

HDMITM
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



CAT20326

Primera edició / Desembre de 2022

IN SEARCH OF INCREDIBLE

Manual electrònic

ASUS

INFORMACIÓ SOBRE LA PROPIETAT INTEL·LECTUAL

No es pot reproduir, transmetre, transcriure, emmagatzemar en un sistema de recuperació o traduir a cap idioma de cap manera ni per cap mitjà cap part d'aquest manual, inclosos els productes i el software que s'hi descriuen, excepte la documentació que es queda el comprador com a còpia de seguretat, sense el permís exprés per escrit d'ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

ASUS PROPORCIONA AQUEST MANUAL "TAL COM ÉS" SENSE CAP TIPUS DE GARANTIA, EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, INCLOENT-HI, ENTRE D'ALTRES, LES GARANTIES IMPLÍCITES O CONDICIONS DE COMERCIABILITAT O IDONEÏTAT PER UNA FINALITAT DETERMINADA. EN CAP CAS, ASUS, ELS SEUS DIRECTIUS, EXECUTIUS, EMPLEATS O AGENTS SERAN RESPONSABLES DE QUAISEVOL DANY INDIRECTE, ESPECIAL, ACCIDENTAL O CONSEGÜENT (INCLOENT-HI DANYS DEGUTS A LA PÈRDUA DE BENEFICIS, PÈRDUA ECONÒMICA, PÈRDUA D'ÚS O DE DADES, INTERRUPTIÓ DE L'ACTIVITAT I SITUACIONS SIMILARS), FINS I TOT SI S'HA INFORMAT A ASUS QUE AQUESTS DANYS PODEN SORIR D'ALGUN DEFECTE O ERROR D'AQUEST MANUAL O PRODUCTE.

Els productes i noms d'empreses que apareixen en aquest manual poden ser marques registrades o propietat intel·lectual de les empreses respectives o no ser-ho, i només s'utilitzen a títol identificatiu o explicatiu i pel benefici dels propietaris sense voler incórrer en una infracció.

LES ESPECIFICACIONS I LA INFORMACIÓ QUE S'INCLOUEN EN AQUEST MANUAL ES PROPORCIONEN ÚNICAMENT A TÍTOL INFORMATIU I ES PODEN MODIFICAR EN QUAISEVOL MOMENT I SENSE PREVI AVÍS, I NO S'HAN D'INTERPRETAR COM UNA OBLIGACIÓ PER PART D'ASUS. ASUS NO ASSUMEIX CAP RESPONSABILITAT NI OBLIGACIÓ DERIVADES DE QUAISEVOL TIPUS D'ERROR O IMPRECISSIÓ QUE PUGUI APARÈIXER EN AQUEST MANUAL, AIXÒ INCLOU ELS PRODUCTES I EL SOFTWARE QUE S'HI DESCRUIEN.

Copyright © 2022 ASUSTeK COMPUTER INC. Reservats tots els drets.

LÍMITS DE RESPONSABILITAT

Es poden presentar circumstàncies en què degut a un error d'ASUS o d'un tercer responsable, tingueu dret a rebre una indemnització. En qualsevol cas, independentment del motiu pel qual tingueu dret a sol·licitar una indemnització a ASUS, aquesta empresa només serà responsable dels danys per lesions físiques (inclosa la mort) i dels danys a béns immobles i béns personals materials; o de qualsevol dany real i directe derivat del descuit o l'incompliment de les obligacions legals segons aquesta Declaració de garantia, fins al preu contractual indicat per cada producte.

ASUS només serà responsable o estarà obligada a indemnitzar-vos per pèrdues, danys o reclamacions contractuals, greuges o incompliment d'acord amb aquesta Declaració de garantia.

Aquest límit també s'aplica als proveïdors d'ASUS i al distribuïdor. Aquesta és la responsabilitat màxima conjunta que es pot atribuir a ASUS, els seus proveïdors i el vostre distribuïdor.

EN CAP CAS ASUS SERÀ RESPONSABLE DE LES SITUACIONS SEGÜENTS: (1) RECLAMACIONS DE TERCERS CONTRA VOSALTRES PER DANYS; (2) PÈRDUA O DANYS DELS VOSTRES REGISTRES O LES VOSTRES DADES; O (3) DANYS ESPECIALS, ACCIDENTALS O INDIRECTES O PER QUAISEVOL TIPUS DE DANYS ECONÒMICS CONSEGÜENTS (INCLOSA LA PÈRDUA DE BENEFICIS O ESTALVIS), FINS I TOT SI ASUS, ELS SEUS PROVEÏDORS O EL VOSTRE DISTRIBUÏDOR HAN ESTAT INFORMATS D'AQUESTA POSSIBILITAT.

ATENCIÓ AL CLIENT I SUPORT TÈCNIC

Visiteu el nostre lloc web multilingüe a <https://www.asus.com/support/>.

MyASUS ofereix una sèrie de funcions d'ajuda, com la resolució de problemes, l'optimització del rendiment dels productes o la integració del software d'ASUS, i us ajuda a organitzar l'escriptori personal i a augmentar l'espai d'emmagatzematge. Per obtenir més informació, visiteu <https://www.asus.com/support/FAQ/1038301/>.

Índex

| | |
|---|----|
| Sobre el manual | 7 |
| Convencions d'aquest manual | 8 |
| Icones..... | 8 |
| Tipografia..... | 8 |
| Precaucions de seguretat | 9 |
| Com utilitzar l'ordinador portàtil | 9 |
| Manteniment de l'ordinador portàtil..... | 10 |
| Eliminació adequada del producte..... | 11 |
| Informació de seguretat per a la bateria..... | 12 |
| Capítol 1: Configuració del hardware | |
| Primer contacte amb el vostre ordinador portàtil..... | 16 |
| Vista frontal..... | 16 |
| Vista inferior..... | 24 |
| Lateral dret..... | 26 |
| Lateral esquerre..... | 28 |
| Capítol 2: Com utilitzar l'ordinador portàtil | |
| Primers passos | 32 |
| Carregueu l'ordinador portàtil | 32 |
| Aixequiu per obrir la pantalla | 34 |
| Premeu el botó d'encesa..... | 34 |
| Com utilitzar el ratolí tàctil | 35 |
| Ús del teclat numèric (en determinats models) | 42 |
| Com utilitzar el teclat | 43 |
| Tecles d'accés directe..... | 43 |
| Tecles de funcions | 44 |
| Tecles de Windows | 44 |
| Ús del teclat numèric (en determinats models) | 45 |

Capítol 3: Com treballar amb Windows

| | |
|--|----|
| Primera posada en marxa de l'ordinador | 48 |
| Menú Inici | 49 |
| Aplicacions de Windows | 51 |
| Com es treballa amb les aplicacions de Windows | 52 |
| Com personalitzar les aplicacions de Windows..... | 52 |
| Visualització de tasques | 54 |
| Ginys..... | 55 |
| Funció d'encaix | 57 |
| Zones d'encaix | 57 |
| Centre d'accions..... | 59 |
| MyASUS Splendid..... | 61 |
| Configuració de la pantalla OLED..... | 63 |
| Com configurar el mode fosc | 63 |
| Com apagar la pantalla quan no s'utilitza | 65 |
| Com ajustar la lluminositat de la pantalla | 67 |
| Com amagar automàticament la barra de tasques..... | 69 |
| Com configurar el mode fosc en Microsoft Office..... | 71 |
| Altres dreceres del teclat..... | 72 |
| Com connectar-se a xarxes sense fil | 74 |
| Wi-Fi..... | 74 |
| Bluetooth..... | 75 |
| Airplane mode (Mode d'avió) | 76 |
| Com apagar l'ordinador portàtil..... | 77 |
| Com activar el mode repòs | 78 |

Capítol 4: Autoprova d'engegada (POST)

| | |
|--|----|
| L'Autoprova d'engegada (POST) | 80 |
| Com utilitzar POST per accedir a BIOS i resoldre problemes | 80 |
| BIOS | 80 |
| Com accedir a BIOS | 80 |
| Com recuperar el sistema | 81 |
| Com executar una acció de recuperació | 82 |

Consells i preguntes freqüents

| | |
|---|----|
| Consells útils per al vostre ordinador portàtil | 86 |
| Preguntes freqüents sobre hardware | 88 |
| Preguntes freqüents sobre software | 91 |

Apèndixs

| | |
|---|----|
| Declaració sobre interferències de la Comissió Federal de Comunicacions (Federal Communications Commission, FCC) | 94 |
| Informació d'exposició a la RF de l'FCC | 95 |
| Avis sobre la capa aïllant | 95 |
| Avisos de seguretat UL | 96 |
| Requisits de seguretat elèctrica | 97 |
| Avisos sobre TV | 97 |
| Avis sobre productes de Macrovision Corporation | 97 |
| Prevenició de la pèrdua auditiva | 97 |
| Precaucions amb el liti als països nòrdics (per a bateries de ió de liti) | 98 |

| | |
|--|-----|
| Declaració de conformitat amb la normativa ambiental per als productes | 99 |
| Reglament europeu REACH i l'article 33 | 99 |
| Directiva europea RoHS | 99 |
| Serveis de reciclatge/recuperació d'ASUS | 100 |
| Directiva sobre el disseny ecològic | 100 |
| Producte amb certificació ENERGY STAR | 101 |
| Productes registrats en l'EPEAT | 101 |
| Llicència de les tipografies de BIOS..... | 102 |
| Declaració de conformitat simplificada de la UE | 103 |
| Avís sobre la xarxa wifi..... | 104 |

Sobre el manual

Aquest manual proporciona informació sobre les prestacions de hardware i software del vostre ordinador portàtil, exposades en els capítols següents:

Capítol 1: Configuració del hardware

Aquest capítol descriu detalladament els components de hardware de l'ordinador portàtil.

Capítol 2: Com utilitzar l'ordinador portàtil

Aquest capítol us explica com s'utilitzen les diferents parts de l'ordinador portàtil.

Capítol 3: Com treballar amb Windows

Aquest capítol presenta una visió de conjunt sobre l'ús de Windows a l'ordinador portàtil.

Capítol 4: Autoprova d'engegada (POST)

Aquest capítol us explica com s'utilitza la POST per modificar la configuració del vostre ordinador portàtil.

Consells i preguntes freqüents

Aquesta secció exposa una sèrie de consells i preguntes freqüents sobre hardware i software que podeu consultar per dur a terme el manteniment i solucionar problemes habituals del vostre ordinador portàtil.

Apèndixs

Aquesta secció inclou avisos i declaracions de seguretat per al vostre ordinador portàtil.

Convencions d'aquest manual

Per a ressaltar la informació important del manual, els missatges es presenten tal com s'indica a continuació:

IMPORTANT! Aquest missatge conté informació essencial que heu de seguir per poder completar una tasca.

NOTA: Aquest missatge conté informació complementària i consells que poden ajudar-vos a completar una tasca.

AVÍS! Aquest missatge conté informació important que heu de seguir per mantenir-vos fora de perill mentre dueu a terme determinades tasques i evitar que es facin malbé els components i les dades del vostre ordinador portàtil.

Icones

Les icones següents indiquen els aparells que podeu utilitzar per completar una sèrie de tasques o procediments amb el vostre ordinador portàtil.



= Utilitzeu el ratolí tàctil.



= Utilitzeu el teclat.

Tipografia

Negreta = Indica un menú o un element que heu de seleccionar.

Cursiva = Indica seccions del manual que podeu consultar.

Precaucions de seguretat

Com utilitzar l'ordinador portàtil



Aquest ordinador portàtil només s'ha d'utilitzar en entorns a una temperatura ambient d'entre 5 °C (41 °F) i 35 °C (95 °F).



