



MANUAL DE UTILIZARE

NOTEBOOK

Pentru utilizarea sigură și convenabilă a produsului, vă rugăm să citiți acest Manual de utilizare înainte de utilizare.

Seria 17Z90Q



MFL71904741

www.lg.com

Copyright © 2022 LG Electronics Inc. Toate drepturile rezervate

Conținut

Măsuri de precauție înainte de utilizarea produsului	1
Verificarea componentelor	2
Prezentarea produsului	2
Conectarea adaptorului LAN	3
Conectarea la alimentare	3
Închidere/oprire sistem	4
Măsuri de siguranță importante	4
Listă de verificare prealabilă asistenței tehnice	5
Anexă	8
Marcă comercială înregistrată și informații despre open source	8

Măsuri de precauție înainte de utilizarea produsului

Pentru confortul utilizatorilor, LG PC Manuals sunt furnizate într-un format electronic.

Imaginile din Manualul de utilizare pot varia în funcție de limba selectată și pot fi modificate fără notificare prealabilă.

Orice defectare a unității SSD integrate poate conduce la pierderea datelor stocate. Trebuie să realizați copia de rezervă a tuturor datelor importante ale utilizatorului pe un dispozitiv de stocare extern (USB HDD, cartelă de memorie etc.).

Dacă opriți sistemul înainte de încărcarea completă, produsul poate să nu se oprească în mod corespunzător. Opriți sistemul după încărcarea completă. (Încărcarea sistemului durează aproximativ 1-2 minute, în funcție de condiții.)

Pentru mai multe informații privind modalitatea de utilizare a produsului, consultați LG Easy Guide din LG PC Manuals.

Configurările de ecran și meniu pot diferi față de acest manual, în funcție de starea actualizărilor software și Windows. De asemenea, versiunea Windows poate varia, în funcție de model.

Verificarea componentelor

Componentele prezentate mai jos vă sunt furnizate când achiziționați produsul. Verificați componentele înainte de utilizare.

- Unele componente pot avea formă și culoare diferite față de imagini, în cazul anumitor modele.
- Atunci când curățați produsul, utilizați un agent de curățare dedicat pentru PC. Dacă utilizați un diluant, benzen, alcool sau alți agenți similari, produsul se poate deteriora sau deforma.



Corp principal PC



Manual de utilizare



Adaptor CA ¹



Cablu de alimentare ¹



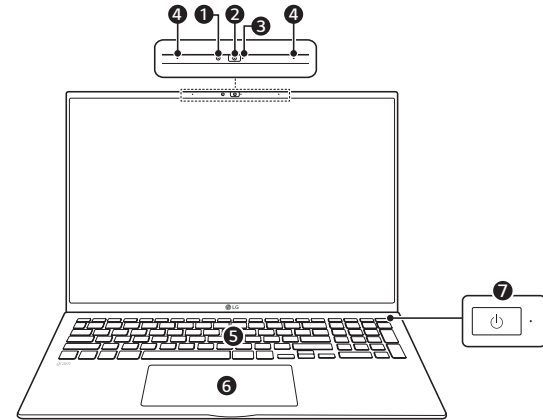
Adaptor LAN ²
(opțional)

- 1 Adaptorul CA și cablul de alimentare pot varia, în funcție de țara dvs., dar nu există o diferență în funcționalitatea acestora.
- 2 Cablul de rețea recomandat pentru un mediu optim de rețea este CAT5 sau superior.

Prezentarea produsului

Produsul efectiv poate avea formă și culoare diferite față de imaginile produsului incluse în acest Manual de utilizare.

Față



- | | |
|--|----------------------------|
| 1 IR LED | 5 Tastatură |
| 2 Cameră web | 6 Suport tactil |
| 3 Indicator stare funcționare cameră web | 7 Buton de alimentare [] |
| 4 Microfon integrat | |

NOTE

- Puteți utiliza tastele de acces rapid pentru a utiliza Windows mai convenabil. Pentru detalii, consultați LG Easy Guide din LG PC Manuals.

Stânga



Dreapta



- | | |
|--|---|
| 1 Port HDMI | 4 Difuzoare integrate |
| 2 Port USB-C™ ¹
(USB 4.0 Gen 3x2 /Thunderbolt™/
se poate conecta la un adaptor LAN /
Port de alimentare) | 5 Slot cartelă microSD |
| 3 Port căști
(Port microfon ureche 4 poli ²) | 6 Port USB (USB 3.2 Gen 2x1 ³) |
| | 7 Gaură de cheie securitate
(Kensington Security Slot) |

- 1 În funcție de specificațiile dispozitivului conectat la portul USB-C™, acționează ca un port USB sau Thunderbolt™.

Portul USB-C™ asigură funcțiile de Încărcare rapidă și Încărcare activată permanent pentru dispozitive care acceptă USB PD (livrare de putere).

- 2 Portul pentru microfon pentru ureche cu 4 poli acceptă standardul SUA de tip cu 4 poli, iar microfonul pentru ureche cu 4 poli european poate să nu funcționeze corespunzător.

Atunci când utilizați un microfon pentru ureche (sau căști Bluetooth), intrarea și ieșirea audio sunt direcționate către dispozitivul conectat și microfonul și difuzorul de pe PC nu funcționează.

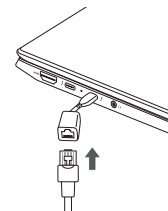
Portul microfonului pentru ureche cu 4 poli nu acceptă un microfon extern.

- 3 Denumirile versiunilor USB au fost modificate de la USB 3.0 (sau USB 3.1 Gen 1) și USB 3.1 (sau USB 3.1 Gen 2) în USB 3.2 Gen 1x1 și USB 3.2 Gen 2x1. Dispozitivele care nu sunt autorizate pentru USB pot să nu funcționeze corespunzător la conectarea la un port USB.

Viteza de transmitere a unui port USB poate varia în funcție de tipul de dispozitiv de stocare (NVMe™, SSD, HDD etc.) din sistem și dispozitivul USB conectat.

Conectarea adaptorului LAN

- Conectați adaptorul LAN la portul USB-C™ de pe PC.
 - Portul USB-C™ poate fi utilizat fără necesitatea de a diferenția între părțile de sus și de jos.
- Conectați cablul de rețea (LAN) la adaptorul LAN.
- Verificați dacă vă puteți conecta la Internet.



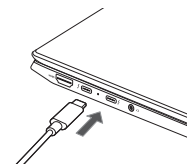
Conectarea la alimentare

Adaptorul CA este utilizat pentru a alimenta și încărca PC-ul.

- Nu utilizați niciun alt adaptor CA decât cel furnizat dvs. când ați achiziționat produsul.
- Cablul de alimentare și adaptorul CA poate varia, în funcție de țara sau regiunea dvs.

- Conectați capătul unui cablu la adaptorul CA și celălalt capăt la o priză de alimentare.
 - Adaptorul CA poate fi utilizat de la 100 V la 240 V.
- Conectați mufa adaptorului CA la portul USB-C™ de pe PC.

- Asigurați-vă că mufa de alimentare conectată la adaptorul CA și produs sunt conectate corespunzător.



Când adaptorul CA este conectat, indicatorul adaptorului CA luminează.

Stare	Indicator alimentare
Pornit	Când adaptorul CA este conectat și încărcarea este finalizată.
Luminează intermitent	Când adaptorul CA este conectat și încărcarea este în curs.
Oprit	Adaptorul CA nu este conectat.

- Dacă încercați să porniți sistemul care a intrat în modul Hibernare sau a fost oprit după o alarmă pentru nivel scăzut al bateriei, sistemul nu va porni, dar indicatorul va lumina intermitent de trei ori. Dacă acesta este cazul, conectați adaptorul CA și încărcăți bateria suficient înainte de a utiliza produsul.

Închidere/oprire sistem

Apăsați tasta [] sau [Ctrl] + [ESC] pentru a afișa meniul Start.

- Apăsați butonul Start [] > Butonul de alimentare [] și selectați [Închidere].

Măsuri de siguranță importante

Consultați următoarele „Măsuri de siguranță importante” pentru a împiedica în prealabil pericolul sau deteriorările.

„Măsuri de siguranță importante” sunt clasificate în informații de „AVERTISMENT” și „ATENȚIE”.

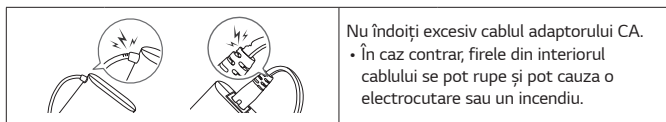
⚠ AVERTISMENT: Nerespectarea instrucțiunilor poate cauza răni fizice grave sau răni fatale.

⚠ ATENȚIE: Nerespectarea instrucțiunilor poate cauza răni minore asupra corpului sau mașinii.

În timpul utilizării produsului

⚠ AVERTISMENT

	Utilizați baterii certificate și recunoscute de LG Electronics Inc. • În caz contrar, se poate produce o explozie sau un incendiu.		A nu se lăsa bateriile în apropierea surselor de căldură. • În caz contrar, se poate produce o explozie sau un incendiu.
 60 °C	Evitați depozitarea sau utilizarea acestui produs în locuri cu niveluri ridicate de umiditate și temperaturi mai mari de 60 °C, precum interiorul unui vehicul sau al unei saune. • În caz contrar, se poate produce o explozie sau un incendiu.		Dacă identificați scurgeri sau simțiți un miros neplăcut de la baterie, contactați centrul de service local. • În caz contrar, se poate produce o explozie sau un incendiu.
	Nu utilizați produsul deasupra unui covor, pătură sau pat. De asemenea, nu puneți adaptorul sub pătură. • Acest produs se poate defecta, cauza un incendiu sau provoca arsuri utilizatorului din cauza creșterilor de temperatură.		Împiedicați intrarea în contact a bateriei cu orice obiect metalic precum o cheie de mașină sau o agrafă de hârtie. • În caz contrar, aceasta poate deteriora bateria, poate cauza un incendiu sau arsuri din cauza supraîncălzirii bateriei.
	Nu lăsați produsul pornit într-un spațiu fără ventilație suficientă (de ex., pungi) în mod repetat, pentru o perioadă prelungită de timp. • Bateria se poate supraîncălzi și poate provoca un incendiu.		Încărcați bateria numai cu încărcătorul furnizat. • În caz contrar, bateria se poate deteriora și poate prezenta un risc de incendiu.



Ghid privind utilizarea bateriei

50 %	Când PC-ul nu se utilizează o perioadă mai lungă de timp, mențineți nivelul bateriei la aproximativ 50 % pentru a crește durata de viață a bateriei.		Utilizați funcția Extindere viață baterie din LG Smart Assistant. Puteți limita încărcarea bateriei la 80 % din capacitatea de încărcare maximă, pentru a crește durata de viață a bateriei.
Good!	Pentru a crește durata de viață a bateriei, utilizați bateria puțin înainte de încărcare, în loc să mențineți bateria încărcată complet.		Dacă nu utilizați produsul o perioadă lungă de timp cu bateria complet de încărcare, durata de viață a bateriei poate scădea.

NOTE

- Produsul are un set de baterii integrat. După achiziționarea PC-ului dvs., asigurați-vă că încărcați setul de baterii complet înainte de prima utilizare.
- Bateria este un bun care se uzează, astfel că în cazul în care bateria nu a fost utilizată o perioadă lungă de timp, aceasta poate să nu funcționeze la fel de mult ca la început.
- Bateria internă nu poate fi îndepărtată sau înlocuită în mod arbitrar. Îndepărtarea acesteia poate anula garanția.
- Dacă trebuie să îndepărtați sau să înlocuiți bateria, vizitați un centru de servicii desemnat.
- Percepem o taxă pentru îndepărtarea sau înlocuirea bateriei.

Listă de verificare prealabilă asistenței tehnice

Depanare

Dacă intervin următoarele simptome în timpul utilizării produsului, verificați din nou. Acestea pot să nu fie o defecțiune.

