinţe** vă permite să particularizaţi perioadele de timp după care să se activeze alertele de senzor sau să schimbaţi unitatea de măsură pentru temperatură.

Salvează configuraţia

Încarcă configuraţia salvată

Încarcă valorile de prag implicite pentru fiecare senzor

Aplică modificările efectuate

ROMÂNĂ

Înregistrator senzori

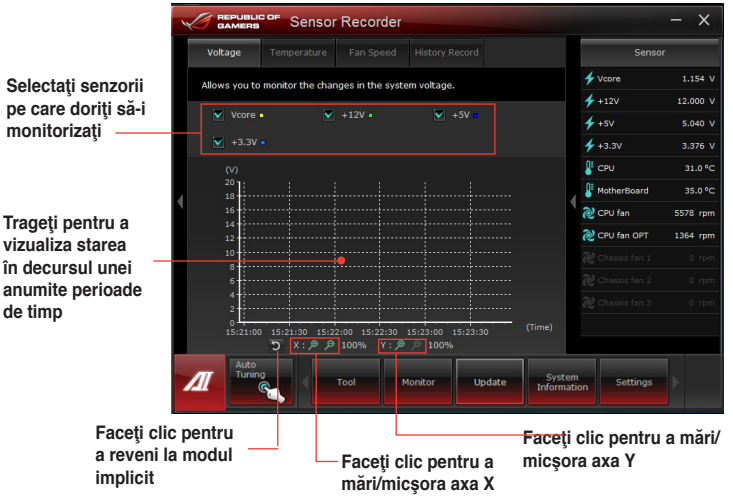
Utilitarul Înregistrator senzori vă permite să monitorizaţi modificările efectuate asupra tensiunii sistemului, temperaturii acestuia şi vitezei ventilatoarelor, precum şi să înregistraţi respectivele modificări.

Lansarea utilitarului Înregistrator senzori

După instalarea aplicaţiei AI Suite II de pe DVD-ul de asistenţă, faceţi clic pe **Instrument** > **Înregistrator senzori** în bara meniului principal AI Suite II pentru a lansa PC Probe .

Configurarea utilitarului Înregistrator senzori

Faceţi clic pe filele **Tensiune/Temperatură/Viteză ventilatoare** şi selectaţi senzorii pe care doriţi să-i monitorizaţi. Fila **Înregistrare istoric** vă permite să înregistraţi modificările transmise de senzorii pe care-i activaţi.



ROMÂNĂ

Lansarea şi configurarea aplicaţiei Ai Charger+

Ai Charger+, un software unic de încărcare rapidă, vă permite să vă încărcaţi dispozitivele mobile BC 1.1* pe portul USB de pe computer de trei ori mai rapid decât dispozitivele USB standard**.

Ai Charger + este disponibil numai pe porturi USB.3.0 şi porneşte când PC-ul se află în starea S0.

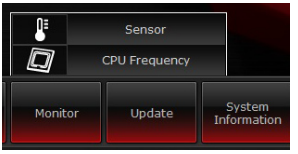
Ai Charger + ajută la încărcarea dispozitivelor USB conectate şi atunci când PC-ul se află în starea S/S4/S5 după ce a pornit în starea S0.

- * Consultaţi producătorul dispozitivului USB dacă acesta acceptă în mod complet funcţia BC 1.1.
- ** Viteza de încărcare efectivă poate să difere în funcţie de condiţiile dispozitivului USB.
- Asiguraţi-vă că scoateţi şi reconectaţi dispozitivul USB după activarea sau dezactivarea aplicaţiei Ai Charger+ pentru a asigura funcţia de încărcare normală.

Pentru a lansa aplicaţia Ai Charger+, faceţi clic pe **Tool (Instrumente) > Ai Charger+** pe bara de meniu principal AI Suite II.

ROMÂNĂ

Monitor



Secţiunea **Monitor** include panourile Senzori şi Frecvenţă CPU.

Senzori

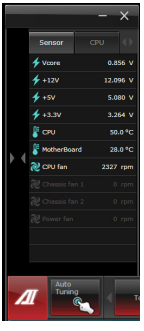
Panoul Senzori afişează valoarea curentă a unui senzor de sistem precum viteza de rotaţie a unui ventilator, temperatura procesorului şi valori de tensiune. Faceţi clic pe **Monitor > Senzori** în bara meniului principal AI Suite II pentru a deschide panoul Senzori.

Frecvenţă CPU

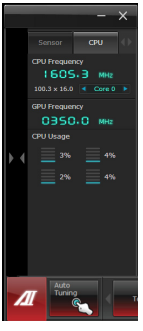
Panoul Frecvenţă CPU afişează frecvenţa şi gradul de utilizare curente ale procesorului. Faceţi clic pe **Monitor > Frecvenţă CPU** în bara meniului principal AI Suite II pentru a deschide panoul Frecvenţă CPU.

Afişat în panoul din dreapta (zona cu informaţii referitoare la sistem)

Panoul Senzori

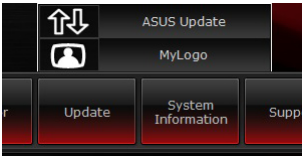


Panoul Frecvenţă CPU



ROMÂNĂ

Actualizare



Secţiunea Actualizare vă permite să actualizaţi BIOS-ul
plăcii de bază şi sigla pentru încărcarea BIOS-ului cu
ajutorul utilitarelor de actualizare create de ASUS.

