

HDMI[™]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



DA14126

Første udgave / Maj 2018

IN SEARCH OF INCREDIBLE

E-vejledning

ASUS

Ophavsret Information

Ingen del af denne manual, inklusive produkterne og softwaren beskrevet heri, må - undtagen som reservedokumentation for køberen selv - på nogen måde kopieres, transmitteres, transkriberes, lagres på et søgesystem eller oversættes til andet sprog uden udtrykkelig, skriftlig tilladelse fra ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

ASUS LEVERER DENNE MANUAL "SOM DEN ER" - UDEN GARANTI AF NOGEN ART, HVERKEN UDTRYKkelig ELLER UNDERFORSTÅET, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL UNDERFORSTÅEDE GARANTIER OG BETINGELSER VEDRØRENDE SALGBARHED ELLER EGNETHED TIL ET GIVENT FORMÅL. ASUS' DIREKTØRER, CHEFER, ANSATTE OG AGENTER ER IKKE I NOGET TILFÆLDE ANSVARLIGE FOR NOGEN SOM HELST INDIREKTE, SÆRLIG, TILFÆLDIG ELLER FØLGELIG SKADE (HERUNDER SKADE I FORM AF TAB AF FORTJENESTE, TAB AF FORRETNING, TAB AF BRUG ELLER DATA, FORSTYRRELSE AF FORRETNING OSV), SELV, HVIS ASUS ER BLEVET OPLYST OM MULIGHEDEN FOR SÅDANNE SKADER SOM FØLGE AF FEJL I DENNE MANUAL ELLER DETTE PRODUKT.

Produkter og selskabsnavne i denne manual kan være eller ikke være deres respektive virksomheders registrerede varemærker eller ophavsretter og tjener kun som identifikation og forklaring og til ejernes fordel uden nogen som helst hensigt om at krænke.

SPECIFIKATIONER OG INFORMATIONER I DENNE MANUAL SKAL KUN TJENE SOM INFORMATION OG KAN TIL HVER EN TID OG UDEN VARSEL ÆNDRES. DE FORPLIGTER IKKE PÅ NOGEN MÅDE ASUS. ASUS PÅTAGER SIG INTET ANSVAR FOR FEJL OG UNØJAGTIGHEDER I DENNE MANUAL, HERUNDER I RELATION TIL PRODUKTET OG SOFTWAREN BESKREVET HERI.

Copyright © 2018 ASUSTeK COMPUTER INC. Alle rettigheder forbeholdt.

Ansvarsbegrænsning

Der kan opstå tilfælde, hvor du, som følge af mangler fra ASUS' side eller andet ansvar, er berettiget til erstatning fra ASUS. I alle sådanne tilfælde, uanset baggrunden for hvilken du er berettiget til erstatning fra ASUS, er ASUS kun ansvarlig - op til den listede kontraktpris - for skade på person (inklusive død), skade på fast ejendom, skade på konkret personlig ejendom samt for reel og direkte skade som følge af undladelse af eller fejl ved udførelse af de retslige forpligtelser under denne garanti.

ASUS vil kun være ansvarlig for og erstatte tab, skade, skader eller krav på basis af denne kontrakt, skadevoldende handling eller brud i henhold til denne garantierklæring.

Denne begrænsning gælder også ASUS' leverandører og forhandlere. Den er ASUS', dets leverandørers og din forhandlers maksimale, kollektive ansvar.

ASUS ER IKKE UNDER NOGEN OMSTÆNDIGHEDER ANSVARLIG FOR: (1) TREDIEPARTS SKADESKRAV MOD DIG, (2) TAB AF ELLER SKADE PÅ DINE DATAREGISTRERINGER, (3) SÆRLIGE, TILFÆLDIGE ELLER INDIREKTE SKADER ELLER FOR NOGEN ØKONOMISK FØLGESKADE (HERUNDER TAB AF FORTJENESTE OG OPSPARING), OGSÅ SELV OM ASUS, DETS LEVERANDØRER ELLER DIN FORHANDLER ER OPLYST OM MULIGHEDEN HERFOR.

Service og støtte

Besøg vores flersprogede websted: <https://www.asus.com/support/>

Indholdsfortegnelse

Om denne manual	7
Konventioner, brugt i denne manual	8
Ikoner	8
Typografi	8
Sikkerhedsforskrifter	9
Sådan bruger du din Notebook PC	9
Sådan passer du på Notebook PC'en	10
Ansvarlig bortskaffelse	11

Kapitel 1: Hardware-installation

Lær din Notebook PC at kende	14
Set oppefra	14
Bund	18
Højre side	20
Venstre side	22

Kapitel 2: Sådan bruger du din Notebook PC

Kom i gang	26
Sådan oplader du Notebook PC'en	26
Løft for at åbne skærmpanelet	28
Tryk på tænd/sluk knappen	28
Sådan bruges berøringspladen	29
Brug af tastatur	36
Genvejstaster	36
Funktionstaster	37

Kapitel 3: Sådan arbejder du med Windows® 10

Start for første gang.....	40
Startmenuen	41
Windows® apps	43
Sådan bruges Windows® appsene.....	44
Sådan tilpasses dine Windows® apps.....	44
Opgavevisning.....	47
Fastgørelsesfunktionen.....	48
Sådan fastgøres hotspots	48
Løsningscenter	50
Andre tastaturgenveje.....	51
Tilslutning til trådløse netværk.....	53
Wi-Fi-tilslutning.....	53
Bluetooth	54
Flyfunktion	55
Sådan slukker du for Notebook PC'en	56
Sådan sætter du din bærbare pc til at slumre	57

Kapitel 4: Selvtest ved start (POST)

Selvtest ved start (POST).....	60
Sådan bruges POST til at få adgang til BIOS og fejlfinding.....	60
BIOS	60
Få adgang til BIOS	60
BIOS-indstillinger.....	61
Genopretning af systemet.....	68
Sådan vælges en gendannelsesmulighed	69

Tips og ofte stillede spørgsmål

Nyttige tips til din notebook-pc.....	72
Ofte stillede spørgsmål om hardware.....	73
Ofte stillede spørgsmål om software	76

Tillæg

Overholdelse indbygget modem	80
Oversigt.....	80
Erklæring vedrørende netværkskompatibilitet	81
Ikke-stemme udstyr	81
Federal communications commission erklæring.....	84
FCC Radio Frequency (RF) Exposure Caution Statement	85
Kanaler for trådløs drift for forskellige domæner	85
UL sikkerhedsnoter	86
Krav til strømsikkerhed.....	87
TV Tuner meddelelser	87
REACH	87
Macrovision Corporation produktnote.....	87
Forebyggelse af høretab	87
Sikkerhedsinformation for Nord-Europa (for lithium-ion-batterier)	88
CTR 21 godkendelse (til bærbar computer med indbygget modem).....	89
ENERGY STAR overholdende produkt	91

Globale regler vedrørende miljøbeskyttelse - overholdelse og erklæring	91
ASUS Genbrug / Returservice	92
Bemærkning til belægningen	92
Forenklet EU-overensstemmelseserklæring.....	92

Om denne manual

Denne manual indeholder oplysninger om hardwaren og softwaren i din Notebook PC. Den er organiseret i følgende kapitler:

Kapitel 1: Hardware-installation

Dette kapitel giver detaljerede oplysninger om hardwarekomponenterne i din Notebook PC.

Kapitel 2: Sådan bruger du din Notebook PC

Dette kapitel viser dig, hvordan du bruger de forskellige dele af Notebook PC'en.

Kapitel 3: Sådan arbejder du med Windows® 10

Dette kapitel giver en oversigt over, hvordan du bruger Windows® 10 på din Notebook PC.

Kapitel 4: Selvtest ved start (POST)

Dette kapitel viser dig, hvordan du bruger POST til at ændre indstillingerne på Notebook PC'en.

Tips og ofte stillede spørgsmål

Dette afsnit indeholder anbefalede tips, ofte stillede spørgsmål om hardware og software som kan hjælpe dig med vedligeholdelse og løsning af almindelige problemer du muligvis kan opleve med din notebook-pc.

Tillæg

Dette afsnit indeholder bemærkninger og sikkerhedserklæringer vedrørende Notebook PC'en.

Konventioner, brugt i denne manual

For at fremhæve nøgleoplysninger i denne manual, vises nogen tekst på følgende måde:

VIGTIGT! Denne meddelelse indeholder vigtige oplysninger, som skal følges for at udføre en opgave.

BEMÆRK: Denne meddelelse indeholder yderligere oplysninger og tips, som kan hjælpe med at udføre bestemte opgaver.

ADVARSEL! Denne meddelelse indeholder vigtige oplysninger, som skal følges mens du udfører bestemte opgaver, hvilket er af hensyn til din egen sikkerhed, og for at forhindre beskadigelse af dataene og komponenterne i din notebook pc.

Ikoner

Ikonerne nedenfor fortæller dig hvilken enhed, der kan bruges til at udføre en række opgaver eller procedurer på din notebook pc.



= brug berøringspladen.



= brug tastaturet.

Typografi

Fed = Dette indikerer en menu eller et punkt, som skal vælges.

Kursiv = Dette henviser til afsnit i denne vejledning, hvor du kan finde yderligere oplysninger.

Sikkerhedsforskrifter

Sådan bruger du din Notebook PC



Denne bærbare PC må kun bruges i omgivelser med temperaturer på mellem 5 °C (41°F) og 35 °C (95 °F).



Tjek på mærkaten i bunden af Notebook PC, at din adapter passer med el-tilførslen.



For at forhindre generende varme eller skade som følge af denne må du ikke anbringe Notebook PC'en i dit skød eller nær nogen del af din krop.



Brug IKKE ødelagte netledninger, tilbehør eller andre perifere enheder.



Mens enheden er tændt skal du altid sørge for, at du ikke bærer eller tildækker din Notebook PC med materialer, som kan reducere luftventilationen.



Undgå at stille Notebook PC'en på ujævne eller ustabile arbejdsoverflader.



Du kan lægge din Notebook PC i røntgenmaskinerne i lufthavne (disse anvendes på genstande, der sættes på transportbæltet), men den må ikke udsættes for magnetiske detektorer og magnetstave.



Kontakt dit rejseselskab for at høre mere om relaterede tjenester på flyet, som du kan bruge, samt mulige begrænsninger, der skal overholdes, når du bruger din Notebook PC på flyet.

Sådan passer du på Notebook PC'en



Inden du rengører Notebook PC'en skal du frakoble netstrømmen og fjerne batterienheden (hvis den forefindes). Brug en ren cellulosesvamp eller et rent vaskeskind med en lille smule ikke-slibende rengøringsmiddel og et par dråber varmt vand. Fjern overskydende fugt fra Notebook PC'en med en tør klud.



