

HDMITM
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



NW20565

Første utgave / November 2022

IN SEARCH OF INCREDIBLE

Elektronisk håndbok

ASUS

Opphavsrettinformasjon

Ingen deler av denne manualen, inkludert produkter og programvare som beskrives i den, kan reproduseres, overføres, skrives av, lagres i et gjenopprettingssystem, eller oversettes til et annet språk i enhver form eller på enhver måte, bortsett fra dokumentasjon oppbevart av kjøperen for sikkerhetskopiformål, uten særlig skriftlig tillatelse av ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

ASUS ANBRINGER DENNE MANUALEN SOM DEN FREMGÅR UTEN GARANTI AV NOE SLAG, HELLER IKKE UTRYKkelig ELLER INDIREKTE, INKLUDERT MEN IKKE BEGRENSET TIL DEM INDIREKTE GARANTIER ELLER FORHOLD AV OMSETTELIGHET ELLER DUGELIGHET FOR ET SPEIELT FORMÅL. I INGEN TILFELLER SKAL ASUS, DETS LEDERE, OFFISERER, ANSATTE ELLER AGENTER HOLDES ANSVARLIGE FOR ENHVER INDIREKTE, SPEIELLE, TILFELDIGE ELLER KONSEKVENTE SKADE (INKLUDERT SKADER FRA TAP AV FORTJENESTE, TAP AV FORRETNING, TAP AV BRUK ELLER DATA, DRIFTSFORSTYRRELSE I BEDRIFTEN OG LIGNENDE), SELV OM ASUS HAR BLITT UNDERRETTET OM MULIGHETENE FOR SLIKE SKADER OPPSTÅTT FRA ENHVER DEFEKT ELLER FEIL I DENNE MANUALEN ELLER PRODUKTET.

Produkter og bedriftsnavn som dukker opp i denne manualen er muligens registrerte varemerker eller opphavsrett av deres respektive firmaer og brukes kun for identifisering eller forklaring og til eierens fordel, uten hensikt til å krenke.

SPEISIKASJONER OG INFORMASJON SOM FINNES I DENNE MANUALEN ER UTFORMET KUN FOR INFORMASJONSBRUK OG KAN ENDRES TIL ENHVER TID UTEN BESKJED OG BØR IKKE TOLKES SOM EN FORPLIKTELSE AV ASUS. ASUS TAR INGEN ANSVAR FOR FEIL ELLER UNØYAKTIGHETER SOM KAN BEFINNE SEG I DENNE MANUALEN, INKLUDERT FOR PRODUKTER OG PROGRAMVARE SOM BESKRIVES I DEN.

Copyright © 2022 ASUSTeK COMPUTER INC. Ettertrykk forbudt.

Ansvarsbegrensning

Forhold kan dukke opp hvor grunnet en feil fra ASUS sin side eller annet ansvar fra dem du kan ha rett på å få dekket skader fra ASUS. I hvert slikt tilfelle, uavhengig av grunnen til at du har rett på å få dekket skader fra ASUS, er ASUS ikke ansvarlig for noe mer enn kroppsskader (inkludert død) og skader på eiendom og personlige eiendeler; eller andre faktiske og direkte skader resultatert fra utelatelse eller feil av utføring av rettsplikter under denne Garantierklæringen, opp til gjeldende overtakelseskurs for hvert produkt.

ASUS vil kun være ansvarlige for eller erstatte deg for tap, skader eller krav basert i kontrakt, forvoldt skade eller krenkelser under denne Garantierklæringen.

Denne begrensningen gjelder også for ASUS leverandører og forhandlere. Det er maksimum for hva ASUS, dets leverandører og din forhandler er ansvarlig for kollektivt.

UNDER INGEN OMSTENDIGHETER ER ASUS ANSVARLIG FOR NOE AV FØLGENDE: (1) TREDJEMANNS KRAV MOT DEG FOR SKADER; (2) TAP AV, ELLER SKADE PÅFØRT, DINE ARKIVER ELLER DATA; ELLER (3) SPEIELLE, TILFELDIGE ELLER INDIREKTE SKADER ELLER FOR ENHVER ØKONOMISK FØLGENDE SKADE (INKLUDERT TAP AV FORTJENESTE ELLER OPPSPARTE MIDLER), SELV OM ASUS, DETS LEVERANDØRER ELLER DIN FORHANDLER ER INFORMERT OM MULIGHETEN.

Service og support

Besøk vårt flerspråklige nettsted på <https://www.asus.com/support/>.

MyASUS tilbyr en rekke støttefunksjoner, inkludert feilsøking, optimalisering av produktytelsen og ASUS-programvareintegrasjon, og hjelper deg med å organisere det personlige skrivebordet og øke lagringsplassen. Nærmere informasjon får du på <https://www.asus.com/support/FAQ/1038301/>.

Innhold

Om denne håndboken	7
Begreper brukt i denne håndboken	8
Ikoner	8
Skrifttyper.....	8
Sikkerhetshensyn	9
Bruke den bærbare PC-en	9
Ta vare på den bærbare PC-en.....	10
Riktig deponering.....	11
Informasjon om batterisikkerhet	12

Kapittel 1: Maskinvareoppsett

Bli kjent med den bærbare PC-en din	16
Sett forfra.....	16
Sett nedenfra.....	22
Høyresiden	24
Sett fra venstre.....	27

Kapittel 2: Bruke den bærbare PC-en

Kom i gang.....	30
Lade den bærbare PC-en.....	30
Løft for å åpne skjermpanelet	32
Trykk på av/på-knappen	32
Bruk av styreplaten	33
Bruk av numerisk tastatur (på utvalgte modeller).....	40
Bruk av tastaturet.....	41
Hurtigtaster	41
Funksjonstaster	42
Windows-taster	42
Numerisk tastatur	43

Kapittel 3: Arbeid med Windows

Starter for første gang.....	46
Start menu (startmenyen)	47
Windows-apper.....	49
MyASUS Splendid.....	50
Koble til trådløse nettverk	52
Wi-Fi.....	52
Bluetooth.....	53
Airplane Mode (flymodus).....	54
Tilkobling til kablede nettverk.....	55
Slå av den bærbare PC-en	56
Sette den bærbare PC-en i hvilemodus.....	57

Kapittel 4: Selvtest ved påslåing (POST)

Selvtest ved påslåing (POST).....	60
Bruk av POST for tilgang til BIOS og feilsøking	60
BIOS	60
Tilgang til BIOS	60
Gjenoppretting av systemet.....	61
Utføring av gjenopprettingsalternativ.....	62

Tips og ofte stilte spørsmål (OSS)

Nyttige tips for den bærbare PC-en	64
Vanlige spørsmål om maskinvare	66
Vanlige spørsmål om programvare	69

Tillegg

Kunngjøring om interferens fra Federal Communications Commission....	74
FCC-forsiktighetserklæring om eksponering for radiofrekvens (RF).....	75
FCC: informasjon om RF-eksponering	75
Merknader om UL-sikkerhet	76
Krav til strømforsyning	77
TV-merknader	77
Produktmerknad for Macrovision Corporation	77
Forebygging av hørselstap.....	77
Merknad om belegg	77
Nordiske forsiktighetsregler for litium (litium-ion-batterier).....	78
Samsvarserklæring for produktmiljøregulering.....	79
EU REACH og artikkel 33	79
EU RoHS.....	79
Resirkulerings-/returordninger for ASUS	80
Økodesign-direktivet	80
Produkt i samsvar med ENERGY STAR.....	81
EPEAT-registrerte produkter	81
Wi-Fi-nettverksmelding.....	81
Forenklet EU-samsvarserklæring	82

Om denne håndboken

Denne håndboken inneholder informasjon om maskinvare- og programvarefunksjonene til den bærbare PC-en, inndelt i følgende kapitler:

Kapittel 1: Maskinvareoppsett

Dette kapitlet forklarer maskinvarekomponentene til den bærbare PC-en.

Kapittel 2: Bruke den bærbare PC-en

Dette kapitlet viser deg hvordan du bruker de forskjellige delene til den bærbare PC-en.

Kapittel 3: Arbeid med Windows

Dette kapitlet gir en oversikt over bruk av Windows på den bærbare PC-en.

Kapittel 4: Selvttest ved påslåing (POST)

Dette kapitlet viser deg hvordan du bruker POST til å endre innstillingene til den bærbare PC-en.

Tips og ofte stilte spørsmål (OSS)

Dette avsnittet inneholder noen anbefalte tips, maskinvare-OSS og programvare-OSS du kan lese for å vedlikeholde og løse problemer med den bærbare PC-en.

Tillegg

Denne delen inneholder merknader og sikkerhetserklæringer for den bærbare PC-en.

Begreper brukt i denne håndboken

For å utheve viktig informasjon i denne håndboken, presenteres noe tekst på denne måten:

VIKTIG! Denne meldingen inneholder vitale instruksjoner som må følges for å fullføre en oppgave.