ASUS Update

ASUS Update este un utilitar care vă permite să gestionaţi, să salvaţi şi să actualizaţi BIOS-ul plăcii de bază în sistemele de operare Windows®. Utilitarul ASUS Update vă permite să actualizaţi BIOS-ul direct de pe Internet, să descărcaţi cel mai recent fişier de BIOS de pe Internet, să actualizaţi BIOS-ul dintr-un fişier de BIOS actualizat, să salvaţi fişierul de BIOS curent sau să vizualizaţi informaţiile despre versiunea de BIOS.

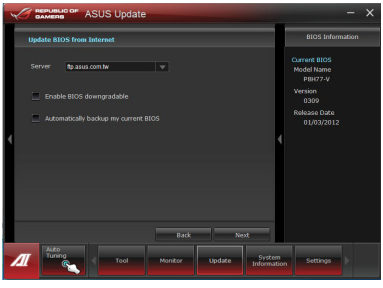
Actualizarea BIOS-ului prin Internet

Pentru actualizarea BIOS-ul prin Internet:

1. În ecranul ASUS Update, selectaţi **Actualizare BIOS din Internet** şi apoi faceţi clic pe **Următorul**.

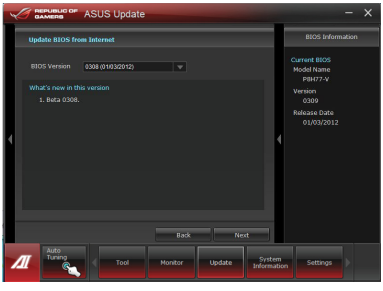
2. Selectaţi locaţia FTP ASUS cea mai apropiată de dvs. pentru a evita traficul intens în reţea.

   Dacă doriţi să activaţi funcţia de trecere la o versiune anterioară a BIOS-ului şi funcţia de creare automată a unei copii de rezervă a BIOS-ului, bifaţi casetele de selectare corespunzătoare acestor două opţiuni.



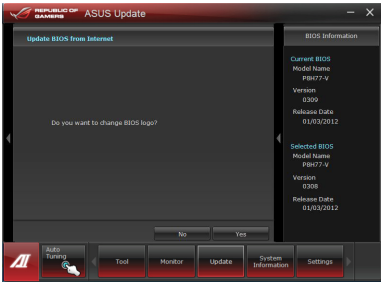
3. Selectaţi versiunea de BIOS pe care doriţi să o descărcaţi. Faceţi clic pe **Următorul**.

   Dacă nu se detectează nicio versiune actualizată, se va afişa mesajul din ecranul alăturat.



ROMÂNĂ

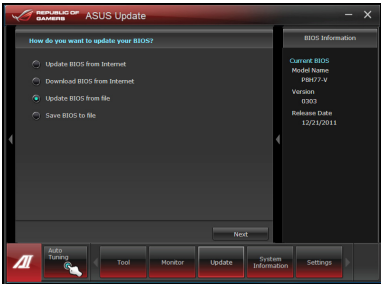
4. Aveţi posibilitatea să schimbaţi sigla pentru încărcarea BIOS-ului, adică imaginea care apare pe ecran în timpul secvenţei de autotestare la pornire (POST).- Faceţi clic pe **Da** dacă doriţi să schimbaţi sigla pentru încărcare sau pe **Nu** pentru a continua.
5. Urmaţi instrucţiunile de pe ecran pentru a finaliza procesul de actualizare.



Actualizarea BIOS-ului dintr-un fişier BIOS

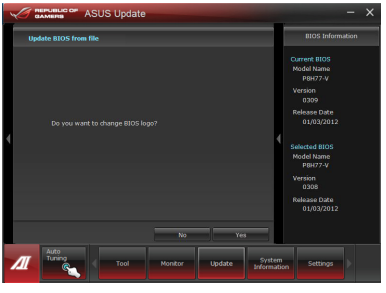
Pentru actualizarea BIOS-ul dintr-un fişier BIOS:

1. În ecranul ASUS Update, selectaţi **Actualizare BIOS din fişier** şi apoi faceţi clic pe **Următorul**.



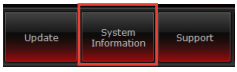
2. Reperaţi fişierul de BIOS în fereastra Deschidere şi faceţi clic pe **Deschidere**, apoi pe **Următorul**.

3. Aveţi posibilitatea să schimbaţi sigla pentru încărcarea BIOS-ului. Faceţi clic pe **Da** dacă doriţi să schimbaţi sigla pentru încărcare sau pe **Nu** pentru a continua.
4. Urmaţi instrucţiunile de pe ecran pentru a finaliza procesul de actualizare.



ROMÂNĂ

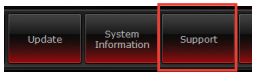
Informaţiile despre sistem



Secţiunea Informaţii sistem afişează informaţiile despre placa de bază, procesor şi sloturile de memorie.

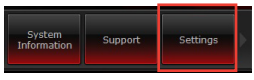
- Faceţi clic pe fila **MB** pentru a vedea detalii despre producătorul, numele, versiunea şi BIOS-ul plăcii de bază.
- Faceţi clic pe fila **CPU** pentru a vedea detalii despre procesor şi despre memoria cache a acestuia.
- Faceţi clic pe fila **SPD** şi apoi selectaţi un slot de memorie pentru a vedea detalii despre modulul de memorie instalat în slotul respectiv.
- Faceţi clic pe fila **Disk (Disc)** apoi selectaţi fiecare disc pentru a consulta detaliile aferente.