Brug ikke stærke opløsningsmidler som f.eks. fortynder, rensebenzin eller andre kemikalier på eller nær Notebook PC'en.



Anbring ikke genstande oven på Notebook PC'en.



Udsæt ikke Notebook PC'en for stærke magnetiske og elektriske felter.



Udsæt og brug den ikke Notebook PC'en i nærheden af væsker, regn eller fugt.



Udsæt ikke Notebook PC'en for støvede omgivelser.



Brug ikke Notebook PC'en nær gaslækager.

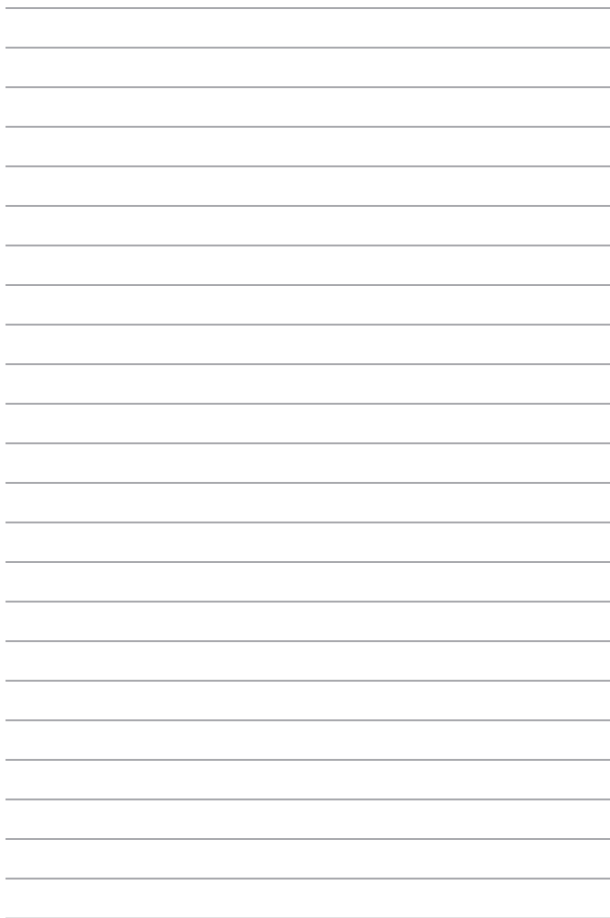
Ansvarlig bortskaffelse



Smid IKKE Notebook PC ud med husholdningsaffaldet. Dette produkt er designet på en sådan måde, at dele af det kan bruges. Dette symbol med den overkrydsede affaldscontainer på hjul angiver, at produktet (elektrisk og elektronisk udstyr samt kviksølvholdige knapcellebatterier) ikke må bortskaffes med det almindelige husholdningsaffald. Tjek de lokale regler for bortskaffelse af elektroniske produkter.



Bortskaf IKKE batteriet sammen med husholdningsaffaldet. Symbolet med den overkrydsede affaldscontainer på hjul indikerer, at batteriet ikke må anbringes sammen med husholdningsaffald.



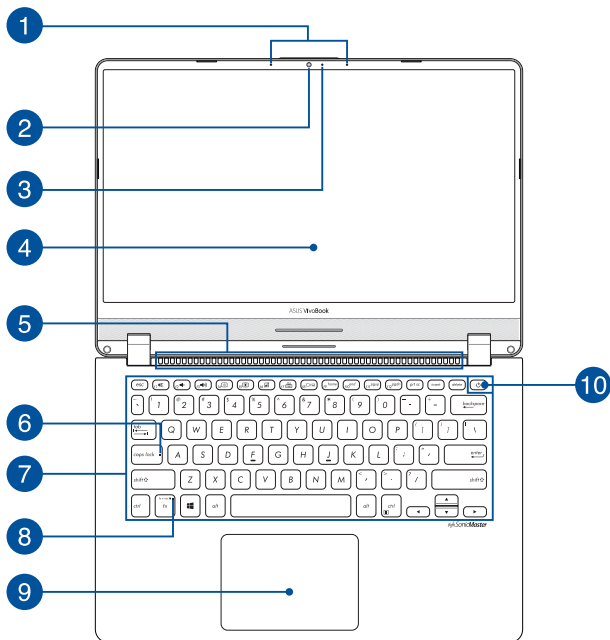
Kapitel 1:

Hardware-installation

Lær din Notebook PC at kende

Set oppefra

BEMÆRK: Tastaturets layout kan variere efter område eller land. Notebook-computeren ser muligvis anderledes ud, afhængigt af hvilken model du har.



1 **Array-mikrofoner**

Array-mikrofonerne har ekkoannullering, støjrreduktion og stråleformning, som giver bedre stemmegenkendelse og lydoptagelse.

2 **Kamera**

Det indbyggede kamera giver dig mulighed for at tage billeder og optage videoer med din Notebook PC.

3 **Kameraindikator**

Kameraindikatoren viser, hvornår det indbyggede kamera anvendes.

4 **Skærm**

HD-skærmen giver en udmærket fremvisning af billeder, videoer og andre multimediefiler på Notebook PC'en.

5 **Ventilationsåbninger**

Ventilationsåbningerne tillader kølig luft at komme ind i og varm luft at forlade Notebook PC'en.

ADVARSEL! Sørg for at papir, bøger, stof, ledninger eller andre ting ikke blokerer for nogen af ventilationsåbningerne, da der ellers kan ske overophedning.

6 Indikator for Caps Lock

Denne indikator lyser, når låsning af Caps Lock er aktiveret. Med Caps Lock kan du indtaste store bogstaver (f.eks. A, B, C) med Notebook PC'ens tastatur.

7 Tastatur

Tastaturet er af QWERTY-typen i fuld størrelse med en trykdybde, der giver behagelig indtastning. Du kan også bruge funktionstasterne på det, så du får hurtig adgang til Windows® og kontrol over andre multimediefunktioner.

BEMÆRK: Tastaturlayoutet varierer efter model og land.

8 Indikator for funktionstastelås

Denne indikator lyser, når funktionen til funktionstaster er aktiveret.

BEMÆRK: Der henvises til afsnittet *Sådan bruges tastaturet* i denne vejledning for at få flere oplysninger.

9

Berøringsplade

Berøringspladen giver dig mulighed for at bruge bevægelser med flere fingre til at navigere på skærmen, hvorved du opnår en intuitiv brugeroplevelse. Den simulerer også funktionerne for en almindelig mus.

BEMÆRK: Der henvises til afsnittet *Sådan bruges berøringspladen* i denne vejledning for at få flere oplysninger.

10

Tænd/sluk-knap

Tryk på tænd/sluk-knappen for at tænde eller slukke for Notebook PC'en. Du kan også bruge tænd/sluk-knappen for at sætte den til at slumre eller i dvale, samt for at vække den fra slumring eller dvale.

Hvis Notebook PC'en ikke reagerer, skal du trykke på og holde tænd/sluk-knappen nede i mindst fire (4) sek., indtil Notebook PC'en slukker.

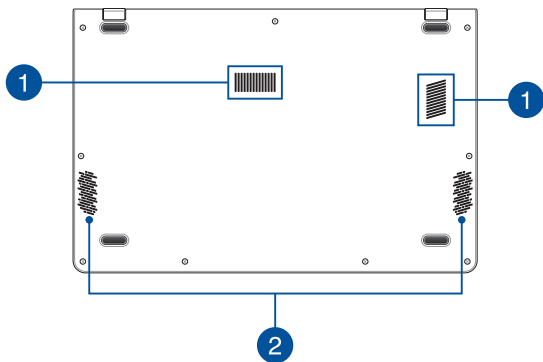
Bund

BEMÆRK: Bundens udseende kan variere, afhængigt af model.

ADVARSEL! Bunden på Notebook PC'en kan blive varm under drift eller under opladning af batteriet. Når du arbejder på Notebook PC'en, må du ikke anbringe den på overflader, der blokerer ventilationshullerne.

VIGTIGT!

- Batteritiden afhænger af brugen og af specifikationerne for denne Notebook PC. Batteriet kan ikke skilles ad.
 - Køb komponenter fra autoriserede forhandlere, så du sikrer maksimal kompatibilitet og pålidelighed. Konsulter et ASUS-kundeservicecenter eller autoriserede forhandlere for produktservice eller hjælp til korrekt demontering eller montering af produktet.
-



1 Ventilationsåbninger

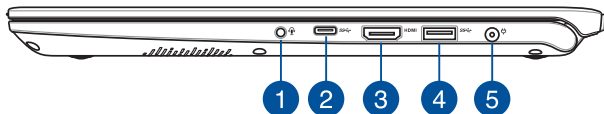
Ventilationsåbningerne tillader kølig luft at komme ind i og varm luft at forlade Notebook PC'en.

ADVARSEL! Sørg for at papir, bøger, stof, ledninger eller andre ting ikke blokerer for nogen af ventilationsåbningerne, da der ellers kan ske overophedning.

2 Højtalere

De indbyggede højtalere giver dig mulighed for at høre lyd direkte på din Notebook PC. Lydfunktionerne er softwarekontrollerede.

Højre side



1 Hovedtelefon-/mikrofonstik

Dette stik er beregnet til at tilslutte forstærkede højttalere og hovedtelefoner. Det kan også bruges til at tilslutte hovedtelefoner eller en ekstern mikrofon.

2 USB 3.1 Gen 1 Type-C™-port

USB 3.1 (Universal Serial Bus 3.1) Gen 1-type-C™-porten har en overførelses hastighed på op til 5 Gbit/sek. og er bagudkompatibel med USB 2.0.

BEMÆRK: Overførelses hastighed på denne port kan variere efter model.

3 HDMI-port

Denne port er til et HDMI-stik (High-Definition Multimedia Interface) og er HDCP-kompatibel til afspilning af HD DVD, Blu-ray og andet beskyttet indhold.

4 USB 3.1 Gen 1-port

USB 3.1 (Universal Serial Bus 3.1) Gen 1-porten har en overførelses hastighed på op til 5 Gbit/sek. og er bagudkompatibel med USB 2.0.

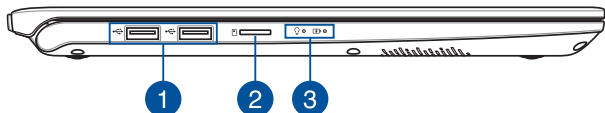
5 Strøm (DC)-indgang

Tilslut den medfølgende strømadapter til dette stik for at oplade batteriet og for at strømforsyne din Notebook PC.

