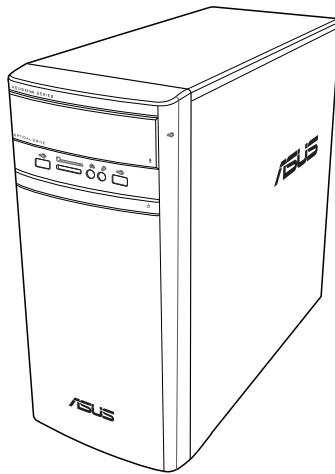


PC desktop

Manual de utilizare



K31AN / A31AN / F31AN

RO22418

Ediție Revizuită V4

Octombrie 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	5
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.....	17
PORNIREA computerului	20
Capitolul 2 Conectarea dispozitivelor la computer	
Conectarea unui dispozitiv de stocare USB.....	21
Îndepărtarea 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 cititorului de carduri de memorie	28
Utilizarea unității optice.....	29
Capitolul 4 Conectarea la Internet	
Conexiune prin cablu.....	31
Capitolul 5 Depanarea	
Depanarea	37

Cuprins

Anexe

Windows® 8.1 / Windows® 10 Manual de utilizare

Capitolul 1 Utilizarea sistemului de operare Windows® 8.1

Interfața cu utilizatorul Windows®	48
Lucrul cu aplicațiile Windows®	51
Alte comenzi rapide de la tastatură	56
Oprirea PC-ului desktop	57
Trecerea PC-ului desktop în modul Repaus	57
Recuperarea sistemului	57
Accesarea BIOS Setup (Configurare BIOS)	61

Capitolul 2 Utilizarea sistemului de operare Windows® 10

Prima pornire a computerului	63
Interfața cu utilizatorul Windows® 10	64
Comenzi rapide de la tastatură	68

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.

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.

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.

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.

VCCI: Declarație de conformitate pentru Japonia

Declarație pentru VCCI Clasa B

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: 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、VCCI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

방통위고시에 따른 고지사항

해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음,

이 기기는 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다.

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 ambientă cuprinsă între 0 °C (32 °F) și 35 °C (95 °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.

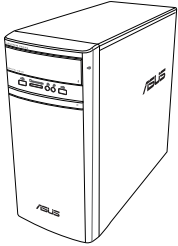


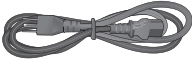



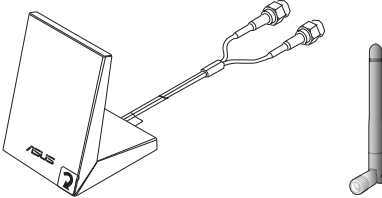

Site-urile Web ASUS

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

		
<p>PC desktop ASUS</p>	<p>Tastatură x1</p>	<p>Mouse x1</p>
		
<p>Cablu de alimentare x 1</p>	<p>Adaptor de alimentare x1</p>	<p>Ghid de instalare x 1</p>
		
<p>Certificat de garanție x 1</p>	<p>Antenă cu doi poli x1 (opțional) / Antenă x 1 (opțional)</p>	
		
<p>DVD/SDVD/RDVD x1 (opțional)</p>		



- 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 utilitate centrate pe utilizator. Toate aceste elemente valoroase sunt încorporate într-o carcasă futuristă și elegantă.



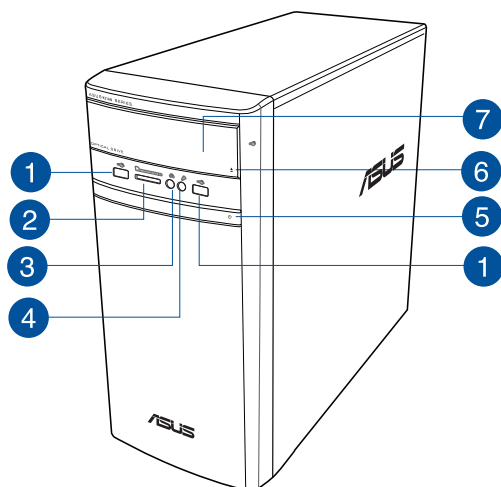
Înainte de a configura PC-ul desktop ASUS, citiți Certificatul de garanție ASUS.

Cunoașterea computerului



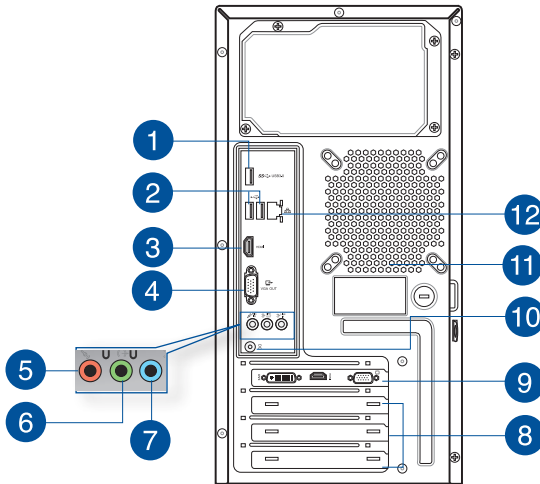
Ilustrațiile au doar rol exemplificativ. Porturile, amplasarea lor și culoarea șasiului variază în funcție de model.

Panoul frontal



- 1 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.
- 2 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.
- 3 Port pentru cască.** Acest port se utilizează pentru conectarea unor căști sau a unui difuzor. Acceptat de către expertul audio ASUS.
- 4 Port pentru microfon.** Acest port se utilizează pentru conectarea unui microfon.
- 5 Buton de alimentare.** Apăsați pe acest buton pentru a porni computerul.
- 6 Buton de ejectare al unității de disc optic.** Apăsați pe acest buton pentru a ejecta sertarul unității de disc optic.
- 7 Bay pentru unitatea de disc optic instalată.** În acest bay există o unitate de disc optic.

Panoul din spate



- 1 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.

- 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, scanner, cameră foto/video, PDA etc.
- 3 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.
- 4 VGA csatlakozó.** Ide csatlakoztathat VGA-kompatibilis eszközt, pl. VGA-monitor.
- 5 Port pentru microfon (roz).** Acest port se utilizează pentru conectarea unui microfon.

- 6 Port ieșire 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 ieșire difuzor frontal.
- 7 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 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
Light Blue (Panoul din spate)	Intrare linie	Ieșire difuzor din spate	Ieșire difuzor din spate	Ieșire difuzor din spate
Lime (Panoul din spate)	Ieșire linie	Ieșire difuzor frontal	Ieșire difuzor frontal	Ieșire difuzor frontal
Pink (Panoul din spate)	Intrare microfon	Intrare microfon	Bas / Center	Bas / Center
Panoul frontal	-	-	-	Ieșire difuzor lateral

- 8 Capac pentru slot de extindere.** Îndepărtați capacul slotului de extindere atunci când instalați o placă de extindere.
- 9 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.
- 10 Port de alimentare cu c.c.** Conectați adaptorul de alimentare la acest port.
- 11 Fante de ventilație.** Aceste fante permit ventilarea cu aer.

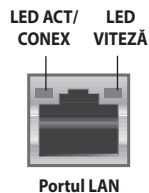


NU BLOCAȚI fantele de ventilație de pe șasiu. Asigurați întotdeauna o ventilare corespunzătoare a computerului.

