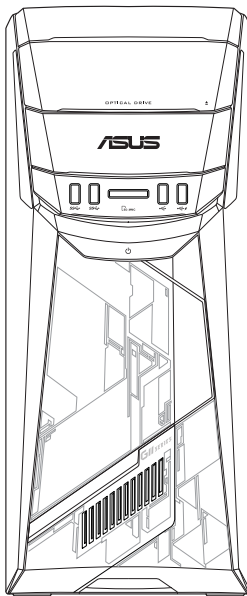


PC desktop

Manual de utilizare



G11CB / G11CD

RO22437

Ediție Revizuită V5
Septembrie 2023

Drept de autor © 2023 ASUSTeK COMPUTER INC. Toate drepturile rezervate.

Nicio parte a acestui manual, inclusiv produsele și 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 excepția documentației păstrate de cumpărător din motive de siguranță, fără permisiunea expresă exprimată în scris a ASUSTeK COMPUTER INC. („ASUS”).

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

ASUS FURNIZEAZĂ ACEST MANUAL „AȘA CUM ESTE”, FĂRĂ NICIO GARANȚIE, FIE EXPLICITĂ SAU IMPLICITĂ, INCLUSIV, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA GARANȚIILE IMPLICITE SAU CONDIȚIILE DE VANDABILITATE SAU CONFORMITATE CU UN ANUMIT SCOP. ÎN NICIUN CAZ ASUS, DIRECTORII, FUNCȚIONARI, ANGAJAȚII SAU AGENȚII SĂI NU VOR FI RESPONSABILII PENTRU NICIUN FEL DE DAUNE INDIRECTE, SPECIALE, INCIDENTALE SAU CONSECVENTE (INCLUSIV DAUNELE PENTRU PIERDEREA BENEFICIILOR, PIERDEREA AFACERII, PIERDEREA CAPACITĂȚII DE FOLOSINȚĂ SAU A DATELOR, ÎNTRERUPEREA AFACERILOR ȘI ALTELE ASEMĂNĂTOARE), CHIAR DACĂ ASUS A FOST INFORMAT ASUPRA POSIBILITĂȚII PRODUCERII UNOR ASTFEL DE DAUNE APĂRUTE CA URMARE A UNUI DEFECT SAU A UNEI ERORI ÎN ACEST MANUAL SAU PRODUS.

SPECIFICAȚIILE ȘI INFORMAȚIILE CONȚINUTE ÎN ACEST MANUAL SUNT FURNIZATE NUMAI ÎN SCOP INFORMATIV ȘI SUNT SUPUSE MODIFICĂRILOR ÎN ORICE MOMENT, FĂRĂ ÎNȘTIINȚARE PREALABILĂ ȘI NU TREBUIE INTERPRETATE CA UN ANGAJAMENT DIN PARTEA ASUS. ASUS NU ÎȘI ASUMĂ NICIO RESPONSABILITATE SAU RĂSPUNDERE PENTRU ERORILE SAU INADVERTENȚELE CARE POT APĂREA ÎN ACEST MANUAL, INCLUSIV PRODUSELE ȘI SOFTWARE-UL DESCRISE ÎN ACESTA.

Este posibil ca produsele și numele corporațiilor care apar în acest manual să fie mărci comerciale înregistrate sau drepturi de autor înregistrate ale respectivelor companii și sunt utilizate numai pentru identificare sau explicații și în beneficiul deținătorilor, fără a avea intenția de a încălca aceste drepturi.

SERVICE ȘI ASISTENȚĂ

Vizitați site-ul nostru multilingv, la adresa <https://www.asus.com/support/>.



Cuprins

Note	4
Informații pentru utilizarea în condiții de siguranță.....	9
Convenții utilizate în acest ghid.....	10
Unde puteți găsi informații suplimentare.....	10
Conținutul ambalajului	11
Capitolul 1 Noțiuni de bază	
Bun venit!	13
Cunoașterea computerului.....	13
Configurarea computerului.....	18
PORNIREA computerului	19
Capitolul 2 Conectarea dispozitivelor la computer	
Conectarea unui dispozitiv de stocare USB.....	21
Conectarea microfonului și a difuzoarelor.....	22
Conectarea mai multor monitoare externe.....	25
Conectarea unui televizor de înaltă definiție.....	26
Capitolul 3 Utilizarea computerului	
Poziția corectă a corpului în timpul utilizării PC-ului desktop.....	27
Utilizarea unității optice.....	28
Capitolul 4 Conectarea la Internet	
Conexiune prin cablu.....	29
Conexiunea wireless (numai pentru anumite modele).....	33
Capitolul 5 Depanarea	
Depanarea	35
Anexe Windows® 8.1 Manual de utilizare	
Prima pornire a computerului	45
Interfața cu utilizatorul Windows® 10.....	46
Comenzi rapide de la tastatură	50

Note

Servicii de returnare

Programele de reciclare și returnare ASUS se datorează angajamentului nostru față de cele mai înalte standarde de protecție a mediului. Credem în asigurarea soluțiilor care permit clienților noștri să recicleze în mod responsabil produsele, bateriile și alte componente ale noastre, precum și materialele de ambalare. Accesați adresa <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> pentru informații 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 substanțe chimice din produsele noastre pe site-ul Web ASUS REACH la adresa <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

Declarația Comisiei federale de comunicații

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

- Acest dispozitiv nu poate cauza interferențe dăunătoare;
- Acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență primită, inclusiv interferențele care pot cauza funcționarea nedorită.

Acest dispozitiv a fost testat și 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 protecție rezonabilă împotriva interferenței într-o instalație rezidențială. Acest dispozitiv generează, utilizează și poate radia energie cu frecvență radio și, dacă nu este instalat și utilizat în conformitate cu instrucțiunile producătorului, poate produce interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Cu toate acestea, nu există nicio garanție că nu vor apărea interferențe în anumite instalații. Dacă acest dispozitiv produce interferențe dăunătoare recepției radio sau TV, care pot fi determinate prin oprirea și pornirea dispozitivului, utilizatorul este încurajat să încerce să corecteze interferențele printr-una sau mai multe dintre măsurile următoare:

- Reorientați sau reamplasați antena receptoare.
- Măriți distanța dintre dispozitiv și receptor.
- Conectați dispozitivul la o priză dintr-un circuit diferit de cel la care este conectat receptorul.
- Cereți 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

ATENȚIE: Pericol de explozie în cazul în care bateria este incorect înlocuită. Înlocuiți numai cu același tip de baterie sau un tip echivalent, recomandat de producător. Casați bateriile uzate în conformitate cu instrucțiunile producătorului.

Avertissement relatif aux batteries Lithium

ATTENTION ! Danger d'explosion si la batterie n'est pas correctement remplacée. Remplacer uniquement avec une batterie de type semblable ou équivalent, recommandée par le fabricant. Jeter les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant.

Declarație de conformitate din partea Innovation, Science and Economic Development Canada (ISED)

Acest dispozitiv este conform cu standardele RSS scutite de licență ale Innovation, Science, and Economic Development Canada. Funcționarea este supusă următoarelor două condiții: (1) acest dispozitiv nu poate cauza interferențe; și (2) acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferențe, inclusiv interferențe care pot cauza o funcționare nedorită a dispozitivului.

Funcționarea în intervalul de benzi 5.150-5.250 MHz este destinată numai utilizării în interior, pentru a reduce potențialul de interferență dăunătoare sistemelor mobile de comunicații prin canale comune.

CAN ICES-003(B)/NMB-003(B)

Déclaration de conformité de Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISED)

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

La bande 5150 – 5250 MHz est réservée uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

CAN ICES-003(B)/NMB-003(B)

IC: Declarația privind conformitatea cu normele canadiene

Respectă specificațiile Clasei B din normativul canadian ICES-003. Dispozitivul este conform cu standardul RSS 210 al Departamentului canadian de industrie. Acest dispozitiv de clasă B îndeplinește toate cerințele reglementărilor canadiene privind echipamentele care generează interferențe.

Acest dispozitiv este conform cu standardele RSS scutite de licență ale Departamentului canadian de industrie. Funcționarea este supusă următoarelor două condiții: (1) acest dispozitiv nu poate cauza interferențe; și (2) acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferențe, inclusiv interferențe care pot cauza o funcționare nedorită a dispozitivului.

Déclaration de conformité d'Industrie Canada

Cet 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.

Le présent appareil est conforme aux normes CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas créer d'interférences et (2) cet appareil doit tolérer tout type d'interférences, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

Declarația Departamentului canadian de comunicații

Acest aparat digital nu depășește limitele Clasei B privind emisiile de zgomot radio ale aparatelor digitale, expuse în Reglementările privind interferența radio ale Departamentului canadian de comunicații.

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

KC: Declarație de avertizare pentru Coreea

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.

VCCI: Declarație de conformitate pentru Japonia

Declarație pentru VCCI Clasa B

この装置は、クラスB 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用す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。

Acesta este un produs din clasa B, în baza standardului stabilit de către consiliul VCCI. Dacă produsul este utilizat în apropierea unui receptor radio sau TV, acesta poate cauza interferențe. Instalați și utilizați echipamentul în conformitate cu manualul de instrucțiuni.

Echipamentul este înregistrat în baza măsurătorii de confirmare efectuată la locația de instalare a utilizatorului.