Ecranul de asistenţă



Ecranul de asistenţă afişează informaţii despre site-ul Web al ASUS, site-ul Web de asistenţă tehnică, site-ul Web de asistenţă la descărcare sau informaţii de contact. information.

Setări

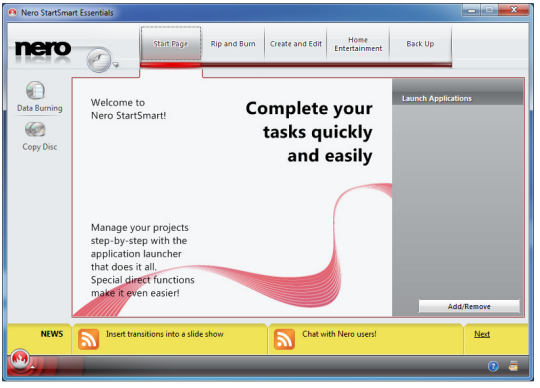


Secţiunea Setări vă permite să particularizaţi setările din bara meniului principal şi aspectul interfeţei.

- Fila Aplicaţii vă permite să selectaţi aplicaţia pe care doriţi să o activaţi.
- Fila Bară vă permite să modificaţi setările pentru bară.
- Fila Aspect vă permite să particularizaţi contrastul, luminozitatea, saturaţia, tonurile şi curbele de contrast ale interfeţei

Nero 9

Nero 9 vă permite să creaţi, să copiaţi, să inscripţionaţi, să editaţi, să partajaţi şi să actualizaţi diverse tipuri de date.



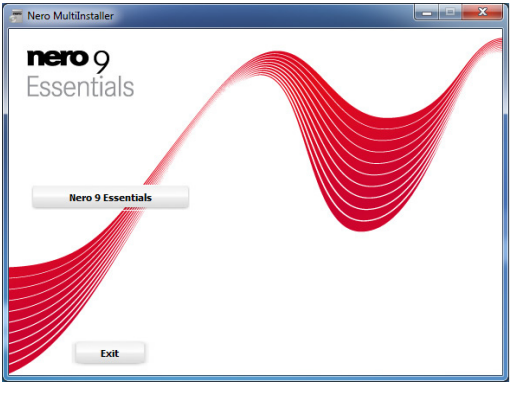
Instalarea aplicaţiei Nero 9

Pentru a instala aplicaţia Nero 9:

1. Introduceţi DVD-ul Nero 9 în unitatea optică.
2. Dacă este activată caracteristica Executare automată, va apărea automat meniul principal.

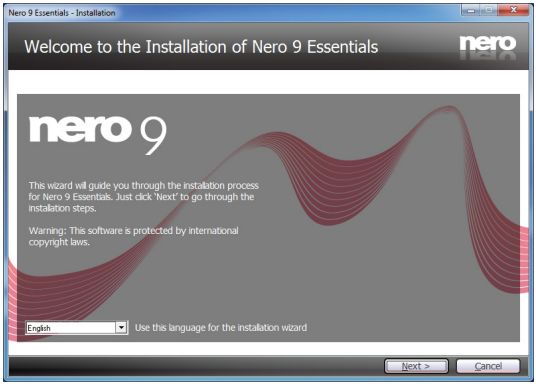
Dacă este dezactivată caracteristica Executare automată, faceţi clic pe fişierul **Setup.exe** din directorul principal de pe DVD-ul Nero 9.

3. În meniul principal, faceţi clic pe **Nero 9 Essentials**.

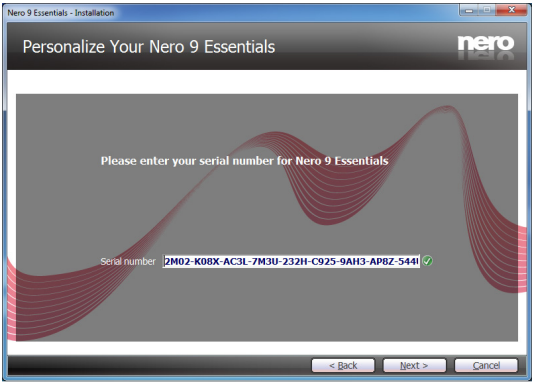


ROMÂNĂ

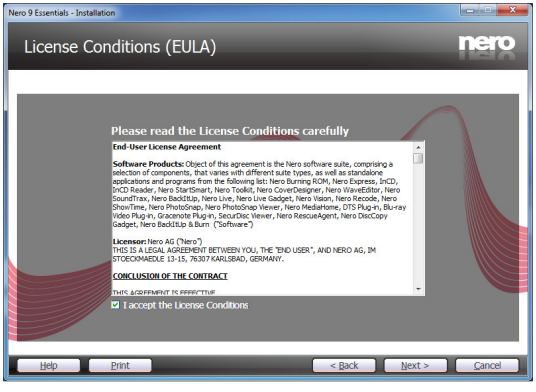
4. Selectaţi limba pe care doriţi să o utilizaţi pentru expertul de instalare. Faceţi clic pe **Următorul**.