- 12 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



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)

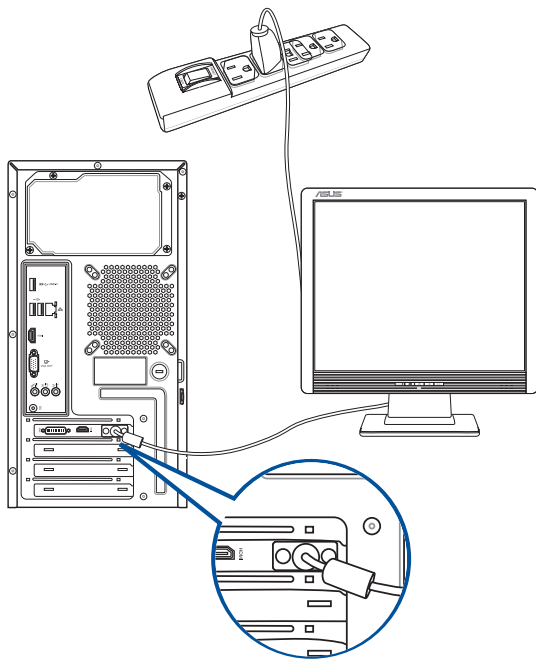
Conectați monitorul la portul de ieșire de afișare al plăcii grafice ASUS separate.

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.

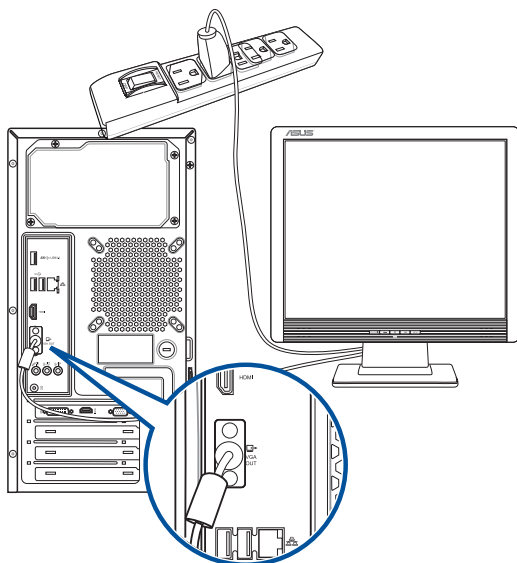


Utilizarea porturilor de ieșire pentru afișare de pe placa de bază

Conectați monitorul la portul de ieșire pentru afișare de pe placa de bază.

Pentru a conecta un monitor extern utilizând porturile de ieșire pentru afișare de pe placa de bază:

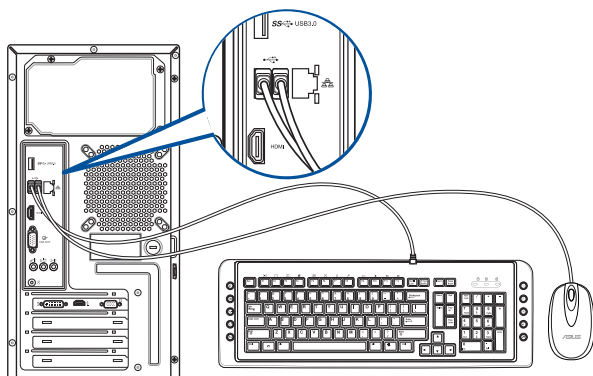
1. Conectați un monitor VGA la portul VGA sau un monitor DVI-D la portul DVI-D sau un monitor HDMI™ la portul HDMI™ de pe panoul din spate al computerului.
2. Conectați monitorul la o sursă de alimentare.



- În cazul în care computerul se livrează cu o placă grafică ASUS, această placă grafică este setată în BIOS ca dispozitiv de afișare principal. Prin urmare, conectați monitorul la un port de ieșire pentru afișare de pe placa grafică.
- Pentru a conecta la computer mai multe monitoare externe, consultați secțiunea **Conectarea mai multor monitoare externe** din Capitolul 2 al acestui manual de utilizare.

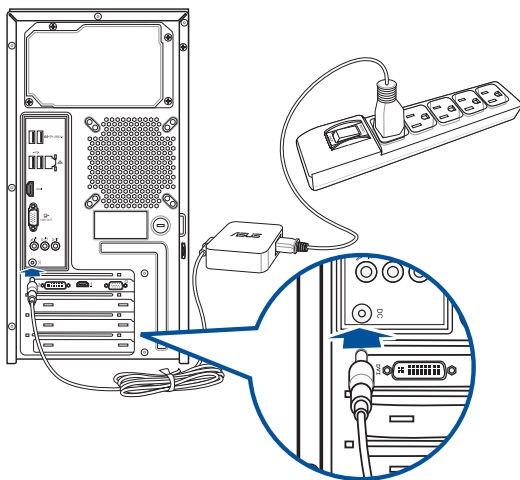
Conectarea unei tastaturi USB și a unui mouse USB

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



Conectarea cablului de alimentare

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

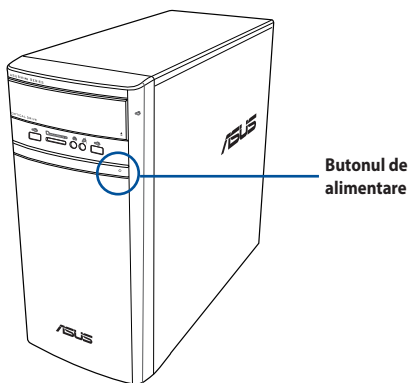


PORNIREA computerului

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

PORNIREA computerului

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



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

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.

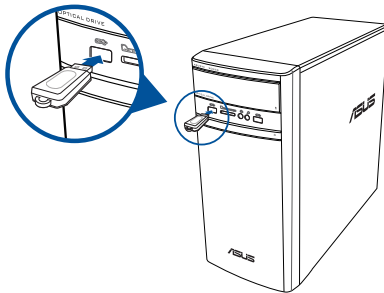
Pentru a deconecta un dispozitiv de stocare USB:

- Conectați dispozitivul de stocare USB la computer.

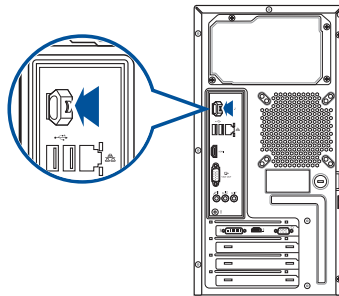


Puteți să activați sau să dezactivați individual porturile USB 2.0 și USB 3.0 din față și din spate din secțiunea de configurare BIOS. Pentru detalii, consultați secțiunea **Configuring the USB ports using the BIOS (Configurarea porturilor USB prin utilizarea BIOS)** din Capitolul 3 al acestui ghid de utilizare.

Panoul frontal




Panoul din spate



Îndepărtarea unui dispozitiv de stocare USB

Windows® 8.1



Pentru a îndepărta un dispozitiv de stocare USB pe Windows® 8.1:

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



Windows® 10

Pentru a îndepărta un dispozitiv de stocare USB pe Windows® 10:

1. Faceți clic pe , după care faceți clic pe  din bara de activități Windows a computerului dvs., apoi faceți clic pe **Eject (Scoatere)**.
2. Atunci când apare mesajul **Hardware-ul se poate elimina în siguranță**, deconectați dispozitivul de stocare USB de la computer.

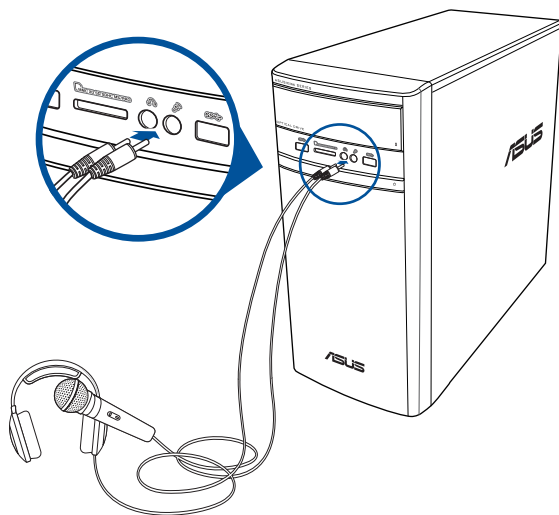


NU DECONECTAȚI dispozitivul de stocare USB în timp ce se efectuează transferul de date. Dacă procedați astfel, se pot pierde date sau se poate deteriora dispozitivul de stocare USB.