Consulteu l'etiqueta de valors nominals de la part inferior de l'ordinador portàtil i assegureu-vos que el vostre adaptador d'alimentació s'ajusta a aquests valors.



Mentre utilitzeu l'ordinador o carregueu la bateria, l'ordinador portàtil pot sobreescalfar-se. Per tal d'evitar lesions a causa de l'escalfor, no recolzeu l'ordinador portàtil sobre la falda o qualsevol altra part del cos. Quan treballeu amb l'ordinador portàtil, no el col·loqueu en superfícies que puguin obstruir les obertures de ventilació.



No utilitzeu amb l'ordinador portàtil cables elèctrics, accessoris i altres perifèrics que estiguin malmesos.



Mentre l'ordinador portàtil estigui engegat, assegureu-vos de no transportar-lo o cobrir-lo amb materials que puguin reduir la circulació d'aire.



No col·loqueu l'ordinador portàtil sobre superfícies de treball irregulars o inestables.



L'ordinador portàtil pot passar per màquines de raigs X (utilitzades per a articles que es col·loquen en cintes transportadores), però no l'exposeu a detectors magnètics i detectors de metalls manuals.



Poseu-vos en contacte amb la línia aèria per obtenir informació sobre els serveis disponibles durant el vol i sobre les restriccions relacionades amb l'ús de l'ordinador portàtil durant el vol.

Manteniment de l'ordinador portàtil



Desconnecteu el cable de CA i traieu la bateria (si escau) abans de netejar l'ordinador portàtil. Utilitzeu una esponja de cel·lulosa neta. També podeu fer servir un drap d'isard humitejat amb aigua tèbia o amb una solució de baixa concentració de detergent no abrasiu. Traieu la humitat sobrant de l'ordinador portàtil amb un drap sec. No deixeu que s'escolin líquids pel xassís o per les esclotxes del teclat per tal d'evitar un curtcircuit o la corrosió.



No apliqueu dissolvents forts com alcohol, diluents, benzè o altres substàncies químiques a la superfície de l'ordinador o a prop de l'aparell.



No col·loqueu objectes a sobre de l'ordinador portàtil.



No exposeu l'ordinador portàtil a camps magnètics o elèctrics intensos.



No exposeu l'ordinador portàtil a líquids, la pluja o la humitat ni l'utilitzeu en aquestes condicions.



No exposeu l'ordinador portàtil a entorns polsosos.



No utilitzeu l'ordinador portàtil a prop de fuites de gas.



No col·loqueu aparells electrònics en funcionament a prop de l'ordinador portàtil per evitar interferències d'ona electromagnètica amb la pantalla.



No utilitzeu aquest ordinador portàtil per a activitats de mineria de criptomonedes (per guanyar monedes virtuals convertibles es consumeix una gran quantitat d'electricitat i temps) i/o activitats relacionades.

Eliminació adequada del producte



No llenceu l'ordinador portàtil a les escombraries municipals. Aquest producte s'ha dissenyat perquè se'n puguin reutilitzar peces i es pugui reciclar adequadament. El símbol del cubell d'escombraries ratllat assenyalava que el producte (components elèctrics, electrònics i pila de botó que conté mercuri) no s'ha de llençar a les escombraries municipals. Consulteu la normativa local relativa a l'eliminació de productes electrònics.



No llenceu la bateria a les escombraries municipals. El símbol del cubell d'escombraries ratllat assenyalava que la bateria no s'ha de llençar a les escombraries municipals.

Informació de seguretat per a la bateria

Protecció de la bateria

- La vida útil de la bateria es pot escurçar si la carregueu habitualment amb un voltatge elevat. Per protegir la bateria, un cop estigui carregada, el sistema pot parar de carregar quan el nivell de bateria estigui entre el 90 % i el 100 %.

NOTA: El nivell en què la bateria es torna a carregar se sol establir entre el 90% i el 99%. El valor real pot variar entre models.

- Si carregueu o emmagatzemeu la bateria en un entorn amb temperatures elevades, la capacitat de la bateria pot veure-se'n afectada de manera permanent i la vida útil de la bateria pot escurçar-se ràpidament. Si la temperatura de la bateria és massa elevada, el sistema pot reduir la seva capacitat de càrrega o fins i tot aturar la càrrega per protegir la bateria.
- La capacitat de càrrega de la bateria pot disminuir fins i tot amb l'aparell apagat i desconnectat del corrent elèctric. Això és normal, ja que el sistema encara rep una petita quantitat d'energia de la bateria.

Conservació estàndard de la bateria

- Si no utilitzareu l'aparell durant un llarg període, carregueu la bateria fins al 50 %; llavors apagueu l'aparell i desconnecteu l'adaptador d'alimentació del corrent elèctric. Recarregueu la bateria al 50 % cada tres mesos perquè no se sobredescarregui i, d'aquesta manera, s'hi puguin evitar danys.
- Per allargar la vida útil de la bateria, no la carregueu amb un voltatge elevat durant llargs períodes. Si utilitzeu habitualment l'aparell amb connexió elèctrica, mireu de descarregar la bateria fins al 50 % com a mínim un cop cada dues setmanes. També podeu utilitzar la configuració del Battery Health Charging a MyASUS per allargar la vida útil de la bateria.
- Recomanem que emmagatzemeu la bateria a una temperatura d'entre els 5 °C (41 °F) i els 35 °C (95 °F) a un nivell de càrrega del 50 %. També podeu utilitzar la configuració del Battery Health Charging a MyASUS per allargar la vida útil de la bateria.
- No deixeu la bateria en entorns humits. El contacte amb entorns humits pot augmentar el nivell de sobredescàrrega de la bateria. Els entorns freds poden perjudicar les substàncies químiques de la bateria, mentre que les temperatures elevades o el sobreescalfament poden fer-la explotar.
- No col·loqueu l'aparell o la bateria a prop de radiadors, llars, forns, escalfadors o qualsevol altra font de calor amb temperatures que superin els 60 °C (140 °F). Els entorns amb temperatures elevades poden provocar una explosió o una fuga que ocasioni un incendi.

Capítol 1:

Configuració del hardware

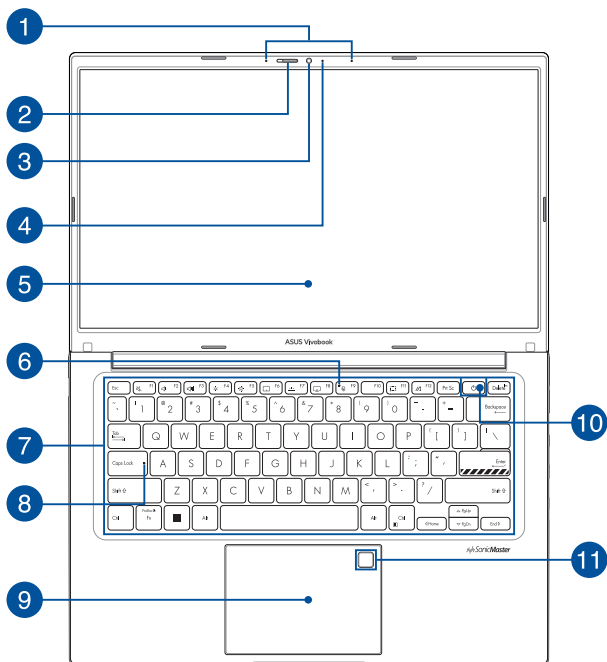
Primer contacte amb el vostre ordinador portàtil

Vista frontal

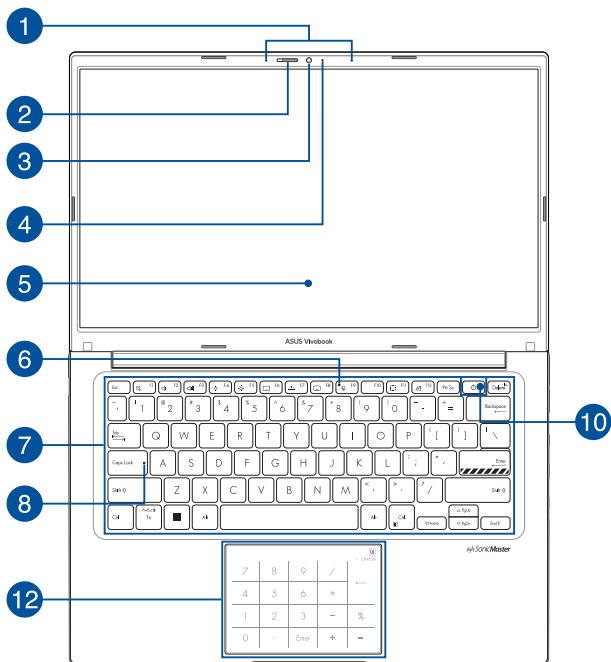
NOTA: La distribució del teclat pot ser diferent entre regions o països.
L'aparença de l'ordinador també pot variar segons el model d'ordinador portàtil.

Model de 14"

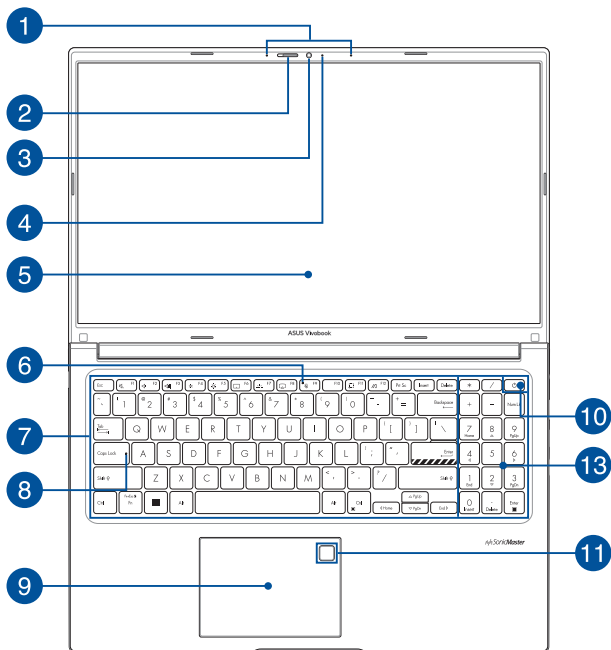
Model amb empremta digital



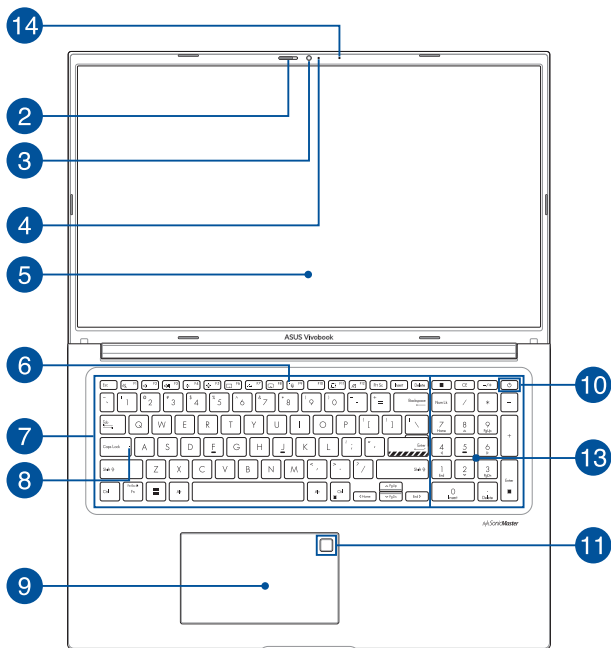
Model de teclat numèric



Model de 15"



Model de 17"



1 Matriu de micròfons

La matriu de micròfons permet la cancel·lació de l'eco i la supressió del soroll i està equipada amb funcions de formació de raig que milloren el reconeixement de veu i l'enregistrament d'àudio.

2 Protector de càmera web

Us permet tapar la lent de la càmera de l'ordinador portàtil.

3 Càmera

La càmera integrada permet fer fotografies o enregistrar vídeos amb l'ordinador portàtil.

4 Indicador de la càmera

L'indicador de la càmera s'encén quan utilitzeu la càmera integrada.

5 Pantalla

La pantalla d'alta definició ofereix una qualitat d'imatge excel·lent per visualitzar fotografies, vídeos i altres arxius multimèdia a l'ordinador portàtil.

Advertiment legal: La visualització perllongada d'imatges estàtiques o d'alt contrast pot provocar la persistència o la cremada de la imatge a la pantalla OLED. Configurant el mode fosc en Windows com a predeterminat i escurçant el temps d'inactivitat abans d'apagar la pantalla, l'ordinador portàtil ASUS amb pantalla OLED (en models seleccionats) minimitza la possibilitat que es cremi la imatge. Es recomana habilitar el fons d'estalvi de pantalla animat fosc i evitar configurar la pantalla OLED a la màxima lluminositat per ampliar la vida útil de la pantalla OLED.

NOTA: Per obtenir més informació, consulteu la secció Configuració de la pantalla OLED d'aquest manual.

6 Indicador de micròfon apagat

Aquest indicador s'encén quan el micròfon està apagat.

7 Teclat

El teclat QWERTY disposa de tecles de mida completa amb una profunditat de recorregut còmoda per escriure. També permet l'ús de tecles de funció, un accés ràpid a Windows i controla altres funcions multimèdia.

NOTA: La distribució del teclat varia en funció del model o la zona geogràfica.

8 Indicador de bloqueig de majúscules

Aquest indicador s'encén quan s'activa la funció de bloqueig de majúscules. El bloqueig de majúscules permet escriure lletres majúscules (com A, B, C) amb el teclat de l'ordinador portàtil.

9 Ratolí tàctil

El ratolí tàctil permet fer múltiples moviments per navegar per la pantalla i ofereix una experiència intuïtiva a l'usuari. També simula les funcions d'un ratolí corrent.

NOTA: Per obtenir més informació, consulteu la secció Ús del ratolí tàctil d'aquest manual.

10 Botó d'encesa

Premeu el botó d'encesa per encendre o apagar l'ordinador portàtil. També podeu utilitzar el botó d'encesa per activar i desactivar el mode de repòs o d'hibernació del vostre ordinador portàtil.

Si l'ordinador portàtil no respon, premeu i manteniu premut el botó d'encesa durant deu (10) segons com a mínim fins que l'ordinador s'apagui.

11 Lector d'empremtes digitals (en determinats models)

Aquest lector d'empremtes digitals integrat llegeix la vostra empremta digital i l'utilitza com a autenticació biomètrica per iniciar sessió al sistema del vostre ordinador portàtil.

12 Ratolí tàctil/Teclat numèric

Us permet alternar entre el ratolí tàctil i el teclat numèric

El ratolí tàctil permet fer múltiples moviments per navegar per la pantalla i ofereix una experiència intuïtiva a l'usuari. També simula les funcions d'un ratolí corrent.

NOTA: Per obtenir més informació, consulteu la secció Ús del ratolí tàctil d'aquest manual.

El teclat numèric permet la introducció de números.

NOTA: Per obtenir més informació, consulteu la secció Ús del teclat numèric d'aquest manual.

13 Teclat numèric

El teclat numèric permet dues funcions: l'entrada numèrica i dirigir el desplaçament de la busca.

NOTA: Per obtenir més informació, consulteu la secció Ús del teclat numèric d'aquest manual.

14 Micròfon

El micròfon integrat es pot usar per a videoconferències, per a narracions de veu o per a l'enregistrament simple d'àudio.

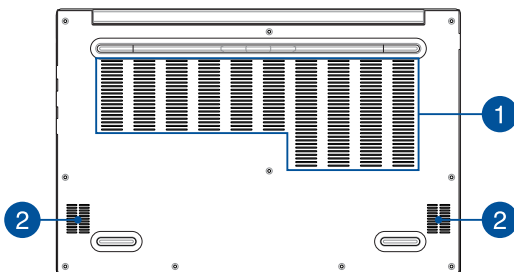
Vista inferior

NOTA: L'aparença de la part inferior pot variar en funció del model.

AVÍS! Mentre utilitzeu l'ordinador o carregueu la bateria, l'ordinador portàtil pot sobreescalfar-se. Per tal d'evitar lesions a causa de l'escalfor, no recolzeu l'ordinador portàtil sobre la falda o qualsevol altra part del cos. Quan treballeu amb l'ordinador portàtil, no el col·loqueu en superfícies que puguin obstruir les obertures de ventilació.

IMPORTANT!

- L'autonomia de la bateria varia en funció de la utilització i de les característiques de l'ordinador portàtil. La bateria no es pot desmuntar.
 - Compru els components a distribuïdors autoritzats per garantir al màxim la compatibilitat i la fiabilitat. Poseu-vos en contacte amb un centre de serveis d'ASUS o amb els distribuïdors autoritzats per realitzar el manteniment del producte o per obtenir suport tècnic a l'hora de muntar o desmuntar el producte.
-



1 Obertures de ventilació

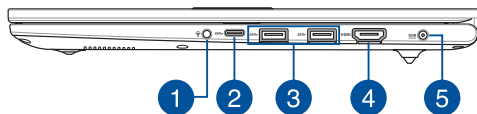
Les obertures de ventilació deixen que l'aire fresc entri i que l'aire calent surti de l'ordinador portàtil.

AVÍS! Assegureu-vos que no hi ha papers, llibres, roba, cables o altres objectes obstruint les obertures de ventilació, si no l'aparell es podria sobreescalfar.

2 Altaveus

Els altaveus integrats us permeten escoltar àudios directament des de l'ordinador portàtil. Les funcions d'àudio es controlen mitjançant el software.

Lateral dret



1 Connector d'auriculars i micròfon

Aquest port permet connectar altaveus amplificadors o auriculars. Així mateix, podeu utilitzar aquest port per connectar-hi auriculars amb micròfon o un micròfon extern.

2 Port USB 3.2 Gen 1 tipus-C®

El port USB 3.2 (Universal Serial Bus 3.2) Gen 1 tipus-C® ofereix una velocitat de transferència de fins a 5 Gbit/s i és retrocompatible amb l'USB 2.0.

NOTA: La velocitat de transferència d'aquest port pot variar entre models.

3 Port USB 3.2 Gen 1

El port USB 3.2 (Universal Serial Bus 3.2) Gen 1 ofereix una velocitat de transferència de fins a 5 Gbit/s i és retrocompatible amb l'USB 2.0.

4 Port de sortida HDMI

Aquest port us permet enviar senyals d'àudio i de vídeo des del Notebook PC a un dispositiu compatible amb HDMI mitjançant un cable HDMI.

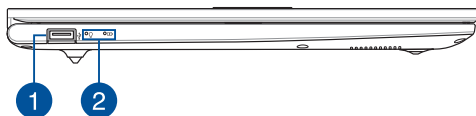
5 Entrada d'alimentació de CC

Connecteu a aquesta entrada l'adaptador d'alimentació inclòs per carregar la bateria i alimentar l'ordinador portàtil.

AVÍS! El carregador es pot sobreescalfar mentre l'utilitzeu. No cobriu el carregador i manteniu-lo allunyat del vostre cos mentre estigui connectat a una font d'alimentació.

IMPORTANT! Utilitzeu l'adaptador d'alimentació inclòs únicament per carregar la bateria i alimentar l'ordinador portàtil.

Lateral esquerre



1 Port USB 2.0

El port USB (Universal Serial Bus o Bus en Sèrie Universal) és compatible amb aparells USB 2.0 o USB 1.1, com teclats, dispositius apuntadors, unitats de memòria flash, discs durs externs, altaveus, càmeres i impressores.

2 Indicadors d'estat

Els indicadors d'estat permeten saber en quin estat es troba el hardware del vostre ordinador portàtil en el moment.



Indicador d'encesa

L'indicador d'encesa s'encén quan l'ordinador portàtil està engegat i parpelleja lentament quan està en mode de repòs.

Indicador de càrrega de la bateria de dos colors

El llum LED de dos colors indica l'estat de la càrrega de la bateria. Per obtenir més informació, consulteu el quadre següent:

| Color | Estat |
|----------------------------|--|
| Blanc permanent | L'ordinador portàtil està connectat a una font d'alimentació i la bateria té entre un 95 % i un 100 % de càrrega. |
| Taronja permanent | L'ordinador portàtil està connectat a una font d'alimentació, la bateria s'està carregant i la seva càrrega és inferior al 95 %. |
| Taronja intermitent | L'ordinador portàtil funciona amb la bateria i la seva càrrega és inferior al 10 %. |
| Llums apagats | L'ordinador portàtil funciona amb la bateria i la seva càrrega està entre el 10 % i el 100 %. |

Capítol 2: **Com utilitzar l'ordinador** **portàtil**

Primers passos

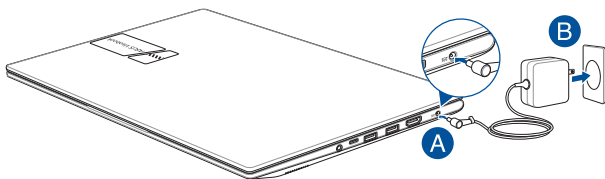
Carregueu l'ordinador portàtil

- A. Connecteu el connector de CC a l'entrada d'alimentació de CC de l'ordinador portàtil.
- B. Endol·leu l'adaptador d'alimentació de CA a una font d'energia de 100 V~240 V.



Carregueu l'ordinador portàtil durant **3 hores** abans d'utilitzar-lo només amb la bateria per primer cop.

NOTA: L'aparença de l'adaptador d'alimentació pot ser diferent en funció del model i de la zona geogràfica.



IMPORTANT!

Informació sobre l'adaptador d'alimentació:

- Voltatge d'entrada: 100-240 V CA
 - Freqüència d'entrada: 50-60 Hz
 - Corrent de sortida nominal: 2,37 A (45 W)
 - Voltatge de sortida nominal: 19 V
-

IMPORTANT!

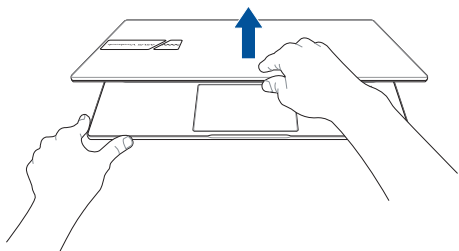
- Localitzeu l'etiqueta de valors nominals d'entrada/de sortida del vostre ordinador i assegureu-vos que s'ajusta als valors nominals d'entrada/de sortida indicats a l'adaptador d'alimentació. Alguns models d'ordinador portàtil poden tenir diverses corrents de sortida nominal en funció de les referències disponibles.
- Assegureu-vos que l'ordinador portàtil està connectat a l'adaptador d'alimentació abans d'engegar-lo per primer cop. Connecteu el cable d'alimentació a un endoll directament sense utilitzar allargadors. Per la vostra seguretat, connecteu aquest dispositiu només a una presa de corrent amb bona connexió a terra.
- S'ha de poder accedir fàcilment a l'endoll i aquest ha d'estar a prop del vostre ordinador portàtil.
- Per desconnectar l'ordinador portàtil de la font d'alimentació principal, desconnecteu-lo de l'endoll.

AVÍS!

Llegiu les precaucions següents sobre la bateria del vostre ordinador portàtil:

- Només els tècnics autoritzats per ASUS poden extreure la bateria de l'aparell (únicament per a bateries que no es poden extreure).
- La bateria d'aquest aparell pot suposar un risc d'incendi o de cremades de substàncies químiques si s'extreu o es desmunta.
- Per la vostra seguretat, compliu amb les indicacions de les etiquetes d'avís.
- Si la bateria es canvia pel tipus de bateria errat es podria produir una explosió.
- No llenceu la bateria al foc.
- No proveu mai de curtcircuitar la bateria del vostre ordinador portàtil.
- No proveu mai de desmuntar i tornar a muntar la bateria (únicament per a bateries que no es poden extreure).
- Deixeu d'utilitzar l'ordinador si observeu fuites.
- La bateria i els seus components s'han de reciclar o eliminar adequadament.
- Manteniu la bateria i els altres components petits allunyats del nens.

Aixequem per obrir la pantalla



Premeu el botó d'encesa

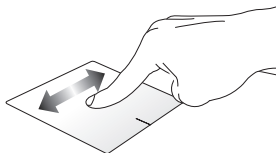


Com utilitzar el ratolí tàctil

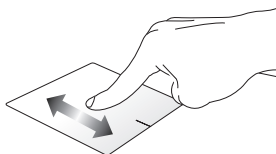
Com moure la busca

Polseu qualsevol part del ratolí tàctil per activar la busca i, tot seguit, feu lliscar el dit per aquesta superfície perquè la busca es mogui per la pantalla.

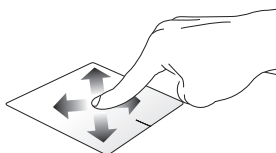
Lliscar en horitzontal



Lliscar en vertical

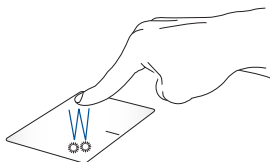


Lliscar en diagonal



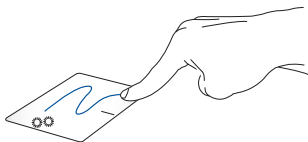
Accions amb un dit

Polsar un cop/dos cops



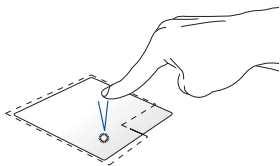
- Polsau un cop per seleccionar una aplicació.
- Polsau dos cops per iniciar l'aplicació.

Arrossegar i col·locar

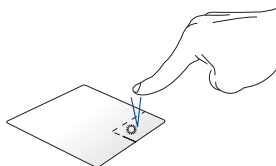


Polsau dos cops un element i arrossegueu el mateix dit sense aixecar-lo del ratolí tàctil. Per col·locar l'element a la nova ubicació, aixequem el dit del ratolí tàctil.

Clic amb el botó esquerre



Clic amb el botó dret

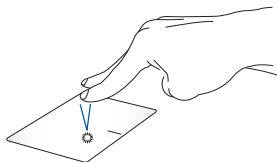


- Cliqueu un cop per seleccionar una aplicació.
 - Cliqueu dos cops per iniciar l'aplicació.
- Cliqueu aquest botó per obrir el menú contextual.

NOTA: Les zones delimitades per la línia discontinua assenyalen la ubicació del botó esquerre i del botó dret al ratolí tàctil.

Accions amb dos dits

Polsar



Polseu amb dos dits el ratolí tàctil per simular la funció de clicar amb el botó dret del ratolí.

**Desplaçament amb dos dits
(amunt/avall)**



Feu lliscar dos dits per desplaçar-vos amunt o avall.

**Desplaçament amb dos dits
(dreta/esquerra)**



Feu lliscar dos dits per desplaçar-vos cap a la dreta o l'esquerra.

Allunyar



Ajunteu els dos dits tot lliscant pel ratolí tàctil.

Apropar



Separau els dos dits tot lliscant pel ratolí tàctil.

Arrossegar i col·locar



Seleccioneu un element i manteniu premut el botó esquerre. Amb un altre dit, llisqueu pel ratolí tàctil per arrossegar l'element i traieu el dit del botó per col·locar-lo.

Accions amb tres dits

Polsar



Polseu amb tres dits el ratolí tàctil per iniciar la funció que heu seleccionat a Settings (Configuració).

Lliscar cap a l'esquerra/cap a la dreta



Si heu obert diverses aplicacions, feu lliscar tres dits cap a l'esquerra o cap a la dreta per anar d'una aplicació a l'altra.

Lliscar amunt



Feu lliscar amunt per obtenir una visió de conjunt de totes les aplicacions obertes en aquest moment.

Lliscar avall



Feu lliscar avall per veure l'escriptori.

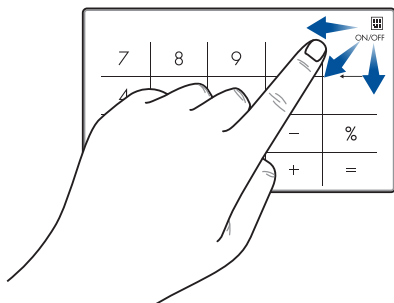
Accions amb quatre dits



Polsar



Poleu amb quatre dits el ratolí tàctil per iniciar la funció que heu seleccionat a Settings (Configuració).

Ús del teclat numèric (en determinats models)



- Premeu i manteniu premut  durant un segon per alternar entre les tecles numèriques i el ratolí tàctil.
- Premeu i manteniu premut , a continuació feu lliscar cap a qualsevol punt del teclat numèric per iniciar la calculadora de Windows.

IMPORTANT! Tingueu en compte que totes les versions del teclat numèric només són compatibles amb l'últim sistema operatiu de Microsoft Windows.

NOTA: Per utilitzar la funció % i =, configureu l'idioma d'entrada a l'anglès.

Com utilitzar el teclat

Tecles d'accés directe

Les tecles d'accés directe del teclat del vostre ordinador portàtil poden activar les ordres següents:



Encén i apaga l'altaveu



Abaixa el volum de l'altaveu



Apuja el volum de l'altaveu



Disminueix la lluminositat de la pantalla



Augmenta la lluminositat de la pantalla



Activa o desactiva el ratolí tàctil



Ajusta la lluminositat del teclat retroil·luminat



Alterna el mode de visualització

NOTA: Assegureu-vos que la segona pantalla està connectada a l'ordinador portàtil.



Encén i apaga el micròfon






Activa l'eina de captura de pantalla



Obre MyASUS

Tecles de funcions

Premeu  +  per activar o desactivar les tecles de funcions.

Quan les tecles de funcions estan activades, també podeu accedir a les tecles d'accés directe prement  junt amb les tecles de la fila superior.

Tecles de Windows

El teclat de l'ordinador portàtil conté dues tecles especials de Windows que s'empren segons s'indica a continuació:



Obre el menú d'Inici



o



+



Mostra el menú desplegable

Ús del teclat numèric (en determinats models)


NOTA: La disposició del teclat numèric pot variar en funció dels models i les zones geogràfiques, però les maneres d'utilitzar-lo són les mateixes.

Model de 15"



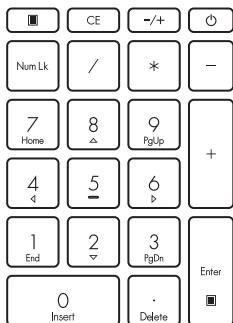
El teclat numèric està disponible en determinats models d'ordinador portàtil. Podeu usar aquest teclat per a l'entrada numèrica o per a dirigir el desplaçament de la busca.



Premeu  per


alternar entre l'ús del teclat com a teclat numèric o com a tecles de direcció de la busca.

Model de 17"



El teclat numèric està disponible en determinats models d'ordinador portàtil. Podeu usar aquest teclat per a l'entrada numèrica o per a dirigir el desplaçament de la busca.



Premeu  per

alternar entre l'ús del teclat com a teclat numèric o com a tecles de direcció de la busca.

Capítol 3:

Com treballar amb Windows

Primera posada en marxa de l'ordinador

Quanengegueu el vostre ordinador portàtil per primer cop, us apareixeran una sèrie de pantalles que us ajudaran a configurar el sistema operatiu de Windows.

Com enegar l'ordinador portàtil per primer cop:

1. Premeu el botó d'encesa de l'ordinador portàtil. Espereu uns minuts fins que aparegui la pantalla de configuració.
2. A la pantalla de configuració, escolliu la vostra zona geogràfica i l'idioma de l'ordinador portàtil.
3. Llegiu atentament el contracte de la llicència. Seleccioneu **Accept (Accepto)**.
4. Seguiu les instruccions de la pantalla per configurar els elements bàsics següents:
 - Personalitzar
 - Connectar-se
 - Configuració
 - El vostre compte
5. Després de configurar els elements bàsics, Windows començarà a instal·lar les vostres aplicacions i la configuració preferida. Assegureu-vos que l'ordinador portàtil està encès durant el procés de configuració.
6. Quan el procés de configuració s'hagi completat, apareixerà l'Escriptori.

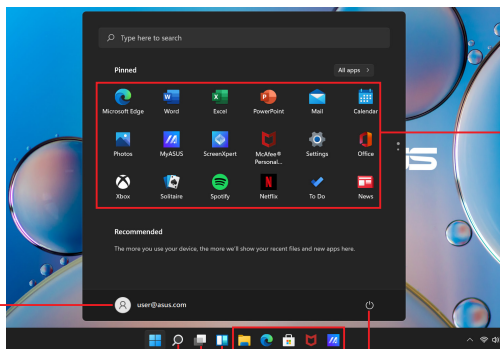
NOTA: Les captures de pantalla d'aquest capítol només serveixen de referència.

Menú Inici

El menú d'Inici és l'accés principal als programes, les aplicacions de Windows, les carpetes i la configuració del vostre ordinador.

Obrir una aplicació des del menú Inici

Canviar la configuració del compte, bloquejar o tancar la sessió del compte



Obrir el menú Inici

Obrir Cercador

Obrir Visualització de tasques

Obrir els Giny

Tanca, reinicia o atura temporalment el vostre ordinador


Obrir una aplicació des de la barra de tasques

Podeu utilitzar el menú d'Inici per dur a terme les accions habituals següents:

- Iniciar programes o aplicacions de Windows
- Obrir programes o aplicacions de Windows que s'utilitzen de manera habitual
- Modificar la configuració de l'ordinador portàtil
- Obtenir ajuda sobre el sistema operatiu de Windows
- Apagar l'ordinador portàtil
- Tancar la sessió de Windows o passar al compte d'un altre usuari

Com obrir el menú d'Inici



Col·loqueu la busca del ratolí sobre la icona d'Inici  de l'escriptori i feu-hi clic.



Premeu la tecla del teclat amb el logotip de Windows



Com obrir programes des del menú d'Inici

El menú d'Inici s'utilitza sobretot per obrir programes instal·lats a l'ordinador.



Col·loqueu la busca del ratolí sobre el programa i feu clic per obrir-lo.



Utilitzeu les tecles de les fletxes per navegar pels programes. Premeu  per obrir-lo.

NOTA: Seleccioneu **All apps (Totes les aplicacions)** per visualitzar una llista completa de programes i carpetes de l'ordinador per ordre alfabètic.

Aplicacions de Windows

Aquestes aplicacions estan fixades al menú d'Inici en forma de mosaic per poder-hi accedir fàcilment.

NOTA: Per obrir algunes aplicacions de Windows completament heu d'iniciar sessió al compte de Microsoft.



Com es treballa amb les aplicacions de Windows

Com obrir les aplicacions de Windows des del menú d'Inici



Col·loqueu la busca del ratolí sobre l'aplicació i feu clic per obrir-la.



Utilitzeu les tecles de les fletxes per navegar per les aplicacions. Premeu  per obrir una aplicació.

Com personalitzar les aplicacions de Windows

Podeu moure, desancorar o fixar aplicacions a la barra de tasques des del menú d'Inici mitjançant els passos següents:

Com moure aplicacions



Col·loqueu la busca del ratolí sobre l'aplicació i arrossegueu i col·loqueu l'aplicació en una ubicació nova.

Com desancorar aplicacions



Col·loqueu la busca del ratolí sobre l'aplicació i feu clic amb el botó dret; llavors feu clic a **Unpin from Start (Desancora de l'Inici)**.



Utilitzeu les tecles de les fletxes per navegar fins a l'aplicació.

Premeu  o  +  (en determinats models), llavors feu clic a **Unpin from Start (Desancora de l'Inici)**.




Com fixar aplicacions a la barra de tasques



Col·loqueu la busca del ratolí sobre l'aplicació i feu clic amb el botó dret, llavors feu clic a **Pin to taskbar (Ancora a la barra de tasques)**.



Utilitzeu les tecles de les fletxes per navegar fins a l'aplicació.

Premeu  o  +  (en determinats models),

llavors feu clic a **Pin to taskbar (Ancora a la barra de tasques)**.

Com fixar més aplicacions al menú d'Inici



En **All apps (Totes les aplicacions)**, col·loqueu la busca del ratolí sobre l'aplicació que vulgueu afegir al menú d'Inici i feu clic amb el botó dret; llavors feu clic a **Pin to Start (Ancora a l'Inici)**.



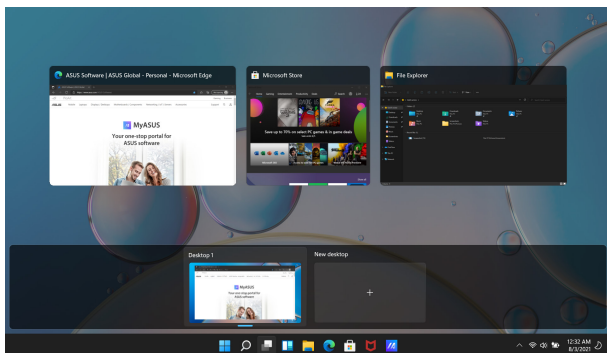
En **All apps (Totes les aplicacions)**, premeu  o

 +  (en determinats models) a l'aplicació que

vulgueu afegir al menú d'Inici i seleccioneu **Pin to Start (Ancora a l'Inici)**.


Visualització de tasques

Utilitzeu la funció de Visualització de tasques per moure-vos de manera ràpida entre els programes i les aplicacions oberts; així mateix, podeu utilitzar la Visualització de tasques per canviar d'escriptori.





Com obrir la Visualització de tasques



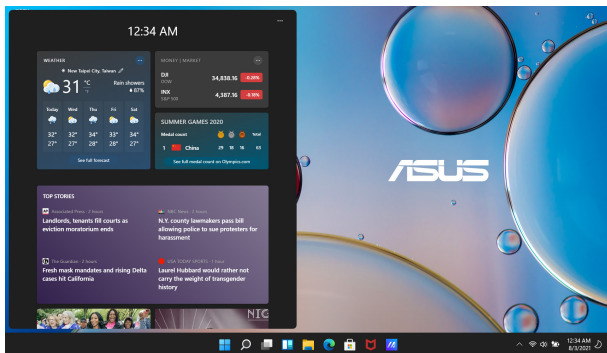
Col·loqueu la busca del ratolí sobre la icona  de la barra de tasques i feu-hi clic.



Premeu  +  en el vostre teclat.


Ginys

Podeu iniciar els Ginys per accedir ràpidament a la informació important.



Com iniciar els Ginys



Col·loqueu la busca del ratolí sobre la icona  de la barra de tasques i feu-hi clic.



Premeu  +  en el vostre teclat.



Com personalitzar els Ginyx



Feu clic/poleu la icona ●●● i, a continuació, seleccioneu **Manage interests (Gestionar interessos)** per canviar el contingut que apareix als Ginyx.

Funció d'encaix

La funció d'encaix mostra les aplicacions una al costat de l'altra i us permet treballar o moure-vos entre aplicacions.



Zones d'encaix

Podeu arrossegar i col·locar les aplicacions a aquestes zones per encaixar-les.




Com utilitzar l'encaix



1. Obriu l'aplicació que voleu encaixar.
2. Arrossegueu la barra de títol de l'aplicació i col·loqueu l'aplicació a un extrem de la pantalla per encaixar-la.
3. Obriu una altra aplicació i repetiu els mateixos passos per encaixar una altra aplicació.



1. Obriu l'aplicació que voleu encaixar.
2. Premeu i manteniu premuda la tecla  i utilitzeu les tecles de les fletxes per encaixar l'aplicació.
3. Obriu una altra aplicació i repetiu els mateixos passos per encaixar una altra aplicació.

Centre d'accions

El Centre d'accions agrupa notificacions d'aplicacions i les presenta en un sol espai perquè hi pugueu interaccionar. A més, ofereix una secció d'accions ràpides molt útil.



Com obrir Accions ràpides



Col·loqueu la busca del ratolí sobre les icones d'estat de la barra de tasques i feu-hi clic.



Premeu  +  en el vostre teclat.



Com obrir Notificacions



Col·loqueu la busca del ratolí sobre la data i l'hora de la barra de tasques i feu-hi clic.



Premeu  +  en el vostre teclat.

MyASUS Splendid

MyASUS Splendid garanteix que totes les pantalles ASUS mostrin colors idèntics i acurats. A més del mode Normal, podeu escollir els modes Vivid, Eye Care o Manual per ajustar la configuració de pantalla.

- **Mode Normal:** Mitjançant la correcció gamma i la correcció de la temperatura del color, la sortida de la imatge des de la pantalla és la més propera possible a allò que l'ull veu de manera natural. Al model amb pantalla OLED, aquest mode compleix els requisits de la certificació de llum blava baixa de TÜV.
- **Mode Vivid:** Aquest mode permet ajustar la saturació de la imatge i la fa més viva i vibrant.
- **Mode Manual:** Aquest mode permet ajustar el valor de la temperatura de color a les necessitats personals en un marge comprès entre -50 i +50.
- **Mode Eye Care:** Aquest mode redueix fins a un 30 % l'emissió de llum blava i ajuda a protegir la vista.

Nivell 1-5: Com més alt és el nivell, major és la reducció de l'emissió de llum blava. Al model amb pantalla LCD, el nivell 5 és la configuració optimitzada i compleix els requisits de la certificació de llum blava baixa de TÜV.

NOTA: Activeu **HDR** des de **Settings (Configuració) > System (Sistema) > Display (Visualització)** per obtenir una millor experiència de visualització amb la vostra pantalla OLED (en determinats models) i complint la certificació TÜV Flicker Free.

Tingueu en compte els següents consells per alleugerir la fatiga visual:

- Allunyeu-vos a estones de la pantalla si hi treballeu moltes hores. S'aconsella fer pauses breus (de mínim 5 minuts) després d'aproximadament 1 hora de treball continuat a l'ordinador. És més eficaç fer pauses breus i freqüents que no pas una pausa perllongada.
- Per minimitzar la fatiga i la sequedat oculars, descansu els ulls periòdicament fixant la vista a objectes allunyats.
- Per a reduir la fatiga visual repetiu els següents exercicis:
 - (1) Mireu repetidament cap amunt i cap avall
 - (2) Feu girar els ulls lentament
 - (3) Moveu els ulls en diagonal

Si la fatiga visual persisteix, consulteu a un especialista.
- La llum blava d'alta energia pot provocar fatiga visual i DMRE (degeneració macular relacionada amb l'edat). El filtre de llum blava redueix un 30 % (màx.) la llum blava nociva per evitar la síndrome visual informàtica (SVI).

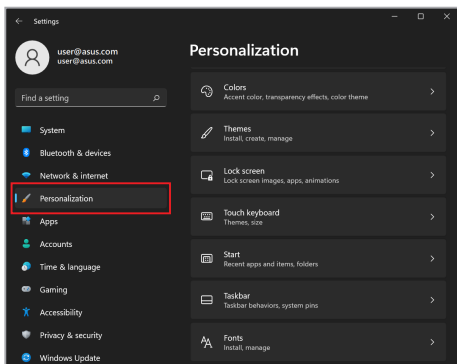
Configuració de la pantalla OLED

Per assegurar el màxim rendiment de la vostra pantalla OLED (en determinats models), us recomanem diversos paràmetres. Aquests paràmetres ajuden a optimitzar l'experiència visual, a maximitzar la durada de la bateria i a ampliar la vida útil del vostre ordinador portàtil ASUS.

Com configurar el mode fosc

El mode fosc està habilitat per defecte. Per comprovar o ajustar la configuració:

1. Obriu el menú d'Inici.
2. Cliqueu/polseu **Settings (Configuració)** i seleccioneu **Personalization (Personalització)**.



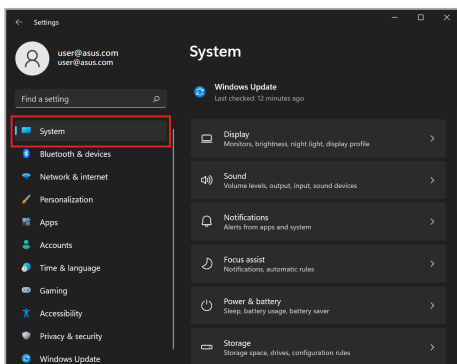
3. Seleccioneu la pestanya **Colors** per veure les opcions.



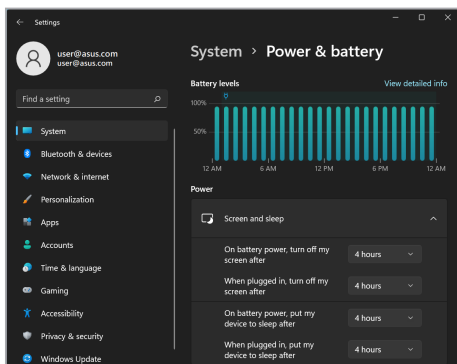
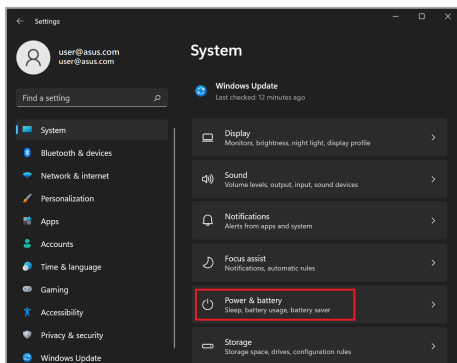
Com apagar la pantalla quan no s'utilitza

Assegureu-vos de configurar la pantalla perquè s'apagui automàticament quan no s'utilitzi. Per comprovar o ajustar la configuració:

1. Obriu el menú d'Inici.
2. Cliqueu/polseu **Settings (Configuració)** i seleccioneu **System (Sistema)**.



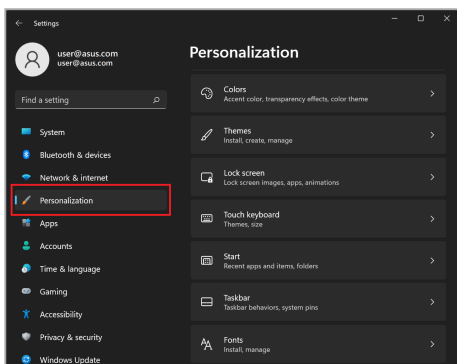
3. Seleccioneu la pestanya **Power & battery (Alimentació i bateria)** per veure les opcions.



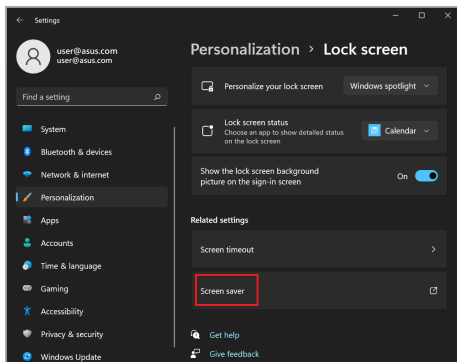
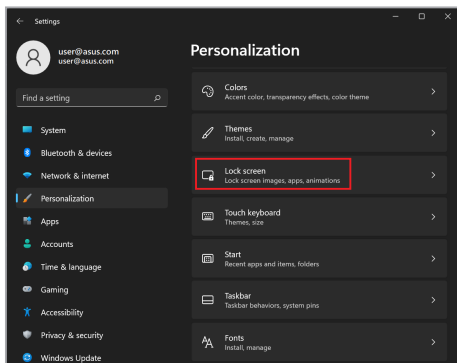
Com ajustar la lluminositat de la pantalla

Es recomana habilitar el fons d'estalvi de pantalla animat fosc i evitar configurar la pantalla OLED a la màxima lluminositat per ampliar la vida útil de la pantalla OLED. Per comprovar o ajustar la configuració:

1. Obriu el menú d'Inici.
2. Cliqueu/polseu **Settings (Configuració)** i seleccioneu **Personalization (Personalització)**.



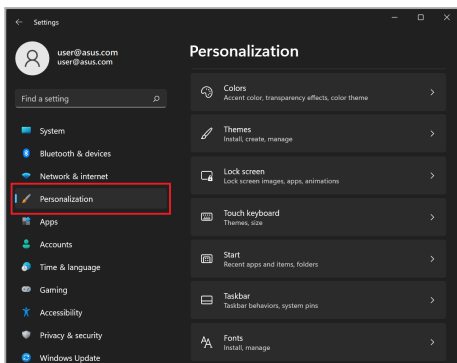
3. Seleccioneu la pestanya **Lock screen (Pantalla de bloqueig)** i després **Screen saver (Configuració del fons d'estalvi de pantalla)** per veure les opcions.



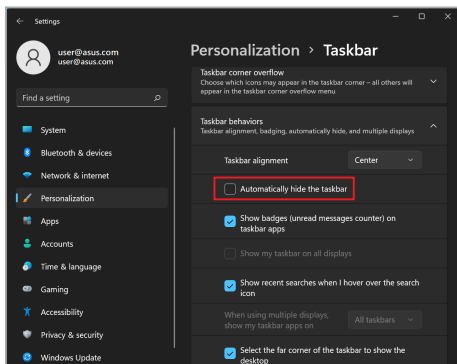
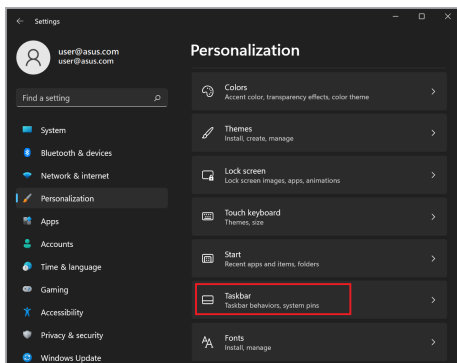
Com amagar automàticament la barra de tasques

Per evitar mostrar la barra de tasques en la pantalla OLED durant un temps prolongat, assegureu-vos que la barra de tasques s'amaga automàticament. Per ajustar la configuració:

1. Obriu el menú d'Inici.
2. Cliqueu/polseu **Settings (Configuració)** i seleccioneu **Personalization (Personalització)**.



3. Seleccioneu la pestanya **Taskbar (Barra de tasques)** i després activeu **Automatically hide the taskbar (Amagar automàticament la barra de tasques)**.



Com configurar el mode fosc en Microsoft Office

1. Obriu una aplicació de Microsoft Office i, a continuació, cliqueu/polseu **File (Arxiu) > Account (Compte)**.
2. Seleccioneu **Dark Gray (Gris fosc)** sota **Office Theme (Tema d'Office)**. El tema s'aplicarà a totes les aplicacions de Microsoft.

Altres dreceres del teclat

El teclat també ofereix les dreceres següents que us ajudaran a obrir aplicacions i a navegar per Windows.



Obre el **menú Start (Inici)**



Obre l'**Action Center (Centre d'accions)**



Obre l'escriptori



Obre el **File Explorer (Explorador de fitxers)**



Obre **Settings (Configuració)**



Obre el tauler de **Connect (Connexió)**



Activa la pantalla de Bloqueig



Minimitza totes les finestres obertes



Obre **Search (Cercador)**



Obre el tauler de **Project (Projecció)**



Obre la finestra de **Run (Execució)**



Obre **Accessibility (Accessibilitat)**



Obre el menú contextual del botó d'Inici



Obre la lupa i apropa la pantalla



Allunya la pantalla

Com connectar-se a xarxes sense fil

Wi-Fi

Accediu al correu electrònic, navegueu per Internet i compartiu aplicacions a través de les xarxes socials mitjançant la connexió Wi-Fi del vostre ordinador portàtil.

IMPORTANT! L'**Airplane mode (Mode d'avió)** inhabilita aquesta funció. Comproveu que l'**Airplane mode (Mode d'avió)** està desactivat abans d'activar la connexió Wi-Fi de l'ordinador portàtil.

Com connectar la Wi-Fi

Seguiu els passos següents per connectar el vostre ordinador portàtil a una xarxa Wi-Fi:



1. Obriu l'**Action Center (Centre d'accions)** des de la barra de tasques.
2. Feu clic/polseu la icona **Wi-Fi** per activar la Wi-Fi.
3. Seleccioneu un punt d'accés de la llista de connexions Wi-Fi disponibles.
4. Premeu **Connect (Connecta't)** per iniciar la connexió a la xarxa.

NOTA: Se us podria demanar que introduïu una contrasenya de seguretat per poder activar la connexió Wi-Fi.

Bluetooth

Utilitzeu el Bluetooth per facilitar la transferència de dades sense fil a altres dispositius amb Bluetooth.

IMPORTANT! L'**Airplane mode (Mode d'avió)** inhabilita aquesta funció. Comproveu que l'**Airplane mode (Mode d'avió)** està desactivat abans d'activar la connexió Bluetooth de l'ordinador portàtil.

Com aparellar-se amb altres dispositius amb Bluetooth

Per poder transferir dades, heu d'aparellar el vostre ordinador portàtil amb altres dispositius que tinguin el Bluetooth activat. Seguiu els passos següents per connectar els dispositius:



1. Obriu **Settings (Configuració)** des del menú d'Inici.
2. Seleccioneu **Bluetooth & devices (Bluetooth i dispositius) > Add device (Afegir dispositiu)** per cercar dispositius amb el Bluetooth activat.
3. Seleccioneu un dispositiu de la llista per aparellar-lo amb el vostre ordinador portàtil.

NOTA: És possible que, per a alguns dispositius amb el Bluetooth activat, se us demani que introduïu la contrasenya del vostre ordinador portàtil.

Airplane mode (Mode d'avió)

El mode d'avió inhabilita la comunicació sense fil i us permet utilitzar l'ordinador portàtil de manera segura mentre voleu.

NOTA: Poseu-vos en contacte amb la línia aèria per obtenir informació sobre els serveis disponibles durant el vol i sobre les restriccions relacionades amb l'ús de l'ordinador portàtil durant el vol.

Com activar i desactivar el Mode d'avió





1. Obriu l'**Action Center (Centre d'accions)** des de la barra de tasques.
2. Feu clic/polseu la icona de l'**Airplane mode (Mode d'avió)** per activar o desactivar el Mode d'avió.



Com apagar l'ordinador portàtil

Podeu apagar el vostre ordinador portàtil mitjançant una de les accions següents:



- Obriu el menú d'Inici, llavors seleccioneu  > **Shut down (Tanca)** per desconnectar-lo de manera normal.
- A la pantalla d'inici de sessió, seleccioneu  > **Shut down (Tanca)**.



- Premeu  +  per iniciar la desconexió de Windows. Seleccioneu **Shut down (Tanca)** a la llista desplegable i premeu **OK (Acceptar)**.
- Si l'ordinador portàtil no respon, premeu i manteniu premut el botó d'encesa durant deu (10) segons com a mínim fins que l'ordinador s'apagui.

Com activar el mode repòs

Per activar el mode repòs del vostre ordinador portàtil:



- Obriu el menú d'Inici, llavors seleccioneu > **Sleep (Atura temporalment)** per activar el mode repòs de l'ordinador.
- A la pantalla d'inici de sessió, seleccioneu > **Sleep (Atura temporalment)**.



Premeu + per iniciar la desconnexió de Windows. Seleccioneu **Sleep (Atura temporalment)** a la llista desplegable i premeu **OK (Acceptar)**.

NOTA: També podeu activar el Mode repòs de l'ordinador prement el botó d'encesa un cop.

Capítol 4:

Autoprova d'engegada (POST)

L'Autoprova d'engegada (POST)

L'autoprova d'engegada (POST, Power-On Self-Test) consisteix en una sèrie de proves de diagnòstic controlades per software que s'executen quan enceneu o reinicieu el vostre ordinador portàtil. El software que controla la POST forma part de l'arquitectura de l'ordinador portàtil.

Com utilitzar POST per accedir a BIOS i resoldre problemes

Durant la POST, podeu accedir a la configuració del Sistema bàsic d'entrada/sortida (BIOS) o executar funcions de resolució de problemes mitjançant les tecles de funcions de l'ordinador portàtil. Per obtenir més informació, podeu consultar la informació següent.

BIOS


El BIOS (Sistema bàsic d'entrada/sortida) emmagatzema la configuració del hardware del sistema necessària per engegar el sistema en l'ordinador portàtil.

La configuració per defecte de BIOS s'aplica a la majoria d'estats del vostre ordinador. No canvieu la configuració per defecte de BIOS, excepte en les circumstàncies següents:

- Apareix un missatge d'error a la pantalla quan arreneu el sistema i us demana que executeu la Configuració de BIOS.
- Heu instal·lat un nou component del sistema que requereix que actualitzeu o modifiqueu la configuració de BIOS.

AVÍS! Si configureu BIOS malament podeu desestabilitzar el sistema o crear errors d'arrencada. Us recomanem fermament que només modifiqueu la configuració de BIOS amb l'ajuda d'un tècnic amb la formació adequada.

Com accedir a BIOS

Reinicieu l'ordinador portàtil i premeu  durant la POST.

Com recuperar el sistema

Les operacions de recuperació de l'ordinador portàtil us permeten restaurar l'estat original del sistema o simplement actualitzar la seva configuració per millorar-ne el rendiment.

IMPORTANT!

- Feu una còpia de seguretat de tots els vostres fitxers de dades abans d'executar qualsevol operació de recuperació a l'ordinador.
- Apunteu-vos les configuracions personalitzades importants, com la configuració de xarxa, els noms d'usuari i les contrasenyes, per evitar la pèrdua de dades.
- Comproveu que l'ordinador estigui connectat a una font d'alimentació abans de restablir el sistema.

Windows permet dur a terme totes les accions de recuperació següents:

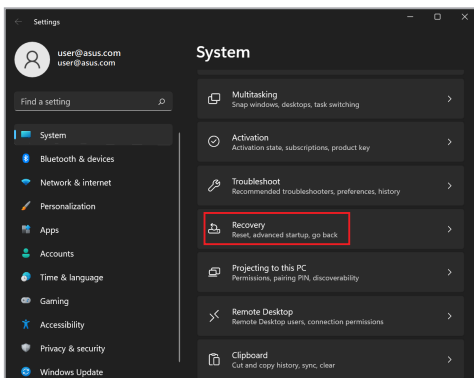
- **Keep my files (Conservar els meus fitxers)** - Aquesta opció us permet actualitzar l'ordinador sense que això afecti els fitxers personals (fotos, música, vídeos o documents).
D'aquesta manera, podeu restaurar la configuració per defecte del vostre ordinador i esborrar altres aplicacions instal·lades.
- **Remove everything (Eliminar-ho tot)** - Aquesta opció restableix la configuració de fàbrica de l'ordinador portàtil. Abans d'executar aquesta opció, heu de fer una còpia de seguretat dels vostres fitxers.

- **Advanced startup (Inici avançat)** - Aquesta opció us permet realitzar altres accions de recuperació avançades al vostre ordinador portàtil:
 - Utilitzeu un llapis USB, la connexió a una xarxa o el DVD de recuperació de Windows per iniciar l'ordinador portàtil.
 - Utilitzeu **Troubleshoot (Solucionar problemes)** per executar qualsevol d'aquestes accions de recuperació avançades: Reparació d'inici, Desinstal·lació d'actualitzacions, Configuració d'inici, Configuració del firmware UEFI, Consola del sistema, Restauració del sistema i Recuperació de la imatge del sistema.

Com executar una acció de recuperació

Consulteu els passos següents per accedir i executar alguna de les accions de recuperació disponibles per al vostre ordinador portàtil.

1. Obriu **Settings (Configuració)** i seleccioneu **System (Sistema)** > **Recovery (Recuperació)**.



2. Seleccioneu l'acció de recuperació que voleu executar.



Consells i preguntes freqüents

Consells útils per al vostre ordinador portàtil

A continuació es presenta una sèrie de consells útils que podeu seguir per optimitzar l'ús del vostre ordinador portàtil, mantenir el rendiment del sistema i garantir que les vostres dades estiguin protegides:

- Actualitzeu Windows periòdicament per assegurar-vos que les vostres aplicacions disposen dels paràmetres de seguretat més recents.
- Actualitzeu MyASUS per assegurar-vos que disposeu de la darrera configuració per a les aplicacions, els controladors i les eines exclusives d'ASUS.
- Utilitzeu un software antivirus per protegir les vostres dades i manteniu-lo actualitzat.
- Llevat que sigui estrictament necessari, eviteu utilitzar l'aturada forçada per apagar l'ordinador portàtil.
- Feu sempre una còpia de seguretat de les vostres dades i assegureu-vos de crear una còpia de seguretat en un dispositiu extern d'emmagatzematge.
- Si no utilitzareu l'ordinador portàtil durant un llarg període, carregueu la bateria fins al 50 %; llavors apagueu l'ordinador i desconnecteu l'adaptador d'alimentació del corrent elèctric.
- Si habitualment utilitzeu l'ordinador portàtil amb connexió elèctrica, aneu a MyASUS i establiu el Battery Health Charging al mode Balanced.

- Desconnecteu tots els dispositius externs i comproveu que disposeu de tots aquests elements abans de restablir l'ordinador portàtil:
 - La clau de producte dels vostres sistemes operatius i de les aplicacions instal·lades
 - Còpia de seguretat de les dades
 - Identificador i contrasenya d'inici de sessió
 - Informació sobre la connexió a Internet
- Visiteu el nostre lloc web d'ajuda per resoldre problemes i consulteu les preguntes freqüents a <https://www.asus.com/support>.

Preguntes freqüents sobre hardware

1. **M'apareix un punt negre, o a vegades un punt de color, a la pantalla quan engego l'ordinador. Què he de fer?**

Encara que apareguin aquests punts a la pantalla, no tindran cap repercussió sobre el sistema. Si l'incident continua i afecta el rendiment del sistema, consulteu-ho a un centre de serveis d'ASUS autoritzat.

2. **La pantalla presenta un color i una lluminositat irregulars. Com ho puc arreglar?**

L'angle i la posició actual del vostre ordinador portàtil poden afectar el color i la lluminositat de la pantalla. Els tons de color i la lluminositat de l'ordinador portàtil poden variar d'un model a l'altre. Podeu utilitzar les tecles de funcions o la configuració de pantalla del sistema operatiu per ajustar l'aparença de la pantalla.

3. **Com puc maximitzar l'autonomia de la bateria del meu ordinador portàtil?**


Podeu provar qualsevol d'aquests suggeriments:

- Utilitzeu les tecles de funcions per ajustar la lluminositat de la pantalla.
- Si no utilitzeu la connexió Wi-Fi, activeu el **Mode d'avió**.
- Desconnecteu els dispositius USB que no utilitzeu.
- Tanqueu les aplicacions que no utilitzeu, sobretot les que ocupen molta memòria del sistema.

4. L'indicador de la bateria no s'encén. Quin problema hi ha?


- Comproveu si l'adaptador d'alimentació o la bateria estan ben connectats. També podeu desconnectar l'adaptador d'alimentació o la bateria, esperar un minut i tornar a connectar-los al corrent i a l'ordinador portàtil.
- Si el problema persisteix, poseu-vos en contacte amb el vostre centre de serveis d'ASUS per rebre ajuda.

5. Per què no funciona el ratolí tàctil?

Premeu  per activar el ratolí tàctil.

6. Per què els altaveus de l'ordinador portàtil no emeten so quan reproduïx fitxers d'àudio o vídeo?


Podeu provar qualsevol d'aquests suggeriments:

- Premeu  per apujar el volum de l'altaveu.
- Comproveu que els altaveus no estiguin en mode silenciós.
- Comproveu si teniu uns auriculars connectats al connector per auriculars de l'ordinador i, si és així, desconnecteu-los.

7. Que he de fer si perdo l'adaptador d'alimentació de l'ordinador o si la bateria s'espatlla?

Poseu-vos en contacte amb el vostre centre de serveis d'ASUS per rebre ajuda.

8. No puc teclejar correctament perquè el cursor no para de moure's. Què he de fer?

Assegureu-vos que no hi ha cap element que toqui o premi el ratolí tàctil sense voler al mateix temps que teclegeu. També podeu desactivar el ratolí tàctil prement  .

Preguntes freqüents sobre software

1. **Quan engego l'ordinador portàtil, l'indicador d'encesa s'activa però no apareix res a la pantalla. Com ho puc solucionar?**

Podeu provar qualsevol d'aquests suggeriments:

- Premeu el botó d'encesa durant almenys deu (10) segons i forceu l'aturada de l'ordinador portàtil. Comproveu que l'adaptador d'alimentació i la bateria estiguin ben connectats i enceneu l'ordinador.
- Si el problema persisteix, poseu-vos en contacte amb el vostre centre de serveis d'ASUS per rebre ajuda.

2. **Què he de fer quan aquest missatge apareix a la pantalla: "Remove disks or other media. Press any key to restart." ("Desconnecteu els discs o altres suports. Premeu qualsevol tecla per reiniciar.")?**

Podeu provar qualsevol d'aquests suggeriments:

- Desconnecteu tots els dispositius USB i reinicieu l'ordinador portàtil.
- Desconnecteu tots els discs òptics que queden a la unitat òptica i reinicieu.
- Si el problema persisteix, és possible que el vostre ordinador portàtil tingui un problema d'emmagatzematge de memòria. Poseu-vos en contacte amb el vostre centre de serveis d'ASUS per rebre ajuda.

3. L'arrencada de l'ordinador és més lenta del que és normal i el sistema operatiu s'alenteix. Com ho puc arreglar?

Esborreu les aplicacions instal·lades recentment o que no estaven incloses al paquet del sistema operatiu; llavors reinicieu el sistema.

4. L'ordinador portàtil no arrenca. Com ho puc arreglar?

Podeu provar qualsevol d'aquests suggeriments:

- Desconnecteu tots els dispositius connectats a l'ordinador i reinicieu el sistema.
- Si el problema persisteix, poseu-vos en contacte amb el vostre centre de serveis d'ASUS per rebre ajuda.

5. Per què no puc treure l'ordinador portàtil del mode repòs?

- Heu de prémer el botó d'encesa per recuperar l'últim estat de funcionament.
- És possible que el sistema hagi consumit tota la bateria. Connecteu l'adaptador d'alimentació a l'ordinador portàtil i al corrent, tot seguit premeu el botó d'encesa.

Si teniu cap altre problema, visiteu <https://www.asus.com/support/FAQ/1045091/>.

Apèndix

Declaració sobre interferències de la Comissió Federal de Comunicacions (Federal Communications Commission, FCC)

Aquest aparell compleix l'apartat 15 de les normes de la FCC. El funcionament està lligat a les dues condicions següents:

- L'aparell no pot provocar interferències perjudicials.
- L'aparell ha d'acceptar qualsevol interferència que rebí, fins i tot les interferències que puguin afectar el bon funcionament de l'aparell.

Aquest equip ha estat examinat i satisfà els límits d'un dispositiu digital de Classe B, segons l'apartat 15 de la normativa de la Comissió Federal de Comunicacions (FCC). Aquests límits s'han dissenyat per garantir una protecció raonable contra interferències nocives en instal·lacions residencials. Aquest equip genera, utilitza i pot radiar energia de radiofreqüència. Si aquest equip no s'instal·la i s'utilitza segons les instruccions, podria provocar interferències nocives per a les comunicacions de ràdio. Malgrat tot, no hi ha cap garantia que no es puguin produir interferències en una instal·lació concreta. Si l'equip provoca interferències nocives per a la recepció de ràdio o televisió (pot comprovar-se fàcilment apagant i tornant a encendre l'equip), l'usuari pot provar de corregir la interferència amb les indicacions següents:

- Torneu a orientar o canvieu de lloc l'antena de recepció.
- Augmenteu la distància de separació entre l'equip i el receptor.
- Connecteu l'equip a la sortida d'un circuit diferent al del receptor.
- Poseu-vos en contacte amb el distribuïdor o amb un tècnic de ràdio i televisió amb experiència.

AVIS! Cal fer servir un cable d'alimentació protegit per satisfer els límits d'emissió de la FCC i per evitar interferències en la recepció de ràdio i televisió propera. És essencial que només s'utilitzi el cable subministrat. Utilitzeu únicament cables protegits per connectar dispositius d'E/S a l'aparell. Advertim que qualsevol canvi o modificació no autoritzat explícitament per la part responsable de la conformitat pot anular el dret de l'usuari d'utilitzar aquest aparell.

(Reimprès del Code of Federal Regulations [Codi de Reglaments Federals] #47, apartat 15.193, 1993. Washington DC: Office of the Federal Register, National Archives and Records Administration, U.S. Government Printing Office [Oficina del Registre Federal, Administració Nacional d'Arxius i Registres, Oficina de Publicacions del Govern dels Estats Units].)

Informació d'exposició a la RF de l'FCC

Aquest dispositiu compleix els requisits governamentals pel que fa a l'exposició a les ones de ràdio. Aquest dispositiu està dissenyat i fabricat per no superar els límits d'exposició a l'energia de radiofreqüència (RF) establerts per la Federal Communications Commission del govern dels EUA. L'estàndard d'exposició utilitza una unitat de mesura coneguda com a taxa d'absorció específica o SAR. El límit de SAR establert per l'FCC és d'1,6 W/kg. Les proves de SAR es duen a terme utilitzant les posicions de funcionament estàndard acceptades per l'FCC, mentre l'EUT transmet al nivell de potència especificat en canals diferents. L'FCC ha emès una Autorització d'equip per a aquest dispositiu amb tots els nivells SAR notificats que acredita la seva conformitat amb les directrius d'exposició a l'RF de l'FCC. L'FCC té registrada tota la informació de SAR d'aquest dispositiu, que es pot consultar sota l'apartat Display Grant del web www.fcc.gov/oet/ea/fccid.

Avís sobre la capa aïllant

IMPORTANT! Per a proporcionar un aïllament elèctric i mantenir la seguretat elèctrica, s'aplica una capa per aïllar el dispositiu, excepte en les zones on se situen els ports E/S.

Avisos de seguretat UL

La norma UL 1459 és necessària per a aparells de telecomunicacions (telèfons) que es connectin a una xarxa de telecomunicacions elèctrica amb un voltatge d'operació a terra que no superi màximes de 200 V, un pic a pic de 300 V i 105 V rms de potència i que estiguin instal·lats o s'utilitzin segons el Codi Elèctric Nacional (National Electrical Code) (NFPA 70).

Quan s'utilitza el mòdem de l'ordinador portàtil, s'han de prendre les següents precaucions de seguretat bàsiques a fi de disminuir els riscos d'incendi, de descàrrega elèctrica i de danys personals:

- NO utilitzeu l'ordinador portàtil a prop de l'aigua, per exemple, a prop d'una banyera, un lavabo, la pica de la cuina o el rentador, en un soterrani humit o a prop d'una piscina.
- NO utilitzeu l'ordinador portàtil durant una tempesta elèctrica. Hi ha un lleu risc d'electrocutar-se degut a un llamp.
- NO utilitzeu l'ordinador portàtil a prop d'una fuga de gas.

La norma UL 1642 és necessària per a bateries de liti primàries (no recarregables) i secundàries (recarregables) que s'utilitzen com a fonts d'alimentació de productes. Aquestes bateries contenen liti metàl·lic, un aliatge de liti o un ió de liti i poden estar formades per una sola cèl·lula electroquímica o per dues o més cèl·lules connectades en sèrie o en paral·lel, o d'ambdues maneres, que converteixen l'energia química en elèctrica mitjançant una reacció química reversible o irreversible.

- NO llenceu la bateria de l'ordinador portàtil al foc, ja que podria explotar. Comproveu si existeix una normativa local respecte a les instruccions de recollida de residus especials per a disminuir el risc de causar danys a persones degut a un incendi o una explosió.
- NO utilitzeu adaptadors d'alimentació o bateries d'altres dispositius a fi de disminuir el risc de provocar danys a persones degut a un incendi o una explosió. Utilitzeu únicament els adaptadors d'alimentació o les bateries amb certificació UL que subministren el fabricant o el distribuïdor autoritzat.

Requisits de seguretat elèctrica

Els productes amb valors nominals d'electricitat de fins a 6 A i que pesen més de 3 kg han d'utilitzar cables elèctrics homologats que superin o siguin equivalents a: H05VV-F, 3G, 0,75mm² o H05VV-F, 2G, 0,75mm².

Avisos sobre TV

Nota per a l'instal·lador del sistema de TV per cable: el sistema de distribució de cables ha d'estar connectat a terra segons la norma ANSI/NFPA 70, Codi Elèctric Nacional (NEC, National Electrical Code), en particular la secció 820.93, Connexió a terra de la protecció conductora externa d'un cable coaxial: per instal·lar-lo correctament cal connectar la pantalla del cable coaxial a terra a l'entrada de l'edifici.

Avís sobre productes de Macrovision Corporation

Aquest producte incorpora tecnologia de protecció de drets d'autor protegida per determinades patents de mètode dels Estats Units i altres drets de propietat intel·lectual que són propietat de Macrovision Corporation i d'altres propietaris de drets. Macrovision Corporation ha d'autoritzar l'ús d'aquesta tecnologia de protecció de drets d'autor, que està destinada únicament a usos domèstics i de visualització limitada, *a menys que Macrovision Corporation autoritzi el contrari*. Està prohibit desmuntar el producte o utilitzar-lo per a activitats d'enginyeria inversa.

Prevenició de la pèrdua auditiva

A fi de prevenir danys auditius, no ajusteu el so a volums elevats durant períodes llargs.



Precaucions amb el liti als països nòrdics (per a bateries de ió de liti)

CAUTION! Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. (Anglès)

ATTENZIONE! Rischio di esplosione della batteria se sostituita in modo errato. Sostituire la batteria con un'una di tipo uguale o equivalente consigliata dalla fabbrica. Non disperdere le batterie nell'ambiente. (Italià)

VORSICHT! Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie. Ersatz nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenem ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers. (Alemany)

ADVARSEL! Lithiumbatteri - Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Levér det brugte batteri tilbage til leverandøren. (Danès)

WARNING! Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion. (Suec)

VAROITUS! Paristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan suosittellemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistajan ohjeiden mukaisesti. (Finès)

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. (Francès)

ADVARSEL! Eksplosjonsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner. (Noruec)

標準品以外の使用は、危険の元になります。交換品を使用する場合、製造者に指定されるものを使って下さい。製造者の指示に従って処理して下さい。(Japonès)

ВНИМАНИЕ! При замене аккумулятора на аккумулятор иного типа возможно его возгорание. Утилизируйте аккумулятор в соответствии с инструкциями производителя. (Rus)

Declaració de conformitat amb la normativa ambiental per als productes

En ASUS apliquem el concepte de disseny ecològic a l'hora d'idear i fabricar els nostres productes i ens assurem que cada fase del cicle de vida dels productes d'ASUS compleixi les normes ambientals internacionals. A més, ASUS revela la informació pertinent segons els requisits normatius.

Consulteu aquest enllaç <http://csr.asus.com/Compliance.htm> per obtenir més informació sobre les normes de divulgació que compleix ASUS.

Reglament europeu REACH i l'article 33

De conformitat amb el marc normatiu del Reglament REACH (registre, avaluació, autorització i restricció de substàncies químiques), publiquem les substàncies químiques que contenen els nostres productes en el lloc web d'ASUS sobre el REACH, en <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

Directiva europea RoHS

Aquest producte compleix la Directiva europea RoHS. Per obtenir més informació, vegeu <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=35>.

Serveis de reciclatge/recuperació d'ASUS

Els programes de reciclatge i de recuperació d'ASUS emanen del nostre compromís amb els estàndards més exigents de protecció del medi ambient. Creiem en l'aportació de solucions perquè pugueu reciclar de manera responsable els nostres productes, bateries i altres components, així com els materials d'embalatge.

Visiteu aquest lloc web per obtenir informació detallada sobre el reciclatge en diferents zones geogràfiques: <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm>.

Directiva sobre el disseny ecològic

La Unió Europea va desenvolupar un marc per establir els requisits del disseny ecològic de productes relacionats amb l'energia (2009/125/CE). Les mesures d'aplicació específiques aspiren a millorar la interacció amb el medi ambient de determinats productes o de diversos tipus de productes. ASUS facilita informació sobre el producte al lloc web de CSR (responsabilitat social empresarial). Podeu obtenir més informació en <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=1555>

Producte amb certificació ENERGY STAR



ENERGY STAR és un programa conjunt de l'Agència de Protecció del Medi Ambient i el Departament d'Energia dels Estats Units que promou pràctiques i productes d'eficiència energètica per ajudar-nos a economitzar i a protegir el medi ambient.

Tots els productes d'ASUS amb el logotip ENERGY STAR compleixen les normes associades a aquest programa i la funció de gestió energètica en aquests productes s'activa per defecte. S'activa el mode repòs del monitor automàticament al cap de 10 minuts d'inactivitat; l'ordinador passa al mode repòs automàticament després de 30 minuts d'inactivitat. Per tornar a activar l'ordinador, feu clic amb el ratolí, premeu qualsevol tecla del teclat o premeu el botó d'encesa.

Per obtenir més informació sobre la gestió energètica i com beneficia el medi ambient visiteu l'enllaç següent: <http://www.energystar.gov/powermanagement>
Així mateix, si voleu més informació sobre el programa conjunt ENERGY STAR, visiteu aquest enllaç: <http://www.energystar.gov>.

NOTA: Energy Star NO és compatible amb els sistemes operatius de Linux i FreeDOS.

Productes registrats en l'EPEAT

Podeu trobar informació ambiental important sobre els productes d'ASUS registrats en l'EPEAT (Eina d'avaluació ambiental de productes electrònics) en: <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=41>. Podeu consultar més informació sobre el programa EPEAT i sobre consells a l'hora de comprar en aquest enllaç: www.epeat.net.

Llicència de les tipografies de BIOS

Copyright © 2022 The Android Open Source Project

Protegit per una llicència Apache, versió 2.0 (la "Llicència"); només podeu utilitzar aquest fitxer de conformitat amb la Llicència. Podeu obtenir una còpia de la Llicència a <http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>.

Llevat que la legislació aplicable o que un acord per escrit ho requereixin, el software distribuït sota la Llicència es distribueix "TAL COM ÉS" SENSE CAP TIPUS DE GARANTIA NI DE CONDICIÓN, explícita o implícita.

Vegeu la Llicència per consultar la terminologia específica que regeix els permisos i les limitacions de la Llicència.

Declaració de conformitat simplificada de la UE

ASUSTek Computer Inc. declara d'aquesta manera que aquest dispositiu satisfà el requisits principals i altres disposicions pertinents de la Directiva 2014/53/UE. A l'enllaç següent podeu trobar el text complet de la declaració de conformitat de la UE: <https://www.asus.com/support/>.

Les connexions Wi-Fi que funcionen a una freqüència de 5150-5350 MHz s'han de limitar a l'ús interior als països que s'anomenen en aquest quadre:

| | | | | | | |
|----|----|----|----|--------|----|----|
| AT | BE | BG | CZ | DK | EE | FR |
| DE | IS | IE | IT | EL | ES | CY |
| LV | LI | LT | LU | HU | MT | NL |
| NO | PL | PT | RO | SI | SK | TR |
| FI | SE | CH | HR | UK(NI) | | |



- a. Dispositius Wi-Fi 6E de baixa potència per a usos en interiors (LPI):
El dispositiu està restringit a l'ús en interiors quan funciona en un rang de freqüències d'entre 5945 i 6425 MHz a Bèlgica (BE), Bulgària (BG), Xipre (CY), la República Txeca (CZ), Estònia (EE), França (FR), Islàndia (IS), Irlanda (IE), Lituània (LT), Alemanya (DE), els Països Baixos (NL) i Espanya (ES).
- b. Dispositius Wi-Fi 6E de molt baixa potència (VLP) (dispositius portàtils):
El dispositiu no es pot utilitzar en sistemes d'aeronaus no tripulades (UAS) quan s'operi en un rang de freqüències d'entre 5945 i 6425 MHz a Bèlgica (BE), Bulgària (BG), Xipre (CY), la República Txeca (CZ), Estònia (EE), França (FR), Islàndia (IS), Irlanda (IE), Lituània (LT), Alemanya (DE), els Països Baixos (NL) i Espanya (ES).

Avís sobre la xarxa wifi

IMPORTANT! La targeta de xarxa wifi 6E està disponible en determinats models. La connectivitat de la banda wifi 6E pot variar segons la regulació i la certificació de cada país/regió.