MERK: Denne meldingen inneholder tilleggsinformasjon og tips som kan hjelpe deg med å fullføre oppgaver.

ADVARSEL! Denne meldingen inneholder viktig informasjon som må følges når du utfører visse oppgaver av sikkerhetsgrunner, slik at du ikke skader din bærbare PC og komponentene i den.

Ikoner

Ikonene nedenfor viser hvilken enhet som kan brukes for å fullføre oppgaver eller prosedyrer på din bærbare PC.



= Bruk styreplaten.



= Bruk tastaturet.

Skrifttyper

Fet = Dette indikerer en meny eller et element som skal velges.

Kursiv = Dette viser til avsnitt som du kan lese i denne bruksanvisningen.

Sikkerhetshensyn

Bruke den bærbare PC-en



Denne bærbare PC-en bør kun brukes i miljøer med temperaturer mellom 5°C (41°F) og 35°C (95°F).



Referer til klassifiseringsmerkelappen på bunnen av Bærbare PC'en og sørg for at strømadapteren din samsvarer med klassifiseringen.



Den bærbare PC-en kan bli varm til svært varm ved bruk eller mens batteripakken lades. Den bærbare PC-en må ikke plasseres i fanget ditt eller andre deler av kroppen for å forhindre skade fra varme. Når du arbeider med den bærbare PC-en, må du ikke plassere den på overflater som kan blokkere ventilene.



Ikke bruk skadete strømledninger, tilbehør eller andre ytre utstyrsenheter.



Mens den er slått på, sørg for at du ikke bærer eller dekker til den bærbare PC-en med noen gjenstander som kan redusere luftsirkulasjon.



Ikke plasser den bærbare PC-en på ujevne eller ustabile overflater.



Du kan sende den bærbare PC-en gjennom røntgenmaskiner (brukes på gjenstander som er plassert på transportbånd), men ikke utsett den for magnetiske detektorer og lesere.



Kontakt flyselskapet ditt for informasjon om relaterte tjenester ombord som kan brukes og restriksjoner som må følges når du bruker den bærbare PC-en ombord.

Ta vare på den bærbare PC-en



Koble fra vekselstrømmen og ta ut batteripakken (hvis gjeldende) før rengjøring av den bærbare PC-en. Bruk en ren cellulosesvamp eller semsket pusseskinn fuktet med varmt vann eller en løsning med lav konsentrasjon av ikke-skurende vaskemiddel. Fjern overflødig fuktighet fra den bærbare PC-en med en tørr klut. Sørg for at ikke væske kommer inn i kabinettet eller tastaturmellomrommet for å forhindre kortslutning eller korrosjon.



Ikke bruk kraftige løsemidler som alkohol, tynner, benzen eller andre kjemikalier på eller nær den bærbare PC-en.



Ikke plasser gjenstander oppå den bærbare PC-en.



Ikke utsett den bærbare PC-en for sterke magnetiske eller elektriske felter.



Ikke bruk i nærheten av eller utsett den bærbare PC-en for væsker, regn eller fuktighet.



Ikke utsett den bærbare PC-en din for støvete miljø.



Ikke bruk den bærbare PC-en din nær gasslekkasjer.



Ikke plasser aktive elektroniske enheter nær den bærbare PC-en for å unngå elektromagnetisk bølgeforstyrrelse på skjermpanelet.



Ikke bruk denne bærbare PC-en til å generere kryptovaluta (det krever enorme mengder strøm og tid til å få konvertibel virtuell valuta) og/eller relaterte aktiviteter.

Riktig deponering



IKKE kast Bærbare PC'en i kommunalt avfall. Dette produktet er designet for å muliggjøre korrekt ombruk av deler samt gjenvinning. Symbolet kryss over en søppelkasse med hjul indikerer at produktet (elektrisk, elektronisk utstyr og kvikksølvholdige knappecellebatterier) ikke skal kastes sammen med husholdningsavfall. Sjekk lokale reguleringer for bortkasting av elektroniske produkter.



IKKE kast batteriet sammen med vanlig husholdningsavfall. Symbolet med en utkrysset søppelkasse betyr at batteriet ikke bør kastes sammen med vanlig husholdningsavfall.

Informasjon om batterisikkerhet

Batteribeskyttelse

- Hvis du lader batteriet ofte under høy spenning, kan det forkorte levetiden. For å beskytte batteriet kan systemet stoppe lading når det er ladet opp til mellom 90 % og 100 %.

MERK: Nivået der batteriet fortsetter lading er vanligvis satt mellom 90 og 99 %. Den faktiske verdien varierer fra modell til modell.

- Hvis et batteri lades eller oppbevares i høye omgivelsestemperaturer, kan det føre til permanent skade på batterikapasiteten og forkorte batterilevetiden. Hvis batteriet er for varmt, kan systemet redusere ladekapasiteten til batteriet eller til og med stoppe ladingen for å beskytte batteriet.
- Batterikapasiteten kan falle selv når enheten er slått av og koblet fra strømmen. Dette er normalt, da systemet fremdeles trekker litt strøm fra batteriet.

Standard batteripleie

- Hvis du ikke bruker enhet over lengre tid, må du sørge for å lade batteriet opp til 50 %. Så slår du av enheten og kobler fra strømadapteren. Lad opp batteristrømmen til 50 % hver tredje måned for å unngå overutladning og forhindre skade på batteriet.
- Unngå å lade batteriet med høy spenning over lengre tid for å forlenge levetiden til batteriet. Hvis du stadig vekker enheten koblet til strøm, må du sørge for å lade ut batteriet til 50 % minst en gang annenhver uke. Du kan også justere innstillingene fra Batterihelselading i MyASUS for å forlenge batterilevetiden.
- Batteriet bør oppbevares ved temperaturer mellom 5 °C (41 °F) og 35 °C (95 °F) med batteristrøm på 50 %. Du kan også justere innstillingene fra Batterihelselading i MyASUS for å forlenge batterilevetiden.
- Ikke la batteriet ligge i fuktige omgivelser. Eksponering for fuktige omgivelser kan øke overutladingsforholdet til batteriet. Miljøer med lav temperatur kan skade kjemikaliene inne i batteriet, mens høy temperatur eller overoppheting kan føre til eksplosjonsfare.
- Ikke plasser enheten eller batteripakken i nærheten av radiatorer, peiser, ovner, varmeovner eller andre varmekilder med temperaturer over 60 °C (140 °F). Omgivelser der temperaturen er høy, kan føre til eksplosjon eller lekkasje som kan forårsake brann.

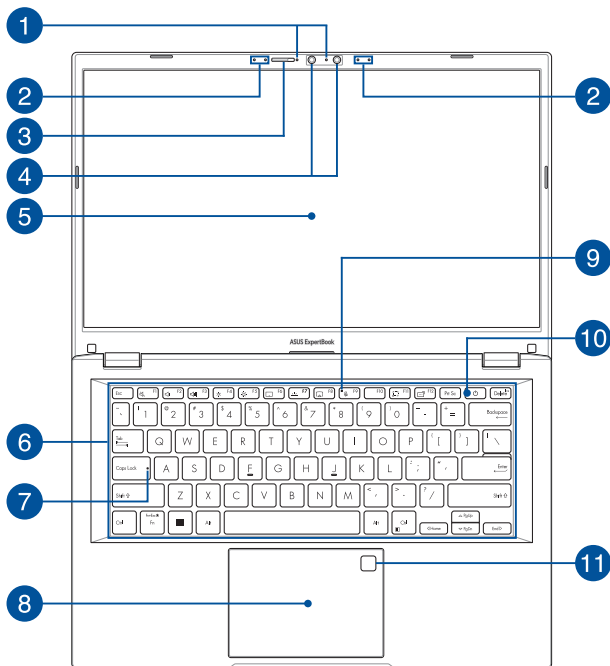
Kapittel 1: ***Maskinvareoppsett***

Bli kjent med den bærbare PC-en din

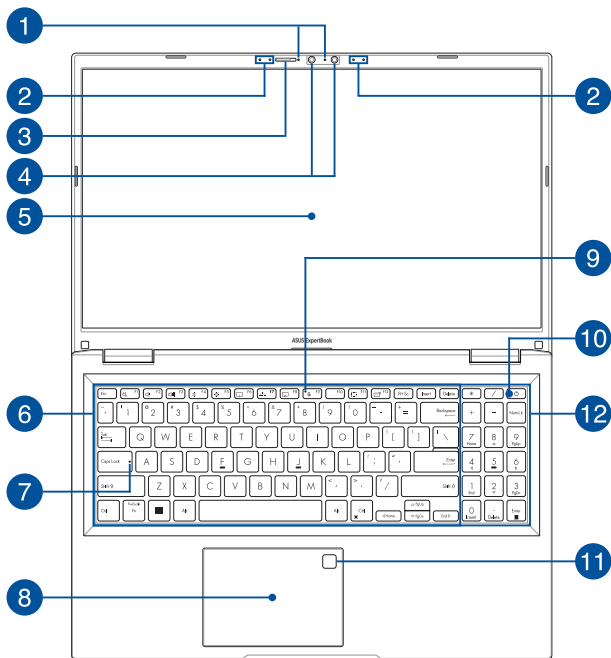
Sett forfra

MERK: Tastaturopsettet kan variere avhengig av region eller land. Utseendet til den bærbare PC-en kan også variere avhengig av modell.