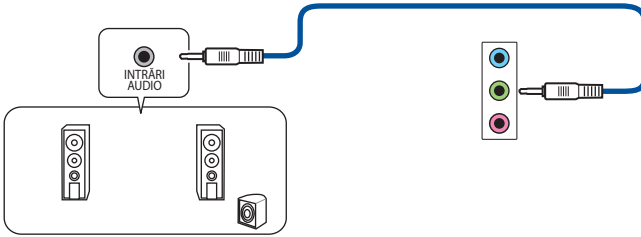
Conectarea microfonului și a difuzoarelor

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.

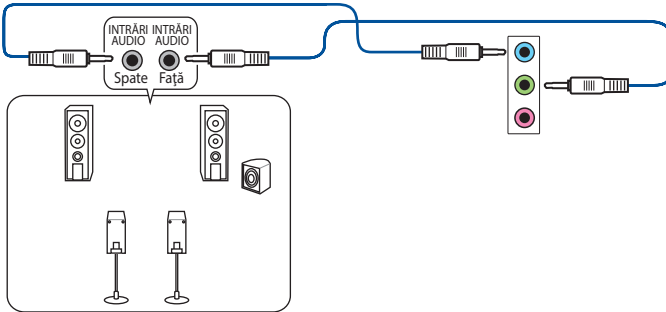
Conectarea căștilor și a microfonului



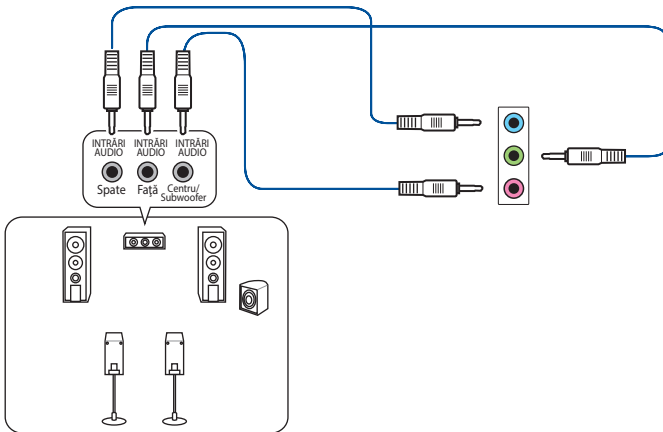
Conectarea difuzoarelor pentru 2.1 canale



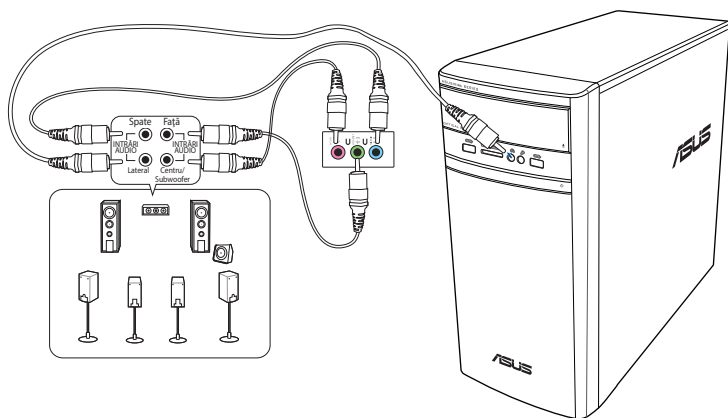
Conectarea difuzoarelor pentru 4.1 canale



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.



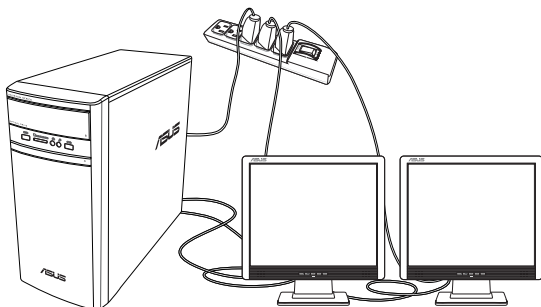
Dacă pe computer este instalată o placă grafică, conectați monitoarele la porturile de ieșire ale plăcii grafice.

Configurarea mai multor monitoare

Atunci când utilizați mai multe monitoare, aveți posibilitatea să setați modulele 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. Opriți 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.



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.

3. Porniți computerul.
4. Configurați setările pentru ecranele dvs.



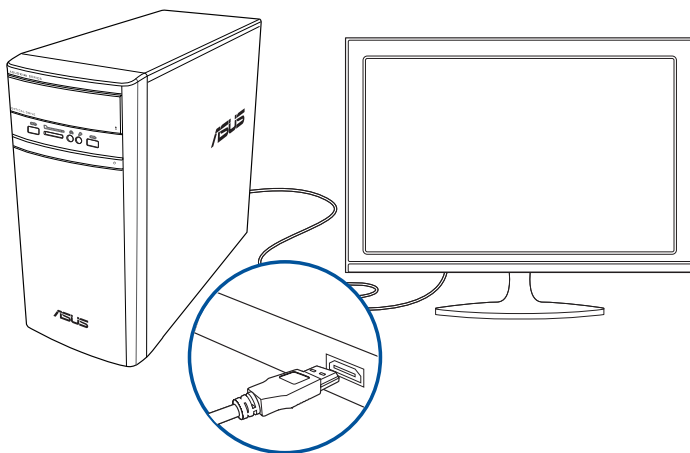
- Pentru detalii referitoare la configurarea setărilor de afișare, consultați Help and Support (Ajutor și asistență) pentru Windows® 8.1/10.
- Pentru unele plăci grafice, numai monitorul setat ca ecran principal este activat în timpul secvenței de autotestare la pornire (POST). Funcția de afișare duală 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.

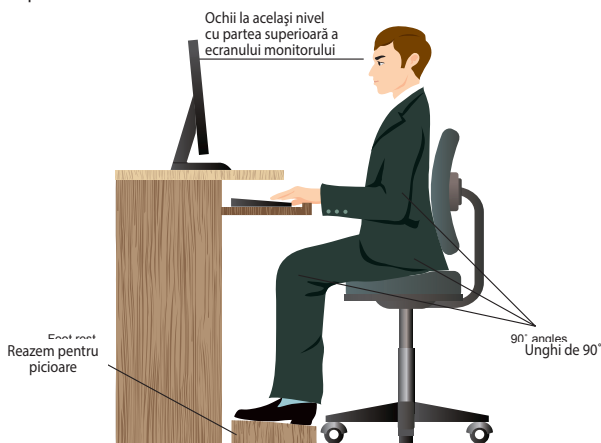


Capitolul 3

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.

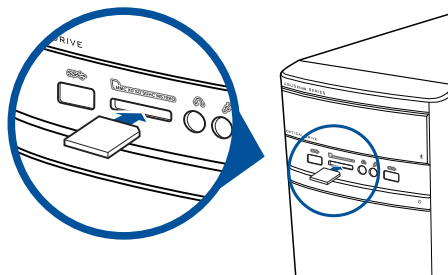


Pentru a menține o poziție corectă a corpului:

- Plasați scaunul pentru lucru 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 luminate strălucitoare.
- Atunci când lucrați la PC-ul desktop, luați periodic scurte pauze.

Utilizarea cititorului de carduri de memorie

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



Pentru a utiliza un card de memorie:

1. Introduceți cardul de memorie în slotul de card.



- Cardurile de memorie au „chei” care permit introducerea lor numai într-o singură direcție. **NU FORȚAȚI** cardul în slot pentru a evita deteriorarea cardului.
- Puteți să introduceți carduri de memorie în mai multe sloturi de card și să le utilizați independent. Nu puteți introduce simultan mai multe carduri de memorie într-un slot.