5. Faceţi clic pe **Următorul** pentru a continua.

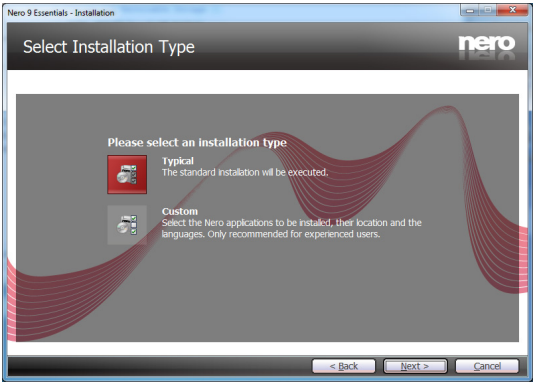


6. Bifaţi **Accept condiţiile de licenţiere**. După ce terminaţi, faceţi clic pe **Următorul**.

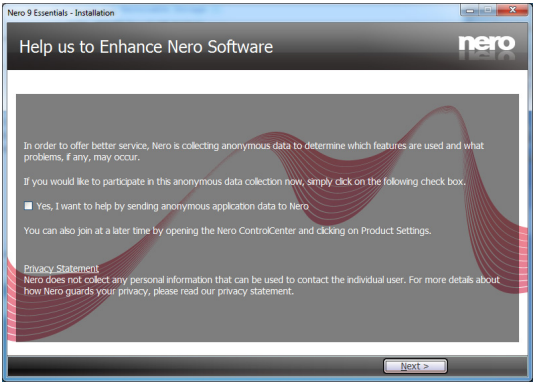


ROMÂNĂ

7. Selectaţi **Tipic** şi apoi faceţi clic pe **Următorul**.



8. Bifaţi **Da, doresc să ajut trimiţând date anonime despre aplicaţie către Nero** şi apoi faceţi clic pe **Următorul**.



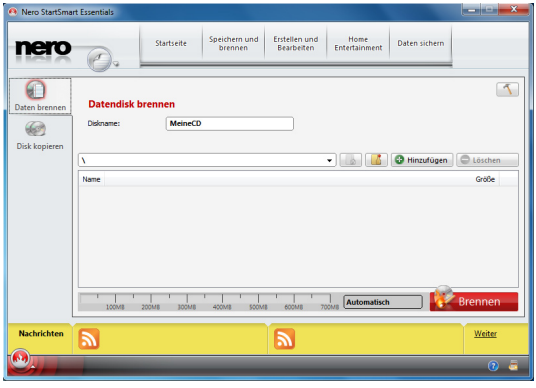
9. După ce terminaţi, faceţi clic pe **Ieşire**.

ROMÂNĂ

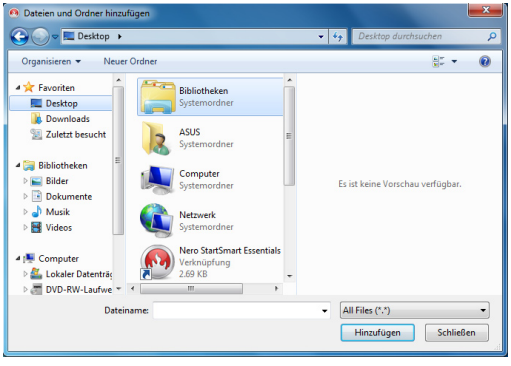
Inscripţionarea fişierelor

Pentru a inscripţiona fişiere:

1. În meniul principal, faceţi clic pe **Inscripţionare date** > **Adăugare**.

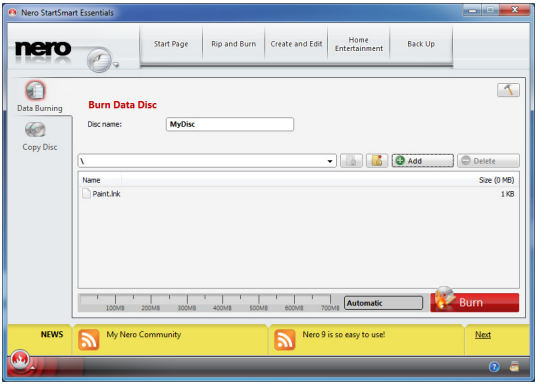


2. Selectaţi fişierele pe care doriţi să le inscripţionaţi. După ce terminaţi, faceţi clic pe **Adăugare**.



ROMÂNĂ

3. După ce selectaţi fişierele pe care doriţi să le inscripţionaţi, faceţi clic pe **Inscripţionare** pentru a inscripţiona fişierele pe un disc.



Pentru detalii suplimentare referitoare la utilizarea aplicaţiei Nero 9, consultaţi site-ul Web Nero la adresa www.nero.com

ROMÂNĂ

Recuperarea sistemului

Reiniţializarea PC-ului

Opţiunea Reset your PC (Reiniţializare PC) restabileşte setările implicite din fabrică ale PC-ului dvs.

Înainte de a utiliza această opţiune, faceţi copii de siguranţă ale tuturor datelor dvs.

Pentru a reiniţializa PC-ul:

1. Apăsaţi pe tasta **<F9>** în timpul încărcării sistemului de operare.
2. În ecranul care se afişează faceţi clic pe **Troubleshoot (Depanare)**.
3. Selectaţi **Reset your PC (Reiniţializare PC)**.
4. Faceţi clic pe **Next (Următorul)**.
5. Selectaţi **Only the drive where the Windows is installed (Numai unitatea unde este instalat Windows)**.
6. Selectaţi **Just remove my files (Numai eliminare a fişierelor mele)**.
7. Faceţi clic pe **Reset (Reiniţializare)**.