この装置は、現在設置されている場所で妨害波の測定がされた情報技術装置であり、

VCCI協会の基準に適合しています。

従って、現在設置されている場所以外で使用する場合は、再び妨害波を測定し、V C

C Iに届け出をしなければなりません。

Acesta este un produs pentru care interferențele au fost măsurate la locația de instalare actuală și despre care s-a confirmat că este conform cu standardul stabilit de către Voluntary Control Council for Interference (VCCI – Consiliul de control voluntar pentru detectarea interferențelor) pentru echipamentele IT. Înainte de a utiliza echipamentul în altă locație decât locația de instalare actuală, membrul responsabil va măsura interferențele în vederea confirmării și înregistrării rezultatului în registrele VCCI.

Note privind echipamentele RF

CE: Declarația de conformitate cu normele Comunității Europene

Echipamentul respectă Cerințele privind expunere la radio-frecvență 1999/519/EC, Recomandarea Consiliului din 12 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 frecvență 5,15 - 5,25 GHz.

Expunerea la energie de radio-frecvență

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

Conformitatea cu normele FCC privind echipamentele fără fir Bluetooth

Antena utilizată cu acest emițător nu trebuie să fie poziționată în același loc și operată simultan cu nicio altă antenă sau un alt emițător supus condițiilor Aprobării FCC.

Declarația privind normele Departamentului canadian de industrie pentru Bluetooth

Acest dispozitiv de clasă B îndeplinește toate cerințele reglementărilor canadiene privind echipamentele care generează interferențe.

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

BSMI: Declarația privind echipamentele fără fir

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。

Declarația privind echipamentele RF pentru Japonia

この製品は、周波数帯域5.15～5.35GHz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

방통위 고시에 따른 고지사항

해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음,

이 기기는 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다.

Informații de siguranță pentru unitatea optică

Informații de siguranță pentru laser

Avertizări de siguranță privind unitatea CD-ROM

PRODUS LASER CLASA 1



AVERTISMENT! Pentru a preveni expunerea la laserul unității optice, nu demontați și nu reparați singur unitatea optică. Pentru siguranța dvs., contactați un tehnician autorizat pentru asistență.

Eticheta de avertizare pentru service



ATENȚIE! RADIAȚII LASER INVIZIBILE CÂND ESTE DESCHIS. NU PRIVIȚI DIRECT SPRE FASCICUL ȘI NU PRIVIȚI DIRECT CU AJUTORUL INSTRUMENTELOR OPTICE.

Reglementări CDRH

Centrul pentru dispozitive și sănătate radiologică (CDRH- Center for Devices and Radiological Health) al Administrației pentru alimente și medicamente a SUA a implementat reglementările pentru produse laser în 2 august 1976. Aceste reglementări se aplică produselor laser realizate începând cu 1 august 1976. Conformitatea este obligatorie pentru produsele puse pe piață în Statele Unite.



ATENȚIE! Utilizarea controalelor sau a reglajelor sau aplicarea procedurilor diferite de cele specificate în prezenta sau în ghidul de instalare a produsului laser poate conduce la expunerea periculoasă la radiații.

Informații pentru utilizarea în condiții de siguranță



Deconectați alimentarea c.a. și echipamentele periferice înainte de curățare. Ștergeți PC-ul desktop cu un burete din celuloză curat sau cu piele de căprioară îmbibată într-o soluție neabrazivă de curățare și câteva picături de apă caldă și îndepărtați umezeala în exces cu o cârpă uscată.

- **NU** așezați produsul pe suprafețe de lucru neregulate sau instabile. În cazul în care carcasa s-a deteriorat, solicitați operații de service.
- **NU** expuneți produsul în medii murdare sau cu praf. **NU** utilizați produsul în timpul unei scurgeri de gaze.
- **NU** așezați și nu scăpați obiecte pe suprafața PC-ului desktop și nu introduceți obiecte străine în acesta.
- **NU** expuneți PC-ul desktop la câmpuri magnetice sau electrice puternice.
- **NU** expuneți PC-ul desktop la lichide, la ploaie sau la umezeală. **NU** utilizați PC-ul desktop în timpul furtunilor cu descărcări electrice.
- Avertizări de siguranță privind bateria: **NU** aruncați bateria în foc. **NU** scurtcircuitați contactele. **NU** dezasamblați bateria.
- Utilizați PC-ul desktop în medii cu temperatura ambiantă cuprinsă între 0 °C (32 °F) și 40 °C (104 °F).
- **NU** acoperiți fantele de ventilație ale PC-ului desktop pentru a preveni supraîncălzirea sistemului.
- **NU** utilizați cabluri de alimentare, accesorii sau echipamente periferice deteriorate.
- Pentru a preveni pericolul de electrocutare, deconectați cablul de alimentare de la priza electrică înainte de reamplasarea sistemului.
- Solicitați asistență tehnică înainte de a utiliza adaptoare sau cabluri prelungitoare. Aceste echipamente pot întrerupe circuitul de punere la pământ.
- Asigurați-vă că sursa de alimentare este setată la tensiunea locală de alimentare. Dacă nu știți cu siguranță care este tensiunea prizei electrice pe care o utilizați, contactați compania locală de electricitate.
- Dacă sursa de alimentare se defectează, nu încercați să o reparați singur. Contactați un tehnician de service calificat sau distribuitorul local.



Piese mobile care pot prezenta pericol. Desktopul trebuie să fie complet oprit din funcționare înainte de repararea produsului. Înlocuirea componentelor ventilatorului trebuie să fie realizată numai de către personal de service calificat.

HAvertisment privind pericolul legat de piesele mobile

AVERTISMENT: nu apropiați degetele sau alte părți ale corpului de piesele mobile.

Convenții utilizate în acest ghid

Pentru a vă asigura că efectuați corespunzător anumite activități, luați în considerare următoarele simboluri utilizate în acest manual.



PERICOL/AVERTISMENT: Informații care au rolul să prevină rănirea dvs. atunci când încercați să efectuați o activitate.



ATENȚIE: Informații care au rolul să prevină defectarea componentelor atunci când încercați să efectuați o activitate.



IMPORTANT: Instrucțiuni pe care TREBUIE să le urmați pentru a efectua o activitate.



NOTĂ: Sfaturi și informații suplimentare care să vă ajute să efectuați o activitate.

Unde puteți găsi informații suplimentare

Consultați următoarele surse pentru informații suplimentare și pentru actualizări de produse și software-uri.

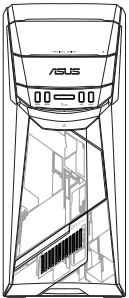


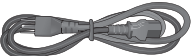


Site-urile Web ASUS

Site-urile Web ASUS oferă informații actualizate despre produsele hardware și software ASUS. Consultați site-ul Web ASUS www.asus.com.

Asistență tehnică locală ASUS

Vizitați site-ul Web ASUS de la adresa <http://www.asus.com/support/contact> pentru informații privind contactarea inginerilor de asistență tehnică din regiunea dvs.

Conținutul ambalajului

		
PC desktop G11CB / G11CD	Tastatură x1	Mouse x1
		
Cablu de alimentare x 1	Ghid de instalare x 1	Certificat de garanție x 1



- Dacă vreunul dintre articolele de mai sus este defect sau lipsește, contactați distribuitorul.
- Articolele ilustrate de mai sus sunt doar orientative. Este posibil ca specificațiile reale ale produsului să difere de la un model la altul.

Capitolul 1

Noțiuni de bază

Bun venit!

Vă mulțumim că ați achiziționat PC-ul desktop ASUS!

PC-ul desktop ASUS asigură performanțe înalte, fiabilitate excelentă și utilitare centrate pe utilizator. Toate aceste elemente valoroase sunt încorporate într-o carcasă futuristă și elegantă.



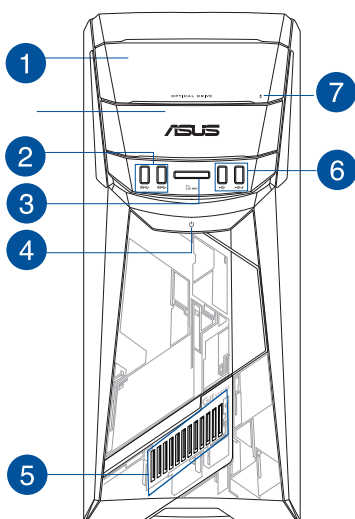
Înainte de a configura PC-ul desktop ASUS, citiți Certificatul de garanție ASUS.

Cunoașterea computerului



Ilustrațiile au doar rol exemplificativ. Porturile, amplasarea lor și culoarea șasiului variază în funcție de model.

Panoul frontal



1 Bay pentru unitatea de disc optic instalată. În acest bay există o unitate de disc optic.

2 Porturi USB 3.0. Aceste porturi Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) se utilizează pentru conectarea dispozitivelor USB 3.0 — mouse, imprimantă, scanner, cameră foto/video, PDA etc.



- NU CONECTAȚI o tastatură sau un mouse la niciunul dintre porturile USB 3.0 atunci când instalați 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 conectați dispozitive USB 3.0 la porturile USB 3.0 pentru o funcționare mai rapidă și mai bună a dispozitivelor USB 3.0.

3 Slot pentru carduri MultiMediaCard (MMC) / xD-Picture (XD) / Secure Digital™ (SD) / High Capacity Secure Digital™ (SDHC) / Memory Stick Pro™ (MS/PRO). Introduceți un card de memorie acceptat în acest slot.