14"-modell



15"-modell



1 **Kameraindikator (på utvalgte modeller)**

Kameraindikatoren lyser når det innebygde kameraet er i bruk.

2 **Mikrofonrekke (på utvalgte modeller)**

Mikrofonrekken har funksjoner som opphever ekko, undertrykker støy og benytter stråleforming for å gjenkjenne stemmer og ta opp lyd med bedre kvalitet.

3 **Webkameraskjold**

Dette lar deg dekke til kameralinsen på den bærbare PC-en.

4 **Kamera (på utvalgte modeller)**

Du kan ta bilder eller spille inn videoer ved hjelp av det innebygde kameraet på den bærbare PC-en.

IR-kamera (på utvalgte modeller)

Du kan ta bilder eller spille inn videoer ved hjelp av det innebygde kameraet på den bærbare PC-en. IR-kameraet støtter også Windows Hello.

MERK: Den røde LED-lampen for IR blinker mens data leses, før du logger på med Windows Hello-ansiktsgjenkjenning.

5 Skjerm

Skjermen passer utmerket til å vise bilder, videoer og andre multimediafiler på den bærbare PC-en.

6 Tastatur

Tastaturet har QWERTY-taster i full størrelse med komfortabel tastedybde for skriving. Du kan også bruke funksjonstastene, få rask tilgang til Windows og kontrollere andre multimediafunksjoner.

MERK: Tastaturopsettet varierer avhengig av modell eller område.

7 Caps Lock-indikator

Denne indikatoren lyser når Caps Lock-funksjonen er aktivert. Du kan bruke Caps Lock til å skrive inn store bokstaver (som A, B, C) med tastaturet på den bærbare PC-en.

8

Styreplate/talltastatur (på utvalgte modeller)

Dette lar deg veksle mellom styreplate og talltastatur.

Styreplaten tillater bruk av flere samtidige bevegelser for å navigere på skjermen, slik at du får en intuitiv brukeropplevelse. Den kan også simulere funksjonene til en vanlig mus.

MERK: Du kan se mer informasjon i delen *Bruke styreplaten* i denne håndboken.

Talltastaturet kan brukes til å angi tall.

MERK: Nærmere informasjon finner du i delen *Bruke talltastaturet* i denne håndboken.

9

Mikrofon av-indikator

Denne indikatoren lyser når mikrofonen er slått av.

10 Av/på-knapp

Trykk på av/på-knappen for å slå den bærbare PC-en på eller av. Du kan også bruke av/på-knappen til å sette den bærbare PC-en i hvile- eller dvalemodus, samt aktivere den fra hvile- eller dvalemodus.

Dersom den bærbare PC-en ikke svarer, holder du inne av/på-knappen i minst fire (4) sekunder til den bærbare PC-en slås av.

11 Fingeravtrykksensor (på utvalgte modeller)

Denne innebygde fingeravtrykksensoren leser fingeravtrykket ditt og bruker det til biometrisk autentisering når man logger på den bærbare PC-en.

12 Numerisk tastatur

Det numeriske tastaturet kan veksle mellom disse to funksjonene: tall eller piltaster.

MERK: Du kan se mer informasjon i delen *Bruke det numeriske tastaturet* i denne håndboken.

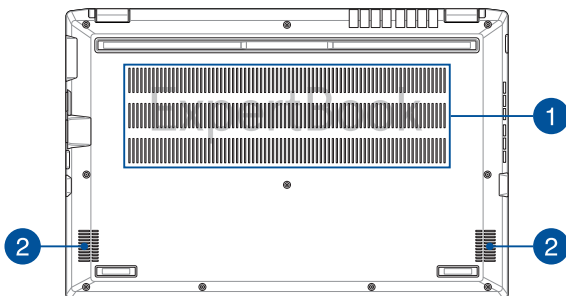
Sett nedenfra

MERK: Undersiden kan se forskjellig ut avhengig av modell.

ADVARSEL! Den bærbare PC-en kan bli varm til svært varm ved bruk eller mens batteripakken lades. Den bærbare PC-en må ikke plasseres i fanget ditt eller andre deler av kroppen for å forhindre skade fra varme. Når du arbeider med den bærbare PC-en, må du ikke plassere den på overflater som kan blokkere ventilene.

VIKTIG!

- Batteritiden varierer etter bruk og etter spesifikasjonene for denne bærbare PC-en. Batteripakken kan ikke demonteres.
 - Kjøp komponenter fra godkjente forhandlere for å sikre maksimal kompatibilitet og pålitelighet. Ta kontakt med et ASUS-servicesenter eller godkjent forhandler når du trenger produktservice eller hjelp til å demontere eller montere produktet på riktig måte.
-



1

Luftventiler

Luftventilene slipper kjølig luft inn og varm luft ut av den bærbare PC-en.

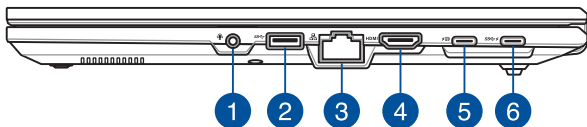
ADVARSEL! Sørg for at papir, bøker, klær, kabler eller andre gjenstander ikke blokkerer luftventilene, slik at du unngår overoppheting.

2

Høytalere

De innebygde høytalerne gir deg lyd rett fra den bærbare PC-en. Lydfunksjonene kontrolleres av programvaren.

Høyresiden



1 Kontakt for hodetelefon/hodesett/mikrofon

Denne porten lar deg koble til høyttalere med forsterker eller hodetelefoner. Du kan også koble til et eksternt hodesett eller en eksternt mikrofon via denne porten.

2 USB 3.2 Gen 1-port

USB 3.2 (universell seriebuss 3.2) Gen 1-porten gir en overføringshastighet på opptil 5 Gbit/s og er bakoverkompatibel med USB 2.0.

3 LAN-port

Sett nettverkskabelen inn i denne porten for å koble til et lokalt nettverk.

4 HDMI-utgangsport

Denne porten lar deg sende lyd- og videosignaler fra en bærbar PC til en HDMI-kompatibel enhet ved hjelp av en HDMI-kabel.

5

USB 3.2 gen. 1 Type-C®- / DisplayPort- / Power Delivery-kombiport

USB 3.2 (Universal Serial Bus 3.2) gen. 1 Type-C®-porten gir en overføringshastighet på opptil 5 Gbit/s og er bakoverkompatibel med USB 2.0. Bruk en USB Type-C®-adapter til å koble den bærbare PC-en datamaskinen til en ekstern skjerm. Koble til en strømkilde for å lade batteriet og levere strøm til den bærbare PC-en.

MERK: Overføringshastigheten til denne porten kan variere avhengig av modellen.

ADVARSEL! Adapteren kan bli svært varm når den er i bruk. Ikke dekk til adapteren, og hold den unna kroppen din mens den er koblet til en strømkilde.

VIKTIG! Det kan ta lengre tid å lade den bærbare PC-en med en lavspent strømkilde.

Kombiport for USB 3.2 Gen 2 Type-C® / DisplayPort / strømuttaksport (på utvalgte modeller)

Denne USB 3.2 (Universal Serial Bus 3.2) gen. 2 Type-C®-porten gir en overføringshastighet på opptil 10 Gbit/s og er bakoverkompatibel med USB 2.0. Bruk en USB Type-C®-adapter til å koble den bærbare PC-en datamaskinen til en ekstern skjerm. Koble til en strømkilde for å lade batteriet og levere strøm til den bærbare PC-en.

MERK: Overføringshastigheten til denne porten kan variere avhengig av modellen.

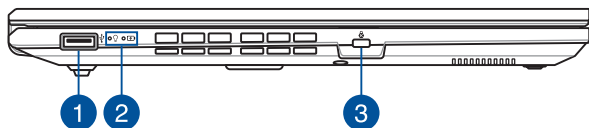
ADVARSEL! Adapteren kan bli svært varm når den er i bruk. Ikke dekk til adapteren, og hold den unna kroppen din mens den er koblet til en strømkilde.

VIKTIG! Det kan ta lengre tid å lade den bærbare PC-en med en lavspent strømkilde.

6 USB 3.2 gen. 1-port med ladefunksjon

USB 3.2 gen. 1-porten med ⚡-ikonet støtter lading. Den lar deg lade mobile enheter og kan brukes selv mens den bærbare PC-en er i hvile-, dvale- eller avstengingsmodus.