Recuperarea dintr-in fişier imagine de sistem

Puteţi crea o unitate de recuperare USB şi să o utilizaţi pentru restabilirea setărilor PC-ului.

Crearea unei unităţi de recuperare USB

Dispozitivul de stocare USB trebuie să aibă cel puţin 16 GB de spaţiu disponibil.

În timpul procesului se vor şterge definitiv toate fişierele de pe dispozitivul de stocare USB. Înainte de a continua, asiguraţi-vă că aţi făcut copii de siguranţă ale tuturor datelor dvs. importante.

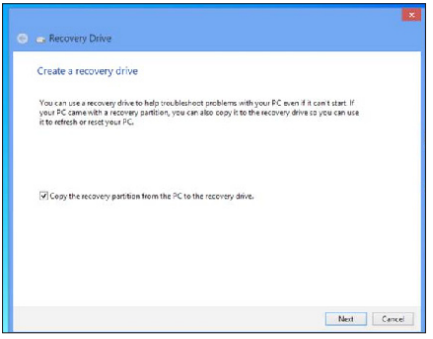
Pentru a crea o unitate de recuperare USB:

1. Lansaţi Control Panel (Panou de control) din ecranul All Apps (Toate aplicaţiile).

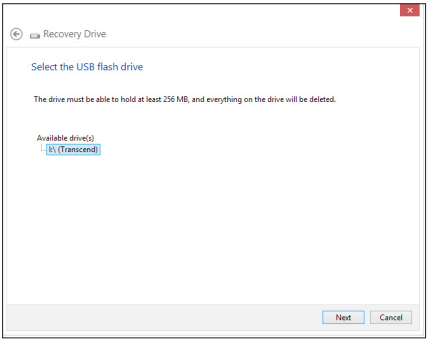
Pentru detalii, consultaţi procedura de lansare a ecranului All Apps (Toate aplicaţiile) din secţiunea Lucrul cu aplicaţii în stil Windows®.

2. În fila System and Security (Sistem şi securitate) din Control Panel (Panou de control) faceţi clic pe **Find and fix problems (Găsire şi remediere probleme)**.

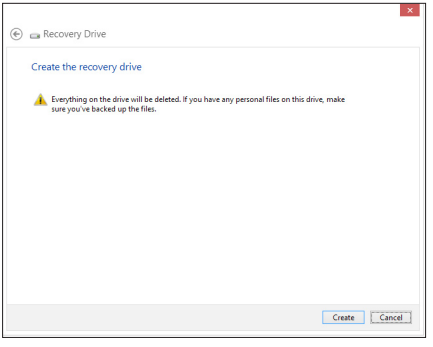
3. Faceţi clic pe **Recovery (Recuperare) > Create a recovery drive (Crearea unitate de recuperare)**.
4. Faceţi clic pe opţiunea **Copy the recovery partition from the PC to the recovery drive (Se copiază partiţia de recuperare din PC în unitatea de recuperare)** şi apoi faceţi clic pe **Next (Următorul)**.



5. Selectaţi unitatea de stocare USB pe care doriţi să copiaţi fişierele de recuperare.
6. Faceţi clic pe **Next (Următorul)**.



7. Faceţi clic pe **Create (Creare)**. Aşteptaţi până când procesul se finalizează.
8. După finalizarea procesului, faceţi clic pe **Finish (Terminare)**.



ROMÂNĂ

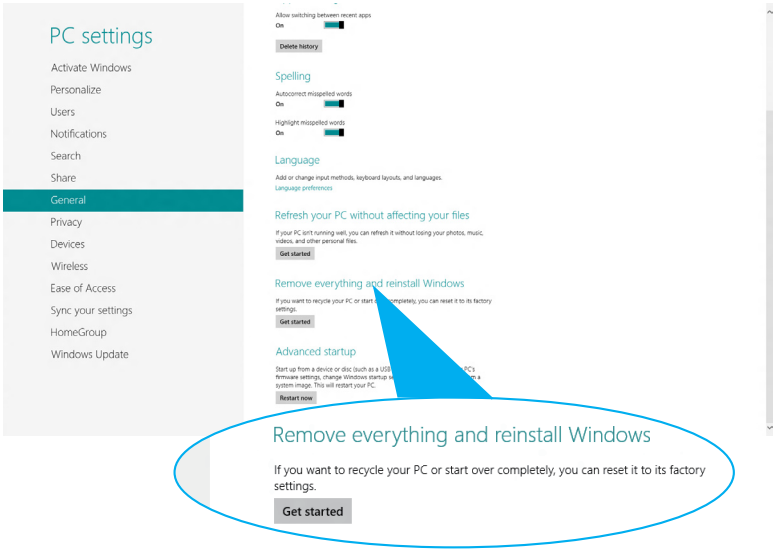
Opţiunea Remove everything and reinstall (Eliminare tot şi reinstalare)

Restabilirea setărilor originale din fabrică ale PC-ului se poate realiza utilizând opţiunea Remove everything and reinstall (Eliminare tot şi reinstalare). Pentru a utiliza această opţiune, urmaţi paşii de mai jos.