Simptom	Cauză și soluție
Unele dintre ferestrele Windows nu funcționează normal sau nu sunt acceptate.	• În funcție de produs, unele funcții Windows pot să nu fie acceptate și poate fi necesar să achiziționați separat hardware, driver sau software pentru a utiliza funcțiile. De asemenea, poate fi necesar să actualizați BIOS suplimentar. Funcția de Actualizare automată Windows este întotdeauna activată. Actualizarea Windows poate presupune taxe de utilizare a Internetului, precum și cerințe suplimentare de sistem pentru dispozitivul de stocare sau hardware. Pentru mai multe informații, consultați site-ul web https://www.microsoft.com.
O parte a LG Software nu este instalată.	• Aplicația UWP furnizată de LG Electronics poate fi instalată numai prin Microsoft Store. Accesați Microsoft Store și căutați aplicația pentru a o instala. Pentru mai multe informații despre aplicație, consultați LG Easy Guide din LG PC Manuals.

Simptom	Cauză și soluție
Culoarea ecranului nu se afișează corespunzător.	- Verificați dacă modul Citire este pornit. Când modul Citire este pornit, opriți setarea. - Apăsați butonul Start [] [Toate aplicațiile] > [LG Smart Assistant] > [Setare afișaj] > [Mod Citire] pentru a opri setările. - Utilizarea modului Citire și a modului Noapte simultan poate cauza distorsiunea culorilor. Opriți setările modului Citire sau schimbați modul Noapte la [Dezactivat]. - Oprirea luminii de Noapte: Apăsați butonul Start [] și selectați Setări [] > [Sistem] > [Afișare] > [Lumină de noapte] > [Dezactivat]. - Dacă ecranul nu afișează corespunzător în continuare, contactați centrul de service LG Electronics. - Modul Citire controlează luminozitatea și culoarea ecranului LCD pentru a avea aspect de hârtie imprimată și protejează utilizatorul împotriva oboselii ochilor.
Nu există alimentare.	- Verificați dacă este conectat cablul de alimentare. - După decuplarea și recuplarea cablului de alimentare, apăsați butonul de alimentare de pe produs. - Dacă alimentarea nu este pornită după recuplarea cablului de alimentare, îndepărtați adaptorul și țineți apăsat butonul de alimentare timp de minimum 6 secunde pentru a reseta sistemul. După resetarea sistemului, apăsați din nou butonul de alimentare pentru a porni computerul.

Simptom	Cauză și soluție
Sistemul se oprește în timpul utilizării sau nu se oprește corespunzător.	- Îndepărtați adaptorul și țineți apăsat butonul de alimentare aproximativ 6 secunde, pentru a reseta sistemul. După resetarea sistemului, apăsați din nou butonul de alimentare pentru a porni computerul. - Atenție: Datele nesalvate pot să fie pierdute. Apăsarea butonului de alimentare în timp ce PC-ul se utilizează poate cauza deteriorarea hard disk-ului sau o eroare de sistem.
Suportul tactil nu funcționează corespunzător.	- Apăsați butonul Start [] și rulați [Toate aplicațiile] > [LG Smart Assistant]. Apoi, apăsați [Tablou de bord] > [Suport tactil]. - Dacă suportul tactil nu funcționează corespunzător, suportul tactil este în starea Suport tactil oprit (dezactivat) sau starea Suport tactil automat (dezactivat când mouse-ul este conectat). - Pentru detalii despre setările suportului tactil, consultați LG Easy Guide din LG PC Manuals.
Ați selectat limba de afișare greșită pentru Windows.	- Consultați [Recuperarea sistemului] în LG Easy Guide din LG PC Manuals pentru a inițializa PC-ul și pentru a seta din nou limba. - Toate datele vor fi pierdute în timpul inițializării, astfel că trebuie să realizați copia de rezervă a tuturor datelor importante în prealabil.

Simptom	Cauză și soluție
Rețeaua wireless nu este conectată.	• Apăsați [Fn] + [F6] pentru a verifica dacă dispozitivul de rețea wireless este oprit. - Apăsați [Fn] + [F6] pentru a seta modul avion la [OPRIT]. Verificați pictograma Wi-Fi [] de pe partea dreaptă a barei de activități și verificați dacă AP se afișează corespunzător. • De fiecare dată când apăsați [Fn] + [F6], rețeaua wireless și modul avion pornesc sau opresc. • Există posibilitatea să nu vă puteți conecta la o rețea wireless sigură. Întrebați administratorul rețelei wireless. • Reinstalați driverul LAN fără fir.
Un anumit program sau site nu funcționează.	• Apăsați butonul Start [] și apoi selectați [Toate aplicațiile] > [Instrumente Windows] > [Panou de control]. • Selectați [Vizualizare după] > [Pictograme mici] > [Conturi de utilizator] > [Modificare setări Control cont utilizator] > [Nu doresc niciodată notificare] > [OK]. - LG Electronics și Microsoft recomandă utilizarea Control cont utilizator.

Simptom	Cauză și soluție
Doresc să reinstalez driver-ul.	• Apăsați butonul Start [] și apoi selectați Setări [] > [Aplicații] > [Aplicații și caracteristici]. Apoi, eliminați driver-ul care trebuie reinstalat. • Apăsați butonul Start [], selectați și rulați [Toate aplicațiile] > [LG Update & Recovery]. Apoi, utilizați [Actualizări necesare] sau [Listă actualizare] pentru a reinstala driver-ele.
Se afișează un mesaj de eroare.	• Verificați dacă sistemul este infectat cu un virus sau cu un cod rău-intenționat.

Anexă

Marcă comercială înregistrată și informații despre open source

Microsoft™, MS™, WinPE™, și Windows® sunt mărcile comerciale înregistrate ale Microsoft Corporation™.

USB Type-C™ și USB-C™ sunt mărci comerciale ale USB Implementers forum.

Thunderbolt™ și logoul Thunderbolt™ sunt mărci comerciale ale Intel Corporation în S.U.A. și/sau alte țări.

microSD® și logoul microSD sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale SD-3C, LLC.

Wi-Fi® o marcă comercială înregistrată a Wi-Fi Alliance Corporation.

Pentru a obține codul sursă din GPL, LGPL, MPL și alte licențe open source care au obligația de a divulga codul sursă conținut în acest produs, precum și pentru a accesa toți termenii licențelor numite mai sus, notificările privind drepturile de autor și alte documente relevante, vă rugăm să vizitați <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics va oferi și codul sursă pe CD-ROM în schimbul unei sume care să acopere costurile unei asemenea distribuții (cum ar fi costurile suporturilor media, de transport și de procesare), în urma unei solicitări prin e-mail la opensource@lge.com.

Această ofertă este valabilă pentru oricine primește aceste informații, pentru o perioadă de trei ani de la ultima expediție a acestui produs.

Funcție wireless S/W : Versiune 22 sau Versiune 23

Specificații LAN wireless

Interval de frecvență	Putere de ieșire (max.)
(2400 – 2483,5 MHz) mod IEEE802.11 b/g/n/ax	20 dBm EIRP max. (100 mW)
(5150 – 5725 MHz) mod IEEE802.11 a/n/ac/ax	23 dBm EIRP max. (200 mW) Banda joasă 5,15-5,35 GHz este numai pentru utilizare la interior.
(5745 – 5875 MHz) mod IEEE802.11 a/n/ac/ax	13,98 dBm EIRP max. (25 mW)
(5925 – 6425 MHz) mod Wi-Fi 6E	23 dBm EIRP max. (200 mW)
(2400 – 2483,5 MHz) Bluetooth	13 dBm EIRP max. (20 mW)

Notificări de reglementare

ROMÂNĂ



Prin prezenta, LG Electronics declară că tipul de echipamente radio al computerului personal (PC) este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE.

Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet:

<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>

Utilizarea benzii de 5150 - 5350 MHz și a celei de 5945 - 6425 MHz (dacă este cazul) este restricționată doar la interior.

Aceste restricții există în: Belgia (BE), Bulgaria (BG), Republica Cehă (CZ), Danemarca (DK), Germania (DE), Estonia (EE), Irlanda (IE), Grecia (EL), Spania (ES), Franța (FR), Croația (HR), Italia (IT), Cipru (CY), Letonia (LV), Lituania (LT), Luxemburg (LU), Ungaria (HU), Malta (MT), Olanda (NL), Austria (AT), Polonia (PL), Portugalia (PT), România (RO), Slovenia (SI), Slovacia (SK), Finlanda (FI), Suedia (SE), Irlanda de Nord (UK(NI)), Elveția (CH), Islanda (IS), Liechtenstein (LI) și Norvegia (NO).

MEMO





MFL71904741