Sett fra venstre



1 USB 2.0-port

USB-porten (universell seriebuss) er kompatibel med USB 2.0- eller USB 1.1-enheter, som tastaturer, pekeenheter, minnepinner, eksterne harddisker, høyttalere, kameraer og skrivere.

2 Statusindikatorer

Statusindikatorerne hjelper deg med å identifisere maskinvarestatusen til den bærbare PC-en.



Av/på-indikator

Av/på-indikatoren lyser når den bærbare PC-en er slått på, og blinker sakte når den bærbare PC-en er i hvilemodus.

Batteriindikator med to farger

LED-lampen med to farger gir en visuell indikasjon på batteriets ladestatus. Se følgende tabell for detaljer:

Farge	Status
Uavbrutt hvitt	Den bærbare PC-en er koblet til en strømkilde, og batterinivået er mellom 95 og 100 %.
Uavbrutt oransje	Den bærbare PC-en er koblet til en strømkilde, batteriet lades og batterinivået er under 95 %.
Blinker oransje	Den bærbare PC-en går på batteristrøm, og batterinivået er mindre enn 10 %.
Lys slukket	Den bærbare PC-en går på batteristrøm, og batterinivået er mellom 10 og 100 %.

3 **Spor for Kensington®-lås**

Bruk sikkerhetssporet for Kensington®-lås til å sikre den bærbare PC-en med Kensington®-kompatible sikkerhetsprodukter.

Kapittel 2: ***Bruke den bærbare PC-en***

Kom i gang

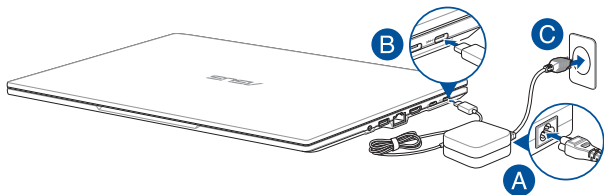
Lade den bærbare PC-en

- Koble AC-strømledningen til AC/DC-adapteren.
- Koble likestrømskontakten til inngangsporten på den bærbare PC-en.
- Koble AC-strømadapteren til en 100–240 V-strømkilde.



Lad den bærbare PC-en i **3 timer** før du bruker den i batterimodus for første gang.

MERK: Strømadapteren kan variere i utseende avhengig av modell og region.



VIKTIG!

Informasjon om strømadapter:

- Inngangsspenning: 100–240 Vac
 - Inngangsfrekvens: 50–60 Hz
 - Kapasitet utgangsstrøm: 3,25 A (65 W) / 2,25 A (45 W)
 - Kapasitet utgangsspenning: 20 V (65 W) / 20 V (45 W)
-

VIKTIG!

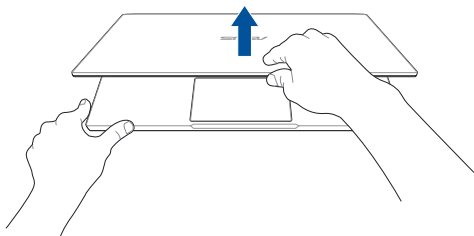
- Finn kapasitetsetiketten for inngang/utgang på den bærbare PC-en, og kontroller at den samsvarer med informasjonen om inngangs-/utgangskapasitet på strømadapteren. Noen bærbare PC-modeller kan ha flere kapasiteter for utgangsstrøm basert på tilgjengelig SKU.
- Kontroller at den bærbare PC-en er koblet til strømadapteren før du slår den på for første gang. Plugg alltid strømledningen inn i en veggkontakt uten bruk av skjøteledninger. For din egen sikkerhet må du bare koble denne enheten til en jordet stikkontakt.
- Stikkontakten må være lett tilgjengelig og i nærheten av den bærbare PC-en.
- Hvis du vil koble den bærbare PC-en fra hovedstrømforsyningen, kobler du den bærbare PC-en fra stikkontakten.

ADVARSEL!

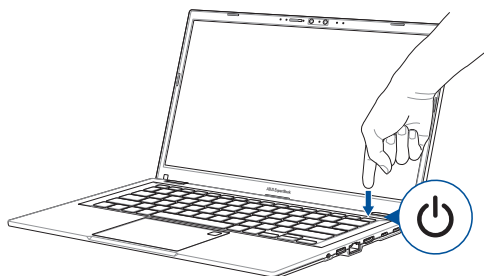
Les følgende forholdsregler for batteriet i den bærbare PC-en:

- Kun ASUS-autoriserte teknikere skal fjerne batteriet inne i enheten (dette gjelder bare for batteri som ikke kan fjernes).
- Batteriet som brukes i denne enheten, kan utgjøre en fare for brann eller kjemisk forbrenning hvis den fjernes eller demonteres.
- Følg varseletikettene for din personlige sikkerhet.
- Eksplosjonsfare hvis batteriet byttes ut med feil type.
- Ikke kast den i ild.
- Prøv aldri å kortslutte batteriet i den bærbare PC-en.
- Prøv aldri å demontere batteriet og sette det sammen igjen (bare for batteri som ikke kan fjernes).
- Avslutt bruken hvis det oppdages lekkasje.
- Batteriet og dets komponenter må resirkuleres eller kastes på riktig måte.
- Oppbevar batteriet og andre små komponenter utilgjengelig for barn.

Løft for å åpne skjermpanelet



Trykk på av/på-knappen

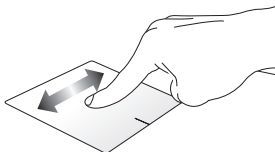


Bruk av styreplaten

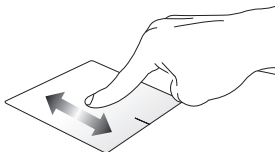
Bevegelse av pekeren

Du kan trykke hvor som helst på styreplaten for å aktivere pekeren, og deretter skyve fingeren på styreflaten for å bevege pekeren på skjermen.

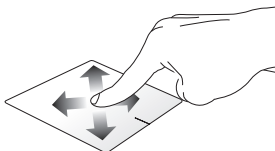
Skyv horisontalt



Skyv vertikalt

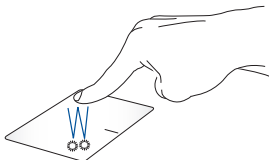


Skyv diagonalt



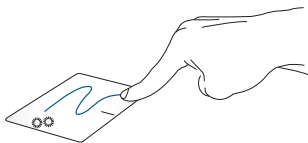
Bevegelser med én finger

Trykk/dobbeltrykk



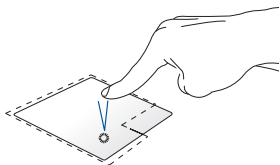
- Trykk på en app for å velge den.
- Dobbeltrykk på en app for å starte den.

Dra og slipp

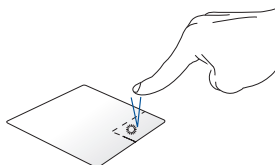


Dobbeltrykk på et element, og skyv deretter den samme fingeren uten å løfte den fra styreplaten. For å slippe elementet på det nye stedet må du løfte fingeren fra styreplaten.

Venstreklikk



Høyreklikk

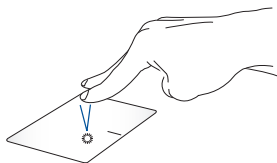


- Klikk på en app for å velge den.
 - Dobbeltklikk på en app for å starte den.
- Klikk på denne knappen for å åpne høyreklikkmenyen.

MERK: Områdene innenfor den stiplede linjen representerer plasseringene av venstre museknapp og høyre museknapp på styreflaten.

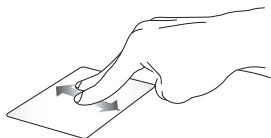
Bevegelser med to fingre

Trykk



Trykk med to fingre på styreflaten for å simulere høyreklikkfunksjonen.

Rulling med to fingre (opp/ned)



Skyv to fingre for å rulle opp eller ned.

Rulling med to fingre (venstre/høyre)



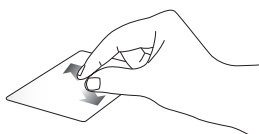
Skyv to fingre for å rulle mot venstre eller høyre.

Zoom ut



Før de to fingrene sammen på styreplaten.

Zoom inn



Før de to fingrene fra hverandre på styreplaten.

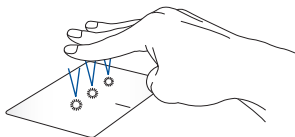
Dra og slipp



Velg et element, trykk og hold inn den venstre knappen. Bruk den andre fingeren til å skyve på styreplaten for å dra elementet, og løft fingeren av knappen for å slippe elementet.

Bevegelser med tre fingre

Trykk



Trykk med tre fingre på styreplaten for å starte funksjonen du valgte i Innstillinger.