2. Selectați un program din fereastra AutoPlay pentru a accesa fișierele de pe card.



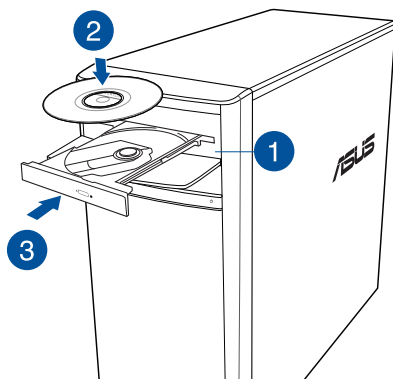
- Pe Windows® 8.1, Dacă funcția AutoPlay NU este activată pe computerul dvs., deplasați cursorul mouseului de deasupra colțului din stânga jos a spațiului de lucru Windows® și apoi faceți clic dreapta pe miniatura ecranului Start. Din meniul popup, faceți clic pe **File Explorer (Explorer fișiere)** și apoi faceți dublu clic pe pictograma cardului de memorie pentru a accesa datele salvate pe acesta.
- Pe Windows® 10, Dacă funcția AutoPlay NU este activată pe computerul dvs., faceți clic pe **File Explorer (Explorer fișiere)** și apoi faceți dublu clic pe pictograma cardului de memorie pentru a accesa datele salvate pe acesta.
- Fiecare slot de card are propria pictogramă de unitate afișată în ecranul **Computer**.

3. După aceea faceți clic pe pictograma unității de card de memorie din ecranul **Computer**, faceți clic pe **Scoatere** și apoi scoateți cardul.



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

Utilizarea unității optice



Introducerea unui disc optic

Pentru a introduce un disc optic:

1. Când sistemul este pornit, apăsați pe butonul de scoatere pentru a deschide tava.
2. Plasați discul în unitatea optică cu fața etichetată în sus.
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 (Redare automată) NU este activată pe computer, procedați astfel pentru a accesa datele de pe un disc optic:

- Pe Windows® 8.1, 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 pop-up, faceți clic pe File Explorer (Explorare fișiere) și apoi faceți dublu clic pe pictograma unității CD/DVD pentru a accesa datele.
- Pe Windows® 10, Din meniul Start, faceți clic pe **File Explorer (Explorer)**, după care faceți dublu clic pe pictograma unității CD/DVD.

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.
 - Deschideți tava din sistemul Windows® 8.1/10:
 - Pe Windows® 8.1, faceți clic dreapta pe pictograma unității CD/DVD din ecranul **Computer** și apoi faceți clic pe **Scoatere**.
 - Pe Windows® 10, 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

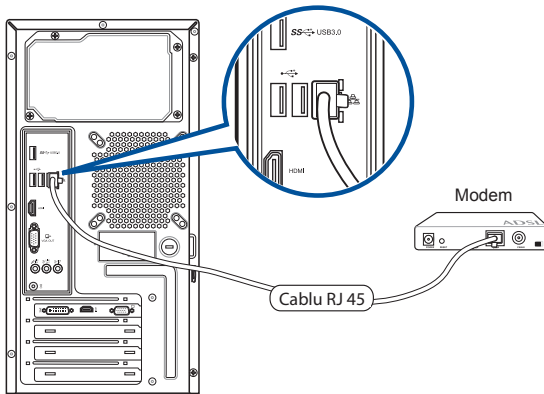
Pentru a stabili conexiunea prin modem DSL/cu cablu:

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.

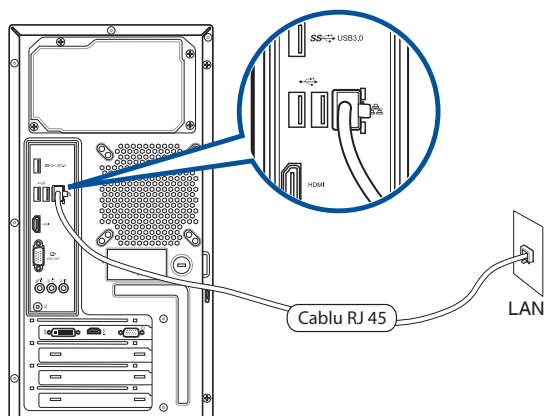


- Pentru detalii și asistență în ceea ce privește setarea conexiunii de internet luați legătura cu administratorul de rețea.
- Pentru detalii suplimentare, consultați secțiunile **Configurarea unei conexiuni de rețea IP/PPPoE dinamice** sau **Configurarea unei conexiuni de rețea IP statice**.

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**.

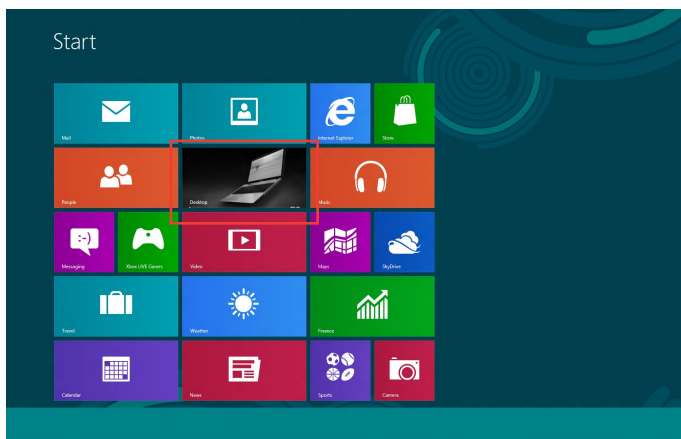
Configurarea unei conexiuni de rețea IP/PPPoE dinamică

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


1. Lansați **Network and Sharing Center (Rețea și centru de partajare)** în sistemul Windows® 8.1/10.

Windows® 8.1

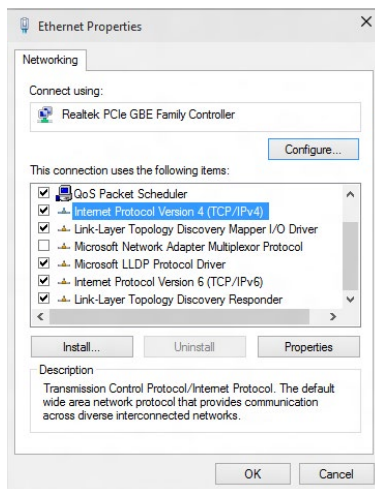
- Efectuați una dintre următoarele două acțiuni:
 - În bara de activități Windows® faceți clic dreapta pe pictograma de rețea  și faceți clic pe **Open Network and Sharing Center (Deschidere centru rețea și partajare)**.
 - În ecranul Start, faceți clic pe Desktop pentru a lansa modul **Desktop**.



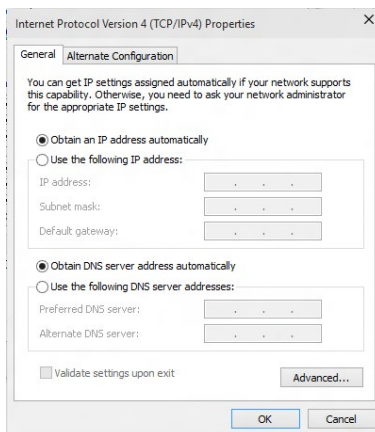
Windows® 10

- Efectuați una dintre următoarele două acțiuni:
 - 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)**.

2. Din ecranul Open Network and Sharing Center (Deschidere Centru rețea și partajare), faceți clic pe **Change Adapter settings (Modificare setări adaptor)**.
3. Faceți clic dreapta pe rețeaua dvs. LAN și selectați **Properties (Proprietăți)**.
4. Faceți clic pe **Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4)** (Protocol Internet versiunea 4(TCP/IPv4), apoi pe Properties (Proprietăți).

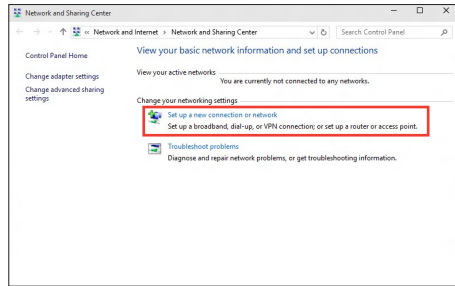


5. Faceți clic pe Obtain an IP address automatically (Obținere automată a adresei IP), apoi pe **OK**.

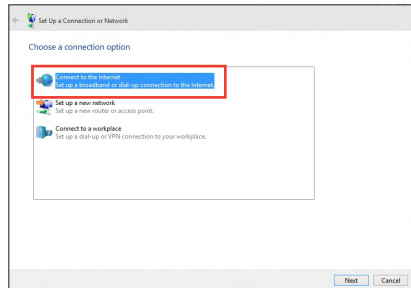


dacă utilizați o conexiune PPPoE, continuați cu pașii următori.

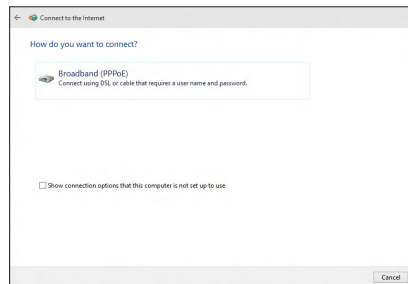
6. Reveniți la ecranul **Network and Sharing Center (Deschidere centru rețea și partajare)** și faceți clic pe **Set up a new connection or network (Configurare conexiune sau rețea nouă)**.



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

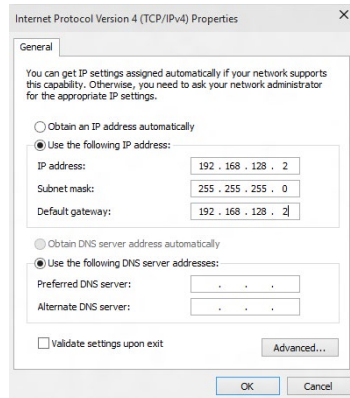


8. Selectați **Broadband (PPPoE) (Bandă largă (PPPoE))** și faceți clic pe **Next (Următorul)**.
9. Urmăți instrucțiunile care vor apărea pe ecran pentru a finaliza configurarea.



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 **Alternate DNS server (Server DNS alternativ)**.
5. După ce terminați, faceți clic pe **OK**.



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.

? **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.***

Pe Windows® 8.1:

Puteți utiliza opțiunea de recuperare **Refresh everything without affecting your files (Se reimprospătează totul fără a se afecta fișierele)** 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 opțiune de recuperare, faceți clic pe **Settings (Setări) > PC Settings (Setări PC) > Update and recovery (Actualizare și recuperare) > Recovery (Recuperare)** din bara de butoane, selectați **Refresh everything without affecting your files (Se reimprospătează totul fără a se afecta fișierele)** și apoi faceți clic pe **Get Started (Începere)**.

Pe Windows® 10:

Puteți utiliza opțiunea de recuperare **Refresh your PC without affecting your files (Reimprospătați PC-ul fără a modifica fișierele)** 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 opțiune de recuperare, faceți clic pe **Settings (Setări) > PC Settings (Setări PC) > Update and recovery (Actualizare și recuperare) > Recovery (Recuperare)** din meniul Start, 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 largite.***

- 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:

Pe Windows® 8.1:

Alegeți una dintre variantele de mai jos pentru a deschide ecranul de setare **Rezoluție ecran:**

Din ecranul de pornire

- Lansați ecranul All Apps (Toate aplicații) și fixați Control Panel (Panoul de control) pe ecranul de pornire.



Pentru detalii, consultați **Fixarea unei aplicații pe ecranul Start** din secțiunea Lucrul cu aplicații de tip Windows®.

- Din **Control Panel (Panou de control)**, faceți clic pe **Adjust screen (Ajustare rezoluție ecran)** din **Appearance and Personalization (Aspect și personalizare)**.





Din ecranul modului Desktop

- Lansați modul Desktop din ecranul de pornire.
- Faceți clic dreapta oriunde pe ecranul modului Desktop. Când apare meniul pop-up, faceți clic pe **Personalize (Personalizare) > Display (Afișare) > Change display settings (Modificare setări afișare)**.

Pe Windows® 10

- 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.
- Din ecranul Desktop Mode (Mod Desktop), asigurați-vă că sunetele sistemului computerului nu sunt oprite.
 - 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. Pe Windows ®8.1, faceți clic dreapta pe pictograma unității CD/DVD din ecranul **Computer** și apoi faceți clic pe **Scoatere**.
Pe Windows ®10, din meniul Start, faceți clic pe **File Explorer (Explorer)**.

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

Alimentare

Problemă	Cauză posibilă	A 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.	Apăsăți 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	A 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	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 remontați placa de bază, încercați să curățați spațiul interior al șasiului. Contactați Centrul de service ASUS pentru asistență.



Dacă problema persistă, consultați Certificatul de garanție al Thin Client 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® 8.1 / Windows® 10

Manual de utilizare

RO10899
First Edition
Octombrie 2015
Drept de autor © ASUSTeK COMPUTER INC.
Toate drepturile rezervate.

Capitolul 1

Utilizarea sistemului de operare Windows® 8.1

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® 8.1.

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. Când apar și alte setări, selectați țara sau regiunea, limba pentru aplicații, disponerea tastaturii și fusul orar, după care atingeți **Next (Următorul)**.
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®8.1. Vizionați acest tutorial video pentru a afla mai multe despre funcționalitățile sistemului de operare Windows®8.1.

Ecranul de blocare Windows® 8.1


Ecranul de blocare Windows® 8.1 poate apărea atunci când PC desktopul intră în sistemul de operare Windows® 8.1. Pentru a continua, atingeți ecranul de blocare sau apăsați pe orice tastă de pe tastatura PC desktopului.

Interfața cu utilizatorul Windows®

Windows® 8.1 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.

Ecranul Start

Ecranul Start apare după conectarea cu succes la contul dvs. de utilizator. Acesta vă ajută să organizați într-un singur loc toate programele și aplicațiile de care aveți nevoie.

Puteți apăsa pe tasta Windows  pentru a lansa ecranul Start din oricare aplicație.



Aplicații în stil Windows®

Acestea sunt aplicațiile fixate în Ecranul Start și afișate în format de dale pentru accesare ușoară.



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

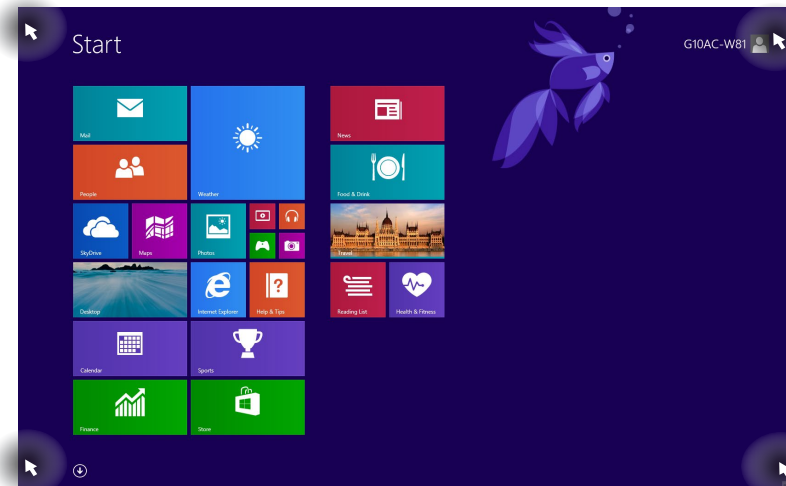
Punctele de interes

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




Puncte de interes (hotspot) într-o aplicație lansată



Punctele de interes (hotspot) de pe ecranul Start



Pentru funcțiile hotspoturilor, consultați pagina următoare.

Punct de interes (hotspot)	Acțiune
colțul din stânga sus	<p>Treceți cursorul mouse-ului peste zona respectivă și apoi faceți clic pe imaginea miniatură pentru aplicații recente pentru a reveni la aplicația respectivă.</p> <p>Dacă ați lansat mai multe aplicații, glisați în jos pentru a afișa toate aplicațiile lansate.</p>
colțul din stânga jos	<p>Din ecranul unei aplicații care se execută:</p> <p>Deplasați cursorul mouse-ului în colțul din stânga-jos și apoi atingeți  pentru a reveni la ecranul Start.</p> <p>NOTĂ: Puteți, de asemenea, să apăsați pe tasta Windows  de pe tastatură pentru a reveni în ecranul Start.</p> <p>Din ecranul Start:</p> <p>Deplasați cursorul mouse-ului în colțul din stânga-jos și apoi atingeți  pentru a reveni la aplicație.</p>
latura superioară	<p>Treceți cursorul mouse-ului peste zona respectivă până când se schimbă într-o pictogramă tip mână. Trageți și plasați aplicația într-o locație nouă.</p> <p>NOTĂ: Această funcție funcționează numai pentru o aplicație care se execută sau atunci când doriți să utilizați caracteristica Aliniere. Pentru detalii suplimentare, consultați Caracteristica Aliniere din Lucrul cu aplicații în stil Windows.</p>
colțurile din dreapta sus și jos	<p>Treceți cursorul mouse-ului peste zona respectivă pentru a lansa Charms bar (Bară de instrumente).</p>

Lucrul cu aplicațiile Windows®

Utilizați tastatura sau mouse-ul PC-ului desktop pentru a vă lansa și a vă particulariza aplicațiile.

Lansarea aplicațiilor


- Așezați cursorul mouse-ului peste aplicație, apoi faceți clic stânga sau apăsați o dată pentru a o lansa.
- Apăsați de două ori tasta tab , apoi utilizați tastele săgeți pentru a parcurge aplicațiile. Apăsați tasta <enter> pentru a lansa aplicația dorită.

Particularizarea aplicațiilor

Puteți să mutați, să redimensionați sau să anulați fixarea aplicațiilor în ecranul Start parcurgând pașii de mai jos.

- Pentru a muta o aplicație, glisați și fixați aplicația în locația nouă.

Redimensionarea aplicațiilor

Faceți clic dreapta pe aplicație pentru a activa bara de setări, apoi atingeți  și selectați o dimensiune pentru cadrul aplicației.

Anularea fixării aplicațiilor

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


Închiderea aplicațiilor

- Deplasați cursorul mouse-ului în partea superioară a aplicației lansate, apoi așteptați ca acesta să se schimbe într-o pictogramă în formă de mână.
- Trageți și apoi plasați aplicația în partea de jos a ecranului pentru a o închide.
- Din ecranul aplicației lansate, apăsați tastele <alt> + <f4>.

Accesarea ecranului All Apps (Toate aplicațiile)

În ecranul All Apps (Toate aplicațiile) puteți configura setările unei aplicații sau să fixați o aplicație în ecranul Start sau în bara de activități din modul Desktop.

Lansarea ecranului All Apps (Toate aplicațiile)

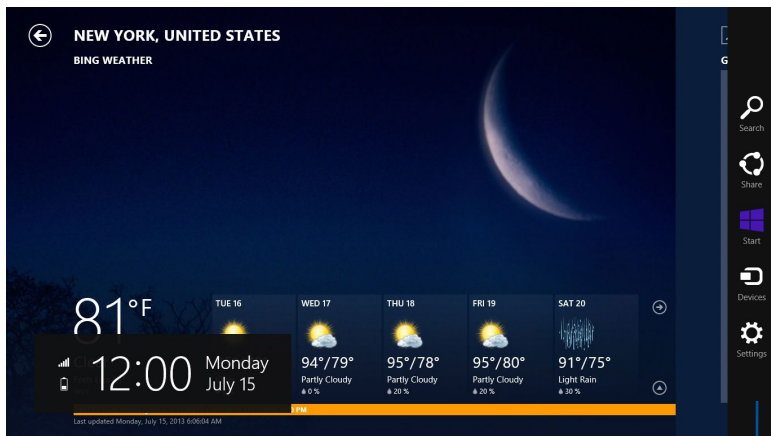
- În ecranul Start, faceți clic pe butonul .
- Din ecranul Start, apăsați <Tab> și apoi apăsați <Enter> .

Fixarea unei aplicații în ecranul Start

1. Lansați ecranul All Apps (Toate aplicațiile).
2. În ecranul All Apps (Toate aplicațiile), faceți clic dreapta pe o aplicație pentru a se afișa bara sa de setări.
3. În bara de setări, faceți clic pe **Pin to Start (Fixare în Start)**.

Charms bar (Bară de instrumente)

Charms bar (Bară de activitate) este o bară de instrumente care poate fi inițiată în partea dreaptă a ecranului. Bara conține mai multe instrumente care permit partajarea aplicațiilor și asigură acces rapid pentru particularizarea setărilor PC-ului desktop.




Charms Bar (Bară de instrumente)

Lansarea barei Charms bar (Bară de instrumente)



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

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

- Deplasați cursorul mouse-ului în colțurile din dreapta sau stânga sus ale ecranului.
- Apăsați  + <C>.

În interiorul barei Charms bar (Bară de instrumente)



Search (Căutare)

Acest instrument vă permite să căutați fișiere, aplicații sau programe din PC desktop-ul dvs.



Share (Partajare)

Acest instrument vă permite să partajați aplicații prin site-uri de rețele sociale sau e-mail.



Start (Start)

Acest instrument aduce afișajul înapoi la ecranul Start. De asemenea, îl puteți utiliza din ecranul Start pentru a reveni la o aplicație deschisă de curând.



Devices (Dispozitive)

Acest instrument vă permite să accesați și să partajați fișiere cu alte dispozitive atașate la PC desktop-ul dvs., precum un monitor extern sau o imprimantă.



Settings (Setări)

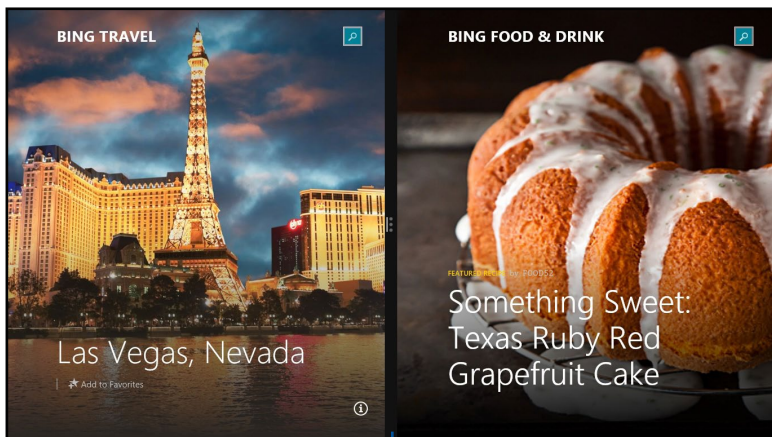
Acest instrument vă permite să accesați setările PC ale desktop-ului dvs.

Caracteristic Snap (Aliniere)

Caracteristica Aliniere afișează două aplicații alăturate, permițând lucrul sau comutarea între aplicații.



Înainte de a utiliza caracteristica Snap (Aliniere), asigurați-vă că rezoluția ecranului PC desktopului este setată la 1366 x 768 pixeli.



Bara Snap (Aliniere)

Utilizarea caracteristicii Aliniere

Pentru a utiliza caracteristica Aliniere:

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

Utilizarea mouse-ului
















- a) Faceți clic pe o aplicație pentru a o lansa.
- b) Treceți cursorul mouse-ului peste latura superioară a ecranului.
- c) După ce cursorul s-a schimbat într-o pictogramă tip mână, trageți și plasați aplicația în partea stângă sau dreaptă a ecranului.




Utilizarea tastaturii

- Lansați o aplicație și apoi apăsați pe  + < . > + tasta stângă sau dreaptă pentru a plasa prima aplicație în partea stângă sau dreaptă a panoului de afișare.

Alte comenzi rapide de la tastatură

Utilizând tastatura, puteți utiliza, de asemenea, următoarele comenzi rapide pentru a lansa aplicații și a naviga în Windows 8.1.

	Comută între ecranul Start și ultima aplicație care se execută.
 + <D>	Lansează desktopul.
 + <E>	Lansează fereastra Computer pe desktop.
 + <F>	Deschide panoul File search (Căutare fișiere).
 + <H>	Deschide panoul Share (Partajare).
 + <I>	Deschide panoul Settings (Setări).
 + <K>	Deschide panoul Devices (Dispozitive).
 + <L>	Activează ecranul Lock (Blocare).
 + <M>	Minimizează toate ecranele active în acel moment.
 + <P>	Deschide panoul Second screen (Al doilea ecran).
 + <Q>	Deschide panou de căutare Everywhere (Oriunde)
 + <R>	Deschide fereastra Run (Executare).
 + <U>	Deschide Ease of Access Center (Centrul Accesibilitate).
 + <W>	Deschide panoul Settings search (Căutare setări).
 + <X>	Deschide o casetă meniuri cu instrumente Windows

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

Oprirea PC-ului desktop

Pentru a opri PC-ul desktop:

Pentru a închide PC-ul desktop, efectuați oricare dintre următoarele acțiuni:

- În bara cu butoane faceți clic pe **Settings (Setări) > Power (Alimentare) > Shut down (Închidere)** pentru a efectua o închidere normală.
- În ecranul de conectare faceți clic pe **Power (Alimentare) > Shutdown (Închidere)**.
- Dacă PC-ul desktop nu reacționează, apăsați și țineți apăsat butonul de alimentare cel puțin patru (4) secunde, până când PC-ul desktop se oprește.

Trecerea PC-ului desktop în modul Repaus

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

Recuperarea sistemului

Reinițializarea PC-ului

Opțiunea Reset your PC (Reinițializare PC) restabilește setările implicite din fabrică ale PC-ului dvs.



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

Pentru a reinițializa PC-ul:

1. Apăsați pe tasta <F9> în timpul încărcării sistemului de operare.
2. În ecranul care se afișează faceți clic pe **Troubleshoot (Depanare)**.
3. Selectați **Reset your PC (Reinițializare PC)**.
4. Faceți clic pe **Next (Următorul)**.
5. Selectați **Only the drive where the Windows is installed (Numai unitatea unde este instalat Windows)**.
6. Selectați **Just remove my files (Numai eliminare a fișierelor mele)**.
7. Faceți clic pe **Reset (Reinițializare)**.



- Funcția de recuperare la apăsarea tastei F9 nu este aplicabilă pentru versiunile la care s-a făcut downgrade de la Windows® 8.1. Consultați secțiunea **Removing everything and reinstalling Windows (Eliminarea tuturor conținuturilor și reinstalarea Windows)** pentru detalii cu privire la realizarea recuperării din Windows® 8.1. În cazul în care sistemul de operare nu este funcțional, folosiți DVD-ul de recuperare inclus în pachet pentru a reinstala sistemul.
- Pentru a evita pierderea unor fișiere importante, asigurați-vă că ați făcut backup la toate datele înainte de a efectua o recuperare completă a sistemului de operare.



Descărcați versiunile multilingve ale acestei notificări de pe site-ul de asistență ASUS, aflat la adresa <http://www.asus.com/support>

Pentru a reseta PC-ul folosind DVD-ul de recuperare:



- Înainte de a utiliza această opțiune, faceți copii de siguranță ale tuturor datelor dvs.
- Deconectați toate unitățile hard disk externe înainte de a realiza recuperare sistemului pe PC-ul desktop, pentru a evita restaurarea sistemului de operare Windows pe partiția sau unitatea incorectă.

1. Apăsați pe tasta <F9> în timpul încărcării sistemului de operare.
2. Introduceți DVD-ul de recuperare în unitatea optică. În ecranul care conține acordul de licențiere pentru utilizatorii finali (End-User License Agreement - EULA), faceți clic pe **Accept**.
3. Selectați **Reset your PC (Reinițializare PC)**.
4. Faceți clic pe **Next (Următorul)**.
5. Selectați **Only the drive where the Windows is installed (Numai unitatea unde este instalat Windows)**.
6. Selectați **Just remove my files (Numai eliminare a fișierelor mele)**.
7. Faceți clic pe **Reset (Reinițializare)**.

Recuperarea dintr-in fișier imagine de sistem

Puteți crea o unitate de recuperare USB și să o utilizați pentru restabilirea setărilor PC-ului.

Crearea unei unități de recuperare USB



Dispozitivul de stocare USB trebuie să aibă cel puțin 16 GB de spațiu disponibil.



În timpul procesului se vor șterge definitiv toate fișierele de pe dispozitivul de stocare USB. Înainte de a continua, asigurați-vă că ați făcut copii de siguranță ale tuturor datelor dvs. importante.

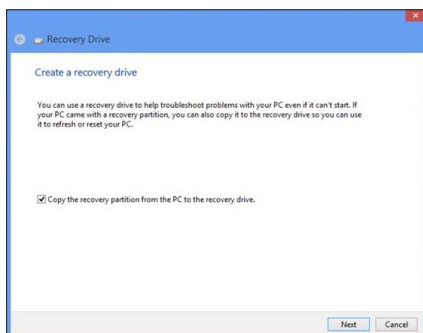
Pentru a crea o unitate de recuperare USB:

1. Lansați Control Panel (Panou de control) din ecranul All Apps (Toate aplicațiile).

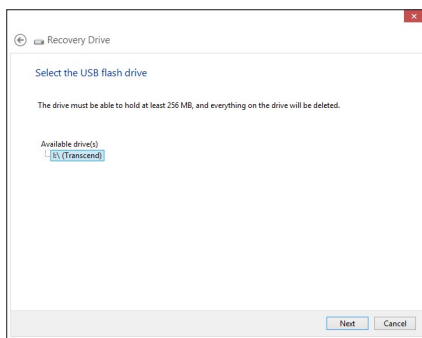


Pentru detalii, consultați procedura de lansare a ecranului All Apps (Toate aplicațiile) din secțiunea Lucrul cu aplicații în stil Windows*.

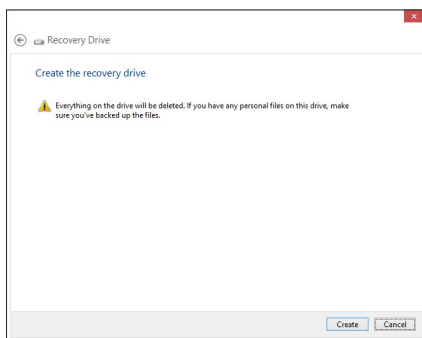
2. În fila System and Security (Sistem și securitate) din Control Panel (Panou de control) faceți clic pe **Find and fix problems (Găsire și remediere probleme)**.
3. Faceți clic pe **Recovery (Recuperare)** > **Create a recovery drive (Crearea unitate de recuperare)**.
4. Faceți clic pe opțiunea **Copy the recovery partition from the PC to the recovery drive (Se copiază partiția de recuperare din PC în unitatea de recuperare)** și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.



5. Selectați unitatea de stocare USB pe care doriți să copiați fișierele de recuperare.
6. Faceți clic pe **Next (Următorul)**.



7. Faceți clic pe **Create (Creare)**. Așteptați până când procesul se finalizează.
8. După finalizarea procesului, faceți clic pe **Finish (Terminare)**.



Opțiunea Remove everything and reinstall (Eliminare tot și reinstalare)

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.

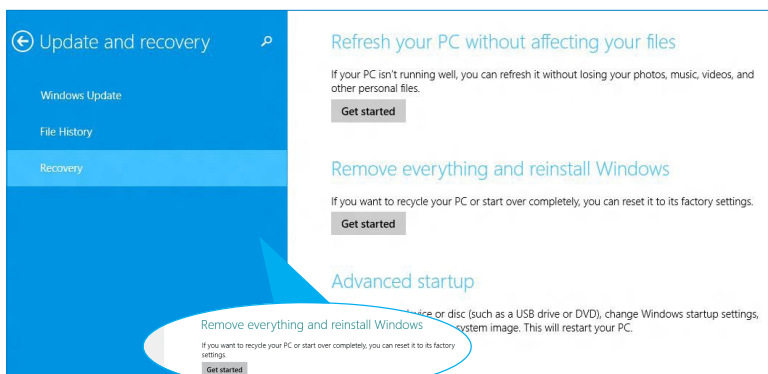


Înainte de a utiliza această opțiune, faceți copii de siguranță ale tuturor datelor dvs.



Acest proces poate să dureze mai mult.

1. Lansați **Bară de activități**.
2. Faceți clic pe **PC Settings (Setări PC) > Update and recovery (Actualizare și recuperare) > Recovery (Recuperare)**.
3. 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)**.



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

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 condiții normale, setările implicite din BIOS se aplică majorității condițiilor pentru asigurarea unei funcționări optime. Nu schimbați setările implicite din BIOS decât în următoarele situații:

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



Setările incorecte din BIOS pot cauza instabilitate sau eșecul încărcării sistemului. Recomandăm cu insistență să schimbați setări din BIOS numai cu ajutorul unui personal de service instruit.

Accesarea rapidă a sistemului BIOS

Durata încărcării sistemului de operare Windows® 8.1 este relativ rapidă și, de aceea, am realizat următoarele trei modalități de accesare rapidă a sistemului BIOS:

- Apăsați pe butonul de alimentare timp de cel puțin patru secunde pentru a închide PC-ul desktop, apoi apăsați din nou pe butonul de alimentare pentru a reporni PC-ul desktop și apăsați pe tasta în timpul procedurii POST.
- Atunci când PC-ul desktop este oprit, deconectați cablul de alimentare de la conectorul de alimentare al PC-ului desktop. Conectați din nou cablul de alimentare și apăsați pe butonul de alimentare pentru a porni PC-ul desktop. Apăsați pe tasta 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 2

Utilizarea sistemului de operare Windows® 10

Prima pornire a computerului

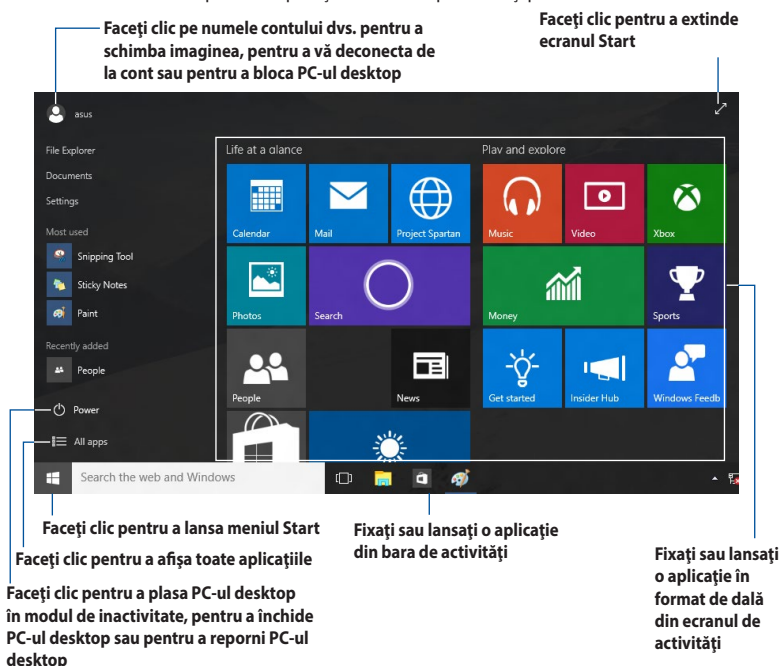
La prima pornire a computerului apar o serie de ecrane care vă ghidează în configurarea setărilor de bază ale sistemului de operare Windows® 10.

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.

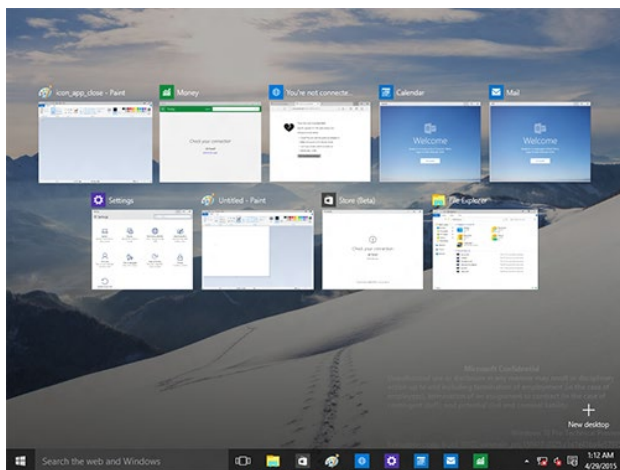
Anularea fixării aplicațiilor la bara de activități

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

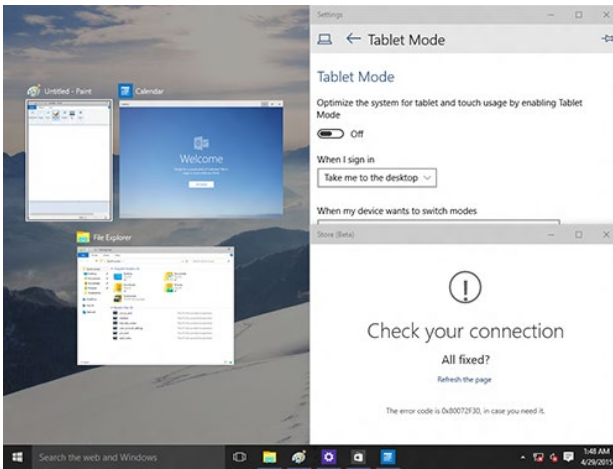
Atunci când sunt executate mai multe aplicații, puteți să faceți clic pe  din bara de activități pentru a afișa toate aplicațiile executate și puteți face clic pe o aplicație sau pe un element pentru a-l lansa.

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> or  + <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 lupta și mărește conținutul ecranului.
	Micșorează conținutul ecranului.
	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.

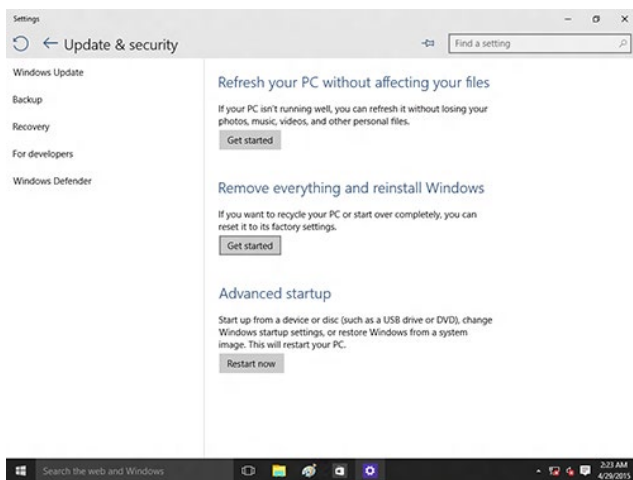


Înainte de a utiliza această opțiune, faceți copii de siguranță ale tuturor datelor dvs.



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.