ADVARSEL! Under brugen kan adapteren blive varm. Adapteren må ikke tildækkes, og den skal holdes væk fra kroppen, mens den er tilsluttet en strømkilde.

VIGTIGT! Du må kun bruge strømadapteren til at oplade batteriet og strømforsyne din Notebook PC.

Venstre side



1 USB 2.0-port

Denne USB 2.0-port (Universal Serial Bus) er kompatibel med USB 2.0- eller USB 1.1-enheder, f.eks. tastaturer, pegeenheder, flashdrev, eksterne HDD'er, højttalere, kameraer og printere.

2 MicroSD-kortport

Det indbyggede stik til hukommelseskortlæser understøtter microSD-kortformaterne.

3

Statusindikatorer

Statusindikatorerne hjælper dig med at konstatere den aktuelle tilstand for Notebook PC'ens hardware.



Strømindikator

Strømindikatoren lyser, når Notebook PC'en er tændt og blinker langsomt, når Notebook PC'en er i slumretilstand.



Tofarvet indikator for batterioplading

Den tofarvede lysdiode viser batteriets opladestatus. Se nedenstående tabel for yderligere oplysninger:

Farve	Status
Fast hvid	Din Notebook PC sluttes til en strømkilde og batteriniveauet er mellem 95 % og 100 %.
Fast orange	Din Notebook PC sluttes til en strømkilde, oplader batteriet, og batteriniveauet er mindre end 95 %.
Blinkende orange	Din Notebook PC kører på batteri, og batteriniveauet er mindre end 10 %.
Slukket	Din Notebook PC kører på batteri, og batteriniveauet er mellem 10 % og 100 %.

Kapitel 2:

Sådan bruger du din Notebook PC

Kom i gang

Sådan oplader du Notebook PC'en

- Sæt DC-strømadapteren i Notebook PC'ens strømindgang (DC).
- Sæt AV-strømadapteren i en 100~240 V strømkilde.



Oplad Notebook PC'en i **3 timer**, før du bruger den i batteridrift første gang.

BEMÆRK: Strømadapterens udseende kan variere afhængig af modellen og din region.



BEMÆRK:

Oplysninger om strømadapter:

- Indgangsspænding: 100–240V AC
 - Indgangsfrekvens: 50–60Hz
 - Rating udgangsstrøm: 2,37A (45W) / 3,42A (65W)
 - Rating udgangsspænding: 19V DC
-

VIGTIGT!

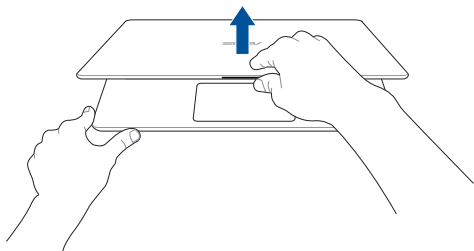
- Find mærkepladen til indgangene/udgangene på din notebook pc, og sørg for at værdierne passer med din strømadapter. Nogle notebook pc'er har flere strømværdier på udgangene afhængig af den tilgængelige SKU.
- Sørg for at Notebook PC'en er forbundet til strømadapteren, før du tænder for den første gang. Vi anbefaler du slutter din notebook-pc til en jordforbundet stikkontakt.
- Stikkontakten skal være nem tilgængelig og være i nærheden af din notebook-pc.
- For at afbryde din notebook-pc fra strømforsyningen, skal du trække stikket ud af stikkontakten.

ADVARSEL!

Læs venligst følgende forholdsregler til batteriet til din bærbare pc.

- Batteriet inde i apparatet må kun tages ud af autoriserede teknikere fra ASUS (kun på indbyggede batterier).
- Batteriet, som bruges i denne enhed, kan udgøre en risiko for brand eller forbrændinger pga. kemikalier, hvis det fjernes eller skilles ad.
- For din personlige sikkerheds, bedes du venligst følge advarselsmærkaterne.
- Der er eksplosionsfare, hvis der indsættes en forkert type batterier.
- Må ikke brændes.
- Forsøg aldrig at kortslutte batteriet in din notebook-pc.
- Forsøg aldrig at skille batteriet ad eller samle det (kun på indbyggede batterier).
- Hold op med at bruge batteriet hvis det begynder at lække.
- Batteriet og dets dele skal genbruges eller bortskaffes på en miljørigtig måde.
- Hold batteriet og andre små dele væk fra små børn.

Løft for at åbne skærmpanelet



Tryk på tænd/sluk knappen

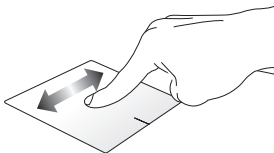


Sådan bruges berøringspladen

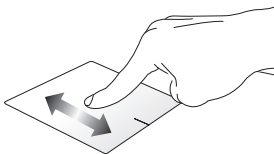
Sådan flyttes markøren

Du kan trykke eller klikke hvor som helst på touchpad'en for at aktivere dens markør, og derefter føre fingeren på touchpad'en for at flytte markøren på skærmen.

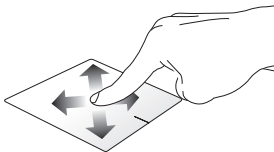
Kør horisontalt



Kør vertikalt

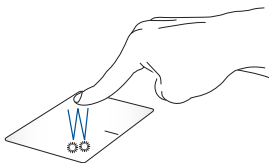


Kør diagonalt



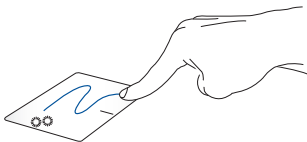
Bevægelser med en finger

Tryk/dobbeltryk



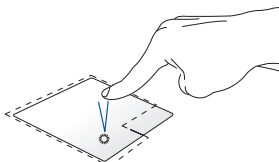
- Tryk på en app, for at vælge den.
- Dobbeltryk på en app, for at åbne den.

Træk-og-slip

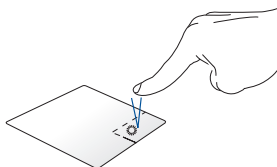


Dobbeltryk på et punkt, og før herefter den samme finger uden at tage den af touchpad'en. For at slippe punktet på dets nye sted, skal du tage din finger af touchpad'en.

Venstreklik



Højreklik

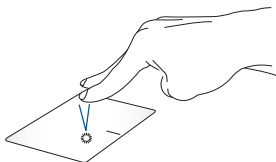


- Klik på en app, for at vælge den.
 - Dobbeltklik på en app, for at åbne den.
- Klik på denne knap, for at åbne højreklik-menuen.

BEMÆRK: Områderne indenfor den stiplede linje angiver placeringen af venstre og højre museknap på touchpad'en.

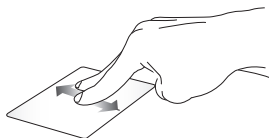
Bevægelser med to fingre

Tryk



Tryk med to fingre på touchpad'en for at simulere højreklik-funktionen.

Rulning med to fingre (op/ned)



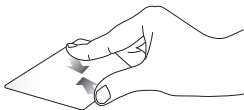
Før to fingre, for at rulle op og ned.

Rulning med to fingre (venstre/højre)



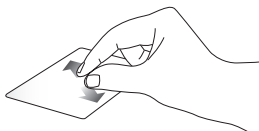
Før to fingre, for at gå til venstre og højre.

Zoom ud



Før to fingre sammen på touchpad'en.

Zoom ind



Spred to fingre på touchpad'en.

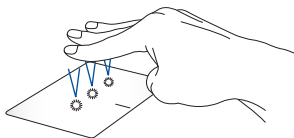
Træk-og-slip



Vælg et punkt, og hold venstre knap nede. Stryg på touchpad'en med din anden finger og træk elementet. Løft derefter fingeren for at slippe elementet.

Tre-fingerbevægelser

Tryk



Tryk tre fingre på pegefeltet for at starte Cortana.

Stryg til venstre/højre



Hvis du har åbnet flere apps, skal du stryge til venstre eller højre med tre fingre, for at skifte mellem appsene.

Stryg opad



Stryg opad, for at se en oversigt over alle åbne apps.

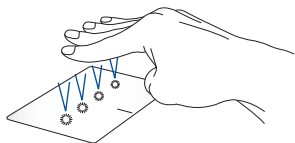
Stryg nedad



Stryg nedad, for at se skrivebordet.

Styring med fire fingre

Tryk



Tryk fire fingre på pegefeltet til at åbne Action Center.

Sådan tilpasser du dit pegefelt

1. Åbn **All settings (Alle indstillinger)** i Action Center.
2. Vælg **Devices (Enheder)**, og vælg derefter **Mouse & touchpad (Mus & pegefelt)**.
3. Juster indstillingerne efter eget ønske.

Brug af tastatur

Genvejstaster

Genvejstasterne på din Notebook PC's tastatur kan udløse følgende kommandoer:



Slår højttaleren til og fra



Skruer ned for lyden



Skruer op for lyden



Skruer ned for lysstyrken på skærmen



Skruer op for lysstyrken på skærmen



Aktiverer og deaktiverer touchpad'en



Justerer lysstyrken for det baggrundsoplyste tastatur



Skifter mellem visningstilstandene

BEMÆRK: sørg for, at den anden skærm er forbundet til din notebook pc.



Tasten Home



Tasten End






Tasten Page Up



Tasten Page Down

Funktionstaster

Tryk på  +  for at aktivere eller deaktivere funktionen til funktionstaster. Når funktionen til funktionstaster er aktiveret, kan du også få adgang til genvejstaster ved at holde  nede sammen med den øverste række taster.

Anden tastekombination



Slår tasten Scroll Lock til/fra



Simulerer systemanmodningstasten



Simulerer tasten Pause



Simulerer tasten Break



Åbner rullemenuen

Kapitel 3: Sådan arbejder du med Windows® 10

Start for første gang

Når du starter computeren for første gang, vises en række skærbilleder for at hjælpe dig med at konfigurere de grundlæggende indstillinger i Windows® 10 operativsystemet.