Sveip mot venstre / sveip mot høyre

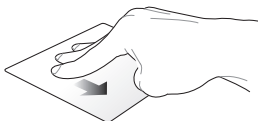


Hvis du har åpnet flere apper, sveiper du med tre fingre mot venstre eller høyre for å veksle mellom disse appene.

Sveip opp



Sveip ned

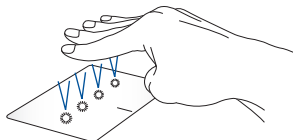


Sveip opp for å se en oversikt over alle appene som er åpne.

Sveip ned for å vise skrivebordet.

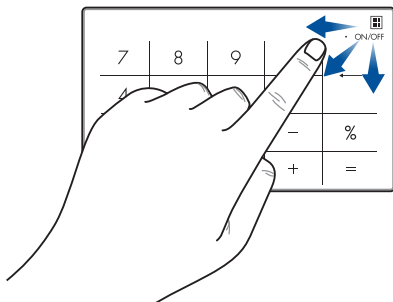
Bevegelser med fire fingre



Trykk



Trykk med fire fingre på styreplaten for å starte funksjonen du valgte i Innstillinger.

Bruk av numerisk tastatur (på utvalgte modeller)



- Trykk inn og hold  i ett sekund for å veksle mellom det numeriske tastaturet eller styreplaten.
- Trykk inn og hold , og skyv deretter hvor som helst på det numeriske tastaturet for å starte Windows Calculator.

VIKTIG! Vær oppmerksom på at alle versjoner av det numeriske tastaturet bare støttes av det nyeste Microsoft Windows-operativsystemet.

MERK: For å bruke %- og =-funksjonen, sett inndataspråket til engelsk.

Bruk av tastaturet

Hurtigtaster

Hurtigtastene på den bærbare PC-en din kan utløse følgende kommandoer:



Slår høyttaleren på eller av



Reduserer høyttalervolumet



Øker høyttalervolumet



Reduserer lysstyrken for skjermen



Øker lysstyrken for skjermen



Aktiverer eller deaktiverer styreplaten



Juster lysstyrken for det bakgrunnsbelyste tastaturet*



Skifter visningsmodus

MERK: Kontroller at den andre skjermen er koblet til den bærbare PC-en.

** På utvalgte modeller*



Slår mikrofonen på eller av




Aktiverer skjermpptaksverktøy



Aktiverer den tilordnede funksjonen (kan defineres)

Funksjonstaster

Trykk på  +  for å aktivere eller deaktivere funksjonstastene.

Når funksjonstastene er aktivert, kan du også bruke hurtigtaster ved å holde inne  og bruke tastene på den øverste raden.

Windows-taster

Det finnes to spesielle Windows-taster på tastaturet for den bærbare PC-en som brukes som vist under:



eller



Launching the Start menu (start av startmenyen)



eller



+



Viser rullegardinmenyen

Numerisk tastatur

MERK: Utformingen av det numeriske tastaturet kan variere mellom modeller eller områder, men bruken er uforandret.



Et numerisk tastatur er tilgjengelig på enkelte modeller. Du kan bruke dette tastaturet for tallinntasting eller som piltaster.



Trykk på  for å

veksle mellom bruk av tastaturet som talltaster eller som piltaster.

Kapittel 3: ***Arbeid med Windows***

Starter for første gang

Når du starter den bærbare PC-en for første gang, vises det en rekke skjermbilder som veileder deg i konfigureringen av Windows-operativsystemet. Følg instruksjonene på skjermen for å konfigurere følgende basiselementer:

- Personalize (tilpass)
- Get online (gå online)
- Settings (innstillinger)
- Your account (din konto)

Etter konfigurering av basiselementene fortsetter Windows med å installere appene og foretrukne innstillinger. Forsikre deg om at den bærbare PC-en er slått på under oppsettsprosessen. Når oppsettsprosessen er fullført, vises skrivebordet.

MERK: Skjermbildene i dette kapitlet er kun for referanse.

Start menu (startmenyen)

Start menu (startmenyen) er hovedporten til programmene, Windows-appene, mapper og innstillinger på den bærbare PC-en. Du kan bruke startmenyen til å utføre disse vanlige aktivitetene:

- starte programmer eller Windows-apper
- åpne vanlige programmer eller Windows-apper
- justere innstillinger for den bærbare PC-en
- få hjelp med Windows-operativsystemet
- slå av den bærbare PC-en
- logg av Windows eller veksle til en annen brukerkonto

Start av Start menu (startmenyen)



Plasser musepekeren over startsymbolet på skrivebordet og klikk på det.



Trykk på Windows-logotasten på tastaturet.


Åpne programmer fra Start menu (startmenyen)

Et av de vanligste bruksområdene av startmenyen er å åpne programmer som er installert på den bærbare PC-en.



Plasser musepekeren over programmet og klikk for å starte den.



Bruk piltastene til å bla gjennom programmene. Trykk på  for å starte den.

Windows-apper

MERK: Noen Windows-apper krever at du logger deg på Microsoft-kontoen din før de starter helt.

Starte Windows-apper fra startmenyen



Plasser musepekeren over appen og klikk for å starte den.



Bruk piltastene til å bla gjennom appene. Trykk på



for å starte en app.

MyASUS Splendid

MyASUS Splendid sikrer at alle ASUS-skjermpaneler viser identiske og nøyaktige farger. Du kan velge Vivid (levende), Eye Care (øyepleie) eller Manual Mode (manuell modus) i tillegg til Normal Mode (normal modus) for å justere skjerminnstillingene.

- **Normal Mode (normal modus):** Med korrigerende av gamma- og fargetemperatur er bildeutmatningen fra panelet så nært som mulig til det øyet naturlig kan se. For modell med OLED-panelet er denne modusen kompatibel med TÜV Low Blue Light Certification.
- **Vivid Mode (livaktig modus):** Denne modusen lar deg justere metningen i bildet slik at det blir mer livaktig.
- **Manual Mode (manuell modus):** Denne modusen lar deg justere fargetemperaturverdien etter dine personlige behov, fra -50 til +50.
- **Eye Care Mode (modus for øyepleie):** Denne modusen reduserer utslipp av blått lys med opptil 30 % og bidrar til å beskytte øynene dine.

Nivå 1–5: Jo høyere nivå, desto mer reduseres utslippet av blått lys. For modell med LCD-panelet er nivå 5 den optimale innstillingen som oppfyller TÜV Low Blue Light Certification.

MERK: Aktiver HDR fra **Settings (innstillinger) > System > Display (skjerm)** for en bedre skjermopplevelse med OLED-panelet ditt (på valgte modeller), og oppfyller sertifiseringen TÜV Flicker Free.

Se følgende tips for å lindre belastning på øynene:

- Ta en pause fra skjermen hvis du arbeider i mange timer. Det anbefales å ta korte pauser (minst 5 minutter) etter rundt 1 time kontinuerlig arbeid på datamaskinen. Å ta korte og hyppige pauser er mer effektivt enn én lang pause.
- For å minimere belastningen på og tørrhet i øynene må du med jevne mellomrom hvile øynene ved å fokusere på objekter som er langt unna.
- Gjenta følgende øvelser for å redusere belastningen på øynene:
 - (1) Se opp og ned gjentatte ganger
 - (2) Rull sakte med øynene
 - (3) Beveg øynene diagonaltRådfør deg med lege hvis belastningen på øynene vedvarer.
- Blått lys med høy energi kan føre til belastning på øynene og AMD (aldersrelatert makuladegenerasjon). Filter for blått lys reduserer skadelig blått lys med 30 % (maks.) for å unngå CVS (datasyns syndrom).

Koble til trådløse nettverk

Wi-Fi

Få tilgang til e-post, surf på internett og del programmer via sosiale nettverk ved hjelp av Wi-Fi-forbindelsen for den bærbare PC-en.

VIKTIG! Airplane mode (flymodus) deaktiverer denne funksjonen. Sørg for at **Airplane mode (flymodus)** er slått av før du aktiverer Wi-Fi-tilkoblingen til din bærbare PC.

Kobler til Wi-Fi

Koble den bærbare PC-en til et Wi-Fi-nettverk ved hjelp av følgende trinn:



1. Klikk/trykk på **Wi-Fi**-symbolet fra oppgavelinjen for å aktivere Wi-Fi.
2. Velg et tilgangspunkt fra listen over tilgjengelige Wi-Fi-tilkoblinger.
3. Velg **Connect (koble til)** for å starte nettverkstilkoblingen.

MERK: Du kan bli bedt om å skrive inn en sikkerhetskode for å aktivere Wi-Fi-tilkoblingen.

Bluetooth

Bruk Bluetooth for å forenkle trådløse dataoverføringer med andre Bluetooth-aktiverte enheter.

VIKTIG! Airplane mode (flymodus) deaktiverer denne funksjonen. Sørg for at **Airplane mode (flymodus)** er slått av før du aktiverer Bluetooth-tilkoblingen for din bærbare PC.

Paring med andre Bluetooth-aktiverte enheter

Du må pare den bærbare PC-en med andre Bluetooth-aktiverte enheter for å aktivere dataoverføringer. Koble til enhetene ved hjelp av følgende trinn:



1. Åpne **Settings (innstillinger)** fra startmenyen.
2. Velg **Devices (enheter) > Bluetooth** for å søke etter Bluetooth-kompatible enheter. *(for Windows 10)*

Velg **Bluetooth & devices (Bluetooth og enheter) > Add device (legg til enhet)** for å søke etter Bluetooth-kompatible enheter. *(for Windows 11)*
3. Velg en enhet fra listen for å pare den bærbare PC-en med enheten.

MERK: For noen Bluetooth-kompatible enheter kan du bli bedt om å taste inn passordet for den bærbare PC-en.

Airplane Mode (flymodus)

Airplane Mode (flymodus) deaktiverer trådløs kommunikasjon slik at du kan bruke den bærbare PC-en din trygt mens du flyr.

MERK: Kontakt flyselskapet for å lære om relaterte flytjenester som kan brukes og restriksjoner som må følges når du bruker den bærbare PC-en under flyging.

Slå Airplane mode (flymodus) på/av



1. Åpne **Action Center (handlingscenter)** fra oppgavelinjen.
2. Klikk/trykk på **Airplane mode (flymodus)**-symbolet for å aktivere eller deaktivere flymodus.

Tilkobling til kablede nettverk

Du kan også koble til kablede nettverk, for eksempel lokale nettverk og bredbåndsforbindelse via LAN-porten på den bærbare PC-en.

MERK: Kontakt internettleverandøren (ISP) for detaljert informasjon eller nettverksadministratoren for å få hjelp til å konfigurere internettforbindelsen.



Slå av den bærbare PC-en

Du kan slå av den bærbare PC-en ved å utføre en av følgende prosedyrer:



- Åpne startmenyen, velg strømsymbolet og velg deretter **Shut down (avslutt)** for å foreta en normal avslutning.
- Fra innloggings skjermen velger du på/av-symbolet før du velger **Shut down (avslutt)**.



- Trykk på  +  for å starte Avslutt Windows (Avslutt Windows). Velg **Shut down (avslutt)** fra rullegardinlisten og velg deretter **OK**.
- Dersom den bærbare PC-en ikke svarer, trykker du inn av/på-knappen i minst fire (4) sekunder til den bærbare PC-en slås av.



Sette den bærbare PC-en i hvilemodus

Slik setter du den bærbare PC-en i hvilemodus:



- Åpne startmenyen, velg strømsymbolet og velg deretter **Sleep (hvilemodus)** for å sette den bærbare PC-en i hvilemodus.
- Velg på/av-symbolet fra innloggingsskjermen, og velg deretter **Sleep (hvilemodus)**.



Trykk på  +  for å starte Avslutt Windows (Avslutt Windows). Velg **Sleep (hvilemodus)** fra rullegardinlisten og velg deretter **OK**.

MERK: Du kan også sette den bærbare PC-en i hvilemodus ved å trykke på av/på-knappen én gang.

Kapittel 4:

Selvtest ved påslåing (POST)

Selvtest ved påslåing (POST)

POST (Power-On Self-Test) er en serie med programvarestyrte diagnostiske tester som kjøres når du slår på den bærbare PC-en eller starter den på nytt. Programvaren som styrer POST er installert som en permanent del av den bærbare PC-ens arkitektur.

Bruk av POST for tilgang til BIOS og feilsøking

Under POST kan du få tilgang til BIOS-innstillingene eller kjøre feilsøkingsalternativer ved hjelp av funksjonstastene på den bærbare PC-en. Se følgende informasjon for flere detaljer.

BIOS


BIOS (Basic Input and Output System) lagrer de systemmaskinvareinnstillingene som er nødvendige for oppstart av systemet på den bærbare PC-en.

Standard BIOS-innstillinger gjelder for de fleste betingelser på din bærbare PC. Ikke endre standardinnstillingene for BIOS bortsett fra under følgende omstendigheter:

- En feilmelding vises på skjermen under systemoppstart og ber deg om å kjøre BIOS-oppsettet.
- Du har installert en ny systemkomponent som krever ytterligere BIOS-innstillinger eller oppdateringer.

ADVARSEL! Bruk av feil BIOS-innstillinger kan føre til ustabil system eller oppstartsfeil. Vi anbefaler på det sterkeste at du bare endrer BIOS-innstillingene med hjelp fra kvalifisert servicepersonell.

Tilgang til BIOS

Start den bærbare PC-en på nytt, og trykk deretter på  under POST.

Gjenoppretting av systemet

Ved å bruke gjenopprettingsalternativer på din bærbare PC kan du gjenopprette systemet til opprinnelig tilstand eller bare oppdatere innstillingene for å forbedre ytelsen.

VIKTIG!

- Ta sikkerhetskopi av alle datafiler før du gjør gjennomfører et gjenopprettingsalternativ på den bærbare PC-en.
 - Noter viktige tilpassede innstillinger som f.eks. nettverksinnstillinger, brukernavn og passord for å unngå tap av data.
 - Kontroller at den bærbare PC-en er koblet til en strømkilde før du tilbakestiller systemet.
-

Windows lar deg gjennomføre ett av følgende alternativer for gjenoppretting:

- **Keep my files (behold filene mine)** – Med dette alternativet kan du oppdatere den bærbare PC-en uten at det påvirker personlige filer (bilder, musikk, videoer, dokumenter).

Ved å bruke dette alternativet kan du gjenopprette den bærbare PC-en til standardinnstillingene og slette andre installerte apper.

- **Remove everything (fjern alt)** – Dette alternativet tilbakestiller den bærbare PC-en til fabrikkinnstillingene. Du må sikkerhetskopiere dataene dine før du gjennomfører dette alternativet.

- **Advanced startup (avansert oppstart)** – Ved å bruke dette alternativet kan du utføre andre avanserte gjenopprettingsalternativer på din bærbare PC, for eksempel:
 - Bruk av en USB-stasjon, nettverkstilkobling eller Windows gjenopprettings-DVD for å starte den bærbare PC-en.
 - Ved hjelp av **Troubleshoot (feilsøk)** for å aktivere noen av disse avanserte gjenopprettingsalternativene: Oppstartsreparasjon, Avinstaller oppdateringer, Oppstartsinstillinger, UEFI-fastvareinnstillinger, Kommandoforespørsel, Gjenoppretting av systemet og Gjenoppretting av systembilde.

Utføring av gjenopprettingsalternativ

Se trinnene under hvis du vil ha tilgang til og bruke noen av de tilgjengelige gjenopprettingsalternativene for din bærbare PC.

1. Åpne **Settings (innstillinger) > Update and security (oppdatering og sikkerhet)**. *(for Windows 10)*
Åpne **Settings (innstillinger) > System > Recovery (gjenoppretting)**. *(for Windows 11)*
2. Velg gjenopprettingsalternativet du vil utføre.

Tips og ofte stillede spørgsmål (OSS)

Nyttige tips for den bærbare PC-en

Her er noen nyttige tips som du kan følge for å få mest mulig nytte av den bærbare PC-en, opprettholde systemets ytelse og sørge for at alle data er sikret:

- Oppdater Windows med jevne mellomrom for å sikre at programmene har de nyeste sikkerhetsinnstillingene.
- Oppdater MyASUS for å sikre at du har de nyeste innstillingene for ASUS-eksklusive programmer, drivere og verktøy.
- Bruk antivirusprogramvare for å beskytte dataene dine, og hold også denne oppdatert.
- Med mindre absolutt nødvendig, bør du avstå fra å bruke tvungen avslutning når du slår av den bærbare PC-en.
- Ta alltid sikkerhetskopi av dataene dine, og bruk en ekstern lagringsenhet til dette.
- Hvis du ikke bruker den bærbare PC-en over lengre tid, må du sørge for å lade batteriet opp til 50 %. Så slår du av den bærbare PC-en og kobler fra strømadapteren.
- Hvis du stadig vekk har den bærbare PC-en koblet til strøm, bør du sette Batterihelselading til Balansert modus i MyASUS.

- Koble fra alle eksterne enheter, og sørg for at du har følgende før du tilbakestill den bærbare PC-en:
 - produktnøkkel for operativsystemet og andre installerte programmer
 - sikkerhetskopi
 - påloggings-ID og passord
 - tilkoblingsinformasjon for Internett
- Besøk støttesiden vår for feilsøking, og se noen av de vanligste spørsmålene på <https://www.asus.com/support>.

Vanlige spørsmål om maskinvare

1. **En svart, eller noen ganger farget, prikk vises på skjermen når jeg slår på den bærbare PC-en. Hva bør jeg gjøre?**

Slike prikker kan vises på skjermen, men de påvirker ikke systemet. Hvis dette fortsetter og du merker en nedgang i systemytelsen, kan du kontakte et autorisert ASUS-servicesenter.

2. **Skjermen min har ujevn fargegjengivelse og lysstyrke. Hvordan kan jeg løse dette?**

Fargegjengivelsen og lysstyrken på skjermen kan påvirkes av synsvinkelen og plasseringen av den bærbare PC-en. Lysstyrken og fargetonen på den bærbare PC-en kan også variere etter modell. Du kan bruke funksjonstastene eller skjerminnstillingene i operativsystemet til å justere utseendet på skjermpanelet.

3. **Hvordan kan jeg maksimere PC-ens batterilevetid?**


Du kan prøve deg frem med følgende forslag:

- Bruk funksjonstastene til å justere lysstyrken på skjermen.
- Hvis du ikke bruker Wi-Fi-tilkobling, kan du sette systemet i **Flymodus**.
- Koble fra ubrukte USB-enheter.
- Lukk ubrukte programmer, særlig de som bruker for mye systemminne.

4. Batteriladingsindikatoren lyser ikke. Hva er galt?


- Kontroller at strømadapteren eller batteripakken er riktig festet. Du kan også koble fra strømadapteren eller batteripakken, vente i et minutt, og koble dem til igjen til strømuttaket og den bærbare PC-en.
- Hvis problemet vedvarer, kan du kontakte nærmeste ASUS-servicesenteret for å få hjelp.

5. Hvorfor fungerer ikke pekeplaten?

Trykk på  for å aktivere pekeplaten.

6. Hvorfor hører jeg ikke lyd fra høyttalerne på den bærbare PC-en når jeg spiller av lyd- og videofiler?


Du kan prøve deg frem med følgende forslag:

- Trykk på  for å skru opp høyttalervolumet.
- Sjekk om høyttalerne er slått av.
- Kontroller om en hodetelefonkontakt er koblet til den bærbare PC-en, og ta den i så fall ut.

7. Hva skal jeg gjøre hvis strømadapteren til PC-en forsvinner eller batteriet slutter å fungere?

Kontakt nærmeste ASUS-servicesenter for å få hjelp.

8. Den bærbare PC-en registrerer ikke tastetrykk riktig fordi markøren beveger seg ukontrollert. Hva bør jeg gjøre?

Kontroller at ingenting tilfeldigvis berører eller trykker på pekeplaten mens du skriver på tastaturet. Du kan også deaktivere pekeplaten ved å trykke på  .

Vanlige spørsmål om programvare

1. Når jeg slår på den bærbare PC-en, lyser strømindikatoren, men ingenting vises på skjermen. Hva kan jeg gjøre for å fikse dette?

Du kan prøve deg frem med følgende forslag:

- Tving den bærbare PC-en til å slås av ved å trykke på av/på-knappen i minst fire (4) sekunder. Kontroller at strømadapteren og batteripakken er satt inn riktig, og slå deretter på den bærbare PC-en.
- Hvis problemet vedvarer, kan du kontakte nærmeste ASUS-servicesenteret for å få hjelp.

2. Hva skal jeg gjøre når skjermen viser denne meldingen: «Fjern disketter eller andre medier. Trykk på en tast for å starte på nytt.»

Du kan prøve deg frem med følgende forslag:

- Fjern alle tilkoblede USB-enheter, og start den bærbare PC-en på nytt.
- Fjern eventuelt optiske plater fra den optiske stasjonen, og start på nytt.
- Hvis problemet vedvarer, kan det være et problem med lagringsenheten på den bærbare PC-en. Kontakt nærmeste ASUS-servicesenter for å få hjelp.

3. Den bærbare PC-en starter langsommere enn vanlig, og operativsystemet er tregt. Hvordan kan jeg løse dette?

Avinstaller alle programmer du nylig har installert, eller de som ikke fulgte med i operativsystempakken, og start deretter systemet på nytt.

4. Den bærbare PC-en starter ikke. Hvordan kan jeg løse dette?

Du kan prøve deg frem med følgende forslag:

- Koble alle tilkoblede enheter fra den bærbare PC-en, og start deretter systemet på nytt.
- Hvis problemet vedvarer, kan du kontakte nærmeste ASUS-servicesenteret for å få hjelp.

5. Hvorfor våkner ikke den bærbare PC-en opp fra hvilemodus?

- Du må trykke på av/på-knappen for å fortsette der du slapp.
- Det kan hende at batteriet er utladet. Koble strømadapteren til den bærbare PC-en og til et strømuttak, og trykk deretter på av/på-knappen.

6. Støtter min bærbare PC eSIM? Hvordan aktiverer jeg i så fall eSIM på min bærbare PC?

Besøk <https://www.asus.com/support/FAQ/1048158/> for detaljer om aktivering av eSIM.

For å finne ut om din bærbare PC støtter eSIM følger du trinnene på nettsiden og ser om alternativet «eSIM» vises etter trinn 3. Hvis den bærbare PC-en støtter eSIM, fortsett du med resten av trinnene for å koble den bærbare PC-en til et mobildatanettverk ved hjelp av en eSIM-profil.

Hvis du har andre problemer, kan du besøke <https://www.asus.com/support/FAQ/1045091/> for feilsøking.

Tillegg

Kunngjøring om interferens fra Federal Communications Commission

Denne enheten overholder FCC-bestemmelsenes del 15. Bruken er underlagt følgende to betingelser:

- Denne enheten kan ikke forårsake skadelig interferens.
- Denne enheten må godta all mottatt interferens, inkludert interferens som kan forårsake uønsket drift.

Dette utstyret er testet og funnet å overholde grenseverdiene for digitalt utstyr i klasse B, og overholder FCC-bestemmelsenes del 15. Disse grensene er satt for å gi rimelig beskyttelse mot skadelig interferens i en boliginstallasjon. Dette utstyret genererer, bruker og kan sende ut energi i form av radiofrekvenser. Hvis det ikke installeres og brukes i henhold til bruksanvisningen, kan det gi skadelige forstyrrelser på annen radiokommunikasjon. Det er imidlertid ingen garanti for at interferens ikke vil oppstå i en bestemt installasjon. Dersom dette utstyret skulle forårsake skadelig interferens for radio- eller fjernsynsmottak, noe som kan undersøkes ved å skru utstyret av og på, bes brukeren forsøke å hindre interferensen ved hjelp av ett eller flere av følgende tiltak:

- Endre retning på eller flytt mottakerantennen.
- Øk avstanden mellom utstyret og mottakeren.
- Koble utstyret til et uttak på en annen krets enn den mottakeren er koblet til.
- Spør forhandleren eller en erfaren radio-/TV-tekniker om hjelp.

ADVARSEL! Bruk av en strømledning av skjermet type er påkrevd for å overholde FCC-utslippsgrensene og for å forhindre interferens mot radio- og fjernsynsmottakere i nærheten. Det er viktig at kun den medfølgende strømledningen brukes. Bruk kun skjermede kabler til å koble I/U-enheter til dette utstyret. Du advares herved om at endringer eller modifiseringer som ikke er uttrykkelig godkjent av parten som er ansvarlig for samsvar, kan ugyldiggjøre din myndighet til å håndtere utstyret.

(Gjengitt fra Code of Federal Regulations #47, part 15.193, 1993. Washington DC: Office of the Federal Register, National Archives and Records Administration, U.S. Government Printing Office.)

FCC-forsiktighetserklæring om eksponering for radiofrekvens (RF)

ADVARSEL! Enhver endring eller modifikasjon som ikke er uttrykkelig godkjent av parten som er ansvarlig for samsvar, kan ugyldiggjøre brukernes myndighet til å bruke dette utstyret.

Dette utstyret overholder FCCs grenser for stråling pålagt for et ukontrollert miljø. For å overholde FCC-kravene for RF-eksponering må du unngå direkte kontakt med senderantennen under sending. Sluttbrukere må følge de spesifikke driftsinstruksjonene for å oppnå tilfredsstillende RF-eksponeringssamsvar.

Denne enheten opererer innenfor et frekvensområde fra 5,15 til 5,25 GHz, og er godkjent kun for innendørs bruk. Utendørs bruk innenfor 5150 til 5250 MHz er forbudt.

FCC: informasjon om RF-eksponering

Denne enheten imøtekommer myndighetenes krav for eksponering til radiobølger. Denne enheten er konstruert og fremstilt så den ikke skal overstige strålegrensene ved eksponering for radiofrekvent (RF) energi satt av den amerikanske regjeringens føderale kommunikasjonstilsyn (FCC = Federal Communications Commission). Eksponeringsstandarden bruker en måleenhet kjent som SAR (Specific Absorption Rate), som forteller hvordan radiobølgene blir absorbert. SAR-grensen satt av FCC er 1,6 W/kg. SAR-tester gjennomføres med standard betjeningsposisjoner godtatt av FCC hvor testutstyret sender ved det angitte effektnivået i forskjellig kanaler. FCC har gitt denne enheten en utstyrstillatelse og erklært at alle rapporterte og vurderte SAR-nivåer er i samsvar med FCCs retningslinjer for RF-eksponering. SAR-informasjon om denne enheten er lagret hos FCC og finnes under Display Grant-delen på www.fcc.gov/oet/ea/fccid.

Merknader om UL-sikkerhet

Kreves i henhold til UL 1459, som dekker telekommunikasjonsutstyr (telefon) beregnet for elektrisk tilkobling til et telekommunikasjonsnettverk med driftsspenning til jord som ikke overstiger 200 V topp, 300 V topp-til-topp og 105 V rms og installeres eller brukes i henhold til National Electrical Code (NFPA 70).

Når du bruker modemmet i den bærbare PC-en, må du alltid følge de grunnleggende sikkerhetsreglene for å redusere risikoen for brann, elektrisk støt og skade på personer, inkludert følgende:

- IKKE bruk den bærbare PC-en i nærheten av vann, for eksempel nær et badekar, servant, kjøkkenvask eller klesvaskekar, i en våt kjeller eller i nærheten av et svømmebasseng.
- IKKE bruk den bærbare PC-en i tordenvær. Det er alltid en aldri så liten risiko for elektrisk støt fra lyn.
- IKKE bruk den bærbare PC-en i nærheten av en gasslekkasje.

Kreves i henhold til UL 1642, som dekker primære (ikke-oppladbare) og sekundære (oppladbare) litium-batterier brukt som strømkilder i produkter. Disse batteriene inneholder metallisk litium, en litium-legering eller et litium-ion, og kan bestå av en enkelt elektrokjemisk celle eller to eller flere celler som er seriekoblet, parallellkoblet eller begge, og som konverterer kjemisk energi til elektrisk energi gjennom en irreversibel eller reversibel kjemisk reaksjon.

- IKKE kast batteripakken fra den bærbare PC-en på et bål, da den kan eksplodere. Konsulter lokale regler for eventuelle spesielle avhendingsinstruksjoner for å redusere risikoen for personskade som følge av brann eller eksplosjon.
- IKKE bruk strømadaptere eller batterier fra andre enheter, da dette kan øke risikoen for personskade som følge av brann eller eksplosjon. Bruk kun UL-godkjente strømadaptere eller batterier som leveres av produsenten eller autoriserte forhandlere.

Krav til strømforsyning

Elektriske produkter med strømforbruk på opptil 6 A, og som veier mer enn 3 kg, må bruke godkjente strømledninger større enn eller lik: H05VV-F, 3G, 0,75 mm² eller H05VV-F, 2G, 0,75 mm².

TV-merknader

Merknad til montøren av CATV-systemet – kabeldistribusjonssystemet bør jordes i samsvar med ANSI/NFPA 70, National Electrical Code (NEC), spesielt avsnitt 820,93, om jording av ytre ledende skjold på en koaksialkabel – monteringen bør omfatte festing av skjoldet på koaksialkabelen til jord ved inngangen.

Produktmerknad for Macrovision Corporation

Dette produktet inneholder teknologi for opphavsrettsbeskyttelse som er beskyttet av metodekravene i enkelte amerikanske patenter og andre åndsverksrettigheter som eies av Macrovision Corporation og andre rettighetshavere. Bruk av denne teknologien for opphavsrettsbeskyttelse må godkjennes av Macrovision Corporation, og er kun ment for hjemmebruk og annen begrenset visning, *hvis ikke annet er godkjent av Macrovision Corporation*. Omvendt utvikling (reverse engineering) eller demontering er forbudt.

Forebygging av hørselstap

For å unngå mulig hørselsskade bør du ikke lytte på musikk med høyt volumnivå over lange perioder.



Merknad om belegg

VIKTIG! For å gi elektrisk isolasjon og opprettholde elektrisk sikkerhet brukes et belegg for å isolere enheten, bortsett fra i områdene der I/U-portene er plassert.

Nordiske forsiktighetsregler for litium (litium-ion-batterier)

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. (English)

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. (Italiano)

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. (Deutsch)

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

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

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

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. (Français)

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. (Norsk)

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。(日本語)

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

Samsvarserklæring for produktmiljøregulering

ASUS følger det grønne designkonseptet under design og produksjon av våre produkter, og passer på at hvert nivå i livssyklusen til ASUS-produktet er i tråd med globale miljøforskrifter. I tillegg offentliggjør ASUS den relevante informasjonen i samsvar med kravene i forskriftene.

Se <http://csr.asus.com/Compliance.htm> for offentliggjort informasjon i samsvar med kravene i forskriftene ASUS overholder.

EU REACH og artikkel 33

I overensstemmelse med REACH-reguleringsrammeverket (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) har vi offentliggjort de kjemiske stoffene i våre produkter på ASUS REACH-websiden på <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

EU RoHS

Dette produktet samsvarer med EUs RoHS-direktiv. Du finner mer informasjon på <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=35>.

Resirkulerings-/returordninger for ASUS

Resirkulerings-/returordninger for ASUS har bakgrunn i vår forpliktelse til de høyeste standarder for å beskytte miljøet. Vi tror på løsninger som gjør det mulig å resirkulere både produktene, batteriene, andre komponenter og til og med emballasjematerialet.

Gå til <http://csr.asus.com/support/takeback.htm> for å få detaljert informasjon om resirkulering i ulike regioner.

Økodesign-direktivet

Den europeiske union har kunngjort et rammeverk for fastsetting av krav til økodesign for energirelaterte produkter (2009/125/EF). Spesifikke tiltak for gjennomføring er rettet mot å forbedre den miljømessige ytelsen til bestemte produkter eller på tvers av flere produkttyper. ASUS oppgir produktinformasjon på sitt CSR-nettsted. Du finner mer informasjon på <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=1555>.

Produkt i samsvar med ENERGY STAR



ENERGY STAR er et felles program for USAs Environmental Protection Agency og U.S. Department of Energy, som hjelper oss alle med å spare penger og beskytte miljøet gjennom energieffektive produkter og arbeidspraksiser.

Alle ASUS produkter med ENERGY STAR-logoen er i samsvar med ENERGY STAR-standarden, og strømsparingsfunksjonen er aktivert som standard. Skjermen går automatisk i hvilemodus innen 10 minutter uten brukeraktivitet; datamaskinen går automatisk i hvilemodus innen 30 minutter uten brukeraktivitet. Du kan vekke datamaskinen ved å klikke på musen, trykke på en av tastene på tastaturet eller på av/på-knappen.

Gå til <http://www.energystar.gov/powermanagement> for å få detaljert informasjon om strømstyring og fordelene for miljøet. I tillegg kan du gå til <http://www.energystar.gov> for å få detaljert informasjon om det felles ENERGY STAR-programmet.

MERK: Energy Star støttes IKKE på FreeDOS- og Linux-baserte operativsystemer.

EPEAT-registrerte produkter

Viktig miljøinformasjon for ASUS EPEAT-registrerte produkter (Electronic Product Environmental Assessment Tool) er offentliggjort på <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=41>. Du finner mer informasjon om EPEAT-programmet og kjøpsveiledning på www.epeat.net.

Wi-Fi-nettverksmelding

VIKTIG! Wi-Fi 6E-nettverkskort er tilgjengelig på utvalgte modeller. Tilkoblingen til Wi-Fi 6E-båndet kan variere i henhold til regulering og sertifisering i gjeldende land/region.

Forenklet EU-samsvarserklæring

ASUSTek Computer Inc. erklærer herved at denne enheten samsvarer med hovedkravene og andre relevante bestemmelser i direktivet 2014/53/EU. Den fullstendige EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig på <https://www.asus.com/support/>.

Wi-Fi-bruk i båndområdet 5150–5350 Mhz skal begrenses til innendørs bruk i landene oppført i tabellen nedenfor:

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. Lavstrøms innendørs (LPI) Wi-Fi 6E-enheter:
Enheden er begrenset til kun innendørs bruk når den brukes i frekvensområdet 5945 til 6425 MHz i Belgia (BE), Bulgaria (BG), Kypros (CY), Tsjekkia (CZ), Estland (EE), Frankrike (FR), Island (IS), Irland (IE), Litauen (LT), Tyskland (DE), Nederland (NL) og Spania (ES).
- b. Veldig lavstrøms (VLP) Wi-Fi 6E-enheter (bærbare enheter):
Enheden får ikke brukes på ubemannede flysystemer (UAS) når den brukes i frekvensområdet 5945 til 6425 MHz i Belgia (BE), Bulgaria (BG), Kypros (CY), Tsjekkia (CZ), Estland (EE), Frankrike (FR), Island (IS), Irland (IE), Litauen (LT), Tyskland (DE), Nederland (NL) og Spania (ES).