Înainte de a utiliza această opţiune, faceţi copii de siguranţă ale tuturor datelor dvs.

Acest proces poate să dureze mai mult.

1. Lansaţi **bara cu butoane**.
2. Faceţi clic pe **Settings (Setări) > Change PC Settings (Modificare setări pentru PC) > Genera**l.
3. Defilaţi în jos pentru a vedea opţiunea **Remove everything and reinstall Windows (Eliminare tot şi reinstalare)**. Sub această opţiune, faceţi clic pe **Get Started (Pornire).**



4. Urmaţi instrucţiunile de pe ecran pentru a finaliza procesul de reinstalare şi reiniţializare.

ROMÂNĂ

ROMÂNĂ

Capitolul 7
Depanarea

Depanarea

Acest capitol prezintă unele probleme pe care le-aţi putea întâlni şi soluţii posibile pentru acestea.

? *Computerul meu nu poate fi alimentat cu electricitate şi LED-ul de alimentare de pe panoul frontal nu se aprinde*

- Verificaţi dacă toate conexiunile computerului s-au efectuat corespunzător.
- Verificaţi dacă priza electrică de perete funcţionează.
- Verificaţi dacă unitatea de alimentare cu tensiune (PSU) este pornită. Consultaţi secţiunea **PORNIREA computerului** din Capitolul 1.

? *Sistemul de operare al computerului se blochează.*

- Efectuaţi următoarele pentru a închide programele care nu mai răspund:
  1. Apăsaţi simultan pe tastele <Alt> + <Ctrl> + <Delete> de la tastatură, apoi faceţi clic pe **Manager activităţi**.
  2. Sub **Task Manager (Manager de activităţi)** din fila **Processes (Procese)**, selectaţi programul care nu răspunde şi apoi faceţi clic pe **End Task (Terminare activitate)**.
- Dacă tastatura nu răspunde: ţineţi apăsat butonul de alimentare din partea de sus a şasiului până când computerul se închide. Apoi apăsaţi pe butonul de alimentare pentru a-l porni.

? *Nu pot stabili nicio conexiune la reţele wireless utilizând placa WLAN ASUS (numai la anumite modele)?*

- Asiguraţi-vă că introduceţi cheia de securitate corectă pentru reţeaua wireless la care doriţi să stabiliţi conexiunea.
- Conectaţi antenele externe (opţionale) la conectorii corespunzători de pe placa WLAN ASUS şi amplasaţi-le pe suprafaţa superioară a şasiului computerului pentru a obţine cele mai bune performanţe wireless.

? *Tastele cu săgeţi din tastatura numerică nu funcţionează.*

Observaţi dacă LED-ul Number Lock este stins. Dacă LED-ul Number Lock este aprins, tastele din tastatura numerică sunt utilizate exclusiv pentru introducerea de cifre. Dacă doriţi să utilizaţi tastele cu săgeţi din tastatura numerică, apăsaţi pe tasta Number Lock pentru a stinge LED-ul corespunzător acesteia.

? *Pe monitor nu se afişează imagini.*

- Verificaţi dacă monitorul este pornit.
- Asiguraţi-vă că monitorul este conectat corespunzător la portul de ieşire video de pe computer.
- În cazul în care computerul este prevăzut cu o placă grafică dedicată, asiguraţi-vă că monitorul este conectat la unul dintre porturile de ieşire video ale plăcii grafice dedicate.
- Verificaţi dacă vreunul dintre pinii conectorului video care intră în monitor este îndoit. Dacă descoperiţi pini îndoiţi, înlocuiţi cablul prevăzut cu conectorul video pentru monitor.
- Verificaţi dacă monitorul este conectat corespunzător la o sursă de alimentare.
- Consultaţi documentaţia furnizată împreună cu monitorul pentru informaţii suplimentare despre depanare.

? *Atunci când folosesc mai multe monitoare, numai unul dintre acestea afişează imagini.*

- Asiguraţi-vă că ambele monitoare sunt pornite.
- În timpul secvenţei de autotestare la pornire POST, numai monitorul conectat la portul VGA afişează imagini. Funcţia de afişare dual este acceptată numai de sistemele de operare Windows.
- Dacă în computer este instalată o placă grafică, asiguraţi-vă că monitoarele sunt conectate la porturile de ieşire video ale acesteia.
- Verificaţi dacă setările pentru mai multe afişaje sunt stabilite corect. Consultaţi secţiunea **Conectarea mai multor monitoare externe** din Capitolul 3 pentru detalii.

? *Computerul nu detectează dispozitive de stocare USB.*

- La prima conectare a unui dispozitiv de stocare USB la computer, Windows instalează automat un driver pentru acesta. Aşteptaţi, apoi deschideţi Computerul pentru a observa dacă dispozitivul de stocare USB este detectat.
- Conectaţi dispozitivul de stocare USB la alt computer pentru a constata astfel dacă acesta este defect sau funcţionează defectuos.