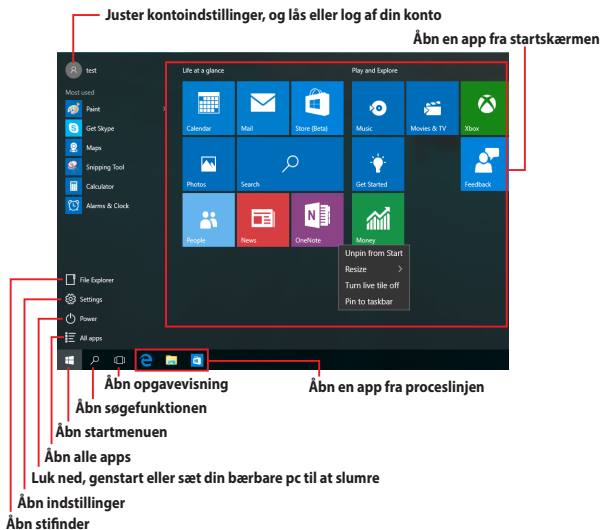
Sådan startes Notebook PC'en den første gang:

1. Tryk på tænd/sluk-knappen på din notebook pc. Vent i nogle minutter til opsætningskærmen vises.
2. Vælg det ønskede område og sprog på din bærbar pc på opsætningskærmen.
3. Læs licensbetingelserne grundigt. Vælg **I accept (Jeg accepterer)**.
4. Følg instruktionerne på skærmen for at konfigurere følgende grundindstillinger:
 - Tilpasning
 - Gå online
 - Indstillinger
 - Din konto
5. Når de grundlæggende elementer er blevet konfigureret, fortsætter Windows® 10 med at installere dine programmer og foretrukne indstillinger. Sørg for, at din Notebook PC holdes tændt under installationsprocessen.
6. Skrivebordet vises, når opsætningen er færdig.

BEMÆRK: Skærbillederne i dette kapitel er kun til reference.

Startmenuen

Startmenuen er hovedvejen til programmerne, Windows®-appsene, mapperne og indstillingerne på din bærbar pc.




Du kan bruge startmenuen til at udføre følgende almindelige handlinger:


- Start programmer og Windows® apps
- Åbn almindeligt anvendte programmer og Windows® apps
- Juster pc-indstillinger
- Få hjælp med Windows-operativsystemet
- Sluk din bærbar pc
- Log af Windows, eller skift til en anden brugerkonto

Åbn startmenuen



Hold musen over startknappen  nederst til venstre på skærmen, og tryk på den.



Tryk på tasten med Windows-logoet  på dit tastatur.


Sådan åbnes programmer fra startmenuen

Startmenuen bruges mest til at åbne programmerne, der er installeret på din bærbare pc.



Hold musemarkøren over programmet, og tryk på det for at åbne det.



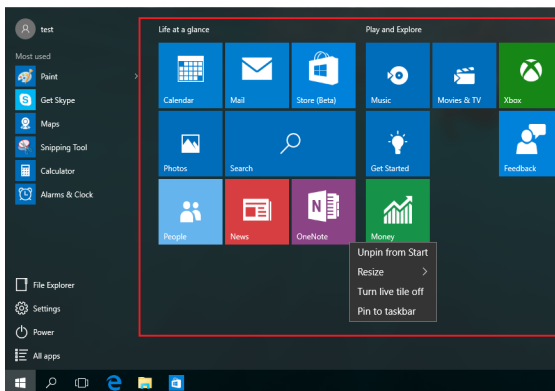
Brug piletasterne til at se programmerne igennem. Tryk på  for at åbne det.

BEMÆRK: Vælg **All apps (Alle apps)** nederst i venstre vindue, for at se en komplet liste i alfabetisk rækkefølge over programmerne og mapperne på din bærbare pc.

Windows® apps

Disse er apps, der er fastgjort i højre vindue i startmenuen, og som er vist i felt-format så de nemmere kan åbnes.

BEMÆRK: Nogle Windows® apps kræver, at du logger på din Microsoft-konto, før de kan åbnes.



Sådan bruges Windows® appsene

Brug touchskærmen, pegefeltet eller tastaturet på din bærbare pc, til at starte, tilpasse og lukke dine apps.

Sådan åbnes Windows® apps fra startmenuen



Hold musemarkøren over app'en, og klik på den for at åbne den.



Brug piletasterne til at se appsene igennem. Tryk på



for at åbne en app.

Sådan tilpasses dine Windows® apps

Du kan flytte, ændre størrelse, frigør eller fastgøre apps til proceslinjen på startmenuen på følgende måde:

Sådan flyttes dine apps



Placer musemarkøren over app'en, og træk og slip app'en på en ny placering.



Sådan ændres størrelsen på dine apps



Hold musemarkøren over app'en, højreklik på den og tryk derefter på **Resize (Tilpas størrelse)**, og vælg den ønskede størrelse på app-feltet.



Brug piletasterne til at finde app'en.

Tryk på  + , vælg **Resize (Tilpas størrelse)** og vælg den ønskede størrelse på app-feltet.



Sådan frigives appsene



Hold musemarkøren over app'en, højreklik på den og tryk derefter på **Unpin from Start (Frigør fra start)**.



Brug piletasterne til at finde app'en.

Tryk på  + , og vælg **Unpin from Start (Frigør fra start)**.



Sådan fastgøres dine apps til proceslinjen



Hold musemarkøren over app'en, højreklik på den og tryk derefter på **Pin to taskbar (Fastgør til proceslinje)**.



Brug piletasterne til at finde app'en.



Tryk på  + , og vælg **Pin to taskbar (Fastgør til proceslinjen)**.

Sådan fastgøres flere apps til startmenuen



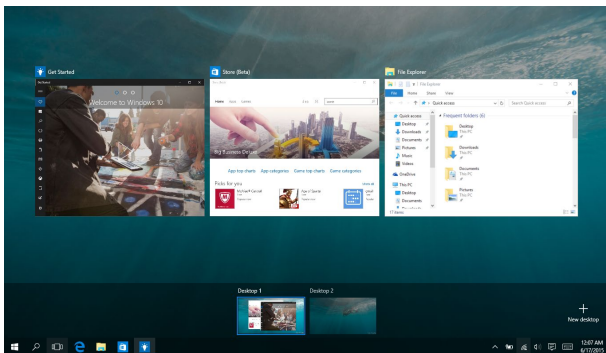
Åbn siden **All apps (Alle apps)**, hold musemarkøren over app'en, som skal fastgøres til startmenuen, højreklik på den og vælg **Pin to Start (Fastgør til start)**.



Åbn siden **All apps (Alle apps)**, tryk på  +  på app'en, som skal fastgøres til startmenuen, og vælg derefter **Pin to Start (Fastgør til start)**.


Opgavevisning

Med opgavevisningen kan du hurtigt skifte mellem åbne apps og programmer. Opgavevisningen kan også bruges til at skifte mellem desktoppene.





Sådan åbnes opgavevisningen



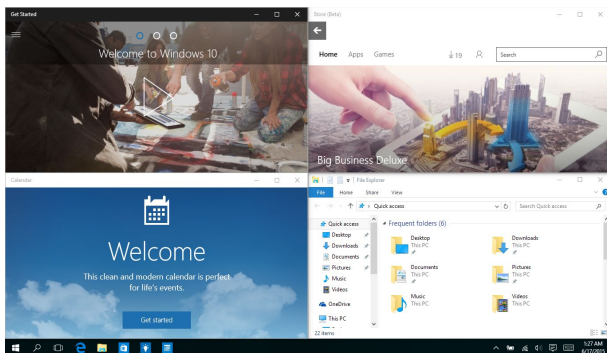
Placer musemarkøren over ikonet  på proceslinjen, og klik på det.



Tryk på  +  på dit tastatur.

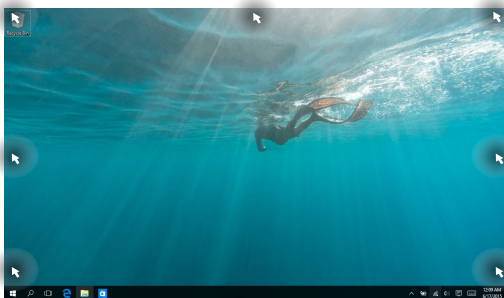
Fastgørelsesfunktionen

Fastgørelsesfunktionen viser appsene side om side, så du kan arbejde og skifte mellem dem.



Sådan fastgøres hotspots

Du kan trække og slippe din apps til disse hotspots, så de fastgøres.




Sådan bruges fastgørelsesfunktionen



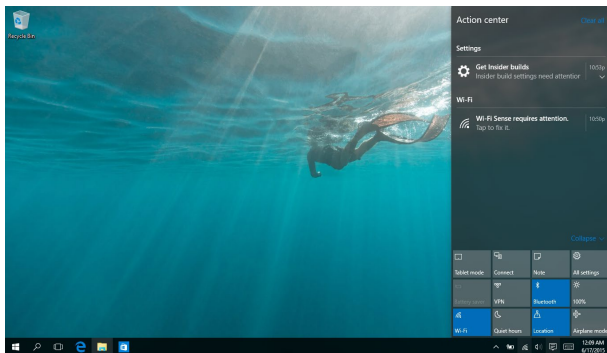
1. Åbn app'en, som skal fastgøres.
2. Træk i app'ens titellinje og slip app'en ved skærmkanten, for at fastgøre den.
3. Åbn en anden app og gentag trinene ovenfor, for at fastgøre den.



1. Åbn app'en, som skal fastgøres.
2. Hold fingeren på knappen , og brug derefter piletasterne til at fastgøre app'en.
3. Åbn en anden app og gentag trinene ovenfor, for at fastgøre den.


Løsningscenter

Løsningscenteret samler meddelelserne fra dine apps på ét sted, hvor du kan læse dem. Centeret har også et nyttigt afsnit "Quick Actions" (Hurtige handlinger) for neden på siden.



Sådan åbnes Løsningscenteret



Placer musemarkøren over ikonet  på proceslinjen, og klik på det.



Tryk på  +  på dit tastatur.

Andre tastaturgenveje

Med tastaturet kan du også bruge følgende genveje til at starte applikationer og navigere i Windows® 10.



Åbner **startmenuen**



Åbner **Action Center (Løsningscenter)**



Starter skrivebordet



Åbner **stifinderen**



Åbner vinduet **Share (Del)**



Åbner **Settings (Indstillinger)**



Åbner skærmen **Connect (Forbind)**



Aktiverer låseskærmen



Minimer det åbne vindue



Åbner **Search (Søg)**



Åbner vinduet **Project (Projekt)**



Åbner vinduet **Run (Kør)**



Åbner **Ease of Access Center (Øget tilgængelighed)**



Åbner menuen i startknappen



Starter forstørrelsesikonet og zoomer ind på skærmen



Zoom ud af skærmen



Åbner **Narrator Settings (Indstillinger for Oplæser)**

Tilslutning til trådløse netværk

Wi-Fi-tilslutning



Send e-mails, gå på nettet og del dine applikationer via sociale netværk med Wi-Fi-forbindelsen på din notebook pc.