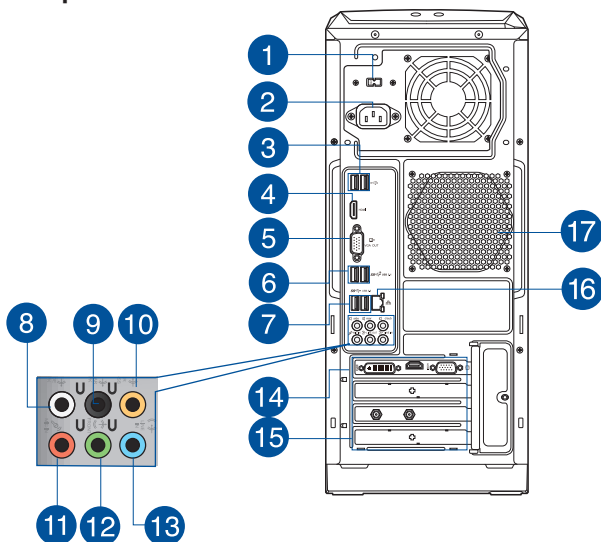
4 Buton de alimentare. Apăsați pe acest buton pentru a porni computerul.

5 Efect de iluminare cu LED-uri. Acest efect poate fi personalizat prin intermediul secțiunii de control al iluminării din ASUS Command, acolo unde poate fi stabilit un model al efectului.

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

7 Buton de ejectare al unității de disc optic. Apăsați pe acest buton pentru a ejecta sertarul unității de disc optic.

Panoul din spate



- 1 Selector tensiune.** Folosiți acest comutator pentru a selecta tensiunea de intrare adecvată pentru sistem, în funcție de tensiunea cu care este alimentată zona dvs. Dacă alimentarea cu tensiune din zona dvs. se încadrează în intervalul 100-127 V~, setați comutatorul la 115 V~. Dacă alimentarea cu tensiune din zona dvs. se încadrează în intervalul 200-240V~, setați comutatorul la 230V~.



Comutarea selectorului la 115 V~ într-un mediu de 230 V~ sau la 230 V~ într-un mediu de 115 V~ va cauza deteriorarea gravă a sistemului!

- 2 Conector de alimentare.** Utilizați acest conector pentru a conecta cablul de alimentare.



În funcție de reglementările locale, PC-ul dvs. desktop are următoarele valori nominale privind alimentarea:

- ETL: 110-120V~, 50-60Hz, 6A, 220-240V~, 50-60Hz, 3A
- CB: (1) 110-120V~, 50-60Hz, 6A, 220-240V~, 50-60Hz, 3A; (2) 220-240V~, 50Hz, 4A

- 3 Porturi USB 2.0.** Aceste porturi Universal Serial Bus 2.0 (USB 2.0) se utilizează pentru conectarea dispozitivelor USB 2.0 — mouse, imprimantă, scanner, cameră foto/video, PDA etc.
- 4 Port HDMI™.** Acest port este pentru un conector High-Definition Multimedia Interface (HDMI™) și este compatibil HDCP, permițând redarea de discuri HD DVD sau Blu-ray și a altor suporturi de conținut protejat.content.
- 5 VGA csatlakozó.** Ide csatlakoztathat VGA-kompatibilis eszköz, pl. VGA-monitor.
- 6 Porturi USB 3.1, tip A.** Portul Universal Serial Bus 3.1 (USB 3.1) este destinat dispozitivelor cu interfață USB 3.1.

7 Porturi USB 3.0. Aceste porturi Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) se utilizează pentru conectarea dispozitivelor USB 3.0 — mouse, imprimantă, scanner, cameră foto/video, PDA etc.



- NU CONECTAȚI o tastatură sau un mouse la niciunul dintre porturile USB 3.0 atunci când instalați 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 conectați dispozitive USB 3.0 la porturile USB 3.0 pentru o funcționare mai rapidă și mai bună a dispozitivelor USB 3.0.

8 Port leșire difuzor lateral (gri). Acest port este pentru conectarea difuzoarelor laterale într-o configurație audio cu 7.1 canale.

9 Port leșire difuzor spate (negru). Acest port este pentru conectarea difuzoarelor din spate într-o configurație audio cu 4.1, 5.1 sau 7.1 canale.

10 Port Difuzor central/Subwoofer (portocaliu). Acest port este pentru conectarea difuzorului central sau a subwooferului.

11 Port pentru microfon (roz). Acest port se utilizează pentru conectarea unui microfon.

12 Port leșire linie (verde). Acest port se utilizează pentru conectarea unor căști sau a unui difuzor. Într-o configurație cu 4.1, 5.1 sau 7.1 canale, funcția acestui port este leșire difuzor frontal.

13 Port Intraie linie (albastru deschis). Acest port este pentru conectarea unui player cu bandă, a unui CD/DVD player sau a altei surse audio.



Pentru funcțiile porturilor audio într-o configurație cu 2.1, 4.1, 5.1 sau 7.1 canale, consultați tabelul de mai jos.

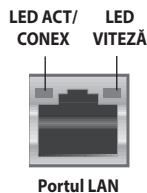
Configurația audio pentru 2.1, 4.1, 5.1 sau 7.1 canale

Port	Căști 2.1 canale	4.1 canale	5.1 canale	7.1 canale
Albastru deschis	Intraie linie	Intraie linie	Intraie linie	Intraie linie
Verde	leșire linie	leșire difuzor frontal	leșire difuzor frontal	leșire difuzor frontal
Roz	Intraie microfon	Intraie microfon	Intraie microfon	Intraie microfon
Portocaliu	–	–	Centru/Subwoofer	Centru/Subwoofer
Negru	–	leșire difuzor spate	leșire difuzor spate	leșire difuzor spate
Gri	–	–	–	leșire difuzor lateral

- 14 Placă grafică ASUS (numai la anumite modele).** Porturile de ieșire pentru afișare de pe această placă grafică ASUS opțională pot diferi în funcție de model.
- 15 Capac pentru slot de extindere.** Îndepărtați capacul slotului de extindere atunci când instalați o placă de extindere.
- 16 Port LAN (RJ-45).** Acest port permite o conexiune Gigabit la o rețea Local Area Network (LAN) prin intermediul unui hub de rețea.

Indicațiile LED-urilor portului LAN

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



- 17 Fante de ventilație.** Aceste fante permit ventilarea cu aer.



NU BLOCAȚI fantele de ventilație de pe șasiu. Asigurați întotdeauna o ventilare corespunzătoare a computerului.

Configurarea computerului

Această secțiune conține indicații privind conectarea la computer a principalelor dispozitive hardware: monitor extern, tastatură, mouse și cablu de alimentare.

Conectarea unui monitor extern

Utilizarea plăcii grafice ASUS (numai la anumite modele)

Conectați monitorul la portul de ieșire de afișare al plăcii grafice ASUS separate.

Pentru a conecta un monitor extern utilizând placa grafică ASUS:

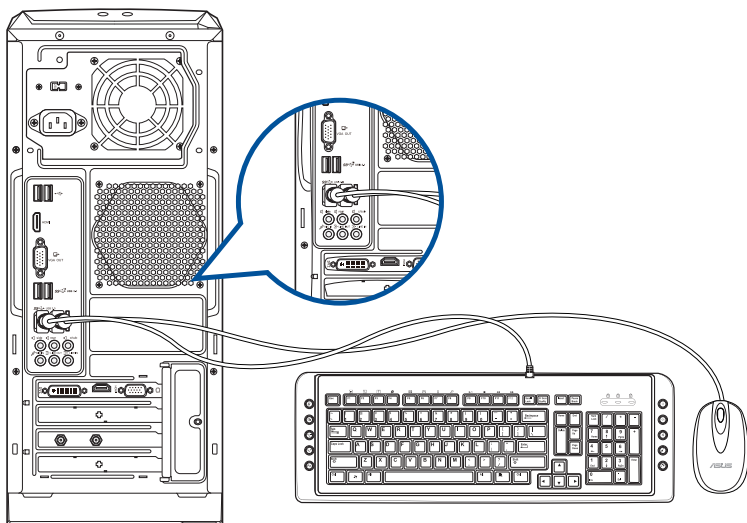
1. Conectați monitorul la un port de ieșire pentru afișare al plăcii grafice ASUS separate.
2. Conectați monitorul la o sursă de alimentare.



Porturile de ieșire pentru afișare de pe placa grafică ASUS pot diferi în funcție de model.

Conectarea unei tastaturi USB și a unui mouse USB

Conectați o tastatură USB și un mouse USB la porturile USB de pe panoul din spate al computerului.

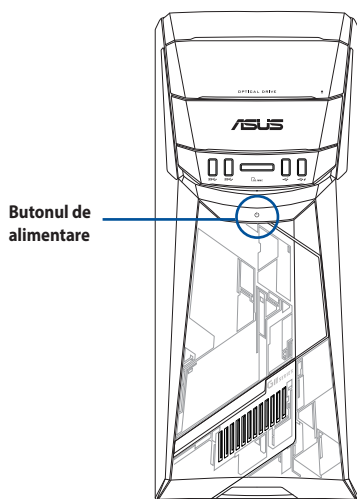


PORNIREA computerului

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

PORNIREA computerului

1. Comutați întrerupătorul de alimentare pe „I”.
2. Apăsați pe butonul de alimentare de pe computer.



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



Pentru detalii referitoare la oprirea PC-ului desktop, consultați **Manualul de utilizare Windows® 10**, care poate fi găsit în acest manual.