? *Doresc să restaurez sau să anulez modificări pe care le-am efectuat asupra setărilor de sistem ale computerului, fără ca acest lucru să-i afecteze fişierele sau datele personale.*

Puteţi utiliza opţiunea de recuperare **Refresh everything without affecting your files (Se reîmprospătează totul fără a se afecta fişierele)** din Windows® 8 pentru a restaura sau anula modificările efectuate asupra setărilor sistemului fără a afecta datele personale, precum documentele sau fotografiile. Pentru a utiliza această opţiune de recuperare, faceţi clic pe **Settings (Setări) > Change PC Settings (Modificare setări PC) > General** din bara de butoane, selectaţi **Refresh everything without affecting your files (Se reîmprospătează totul fără a se afecta fişierele)** şi apoi faceţi clic pe **Get Started (Începere)**.

? *Imaginile redate pe echipamentul HDTV sunt lărgite.*

- Acest lucru este cauzat de faptul că rezoluţia monitorului diferă de rezoluţia echipamentului dvs. HDTV. Reglaţi rezoluţia monitorului astfel încât să coincidă cu cea a echipamentului HDTV. Pentru a schimba rezoluţia ecranului:

  Alegeţi una dintre variantele de mai jos pentru a deschide ecranul de setare **Rezoluţie ecran**:

  Din ecranul de pornire

  a) Lansaţi ecranul All Apps (Toate aplicaţii) şi fixaţi Control Panel (Panoul de control) pe ecranul de pornire.

  Pentru detalii, consultaţi **Fixarea unei aplicaţii pe ecranul Start** din secţiunea Lucrul cu aplicaţii de tip Windows®.

  b) Din **Control Panel (Panou de control)**, faceţi clic pe **Adjust screen (Ajustare rezoluţie ecran)** din **Appearance and Personalization (Aspect şi personalizare)**.

  Din ecranul modului Desktop

  a) Lansaţi modul Desktop din ecranul de pornire.

  b) Faceţi clic dreapta oriunde pe ecranul modului Desktop. Când apare meniul pop-up, faceţi clic pe **Personalize (Personalizare) > Display (Afişare) > Change display settings (Modificare setări afişare)**.

? *Difuzoarele nu emit sunet.*

- Asiguraţi-vă că difuzoarele sunt conectate la portul Line out (verde) de pe panoul frontal sau de pe cel posterior.
- Verificaţi dacă difuzoarele sunt conectate la o sursă electrică şi dacă sunt pornite.
- Reglaţi volumul difuzoarelor.
- Din ecranul Desktop Mode (Mod Desktop), asiguraţi-vă că sunetele sistemului computerului nu sunt oprite.
  - Dacă sunetele sunt dezactivate, pictograma de volum va fi afişată ca . Pentru a activa sunetele sistemului, faceţi clic pe din bara de activităţi Windows, apoi deplasaţi glisorul pentru a ajusta volumul .
  - Dacă sunetele nu sunt dezactivate, faceţi clic pe şi trageţi glisorul pentru a regla volumul.
- Conectaţi difuzoarele la alt computer pentru a testa dacă acestea funcţionează corespunzător.

? *Unitatea DVD nu poate citi un disc.*

- Verificaţi dacă discul este aşezat cu faţa imprimată în sus.
- Verificaţi dacă discul este centrat în sertar, în special dacă acesta are o dimensiune sau o formă care diferă de cea standard.
- Verificaţi dacă discul este zgâriat sau deteriorat.

? *Butonul de scoatere a sertarului unităţii DVD nu funcţionează.*

1. Deplasaţi cursorul mouseului de deasupra colţului din stânga jos a spaţiului de lucru Wondows® şi apoi faceţi clic dreapta pe miniatura ecranului Start. Din meniul popup, faceţi clic pe **File Explorer (Explorer fişiere)** pentru a deschide ecranul Computer.
2. Faceţi clic dreapta pe DVD RW Drive, apoi faceţi clic pe **Scoatere** în meniul principal.

ROMÂNĂ

Alimentare

Problemă	Cauză posibilă	Acţiune
Computerul nu este alimentat (indicatorul de alimentare este stins)	Tensiune de alimentare necorespunzătoare	• În cazul în care computerul dispune de un comutator de tensiune de alimentare, setaţi-l la tensiunea de alimentare din regiunea dvs. • Reglaţi setările de tensiune. Asiguraţi-vă că aţi deconectat cablul de alimentare de la priza electrică de perete.
	Computerul dvs. nu este pornit.	Apăsaţi pe butonul de alimentare de pe panoul frontal pentru a vă asigura că aţi pornit computerul.
	Cablul de alimentare al computerului nu este conectat corespunzător.	• Asiguraţi-vă că este conectat corespunzător cablul de alimentare. • Utilizaţi alt cablu de alimentare compatibil.
	Probleme la sursa de alimentare cu tensiune (PSU)	Contactaţi centrul de asistenţă ASUS referitor la instalarea altei unităţi de alimentare pe computer.

Afişare

Problemă	Cauză posibilă	Acţiune
Nu există semnal video după pornirea computerului (ecran negru)	Cablul de semnal nu este conectat la portul VGA corespunzător de pe computer.	• Conectaţi cablul de semnal la portul de afişare corect (portul VGA al plăcii de bază sau portul VGA al plăcii grafice dedicate). • Dacă utilizaţi o placă VGA dedicată, conectaţi cablul de semnal la portul VGA al acesteia.
	Probleme la cablul de semnal	Încercaţi să conectaţi cablul la alt mon itor.