VIGTIGT! Airplane mode (Flytilstand) deaktiverer denne funktion. Sørg for at **Airplane mode (Flytilstand)** er slået fra, inden du slår Wi-Fi-forbindelsen til.

Oprettelse af en trådløs forbindelse

Din bærbare pc forbindes til et trådløst netværk på følgende måde:



1. Vælg ikonet  på proceslinjen.
2. Vælg ikonet , for at slå Wi-Fi til.
3. Vælg et adgangspunkt på listen over tilgængelige Wi-Fi-forbindelser.
4. Vælg **Connect (Opret forbindelse)**, for at oprette forbindelsen til netværket.

BEMÆRK: Du vil muligvis blive bedt om, at indtaste en sikkerhedsnøgle for at aktiverer Wi-Fi-forbindelsen.

Bluetooth

Brug Bluetooth til at gøre det lettere at overføre data trådløst til og fra andre Bluetooth-enheder.

VIGTIGT! Airplane mode (Flytilstand) deaktiverer denne funktion. Sørg for at **Airplane mode (Flytilstand)** er slået fra, inden du slår Bluetooth-forbindelse til.

Parring med andre Bluetooth-enheder

Du skal parre Notebook PC'en med andre Bluetooth-enheder for at kunne overføre data. Dine enheder forbindes på følgende måde:



1. Åbn **Settings (Indstillinger)** i startmenuen.
2. Vælg **Devices (Enheder)**, efterfulgt af **Bluetooth**, for at søge efter Bluetooth-enheder.
3. Vælg en enhed fra listen. Sammenlign adgangskoden på Notebook PC'en med adgangskoden, der er sendt til den valgte enhed. Hvis de er ens, skal du trykke på **Yes (Ja)**, for at danne par mellem din bærbare pc og enheden.

BEMÆRK: Ved nogle bluetooth-enheder bliver du muligvis bedt om at indtaste adgangskoden fra Notebook PC'en.


Flyfunktion

Airplane mode (Flytilstand) deaktiverer trådløs kommunikation, hvorved du kan bruge Notebook PC'en, når du flyver.

BEMÆRK: Kontakt dit rejseselskab for at høre mere om relaterede tjenester på flyet, som du kan bruge, samt mulige begrænsninger, der skal overholdes, når du bruger din Notebook PC på flyet.


Slå Flytilstand til



1. Åbner **Action Center (Løsningcenter)** via proceslinjen.
2. Tryk på ikonet , for at slå Airplane mode (Flytilstand) til.

Slå Flytilstand fra





1. Åbner **Action Center (Løsningcenter)** via proceslinjen.
2. Vælg ikonet , for at slå Airplane mode (Flytilstand) til.




Sådan slukker du for Notebook PC'en

Du kan slukke for Notebook PC'en på en af følgende måder:



- Åbn startmenuen, og vælg  Power > Shut down (Luk ned), for at lukke ned på normal vis.
- På login-skærmen, skal du vælge  > Shut down (Luk ned).





- Tryk på  +  +  for at åbne nedlukningsvinduet. Vælg Shut Down (Luk ned) på rullelisten, og tryk derefter på OK.
- Hvis Notebook PC'en ikke reagerer, skal du holde tænd/sluk-knappen nede i mindst 4 sek., indtil den slukker.




Sådan sætter du din bærbare pc til at slumre

For at sætte din bærbare pc til at slumre, skal du:



- Åbn startmenuen, og vælg  Power > **Sleep (Slumre)**, for at sætte din bærbare pc til at slumre.
- På login-skærmen, skal du vælge  > **Sleep (Slumre)**.



Tryk på  +  +  for at åbne nedlukningsvinduet. Vælg **Sleep (Slumre)** i rolle menuen, efterfulgt af **OK**.

BEMÆRK: Du kan også sætte din bærbare pc til at slumre, ved at trykke én gang på tænd/sluk-knappen.

Kapitel 4:

Selvtest ved start (POST)

Selvtest ved start (POST)

Selvtest ved start (POST) er en serie softwarestyrede diagnostiske tests, der kører, når du tænder eller genstarter Notebook PC'en. Den software, der styrer POST, er installeret som en permanent del af Notebook PC'ens arkitektur.

Sådan bruges POST til at få adgang til BIOS og fejlfinding

Under POST kan du få adgang til BIOS-indstillingerne eller køre funktioner til fejlfinding ved at bruge funktionstasterne på Notebook PC'en. Der henvises til følgende oplysninger for flere detaljer.

BIOS

Basic Input and Output System (System for grundlæggende input/output) (BIOS) lagrer indstillinger for systemhardware, der skal bruges under start af Notebook PC-systemet.

Standard BIOS-indstillingerne kan bruges til de fleste brugssituationer for Notebook PC'en. Du skal ikke ændre standard BIOS-indstillingerne, bortset fra i følgende situationer:

- Der vises en fejlmeddelelse på skærmen under opstart af systemet, som beder dig køre BIOS Setup (BIOS-konfiguration).
- Du har installeret en ny systemkomponent, der kræver yderligere BIOS-indstillinger eller -opdateringer.

ADVARSEL: Hvis du anvender forkerte BIOS-indstillinger, kan systemet blive ustabil eller fejle ved genstart. Det anbefales stærkt kun at ændre BIOS-indstillingerne med hjælp fra en uddannet servicetekniker.

Få adgang til BIOS

Indtast BIOS-indstillingerne vha. en af følgende metoder:

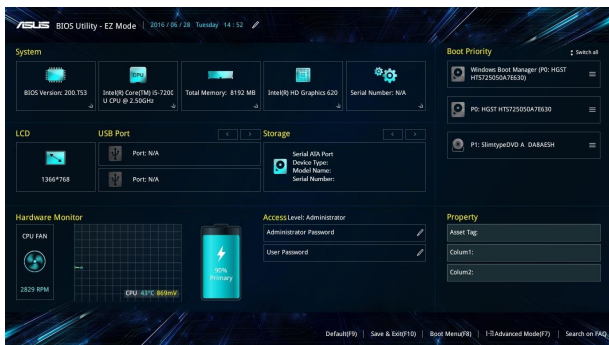
- Genstart din notebook-pc, og tryk på  under POST.
- Åbn startmenuen og vælg **Settings (Indstillinger) > Update & security (Opdatering og sikkerhed) > Recovery (Gendannelse)**, og vælg derefter **Restart now (Genstart nu)** under Avanceret opstart. Når du kommer til skærmen Avanceret opstart, skal du vælge **Troubleshoot (Fejlsøgning) > Advanced options (Avancerede indstillinger) > UEFI Firmware Settings (UEFI firmware-indstillinger) > Restart (Genstart)**.

BIOS-indstillinger

BEMÆRK: BIOS-skærmen er kun til reference. De faktiske skærme kan være forskellige fra model til model og fra territorie til territorie.


EZ-funktion

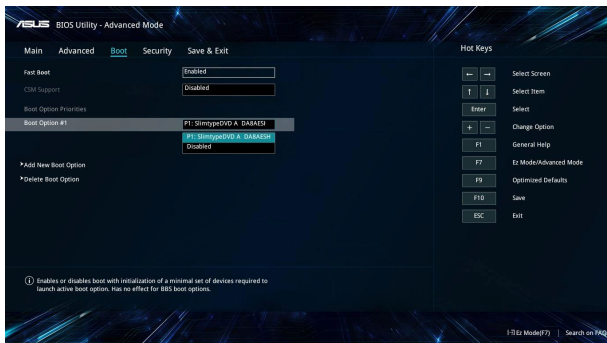
Denne menu vises, når du åbner BIOS-opsætningsprogrammet, og den giver dig en oversigt over de grundlæggende systemoplysninger. For at åbne den avancerede indstilling, for avancerede BIOS-indstillinger, skal du vælge **Advanced Mode (Avanceret indstilling) (F7)** eller tryk på



Boot (Genstart)

Med denne menu kan du foretage indstillinger vedrørende boot-prioritering. Der henvises til følgende procedurer ved indstilling af boot-prioritet.

1. På skærmen **Boot (Opstart)** vælg **Boot Option #1**.
(Opstartmulighed #1).
2. Tryk på  og vælg en enhed som **Boot Option #1**
(Opstartmulighed #1).

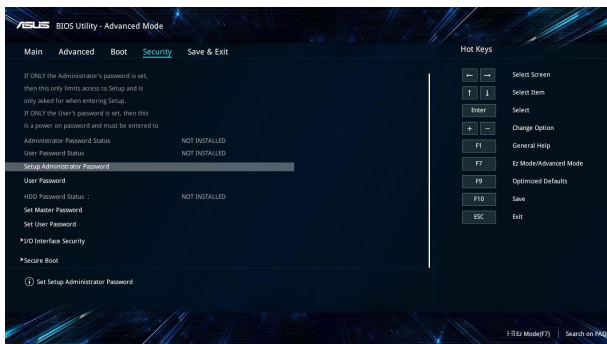


Sikkerhed


Med denne menu kan du konfigurere administrator- og brugeradgangskode til Notebook PC'en. Du kan også styre adgang til Notebook PC'ens harddisk, input/output-interface (I/O) og USB-interface.

BEMÆRK:


- Hvis du konfigurerer en **User Password (Brugeradgangskode)**, bliver du bedt om at indtaste denne, før du kan få adgang til Notebook PC'ens operativsystem.
 - Hvis du konfigurerer en **Administrator Password (Administratoradgangskode)**, bliver du bedt om denne, før du kan få adgang til BIOS.
-



Til indstilling af adgangskoden:

1. På skærmen **Security (Sikkerhed)** vælg **Setup Administrator Password (Installer administrator-password)** eller **User Password (Brugerpassword)**.
2. Indtast en adgangskode og tryk på .
3. Indtast koden igen, for at bekræfte den og tryk derefter på **OK**.

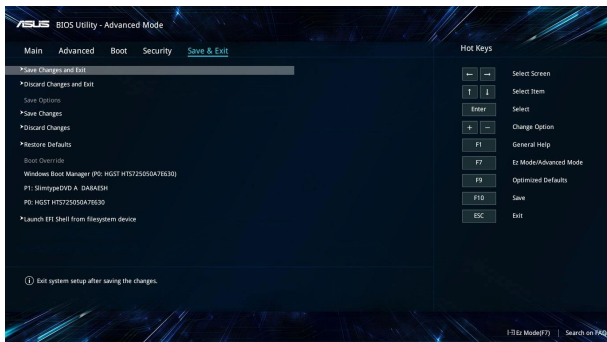
Fjernelse af adgangskode:

1. På skærmen **Security (Sikkerhed)** vælg **Setup Administrator Password (Installer administrator-password)** eller **User Password (Brugerpassword)**.
2. Indtast det nuværende password og tryk på .
3. Efterlad de andre felter tomme, og vælg derefter **OK**, for at fortsætte.
4. Vælg **OK** for at slette den gamle adgangskode.


BEMÆRK: Du skal bruge et tastatur, for at indtaste adgangskoden.

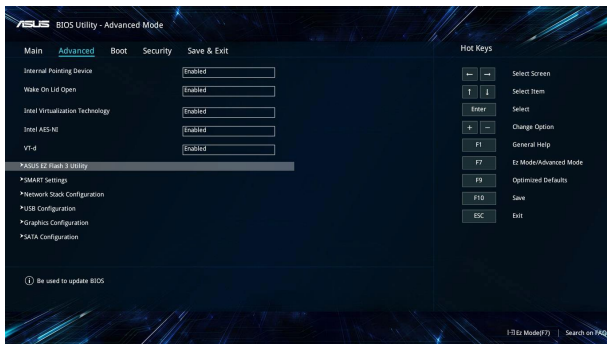
Save & Exit (Gem & Forlad)


Gem dine konfigurationsindstillinger ved at vælge **Save Changes and Exit (Gem ændringer og Forlad)**, før du forlader BIOS.

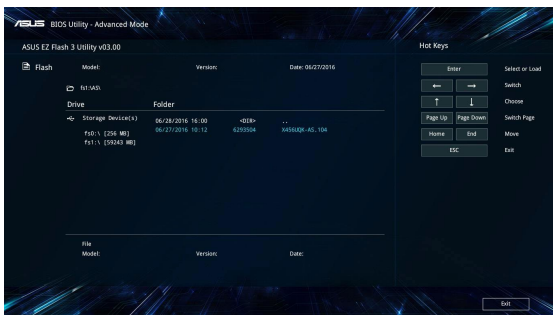


Opdatering af BIOS.

1. Kontroller Notebook PC'ens nøjagtige modelnummer og hent den seneste BIOS-fil til denne model fra ASUS webstedet.
2. Gem en kopi af den hentede BIOS-fil til et flashdrev.
3. Forbind flashdrevet til Notebook PC'en.
4. Genstart din bærbare pc, og åbn derefter BIOS-indstillingerne.
5. I BIOS-menuen skal du vælge **Advanced (Avanceret) > ASUS EZ Flash 3 Utility**, og tryk derefter på .



6. Find den hentede BIOS-fil på flashdrevet og tryk på . Følg instruktionerne på skærmen for at fuldføre opdateringen.



7. Når din BIOS er blevet opdateret, skal du klikke på **Save & Exit (Gem & Forlad) > Restore Defaults (gendan standarder)** for at gendanne systemet til dets standardindstillinger.

Genopretning af systemet

Med gendannelsesfunktionen på din Notebook-pc kan du gendanne systemet til dets oprindelige tilstand eller blot genopfriske indstillingerne, så ydeevnen forbedres.

VIGTIGT!

- Sikkerhedskopier alle dine datafiler, inden du gendanner din Notebook-pc.
- Skriv vigtige indstillinger ned, som f.eks. netværksindstillinger, brugernavne og adgangskoder, så du ikke mister vigtige data.
- Sørg for at din Notebook-pc er sluttet til en strømkilde, inden du nulstiller systemet.

Windows 10 giver dig følgende gendannelsesmuligheder:

- **Behold mine filer** - Denne mulighed genopfrisker din Notebook-pc, uden at det påvirker dine personlige filer (billeder, musik, videoer, dokumenter) og apps fra Windows Store.

Med denne mulighed, kan du gendanne din Notebook-pc til standardindstillingerne og slette andre installerede apps.

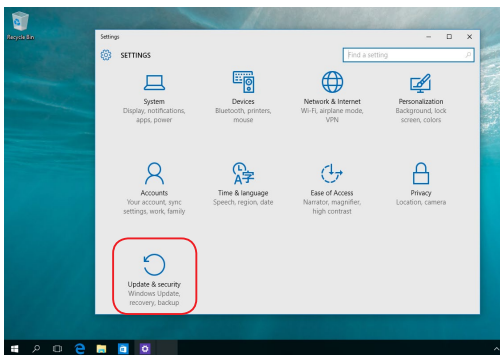
- **Fjern alt** - Denne mulighed nulstiller din Notebook-pc til dens fabriksindstillinger. Du skal sikkerhedskopiere dine data, inden du bruger denne mulighed.
- **Go back to an earlier build (Gå tilbage til en tidligere version)** - Denne valgmulighed giver dig mulighed for, at gå tilbage til en tidligere version. Vælg denne valgmulighed, hvis denne version ikke virker for dig.

- **Advanced startup (Udvidet opstart)** - Med denne mulighed kan du justere andre avancerede gendannelsesindstillinger på din Notebook-pc, såsom:
 - Brug af et USB-drev, netværksforbindelse eller Windows gendannelses-dvd til at starte din Notebook-pc.
 - Brug **Troubleshoot (Fejlfinding)** til at slå en af følgende avancerede gendannelsesindstillinger til: System Restore (Systemgendannelse), System Image Recovery (Genoprettelse af systemafbildning), Startup Repair (Startreparation), Command Prompt (Kommandoprompt), UEFI Firmware Settings (UEFI Firmwareindstillinger), Startup Settings (Startindstillinger).

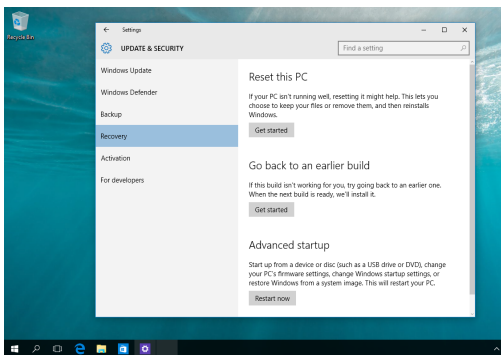
Sådan vælges en gendannelsesmulighed

Se venligst følgende, hvis du ønsker at få adgang til og bruge nogen af de tilgængelige gendannelsesindstillinger på din Notebook-pc.

1. Åbn **Settings (Indstillinger)**, og vælg **Update and security (Opdatering og sikkerhed)**.



2. Under punktet **Update and security (Opdatering og sikkerhed)** skal du vælge **Recovery (Gendan)**, og vælg derefter den ønskede gendannelsesmulighed.



Tips og ofte stillede spørgsmål

Nyttige tips til din notebook-pc

For at få det meste ud af din notebook-pc, vedligeholde systemets ydeevne og sikre, at alle dine data opbevares sikkert, har du her nogle nyttige tips:

- Opdater Windows® med jævne mellemrum for at sikre, at dine programmer har de seneste sikkerhedsindstillinger.
- Brug et anti-virus-software for at beskytte dine data og sørg for at holde det opdateret.
- Medmindre det er absolut nødvendigt, bedes du altid undgå at tvinge din notebook-pc til at lukke ned.
- Sørg altid for at sikkerhedskopiere dine data og for at gøre dette på en ekstern harddisk.
- Undgå at bruge din notebook-pc i ekstreme høje temperaturer. Hvis du ikke skal bruge din notebook-pc i længere tid (mindst en måned), anbefaler vi, at du tager batteriet ud hvis muligt.
- Frakobl samtlige eksterne enheder, og sørg for at du har følgende ting før du nulstiller din notebook-pc:
 - Produktnøglerne til dine operativsystemer og andre programmer, du eventuelt har installeret
 - Sikkerhedskopier data
 - Login-id og adgangskode
 - Oplysninger om internetforbindelsen

Ofte stillede spørgsmål om hardware

1. **Der kommer af og til en sort, eller en anden farvet prik frem på skærmen, når jeg tænder for min notebook-pc. Hvad skal jeg gøre?**

Selvom det er normalt at disse prikker kommer frem på skærmen, påvirker de ikke dit system. Hvis problemet fortsætter, og efterfølgende begynder at påvirke systemets ydeevne, skal du kontakte et autoriseret ASUS servicecenter.

2. **Min skærm har en uensartet farve og lysstyrke. Hvordan kan jeg løse dette problem?**

Skærmens farve og lysstyrke kan blive påvirket af vinklen du ser fra og placeringen af din notebook-pc. Lysstyrken og farvetonen på din notebook-pc kan også variere fra model til model. Du kan bruge funktionstasterne eller skærmindstillingerne i operativsystemet til at justere udseendet af skærmen.

3. **Hvordan kan jeg maksimere batterilevetid på min notebook-pc?**

Du kan prøve at gøre et af følgende:

- Brug funktionstasterne til at justere skærmens lysstyrke.
- Hvis du ikke bruger en Wi-Fi-forbindelse, kan du stille systemet på **Airplane mode (Flytilstand)**.
- Frakobl USB-enheder du ikke bruger.
- Luk programmer, især dem der fylder alt for meget i hukommelsen.

4. **Min batteri-indikatoren lyser ikke. Hvad er der galt?**


- Kontrollér om strømforsyningen eller selve batteriet er ordentligt tilsluttet. Du kan også prøve at afbryde strømforsyningen eller batteriet, vent et minut og slut dem herefter til stikkontakten og din notebook-pc igen.
- Hvis problemet stadig opstår, skal du kontakte dit lokale ASUS-servicecenter for at få hjælp.

5. **Hvorfor virker min touchpad ikke?**

Tryk på  for at aktivere din touchpad.

6. **Når jeg afspiller lyd- og videofiler, hvorfor kan jeg ikke høre lyden på højttalerne på min notebook-pc?**


Du kan prøve at gøre et af følgende:

- Tryk på  for at skrue op for lyden.
- Kontrollér, om lyden er slået fra på dine højttalere.
- Kontrollér, om et hovedtelefonstik er forbundet til din notebook-pc og i så fald, træk det ud.

7. **Hvad skal jeg gøre, hvis jeg mister strømadapteren til min notebook-pc eller batteriet holder op med at virke?**

Kontakt dit lokale ASUS-servicecenter for at få hjælp.

8. Jeg kan ikke taste ordentligt på min notebook-pc, da markøren bliver ved med at flytte sig. Hvad skal jeg gøre?

Sørg for, at der ikke er noget som rører ved eller trykker på din touchpad mens du skriver på tastaturet. Du kan også deaktivere din touchpad ved at trykke på  .

Ofte stillede spørgsmål om software

- 1. Når jeg tænder for min notebook-pc begynder strømindikatoren at lyse, men ikke min harddisk-indikator lyser ikke. System opstarter ikke så godt som før i tiden. Hvad kan jeg gøre for at løse dette?**

Du kan prøve at gøre et af følgende:

- Tving din Notebook PC til at lukke ned, ved at holde tænd/sluk-knappen nede i over 4 sekunder. Kontrollér, om strømforsyningen og batteriet er ordentlig forbundet, og tænd herefter for din notebook-pc.
- Hvis problemet stadig opstår, skal du kontakte dit lokale ASUS-servicecenter for at få hjælp.

- 2. Hvad skal jeg gøre, hvis min skærm vises denne meddelelse: "Remove disks or other media. Press any key to restart. (Fjern diske eller andre medier. Tryk på en vilkårlig tast for at genstarte.)"?**

Du kan prøve at gøre et af følgende:

- Fjern alle tilsluttede USB-enheder og genstart din notebook-pc.
- Fjern alle cd'er og dvd'er, der sidder i det optiske drev og genstart herefter computeren.
- Hvis problemet fortsætter, kan der muligvis være et problem med hukommelsen på din notebook-pc. Kontakt dit lokale ASUS-servicecenter for at få hjælp.

- 3. Min notebook-pc starter langsommere end normalt og mit operativsystem halter. Hvordan kan jeg løse dette problem?**

Slet alle apps, du for nylig har installeret eller som ikke følger med dit operativsystem, og genstart herefter systemet.

4. Min notebook-pc starter ikke op. Hvordan kan jeg løse dette problem?

Du kan prøve at gøre et af følgende:

- Fjern alle tilsluttede enheder og genstart din notebook-pc.
- Hvis problemet stadig opstår, skal du kontakte dit lokale ASUS-servicecenter for at få hjælp.

5. Hvorfor kan min notebook-pc ikke vågne fra dvaletilstanden?

- Skal du trykke på tænd/sluk-knappen for at vågne pc'en igen.
- Systemet har muligvis opbrugt hele batteriet. Slut strømadapteren til din notebook-pc og til stikkontakten, og tryk derefter på tænd/sluk-knappen.

Tillæg

Overholdelse indbygget modem

Den bærbare computer med indbygget modemmodel opfylder JATE (Japan), FCC (USA, Canada, Korea, Taiwan) og CTR21. Det indbyggede modem er godkendt i henhold til rådsafgørelse 98/482/EC for paneuropæisk enkeltterminal forbindelse til PSTN (offentlige telefonnet). På grund af forskelle mellem PSTN'er i forskellige land, giver godkendelsen imidlertid ikke i sig selv en ubetinget garanti for vellykket drift ved hvert PSTN terminalpunkt. Hvis du støder på problemer, skal du i første omgang kontakte din leverandør af udstyret.

Oversigt

Den 4. august 1998 offentliggjordes europarådets beslutning vedrørende CTR 21 i EC's officielle tidsskrift. CTR 21 gælder alt ikke-stemme terminaludstyr med DTMF-opkald, som er beregnet til at blive tilsluttet til det analoge PSTN (offentlige telefonnet).

CTR 21 (Fælles Tekniske Forskrifter) vedrørende kravene til tilbehør til offentlige telefonnetværk for terminaludstyr (undtaget terminaludstyr, der understøtter terminaludstyr til taletelefoni i begrundede tilfælde), for hvilket netværksadressering, hvis det findes, foregår ved hjælp af totonet, multifrekvens signalering.

Erklæring vedrørende netværkskompatibilitet

Erklæring, som producenten skal udstede til det bemyndigede organ og til sælgeren: "Denne erklæring angiver netværkene, med hvilke udstyret er designet til at virke, samt alle rapporterede netværk, som udstyret har problemer med at fungere sammen med.

Producentens erklæring til brugeren: "Denne erklæring angiver netværkene, udstyret er konstrueret til at fungere med, samt ethvert underrettet netværk, med hvilke udstyret har funktionsproblemer" Producenten skal også vedlægge en erklæring, der gør det klart, hvor netværkskompatibilitet afhænger af fysiske indstillinger og software-indstillinger. Det skal også anbefale brugeren at kontakte forhandleren, hvis brugeren ønsker at bruge udstyret på et andet netværk."

Indtil nu har CETECOM's bemyndigede organ udstedt en række pan-europæiske godkendelser ved hjælp af CTR21. Resultaterne er Europas første modemmer, som ikke kræver lovmæssig godkendelse i hvert enkelt, europæisk land.

Ikke-stemme udstyr

Telefonsvarere og telefoner med højttaler kan, såvel som modemmer, faxmaskiner, automatiske opkaldere og alarmsystemer, være omfattet. Udstyr, i hvilket ende-til-ende talekvaliteten er lovmæssigt styret (f.eks. håndsatte telefoner og i nogle lande også trådløse telefoner), er undtaget.

Nedenstående oversigt viser landene i øjeblikket under CTR21 standard.

Land	Anvendt	Flere tester
Østrig ¹	Ja	Nej
Belgien	Ja	Nej
Tjekkiet	Nej	Ikke omfattet
Danmark ¹	Ja	Yes
Finland	Ja	Nej
Frankrig	Ja	Nej
Tyskland	Ja	Nej
Grækenland	Ja	Nej
Ungarn	Nej	Ikke omfattet
Island	Ja	Nej
Irland	Ja	Nej
Italien	Afventer	Afventer
Israel	Nej	Nej
Lichtenstein	Ja	Nej
Luxembourg	Ja	Nej
Holland ¹	Ja	Ja
Norge	Ja	Nej
Polen	Nej	Ikke omfattet
Portugal	Nej	Ikke omfattet
Spanien	Nej	Ikke omfattet
Sverige	Ja	Nej
Svejts	Ja	Nej
England, UK	Ja	Nej

Disse oplysninger er kopieret fra CETECOM og gives uden garanti. For opdateringer til oversigten, gå til http://www.cetecom.de/technologies/ctr_21.html

1 Nationale krav gælder kun, hvis udstyret bruger impulstastning (hvis producenten anfører i brugervejledningen, at udstyret kun er beregnet til at understøtte DTMF signalering, er yderligere testning unødvendig).

I Holland kræves yderligere testning for serieforbindelser og opkald-id indikering.

Federal communications commission erklæring

Denne enhed opfylder FCC reglerne, del 15. Drift er underlagt følgende to vilkår:

- Enheden må ikke udsende skadelig interferens, og
- Enheden skal acceptere al modtagen interferens, inklusive interferens, der kan forårsage uønsket drift.

Enheden er blevet testet og er fundet til at opfylde grænseværdierne for en klasse B digital enhed, under del 15 af Federal Communications Commission (FCC) reglerne. Disse grænseværdier er designet til at levere fornuftig beskyttelse mod skadelig interferens i beboelsesinstallationer. Dette udstyr genererer, bruger og kan udstråle radioenergi og, hvis det ikke er installeret og brugt i overensstemmelse med instruktionerne, kan det forårsage skadelig interferens på radiokommunikationen. Imidlertid, er der ingen garanti for, at der ikke vil optræde interferens i en given installation. Hvis dette udstyr forårsager interferens på radio eller fjernsynsmodtagelsen, som kan fastslås ved at slukke og tænde for udstyret, er brugeren forpligtiget til at prøve at afhjælpe interferensen ved hjælp af en, eller flere af følgende foranstaltninger:

- Reorienter eller finde en anden placering til modtageantennen.
- Forøge afstanden mellem udstyret og modtageren.
- Forbinde udstyret til en stikkontakt på et andet kredsløb, end det, hvor modtageren er forbundet.
- Kontakt forhandleren, eller en erfaren radio/TV tekniker for hjælp.

ADVARSEL! Brugen af skærmet type netledning er påkrævet for at kunne opfylde FCC grænseværdier for udstråling og for at forhindre interferens til tætliggende radio og fjernsynsmodtagelse. Det er essentielt, at kun den medfølgende netledning bliver brugt. Brug kun skærmet kabel til at forbinde I/O enheder til dette udstyr. Du er advaret om, at ændringer eller modifikationer, der ikke udtrykkeligt er godkendt af den myndighed, der er ansvarlig for opfyldelse, kan ødelægge din autorisation til at bruge udstyret.

(Gentrykt 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 Radio Frequency (RF) Exposure Caution Statement

ADVARSEL! En hvilken som helst ændring eller modifikation, der ikke er udtrykkeligt godkendt af parten ansvarlig for overensstemmelse, kan medføre brugerens tab af retten til at bruge dette udstyr. "Producenten erklærer, at dette apparat er begrænset til kanalerne 1 til 11 inden for 2.4GHz frekvensen i specificeret fast programmel kontrolleret i USA."

Dette udstyr opfylder FCC grænser for strålingseksposering i ukontrollerede omgivelser. For at opfylde FCC kravene vedrørende RF udsættelse, skal du undgå direkte kontakt med transmissionsantennen under transmission. Slutbrugere skal følge de specifikke betjeningsanvisninger vedrørende RF udsættelse.

Kanaler for trådløs drift for forskellige domæner

N. Amerika	2.412-2.462 GHz	Ch01 gennem CH11
Japan	2.412-2.484 GHz	Ch01 gennem Ch14
Europe ETSI	2.412-2.472 GHz	Ch01 gennem Ch13

UL sikkerhedsnoter

Kræves for UL 1459, der dækker telekommunikations (telefon) udstyr, der er beregnet til at blive elektrisk forbundet til et telekommunikationsnetværk, der har en driftsspænding til jord, der ikke overstiger 200V spids, 300V spids til spids og 105V rms, og installeret eller brugt i overensstemmelse med National Electrical Code (NFPA 70).

Når du anvender din Bærbare PC modem, skal grundlæggende sikkerhedsregler altid overholdes, for at reducere risikoen for brand, elektriske stød og personskader, inklusive det følgende:

- Brug ikke din Bærbare PC tæt ved vand, for eksempel, tæt på et badekar, vaskekumme, køkkenvask eller vaskebalje, i en våd kælder eller tæt på en svømmepøl.
- Brug ikke din Bærbare PC under en elektrisk storm. Der kan være en fjern risiko for elektriske stød fra lynnedslag.
- Brug ikke din Bærbare PC i nærheden af en gaslækage.

Kræves for UL 1642 der dækker primære (ikke opladelige) og sekundære (opladelige) litium batterier til brug som strømkilde i produkter. Disse batterier indeholder metallisk litium, eller en litium legering, eller en litium ion og mange består af en enkelt elektrokemisk celle, eller to, eller flere celler forbundet i serie, parallel, eller begge dele, der konverterer kemisk energi til elektrisk energi, med en irreversibel, eller reversibel kemisk reaktion.

- Smid ikke din Bærbare PC batteripakke på åben ild, eftersom de kan eksplodere. Kontroller med de lokale bestemmelser for mulige specielle affaldsinstruktioner for at reducere risikoen for personskader, på grund af brand eller eksplosion.
- Smid ikke strømforsyninger eller batterier fra andre enheder, for at reducere risikoen for personskader, på grund af brand eller eksplosion. Brug kun UL certificerede strømforsyninger, eller batterier der leveres af fabrikanten eller autoriserede forhandlere.

Krav til strømsikkerhed

Produkter med elektriske strømværdier op til 6A og som ikke vejer mere end 3Kg skal bruge godkendte el ledninger, der er større end eller lig med: H05VV-F, 3G, 0,75mm² eller H05VV-F, 2G, 0,75mm².

TV Tuner meddelelser

Meddelelse til CATV systeminstallatør - Kabeldistributionssystemet skal jordforbindes i overensstemmelse med ANSI/NFPA 70, "National Electrical Code (NEC)", især afsnit 820.93, "Jordforbindelse af koaksialkablets ydre, ledende skjold". Installation skal inkludere tilslutning af koaksialkablet til jord ved husindgangen.

REACH

Idet vi overholder REACH (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier) bestemmelserne, offentliggør vi vores produkters kemiske stoffer på ASUS REACH webstedet

<http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

Macrovision Corporation produktnote

Dette produkt indeholder teknologi, der er beskyttet af loven om ophavsret og fra visse U.S.A. patenter og andre intellektuelle rettigheder der ejes af Macrovision Corporation og andre rettighedshavere. Brug af denne ophavsretsbeskyttede teknologi, skal være autoriseret af Macrovision Corporation, og er kun beregnet til brug i hjemmet og andet begrænset brug *medmindre andet er autoriseret af Macrovision Corporation*. Omvendt konstruktion eller adskillelse er forbudt.

Forebyggelse af høretab

For at forhindre høreskader, bedes du venligst undgå at lytte på høje lydniveauer i længere tid.



Sikkerhedsinformation for Nord-Europa (for lithium-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. (Italian)

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. (German)

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

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

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

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. (French)

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. (Norwegian)

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。(Japanese)

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

CTR 21 godkendelse (til bærbar computer med indbygget modem)

Danish

•Udstyret er i henhold til Rådets beslutning 98/482/EF EU-godkendt til at blive opkoblet på de offentlige telefonnet som enkeltforbundet terminal. På grund af forskelle mellem de offentlige telefonnet i de forskellige lande giver godkendelsen dog ikke i sig selv ubetinget garanti for, at udstyret kan fungere korrekt på samtlige nettermineringspunkter på de offentlige telefonnet.

I tilfælde af problemer bør De i første omgang henvende Dem til leverandøren af udstyret.•

Dutch

„Dit apparaat is goedgekeurd volgens Beschikking 98/482/EG van de Raad voor de pan-Europese aansluiting van enkelvoudige eindapparatuur op het openbare geschakelde telefoonnetwerk (PSTN). Gezien de verschillen tussen de individuele PSTN's in de verschillende landen, biedt deze goedkeuring op zichzelf geen onvoorwaardelijke garantie voor een succesvolle werking op elk PSTN-netwerkaansluitpunt.

Neem bij problemen in eerste instantie contact op met de leverancier van het apparaat.”.

English

“The equipment has been approved in accordance with Council Decision 98/482/EC for pan-European single terminal connection to the public switched telephone network (PSTN). However, due to differences between the individual PSTNs provided in different countries, the approval does not, of itself, give an unconditional assurance of successful operation on every PSTN network termination point.

In the event of problems, you should contact your equipment supplier in the first instance.”

Finnish

”Tämä laite on hyväksytty neuvoston päätöksen 98/482/EY mukaisesti liitettäväksi yksittäisenä laitteena yleiseen kytkentäiseen puhelinverkkoon (PSTN) EU:n jäsenvaltioissa. Eri maiden yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen välillä on kuitenkin eroja, joten hyväksyntä ei sellaisenaan takaa häiriötöntä toimintaa kaikkien yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen liityntäpisteissä.

Ongelmien ilmetessä ottakaa viipymättä yhteyttä laitteen toimittajaan.”

French

•Cet équipement a reçu l'agrément, conformément à la décision 98/482/CE du Conseil, concernant la connexion paneuropéenne de terminal unique aux réseaux téléphoniques publics commutés (RTPC). Toutefois, comme il existe des différences d'un pays à l'autre entre les RTPC, l'agrément en soi ne constitue pas une garantie absolue de fonctionnement optimal à chaque point de terminaison du réseau RTPC.

En cas de problème, vous devez contacter en premier lieu votre fournisseur.•

German

„Dieses Gerät wurde gemäß der Entscheidung 98/482/EG des Rates europaweit zur Anschaltung als einzelne Endeinrichtung an das öffentliche Fernsprechnetz zugelassen. Aufgrund der zwischen den öffentlichen Fernsprechnetzen verschiedener Staaten bestehenden Unterschiede stellt diese Zulassung an sich jedoch keine unbedingte Gewähr für einen erfolgreichen Betrieb des Geräts an jedem Netzabschlußpunkt dar.

Falls beim Betrieb Probleme auftreten, sollten Sie sich zunächst an ihren Fachhändler wenden.“

Greek

«Ο εξοπλισμός έχει εγκριθεί για πανευρωπαϊκή σύνδεση μεμονωμένου τερματικού με το δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο μεταγωγής (PSTN), σύμφωνα με την απόφαση 98/482/ΕΚ του Συμβουλίου· ωστόσο, επειδή υπάρχουν διαφορές μεταξύ των επιμέρους PSTN που παρέχονται σε διάφορες χώρες, η έγκριση δεν παρέχει απ' αυτής ανεπιφύλακτη εξασφάλιση επιτυχούς λειτουργίας σε κάθε σημείο απόληξης του δικτύου PSTN.

Εάν ανακύψουν προβλήματα, θα πρέπει κατ' αρχάς να απευθύνεστε στον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.»

Italian

«La presente apparecchiatura terminale è stata approvata in conformità della decisione 98/482/CE del Consiglio per la connessione paneuropea come terminale singolo ad una rete analogica PSTN. A causa delle differenze tra le reti dei differenti paesi, l'approvazione non garantisce però di per sé il funzionamento corretto in tutti i punti di terminazione di rete PSTN.

In caso di problemi contattare in primo luogo il fornitore del prodotto.»

Portuguese

«Este equipamento foi aprovado para ligação pan-europeia de um único terminal à rede telefónica pública comutada (RTPC) nos termos da Decisão 98/482/CE. No entanto, devido às diferenças existentes entre as RTPC dos diversos países, a aprovação não garante incondicionalmente, por si só, um funcionamento correcto em todos os pontos terminais da rede da RTPC.

Em caso de problemas, deve entrar-se em contacto, em primeiro lugar, com o fornecedor do equipamento.»

Spanish

«Este equipo ha sido homologado de conformidad con la Decisión 98/482/CE del Consejo para la conexión paneuropea de un terminal simple a la red telefónica pública conmutada (RTPC). No obstante, a la vista de las diferencias que existen entre las RTPC que se ofrecen en diferentes países, la homologación no constituye por sí sola una garantía incondicional de funcionamiento satisfactorio en todos los puntos de terminación de la red de una RTPC.

En caso de surgir algún problema, procede ponerse en contacto en primer lugar con el proveedor del equipo.»

Swedish

”Utrustningen har godkänts i enlighet med rådets beslut 98/482/EG för alleuropeisk anslutning som enskild terminal till det allmänt tillgängliga kopplade telenätet (PSTN). På grund av de skillnader som finns mellan telenätet i olika länder utgör godkännandet emellertid inte i sig självt en absolut garanti för att utrustningen kommer att fungera tillfredsställande vid varje telenätsanslutningspunkt.

Om problem uppstår bör ni i första hand kontakta leverantören av utrustningen.”

ENERGY STAR overholdende produkt



ENERGY STAR er et fælles program under U.S. Environmental Protection Agency og U.S. Department of Energy og hjælper os alle med at spare penge og beskytte miljøet via energieffektive produkter og -praksisser.

Alle ASUS produkter med ENERGY STAR bomærket overholder ENERGY STAR standarden og energistyringsfunktionen er som standard aktiveret. Skærmen og computeren er indstillet til automatisk, at gå i dvale efter henholdsvis 10 og 30 minutter uden aktivitet. Klik med musen eller tryk på tastaturet for, at aktivere din computer.

Besøg <http://www.energystar.gov/powermanagement> for yderligere oplysninger vedrørende energistyring og dens fordele for miljøet. Besøg også <http://www.energystar.gov> for yderligere oplysninger vedrørende det fælles ENERGY STAR program.

BEMÆRK: Energistjernen er IKKE understøttet på Freedos og Linux-baserede produkter.

Globale regler vedrørende miljøbeskyttelse - overholdelse og erklæring

ASUS følger "grønt design" konceptet ved fremstillingen af sine produkter og sørger for, at hvert stadi i et ASUS produkts livscyklus er i overensstemmelse med globale regler vedrørende miljøbeskyttelse. Derudover giver ASUS relevante oplysninger baseret på lovkrav.

Gå venligst til <http://csr.asus.com/english/Compliance.htm> for oplysninger vedrørende lovregler, som ASUS overholder:

Japan JIS-C-0950 erklæringer vedrørende materialer

EU REACH SVHC

Korea RoHS

ASUS Genbrug / Returservice

ASUS's genbrugs- og returprogrammer skyldes vores forpligtelse til at opfylde de højeste standarder indenfor miljøbeskyttelse. Vi tror på at finde løsninger for dig, så du er i stand til at genbruge vores produkter, batterier og andre komponenter, samt vores emballage.

Se venligst <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> for yderligere oplysninger om genbrug i de forskellige lande.

Bemærkning til belægningen

VIGTIGT! For at give enheden en elektrisk isolering og bibeholde sikkerhed omkring elektricitet, er hele computer-kabinettet belagt med en isolering, undtagen siderne hvor IO-portene findes.

Forenklet EU-overensstemmelseserklæring

ASUSTeK Computer Inc. erklærer hermed at denne enhed er i overensstemmelse med hovedkravene og øvrige relevante bestemmelser i direktivet 2014/53/EU. Hele EU-overensstemmelseserklæringen kan findes på <https://www.asus.com/support/>.

Wi-Fi, der bruger 5150-5350 MHz skal begrænses til indendørs brug i lande, der er anført i tabellen:

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	UK	HR		