Capitolul 2

Conectarea dispozitivelor la computer

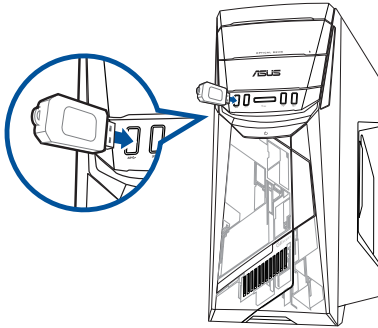
Conectarea unui dispozitiv de stocare USB

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

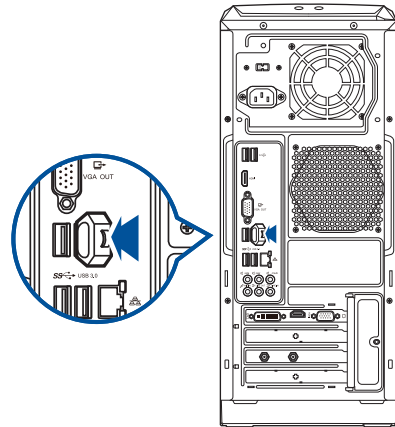
Pentru a deconecta un dispozitiv de stocare USB:

- Conectați dispozitivul de stocare USB la computer.

Panoul frontal



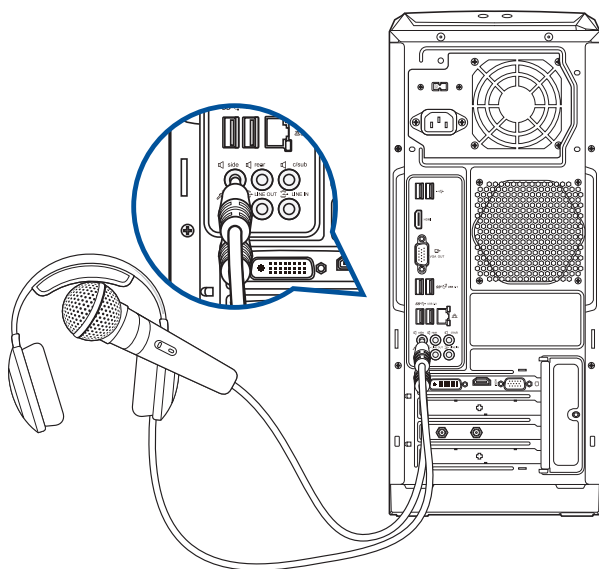
Panoul din spate



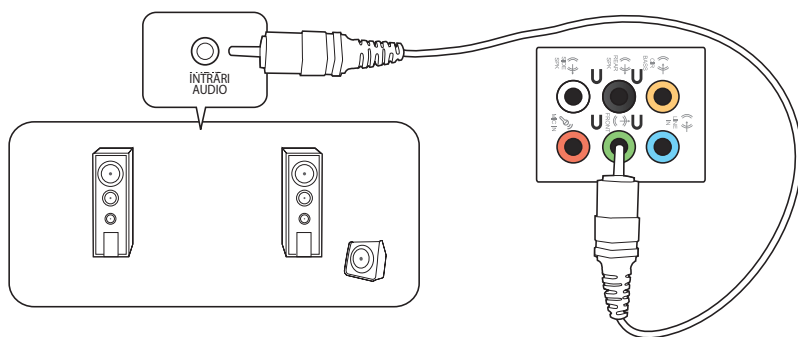
Conectarea microfonului și a difuzoarelor

Acest PC desktop se livrează cu porturi pentru microfon și pentru difuzoare atât pe panoul frontal, cât și pe panoul din spate. Porturile I/E de pe panoul din spate vă permit difuzoare stereo pentru 2.1 canale, 4.1 canale, 5.1 canale sau 7.1 canale.

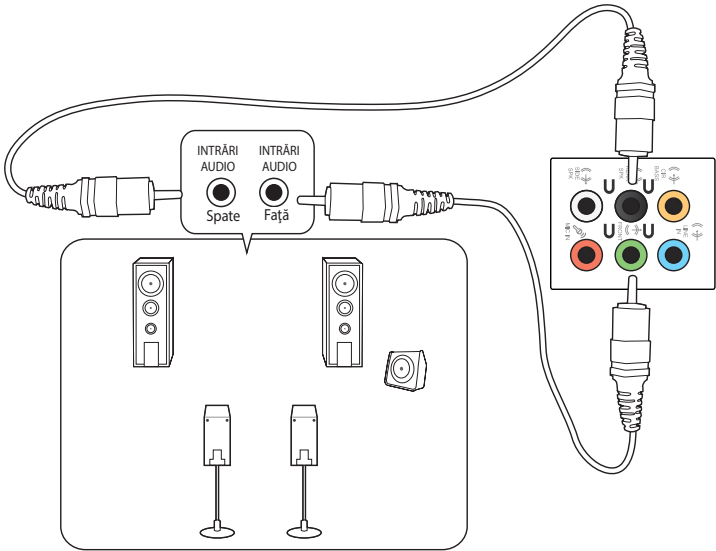
Conectarea căștilor și a microfonului



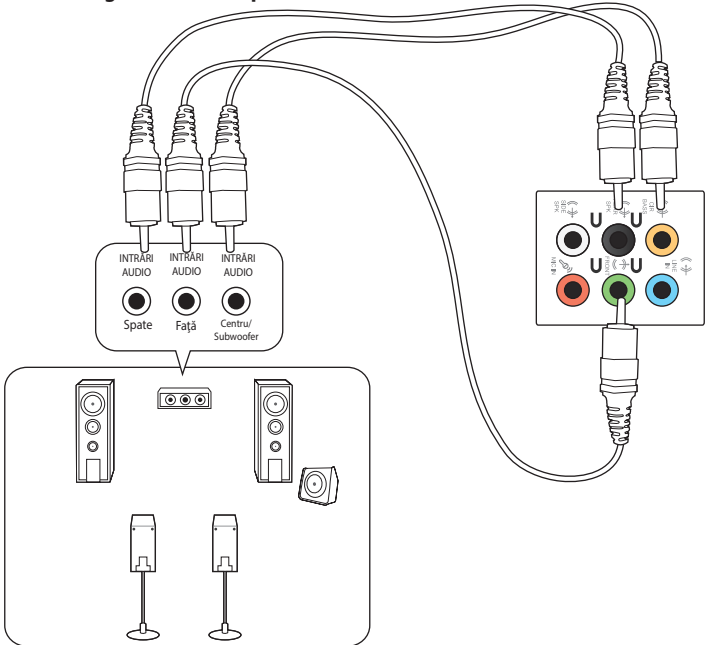
Conectarea difuzoarelor pentru 2.1 canale



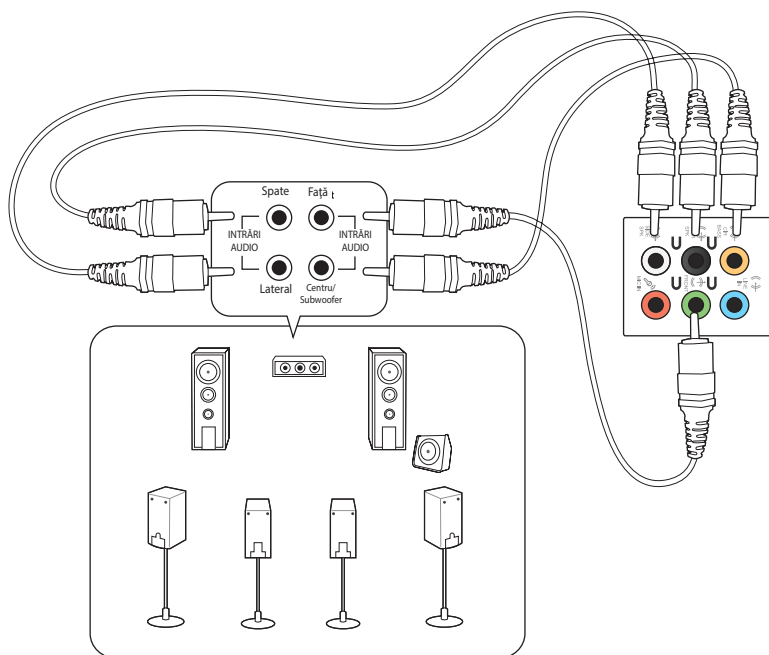
Conectarea difuzoarelor pentru 4.1 canale



Connecting 5.1-channel Speakers



Conectarea difuzoarelor pentru 7.1 canale



Conectarea mai multor monitoare externe

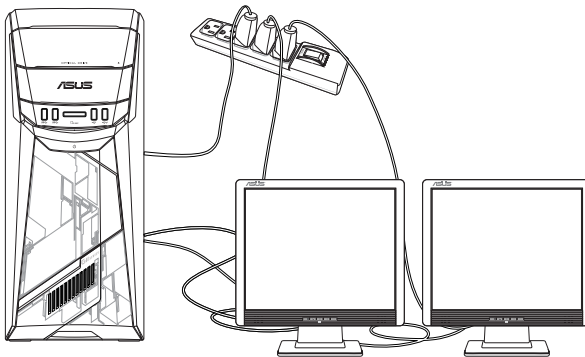
Este posibil ca PC-ul desktop să se livreze cu porturi VGA, HDMI™ sau DVI și vă permite să conectați mai multe monitoare externe.

Configurarea mai multor monitoare

Atunci când utilizați mai multe monitoare, aveți posibilitatea să setați modurile de afișare. Puteți utiliza monitorul suplimentar ca dublură a ecranului principal sau ca extensie pentru mărirea desktopului Windows.

Pentru a configura mai multe monitoare:

1. Opiți computerul.
2. Conectați cele două monitoare la computer și conectați cablurile de alimentare la monitoare. Pentru detalii privind conectarea unui monitor la computer, consultați secțiunea **Configurarea computerului** din Capitolul 1.



3. Porniți computerul.
4. Din meniul Start, faceți clic pe **Settings (Setări) > System (Sistem) > Display (Ecran)**.
5. Configurați setările pentru ecranele dvs.



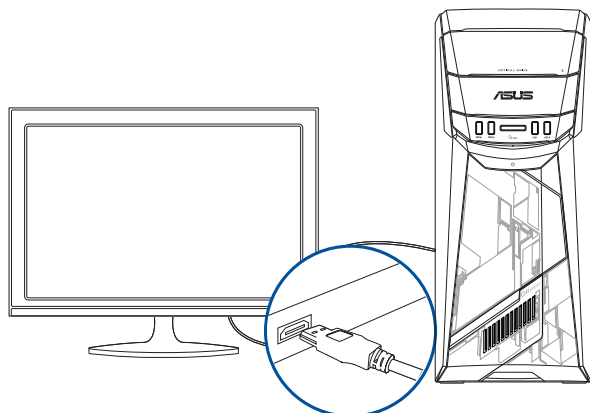
Pentru unele plăci grafice, numai monitorul setat ca ecran principal este activat în timpul secvenței de autotestare la pornire (POST). Funcția de afișare duală este acceptată numai de sistemele de operare Windows.

Conectarea unui televizor de înaltă definiție

Conectați un televizor de înaltă definiție (HDTV) la portul HDMI™ al computerului.



- Pentru a conecta HDTV-ul la computer aveți nevoie de un cablu HDMI™. Cablul HDMI™ trebuie achiziționat separat.
- Pentru a obține performanțe de afișare optime, cablul HDMI™ trebuie să aibă o lungime mai mică de 15 metri.



Capitolul 3

Utilizarea computerului

Poziția corectă a corpului în timpul utilizării PC-ului desktop

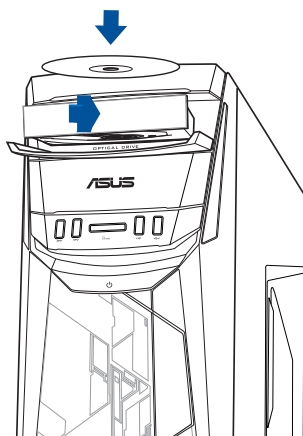
Atunci când utilizați PC-ul desktop, este necesară menținerea unei poziții corecte a corpului pentru a preveni solicitarea încheieturilor mâinilor, a brațelor și a altor articulații sau mușchi. În această secțiune găsiți sfaturi pentru evitarea disconfortului fizic și a eventualelor răniri în timpul utilizării PC-ului desktop.



Pentru a menține o poziție corectă a corpului:

- Plasați scaunul pentru lucrul la computer astfel încât coatele să fie puțin mai sus decât tastatura pentru a avea o poziție comodă la tastare.
- Reglați înălțimea scaunului astfel încât genunchii să fie puțin mai sus decât șoldurile pentru a relaxa partea posterioară a coapselor. Dacă este necesar, utilizați un reazem pentru picioare pentru a înălța genunchii.
- Reglați rezemătoarea scaunului astfel încât baza coloanei vertebrale să fie sprijinită ferm și puțin înclinată în spate.
- Atunci când lucrați la PC, stați drept, cu genunchii, șoldurile și coatele la aproximativ 90°.
- Plasați monitorul direct în fața dvs. și reglați înălțimea acestuia încât partea sa superioară să fie cam la același nivel cu ochii astfel încât să linia privirii spre ecran să fie puțin înclinată în jos.
- Țineți mouse-ul aproape de tastatură și, dacă este necesar, utilizați un reazem pentru încheieturile mâinilor pentru a reduce presiunea asupra acestora în timpul tastării.
- Utilizați PC-ul desktop într-o zonă luminată în mod adecvat și la distanță de surse luminoase strălucitoare.
- Atunci când lucrați la PC-ul desktop, luați periodic scurte pauze.

Utilizarea unității optice



Introducerea unui disc optic

Pentru a introduce un disc optic:

1. Cât timp sistemul este pornit, apăsați pe butonul de scoatere pentru a deschide tava.
2. Introduceți discul în unitatea optică, având grijă ca partea cu eticheta să fie orientată către exterior dacă desktopul este poziționat vertical sau în sus dacă desktopul este poziționat orizontal.
3. Împingeți ușor sertarul pentru a îl închide.
4. Selectați un program din fereastra AutoPlay pentru a accesa fișierele de pe card.



Dacă funcția AutoPlay NU este activată pe computerul dvs., deplasați cursorul mouseului de deasupra colțului din stânga jos a spațiului de lucru Windows® și apoi faceți clic dreapta pe miniatura ecranului Start. Din meniul pop-up, faceți clic pe **File Explorer (Explorare fișiere)** și apoi faceți dublu clic pe pictograma unității CD/DVD pentru a accesa datele.

Scoaterea unui disc optic

Pentru a scoate un disc optic:

1. Atunci când sistemul este pornit, utilizați una dintre variantele de mai jos pentru a deschide sertarul unității optice:
 - Apăsați pe butonul de ejectare de sub capacul bay-ului unității optice.
 - Din meniul Start, faceți clic pe **File Explorer (Explorer)**, după care faceți clic dreapta pe pictograma unității CD/DVD și faceți clic pe **Eject (Scoatere)**.
2. Luați discul de pe sertar.

Capitolul 4

Conectarea la Internet

Conexiune prin cablu

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

Conectarea prin modem DSL/cu cablu

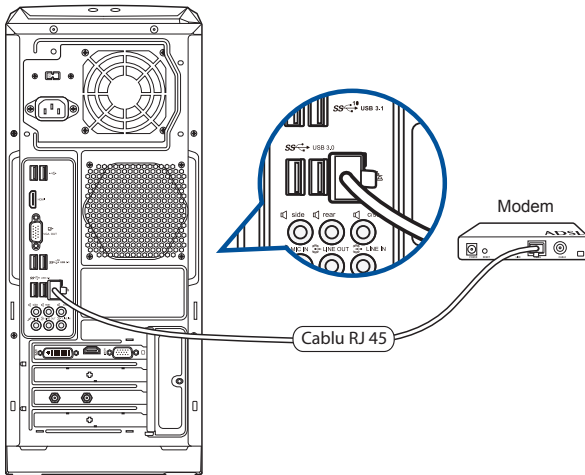
Pentru a stabili conexiunea prin modem DSL/cu cablu:

1. Configurați modemul DSL/cu cablu.



Consultați documentația furnizată împreună cu modemul DSL/cu cablu.

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



3. Porniți modemul DSL/cu cablu și computerul.
4. Configurați setările necesare pentru conexiunea la Internet.

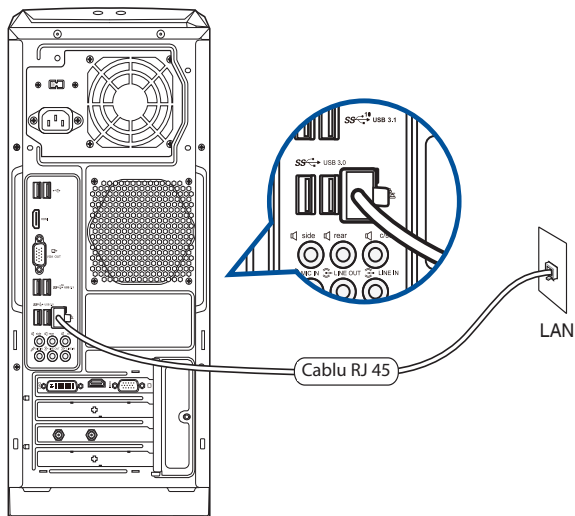


- Pentru detalii și asistență în ceea ce privește setarea conexiunii de internet luați legătura cu administratorul de rețea.
- Pentru detalii suplimentare, consultați secțiunile **Configurarea unei conexiuni de rețea IP/PPPoE dinamice** sau **Configurarea unei conexiuni de rețea IP statice**.

Conectarea printr-o rețea locală (LAN)

Pentru a stabili o conexiune prin LAN:

1. Conectați unul dintre capetele cablului RJ-45 la portul LAN (RJ-45) de pe panoul posterior al computerului și celălalt capăt la rețeaua LAN.




2. Porniți computerul.
3. Configurați setările necesare pentru conexiunea la Internet.

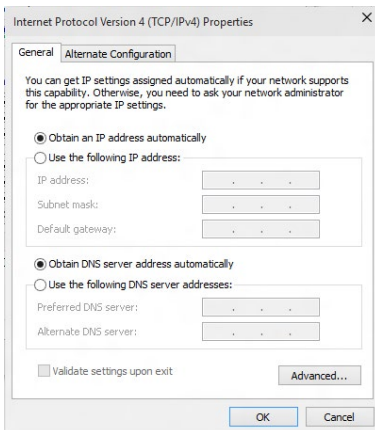
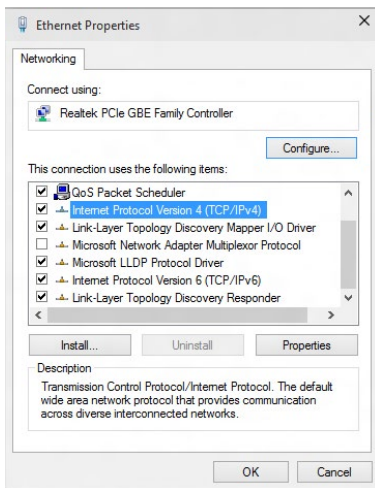


- Pentru detalii și asistență în ceea ce privește setarea conexiunii de internet luați legătura cu administratorul de rețea.
- Pentru detalii suplimentare, consultați secțiunile **Configurarea unei conexiuni de rețea IP/PPPoE dinamice** sau **Configurarea unei conexiuni de rețea IP statice**.

Configurarea unei conexiuni de rețea IP/PPPoE dinamică

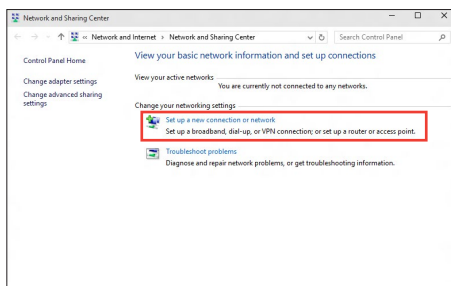
Pentru a configura o conexiune de rețea IP/PPPoE dinamică:

- Lansați **Network and Sharing Center (Centru rețea și partajare)** astfel:
 - Din bara de activități, faceți clic dreapta pe  și apoi faceți clic pe **Open Network and Sharing Center (Deschidere Centru rețea și partajare)**.
 - Din meniul Start, faceți clic pe **Settings (Setări) > Network & Internet (Rețea și internet) > Ethernet > Network and Sharing Center (Centru rețea și partajare)**.
- Din ecranul Open Network and Sharing Center (Deschidere Centru rețea și partajare), faceți clic pe **Change Adapter settings (Modificare setări adaptor)**.
- Faceți clic dreapta pe rețeaua dvs. LAN și selectați **Properties (Proprietăți)**.
- Faceți clic pe **Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4)** (Protocol Internet versiunea 4(TCP/IPv4), apoi pe Properties (Proprietăți).

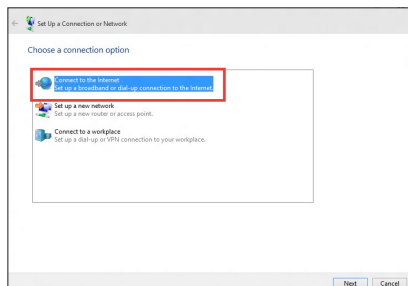


dacă utilizați o conexiune PPPoE, continuați cu pașii următori.

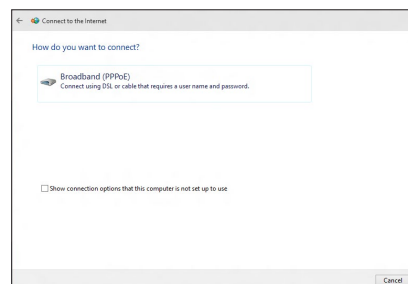
6. Reveniți la ecranul **Network and Sharing Center (Deschidere centru rețea și partajare)** și faceți clic pe **Set up a new connection or network (Configurare conexiune sau rețea nouă)**.



7. Selectați **Connect to the Internet (Conectare la Internet)** și faceți clic pe **Next (Următorul)**.



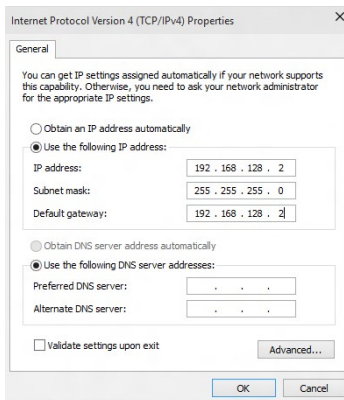
8. Selectați **Broadband (PPPoE) (Bandă largă (PPPoE))** și faceți clic pe **Next (Următorul)**.
9. Urmăți instrucțiunile care vor apărea pe ecran pentru a finaliza configurarea.



Configurarea unei conexiuni de rețea IP statice

Pentru a configura o conexiune de rețea IP statică:

1. Repetați pașii 1 - 4 din secțiunea anterioară **Configurarea unei conexiuni de rețea IP/PPPoE dinamice**.
2. Faceți clic pe **Use the following IP address (Se utilizează următoarea adresă IP)**.
3. Completați câmpurile IP address (Adresă IP), Subnet mask (Mască subrețea) și Default gateway (Gateway implicit) cu valorile furnizate de furnizorul dvs. de servicii.
4. Dacă este necesar, completați câmpurile Preferred DNS server (Server DNS preferat) și Alternative DNS server (Server DNS alternativ).
5. După ce terminați, faceți clic pe **OK**.

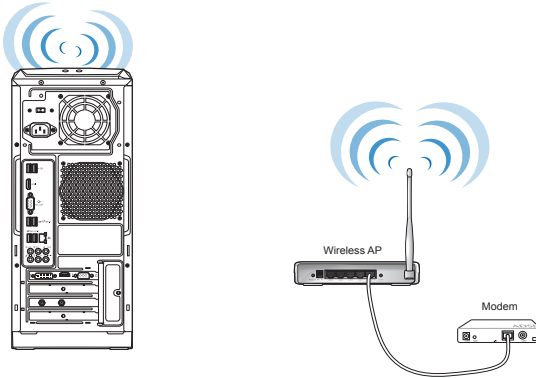


Conexiunea wireless (numai pentru anumite modele)

Conectați computerul la Internet prin intermediul unei conexiuni wireless.



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



Pentru a mări acoperirea și precizia semnalului radio wireless, conectați antenele externe la conectorii corespunzători acestora de pe placa WLAN ASUS.

Capitolul 5

Depanarea

Depanarea

Acest capitol prezintă unele probleme pe care le-ați putea întâlni și soluții posibile pentru acestea.

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

- Verificați dacă toate conexiunile computerului s-au efectuat corespunzător.
- Verificați dacă priza electrică de perete funcționează.
- Verificați dacă unitatea de alimentare cu tensiune (PSU) este pornită. Consultați secțiunea **PORNIREA computerului** din Capitolul 1.

? *Sistemul de operare al computerului se blochează.*

- Efectuați următoarele pentru a închide programele care nu mai răspund:
 1. Apăsăți simultan pe tastele <Alt> + <Ctrl> + <Delete> de la tastatură, apoi faceți clic pe **Manager activități**.
 2. Selectați programul care nu răspunde, apoi faceți clic pe **End Task (Închidere activitate)**.
- Dacă tastatura nu răspunde: țineți apăsat butonul de alimentare din partea de sus a șasiului până când computerul se închide. Apoi apăsați pe butonul de alimentare pentru a-l porni.

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

- Asigurați-vă că introduceți cheia de securitate corectă pentru rețeaua wireless la care doriți să stabiliți conexiunea.
- Conectați antenele externe (opționale) la conectorii corespunzători de pe placa WLAN ASUS și amplasați-le pe suprafața superioară a șasiului computerului pentru a obține cele mai bune performanțe wireless.

? *Tastele cu săgeți din tastatura numerică nu funcționează.*

Observați 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 doriți să utilizați tastele cu săgeți din tastatura numerică, apăsați pe tasta Number Lock pentru a stinge LED-ul corespunzător acestora.

? *Pe monitor nu se afișează imagini.*

- Verificați dacă monitorul este pornit.
- Asigurați-vă că monitorul este conectat corespunzător la portul de ieșire video de pe computer.
- În cazul în care computerul este prevăzut cu o placă grafică dedicată, asigurați-vă că monitorul este conectat la unul dintre porturile de ieșire video ale plăcii grafice dedicate.
- Verificați dacă vreunul dintre pini conectorului video care intră în monitor este îndoit. Dacă descoperiți pini îndoiți, înlocuiți cablul prevăzut cu conectorul video pentru monitor.
- Verificați dacă monitorul este conectat corespunzător la o sursă de alimentare.
- Consultați documentația furnizată împreună cu monitorul pentru informații suplimentare despre depanare.

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

- Asigurați-vă că ambele monitoare sunt pornite.
- În timpul secvenței de autotestare la pornire POST, numai monitorul conectat la portul VGA afișează imagini. Funcția de afișare duală este acceptată numai de sistemele de operare Windows.
- Dacă în computer este instalată o placă grafică, asigurați-vă că monitoarele sunt conectate la porturile de ieșire video ale acesteia.
- Verificați dacă setările pentru mai multe afișaje sunt stabilite corect. Consultați secțiunea **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. Așteptați, apoi deschideți Computerul pentru a observa dacă dispozitivul de stocare USB este detectat.
- Conectați dispozitivul de stocare USB la alt computer pentru a constata astfel dacă acesta este defect sau funcționează 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 fișierele sau datele personale.*

Puteți utiliza opțiunea de recuperare **Refresh your PC without affecting your files (Reimprospătați PC-ul fără a modifica fișierele)** din Windows® 10 pentru a restaura sau anula modificările efectuate asupra setărilor sistemului fără a afecta datele personale, precum documentele sau fotografiile. Pentru a utiliza această opțiune de recuperare, faceți clic pe **Settings (Setări) > Update and recovery (Actualizare și recuperare) > Recovery (Recuperare)** din bara de butoane, selectați **Refresh your PC without affecting your files (Reimprospătați PC-ul fără a modifica fișierele)** și apoi faceți clic pe **Get Started (Începere)**.

? **Imaginile redade pe echipamentul HDTV sunt lărgite.**

- Acest lucru este cauzat de faptul că rezoluția monitorului diferă de rezoluția echipamentului dvs. HDTV. Reglați rezoluția monitorului astfel încât să coincidă cu cea a echipamentului HDTV. Pentru a schimba rezoluția ecranului:
 - Din meniul Start, faceți clic pe **Settings (Setări) > System (Sistem) > Display (Ecran)**.

? **Difuzoarele nu emit sunet.**

- Asigurați-vă că difuzoarele sunt conectate la portul Line out (verde) de pe panoul frontal sau de pe cel posterior.
- Verificați dacă difuzoarele sunt conectate la o sursă electrică și dacă sunt pornite.
- Reglați volumul difuzoarelor.
- Asigurați-vă că sunetele sistemului computerului dvs. nu sunt dezactivate.
 - Dacă sunetele sunt dezactivate, pictograma de volum va fi afișată ca . Pentru a activa sunetele sistemului, faceți clic pe  în zona de notificare din Windows și apoi pe .
 - Dacă sunetele nu sunt dezactivate, faceți clic pe  și trageți glisorul pentru a regla volumul.
- Conectați difuzoarele la alt computer pentru a testa dacă acestea funcționează corespunzător.

? **Unitatea DVD nu poate citi un disc.**

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

? **Butonul de scoatere a sertarului unității DVD nu funcționează.**

1. Deplasați cursorul mouseului de deasupra colțului din stânga jos a spațiului de lucru Windows® și apoi faceți clic dreapta pe miniatura ecranului Start. Din meniul popup, faceți clic pe **File Explorer (Exploror fișiere)** pentru a deschide ecranul Computer.

2. Faceți clic dreapta pe  DVD RW Drive, apoi faceți clic pe **Scoatere** în meniul principal.

Alimentare

Problemă	Cauză posibilă	Acțiune
Computerul nu este alimentat (indicatorul de alimentare este stins)	Tensiune de alimentare necorespunzătoare	<ul style="list-style-type: none"> În cazul în care computerul dispune de un comutator de tensiune de alimentare, setați-l la tensiunea de alimentare din regiunea dvs. Reglați setările de tensiune. Asigurați-vă că ați deconectat cablul de alimentare de la priza electrică de perete.
	Computerul dvs. nu este pornit.	Apăsați pe butonul de alimentare de pe panoul frontal pentru a vă asigura că ați pornit computerul.
	Cablul de alimentare al computerului nu este conectat corespunzător.	<ul style="list-style-type: none"> Asigurați-vă că este conectat corespunzător cablul de alimentare. Utilizați alt cablu de alimentare compatibil.
	Probleme la sursa de alimentare cu tensiune (PSU)	Contactați centrul de asistență ASUS referitor la instalarea altei unități de alimentare pe computer.

Afișare

Problemă	Cauză posibilă	Acțiune
Nu există semnal video după pornirea computerului (ecran negru)	Cablul de semnal nu este conectat la portul VGA corespunzător de pe computer.	<ul style="list-style-type: none"> Conectați cablul de semnal la portul de afișare corect (portul VGA al plăcii de bază sau portul VGA al plăcii grafice dedicate). Dacă utilizați o placă VGA dedicată, conectați cablul de semnal la portul VGA al acesteia.
	Probleme la cablul de semnal	Încercați să conectați cablul la alt monitor.

LAN

Problemă	Cauză posibilă	Acțiune
Internetul nu poate fi accesat	Cablul LAN nu este conectat.	Conectați cablul LAN la computer.
	Probleme cu cablul LAN	Asigurați-vă că LED-ul pentru LAN LED este aprins. În caz contrar, folosiți alt cablu LAN. Dacă problema persistă, contactați Centrul de service ASUS.
	Computerul nu este conectat corespunzător la ruter sau la hub.	Asigurați-vă că ați conectat corespunzător computerul la ruter sau la hub.
	Setări de rețea	Contactați furnizorul dvs. de servicii Internet (ISP) pentru a obține setările corecte pentru LAN.
	Probleme cauzate de software-ul antivirus	Închideți software-ul antivirus.
	Probleme cu driverul	Reinstalați driverul pentru LAN

Audio

Problemă	Cauză posibilă	Acțiune
Nu există semnal de sunet	Difuzoarele sau căștile sunt conectate la un port necorespunzător.	<ul style="list-style-type: none"> • Consultați manualul de utilizare a computerului pentru a afla portul corespunzător. • Deconectați difuzoarele de la computer și apoi reconectați-le.
	Difuzoarele sau căștile nu funcționează.	Încercați să utilizați alte difuzoare sau căști.
	Portul audio frontal și cel posterior nu funcționează.	Încercați atât portul audio frontal, cât și portul audio posterior. Dacă un port nu funcționează, verificați dacă este setat la multicanal.
	Probleme cu driverul	Reinstalați driverul audio

Sistem

Problemă	Cauză posibilă	Acțiune
Sistemul funcționează lent	Sunt executate simultan prea multe programe.	Închideți unele programe.
	Computerul este infectat cu viruși	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizați un software antivirus care să detecteze virușii și care să repare computerul. • Reinstalați sistemul de operare.
Sistemul se blochează în mod frecvent.	Unitate de hard disk defectă	<ul style="list-style-type: none"> • Trimiteți unitatea de hard disk defectă la Centrul de service ASUS pentru a fi supus operațiilor de service. • Înlocuiți unitatea de hard disk cu una nouă.
	Probleme cu modulele de memorie	<ul style="list-style-type: none"> • Înlocuiți modulele de memorie cu unele compatibile. • Scoateți modulele de memorie pe care le-ați instalat suplimentar și apoi încercați din nou. • Contactați Centrul de service ASUS pentru asistență.
	Computerul nu este ventilat suficient.	Mutați computerul într-o zonă cu flux de aer mai bun.
	Sunt instalate software-uri incompatibile.	Reinstalați sistemul de operare și apoi software-uri compatibile.

CPU

Problemă	Cauză posibilă	A acțiune
Ventilatorul procesorului devine prea zgomotos după pornirea computerului.	Computerul încarcă sistemul.	Acest lucru este normal. Ventilatorul funcționează la turație maximă la pornirea computerului. Turația acestuia se reduce la intrarea în sistemul de operare.
	Setările din BIOS au fost modificate.	Restaurați setările implicite ale BIOS-ului.
	Versiune de BIOS veche	Actualizați BIOS-ul la cea mai recentă versiune. Vizitați site-ul de asistență ASUS la adresa http://www.asus.com/support pentru a descărca cele mai recente versiuni de BIOS.
Computerul este prea zgomotos în timpul utilizării.	Ventilatorul pentru procesor a fost înlocuit.	Asigurați-vă că utilizați pentru procesor un ventilator compatibil sau recomandat de ASUS.
	Computerul nu este ventilat suficient.	Mutați computerul într-o zonă cu flux de aer mai bun.
	Temperatura sistemului este prea ridicată.	<ul style="list-style-type: none"> Actualizați BIOS-ul. Dacă știți cum să remonțați placa de bază, încercați să curățați spațiul interior al șasiului.



Dacă problema persistă, consultați Certificatul de garanție al PC-ului desktop și contactați Centrul de service ASUS. Vizitați site-ul de asistență ASUS la adresa <http://www.asus.com/support> pentru a obține informații de la Centrul de service.

PC desktop ASUS Windows® 10 Manual de utilizare

RO10435

Prima ediție

Iunie 2015

Drept de autor © ASUSTeK COMPUTER INC.

Toate drepturile rezervate.

Prima pornire a computerului

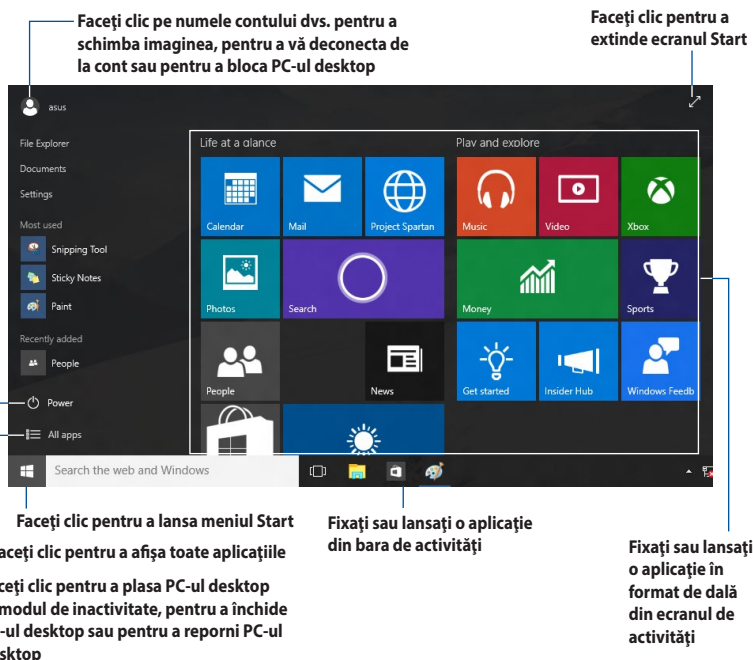
La prima pornire a computerului apar o serie de ecrane care vă ghidează în configurarea setărilor de bază ale sistemului de operare Windows® 10.

Pentru a porni prima oară PC desktopul:

1. Apăsați pe butonul de alimentare de pe PC desktop. Așteptați câteva minute până când apare ecranul de configurare.
2. În ecranul de configurare alegeți limba pe care o veți folosi pe PC desktop.
3. Citiți cu atenție termenii licenței și apoi atingeți **I Accept (Accept)**.
4. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a configura următoarele elemente de bază:
 - personalizare
 - Conectare
 - setări
 - Contul dvs.
5. După configurarea elementelor de bază, apare tutorialul video Windows® 10. Vizionați acest tutorial video pentru a afla mai multe despre funcționalitățile sistemului de operare Windows® 10.

Interfața cu utilizatorul Windows® 10


Windows® 10 este prevăzut cu o interfață cu utilizatorul (UI) împărțită în dale, care vă permite să organizați și accesați cu ușurință aplicațiile Windows® din ecranul de start. De asemenea, include următoarele caracteristici pe care le puteți utiliza în timp ce lucrați pe PC-ul dvs. Notebook.



Meniul Start

Windows® 10 reduce în prim-plan meniul Start, cu unele îmbunătățiri, cum ar fi spațiul pe care îl puteți personaliza cu aplicațiile, persoanele sau site-urile web preferate

Aveți posibilitatea să lansați meniul Start în două feluri:

- Faceți clic pe butonul Start din colțul din stânga-jos al barei de activități.
- Apăsați tasta Windows®  de pe tastatură.

Fixarea aplicațiilor la ecranul Start sau la bara de activități

Pentru a fixa o aplicație la ecranul Start sau la bara de activități:

1. Din meniul Start, faceți clic pe **All apps (Toate aplicațiile)**, iar apoi selectați aplicația pe care doriți să o fixați.
2. Faceți clic pe **Pin to Start (Fixare la Start)** sau **Pin to taskbar (Fixare la bara de activități)** pentru a fixa aplicația selectată la ecranul Start sau la bara de activități. De asemenea, puteți să glisați și fixați o aplicație în ecranul Start sau în bara de activități pentru a o fixa.

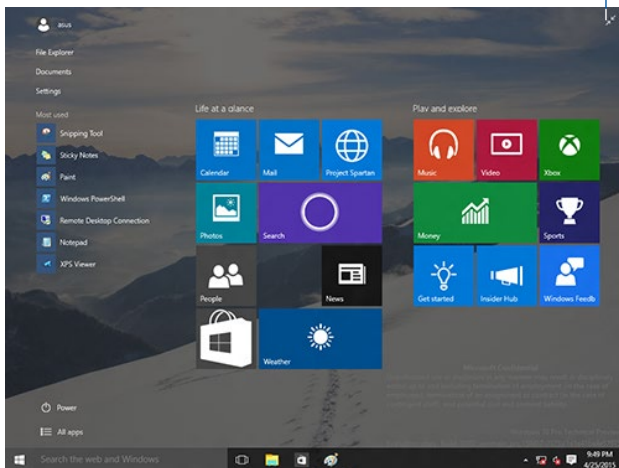
Ecranul Start

Ecranul Start, care apare împreună cu meniul Start, vă ajută să organizați toate aplicațiile de care aveți nevoie într-un singur loc. Aplicațiile din ecranul Start afișate în format de dale pentru accesare ușoară.



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

Faceți clic pentru a restaura ecranul Start



Mutarea aplicațiilor în ecranul Start

Puteți să mutați aplicațiile din ecranul Start prin simpla glisare și fixare a aplicațiilor în locațiile dorite.

Anularea fixării aplicațiilor la ecranul Start

Pentru a anula fixarea unei aplicații la ecranul Start, faceți clic dreapta pe aplicație pentru a activa setările acesteia, apoi faceți clic pe **Unpin from Start (Anulare fixare la Start)**.


Bara de activități



Sistemul Windows® 10 este însoțit de bara de activități standard, care păstrează toate aplicațiile sau activitățile curente în fundal.

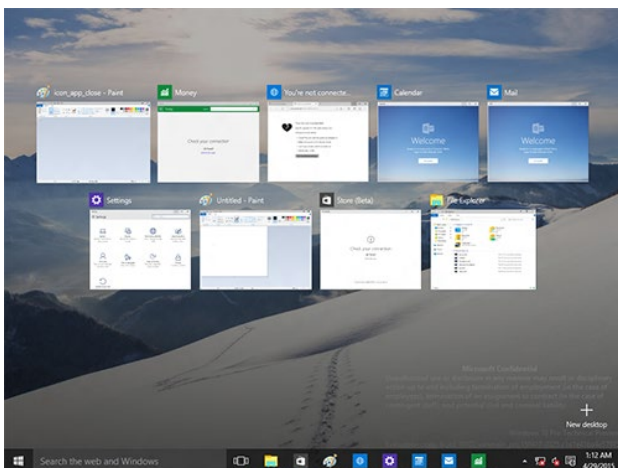
Anularea fixării aplicațiilor la bara de activități

1. Din ecranul Start sau din bara de activități, faceți clic dreapta pe aplicația pentru care doriți să anulați fixarea.
2. Faceți clic pe **Unpin from Start (Anulare fixare la Start)** sau **Unpin this program from taskbar (Anulare fixare program la bara de activități)** pentru a elimina aplicația din ecranul Start sau din bara de activități.

Utilizarea vizualizării activităților

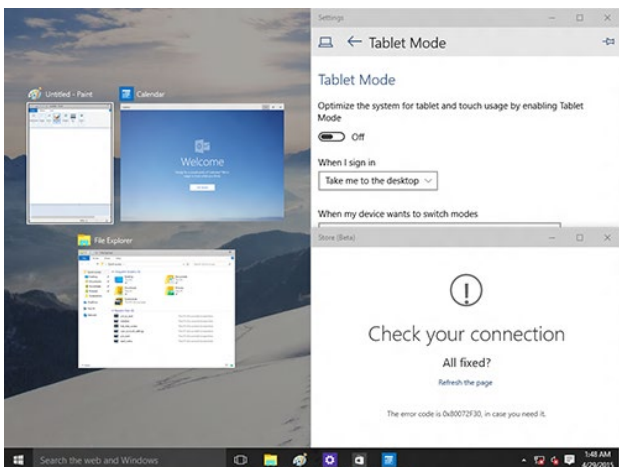
Atunci când sunt executate mai multe aplicații, puteți să faceți clic pe  din bara de activități pentru a afișa toate aplicațiile executate și puteți face clic pe o aplicație sau pe un element pentru a-l lansa.

Dacă vizualizarea de activități este dezactivată, faceți clic pe  > **Show Task View button (Afișare buton vizualizare activități)** pentru a afișa pictograma vizualizării de activități .



Caracteristica Snap (Aliniere)

Caracteristica Snap (Aliniere) permite afișarea a patru sau mai multe aplicații într-un ecran, ceea ce vă permite să lucrați în mai multe aplicații și să comutați rapid între aplicații





Utilizarea caracteristicii Snap (Aliniere)

Utilizați mouse-ul sau tastatura PC-ului dvs. desktop pentru a activa pe ecran caracteristica Snap (Aliniere).

Prin utilizarea mouse-ului
















- Lansați o aplicație, după care glisați și eliberați aplicația respectivă într-un colț al ecranului pentru a o alinia în locul respectiv.
- Aliniați o altă aplicație în altă locație preferată de pe ecran.




Prin utilizarea tastaturii

- Lansați o aplicație, apăsați  și tastele cu săgeți pentru a selecta direcția în care doriți să aliniați aplicația.
- Aliniați o altă aplicație folosind tasta  și tastele cu săgeți.

Comenzi rapide de la tastatură

Utilizând tastatura, puteți folosi și următoarele comenzi rapide pentru a vă ajuta să lansați aplicații și să navigați prin sistemul Windows 10.

	Comută între ecranul Start și ultima aplicație care se execută.
 + <D>	Lansează desktopul.
 + <E>	Lansează File Explorer
 + <F> sau  + <W>	Deschide panoul File search (Căutare fișiere).
 + <H>	Deschide panoul Share (Partajare).
 + <I>	Deschide panoul Settings (Setări).
 + <K>	Lansează aplicația Media Connect
 + <L>	Activează ecranul Lock (Blocare).
 + <M>	Ascunde toate ecranele active în momentul respectiv în bara de activități
 + <P>	Conținutul ecranului PC-ului dvs. desktop este oglindit pe un monitor secundar
 + <Q>	Lansează aplicația Cortana
 + <R>	Deschide fereastra Run (Executare).
 + <U>	Deschide Ease of Access Center (Centrul Accesibilitate).
 + <X>	Deschide o casetă meniu cu instrumente Windows

 + <+>	Lansează lupa și mărește conținutul ecranului.
 + <->	Micșorează conținutul ecranului.
 + <Enter>	Deschide Narrator Settings (Setări narator).

Eliminarea tuturor conținuturilor și reinstalarea sistemului Windows® 10

Restabilirea setărilor originale din fabrică ale PC-ului se poate realiza utilizând opțiunea Remove everything and reinstall (Eliminare tot și reinstalare). Pentru a utiliza această opțiune, urmați pașii de mai jos.

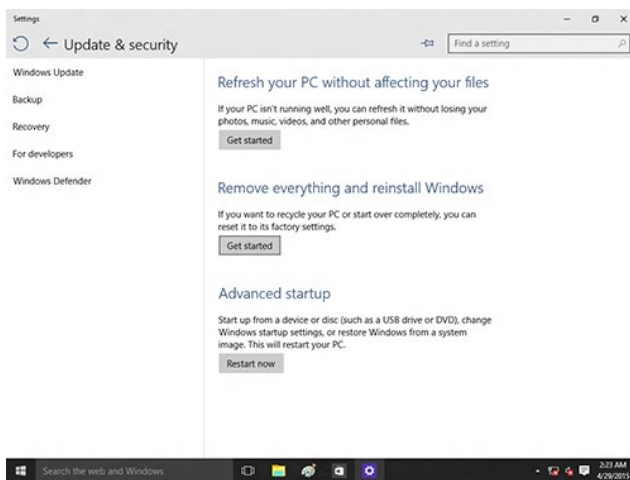


Înainte de a utiliza această opțiune, faceți copii de siguranță ale tuturor datelor dvs.



Acest proces poate să dureze mai mult.

1. Din meniul Start, faceți clic pe **Settings (Setări) > Update & security (Actualizare și securitate) > Recovery (Recuperare)**.
2. Defilați în jos pentru a vedea opțiunea **Remove everything and reinstall Windows (Eliminare tot și reinstalare)**. Sub această opțiune, faceți clic pe **Get Started (Pornire)**.



3. Urmăriți instrucțiunile de pe ecran pentru a finaliza procesul de reinstalare și reinițializare.