ROMÂNĂ

LAN

Problemă	Cauză posibilă	Acţiune
Internetul nu poate fi accesat	Cablul LAN nu este conectat.	Conectaţi cablul LAN la computer.
	Probleme cu cablul LAN	Asiguraţi-vă că LED-ul pentru LAN LED este aprins. În caz contrar, folosiţi alt cablu LAN. Dacă problema persistă, contactaţi Centrul de service ASUS.
	Computerul nu este conectat corespunzător la ruter sau la hub.	Asiguraţi-vă că aţi conectat corespunzător computerul la ruter sau la hub.
	Setări de reţea	Contactaţi furnizorul dvs. de servicii Internet (ISP) pentru a obţine setările corecte pentru LAN.
	Probleme cauzate de software-ul antivirus	Închideţi software-ul antivirus.
	Probleme cu driverul	Reinstalaţi driverul pentru LAN

Audio

Problemă	Cauză posibilă	Acţiune
Nu există semnal de sunet	Difuzoarele sau căştile sunt conectate la un port necorespunzător.	• Consultaţi manualul de utilizare a computerului pentru a afla portul corespunzător. • Deconectaţi difuzoarele de la computer şi apoi reconectaţi-le.
	Difuzoarele sau căştile nu funcţionează.	Încercaţi să utilizaţi alte difuzoare sau căşti.
	Portul audio frontal şi cel posterior nu funcţionează.	Încercaţi atât portul audio frontal, cât şi portul audio posterior. Dacă un port nu funcţionează, verificaţi dacă este setat la multicanal.
	Probleme cu driverul	Reinstalaţi driverul audio

Sistem

Problemă	Cauză posibilă	Acţiune
Sistemul funcţionează lent	Sunt executate simultan prea multe programe.	Închideţi unele programe.
	Computerul este infectat cu viruşi	• Utilizaţi un software antivirus care să detecteze viruşii şi care să repare computerul. • Reinstalaţi sistemul de operare.
Sistemul se blochează în mod frecvent.	Unitate de hard disk defectă	• Trimiteţi unitatea de hard disk defectă la Centrul de service ASUS pentru a fi supus operaţiilor de service. • Înlocuiţi unitatea de hard disk cu una nouă.
	Probleme cu modulele de memorie	• Contactaţi Centrul de service ASUS pentru asistenţă.
	Computerul nu este ventilat suficient.	Mutaţi computerul într-o zonă cu flux de aer mai bun.
	Sunt instalate software-uri incompatibile.	Reinstalaţi sistemul de operare şi apoi software-uri compatibile.

CPU

Problemă	Cauză posibilă	Acţiune
Ventilatorul procesorului devine prea zgomotos după pornirea computerului.	Computerul încarcă sistemul.	Acest lucru este normal. Ventilatorul funcţionează la turaţie maximă la pornirea computerului. Turaţia acestuia se reduce la intrarea în sistemul de operare.
	Setările din BIOS au fost modificate.	Restauraţi setările implicite ale BIOS-ului.
	Versiune de BIOS veche	Actualizaţi BIOS-ul la cea mai recentă versiune. Vizitaţi site-ul de asistenţă ASUS la adresa **http://support.asus.com** pentru a descărca cele mai recente versiuni de BIOS.
Computerul este prea zgomotos în timpul utilizării.	Ventilatorul pentru procesor a fost înlocuit.	Asiguraţi-vă că utilizaţi pentru procesor un ventilator compatibil sau recomandat de ASUS.
	Computerul nu este ventilat suficient.	Mutaţi computerul într-o zonă cu flux de aer mai bun.
	Temperatura sistemului este prea ridicată.	• Actualizaţi BIOS-ul. • Dacă ştiţi cum să remontaţi placa de bază, încercaţi să curăţaţi spaţiul interior al şasiului. • Contactaţi Centrul de service ASUS pentru asistenţă.

Dacă problema persistă, consultaţi Certificatul de garanţie al PC-ului desktop şi contactaţi Centrul de service ASUS. Vizitaţi site-ul de asistenţă ASUS la adresa **http://support.asus.com** pentru a obţine informaţii de la Centrul de service.

Informaţii de contact ASUS

ASUSTeK COMPUTER INC.

Adresă	15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
Telefon	+886-2-2894-3447
Fax	+886-2-2890-7798
E-mail	info@asus.com.tw
Site Web	www.asus.com.tw

Asistenţă tehnică

Telefon	+86-21-38429911
Asistenţă tehnică online	support.asus.com

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (America)

Adresă	800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
Telefon	+1-510-739-3777
Fax	+1-510-608-4555
Site Web	usa.asus.com

Asistenţă tehnică

Telefon	+1-812-282-2787
Fax suport	+1-812-284-0883
Asistenţă tehnică online	support.asus.com

ASUS COMPUTER GmbH (Germania şi Austria)

Adresă	Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany
Fax	+49-2102-959911
Site Web	www.asus.de
Contact online	www.asus.de/sales

Asistenţă tehnică

Telefon produse	+49-1805-010923*
Telefon (Sistem/Notebook/Eee/Telefon LCD)	+49-1805-010920*
Fax suport	+49-2102-9599-11
Asistenţă tehnică online	support.asus.com

*** 0,14 euro/minut de pe o linie telefonică fixă din Germania; 0,42 euro/minut de pe un telefon mobil.**

Producător:	ASUSTeK Computer Inc.
Adresă:	4F, No.150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Reprezentant autorizat în Europa:	ASUS Computer GmbH
Adresă:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY