

XPS 16

DA16260

Installation och specifikationer

Detta innehåll kan ha översatts med hjälp av AI. För mer information, se [länken](#).

Anmärkningar, försiktighetsbeaktanden och varningar

 **OBS:** OBS innehåller viktig information som hjälper dig att få ut det mesta av produkten.

 **CAUTION: VIKTIGT** anger antingen risk för skada på maskinvara eller förlust av data och förklarar hur du kan undvika problemet.

 **WARNING:** En WARNING visar på en potentiell risk för egendoms-, personskador eller dödsfall.

Kapitel 1: Lär känna datorn.....	4
Kapitel 2: Kom igång med datorn.....	9
Kapitel 3: Använd den sömlösa styrplattan.....	12
Kapitel 4: Använda pekskärm.....	15
Kapitel 5: Använda kortkommandon.....	17
Kapitel 6: Ansluta externa bildskärmar.....	19
Stänga av den interna bildskärmen.....	20
Kapitel 7: Specifikationer för XPS 16 DA16260.....	21
Processor.....	21
Kretsuppsättning.....	23
Minne.....	23
Lagring.....	24
GPU—integrerad.....	24
Trådlös modul.....	24
Interna kortplatser.....	25
Externa portar och kortplatser.....	25
Bildskärm.....	26
Dell display med lågt blått ljus.....	27
Tangentbord.....	27
Styrplatta.....	28
Kamera.....	28
Ljud.....	29
Operativsystem.....	29
Nätaggregat.....	29
Krav på nätaggregat.....	30
Batteri.....	31
Strömförsörjningskrav (för datorer som levereras med integrerad grafik).....	32
Mått och vikt.....	32
Drift- och lagermiljö.....	32
Estetik och konstruktion.....	33
Dells supportpolicy.....	34
Kapitel 8: Få hjälp och kontakta Dell.....	35
Kapitel 9: Versionshistorik.....	36

Lär känna datorn

Följande vyer ger en översikt över portar, kontakter och andra komponenter som är tillgängliga på datorn. Detaljerad information om varje komponent finns i datorns specifikationer.

Vänster vy



Figur 1. Vänster vy av datorn

1. **Thunderbolt 4 med Power Delivery USB-C-port: Thunderbolt 4-port** med dataöverföringshastigheter på upp till 40 Gbit/s och stöd för USB4 v1.0, DisplayPort 2.1 och USB Power Delivery 3.2. Bakåtkompatibel med äldre USB- och Thunderbolt-standarder. Stöder USB-C-kabellås.

i **OBS:** Anslut nätaggregatet till en av USB-C-portarna.

i **OBS:** Du kan ansluta flera enheter, inklusive externa bildskärmar, via en Dell-dockningsstation. Om du vill ha mer information om Dell-dockningsstationer kan du söka i kunskapsbasresursen på [Dells supportwebbplats](#).

Höger vy



Figur 2. Höger vy av datorn

1. **Thunderbolt 4 med Power Delivery USB-C-port: Thunderbolt 4-port** med dataöverföringshastigheter på upp till 40 Gbit/s och stöd för USB4 v1.0, DisplayPort 2.1 och USB Power Delivery 3.2. Bakåtkompatibel med äldre USB- och Thunderbolt-standarder. Stöder USB-C-kabellås.

i **OBS:** Anslut nätaggregatet till en av USB-C-portarna.

i **OBS:** Du kan ansluta flera enheter, inklusive externa bildskärmar, via en Dell-dockningsstation. Om du vill ha mer information om Dell-dockningsstationer kan du söka i kunskapsbasresursen på [Dells supportwebbplats](#).

2. **Headsetport:** Anslut hörlurar eller ett headset (kombination med hörlurar och mikrofon).

Övre vy



Figur 3. Ovanifrån av datorn

1. **Dubbla mikrofoner:** Ger digital ljudingång för ljudinspelning, röstsamtal och så vidare.
2. **Strömbrytare**
 - Starta datorn: Tryck på strömbrytaren om datorn är avstängd, i strömsparläge eller i viloläge.
 - Försätt datorn i viloläge: Tryck på strömbrytaren när datorn är på.
 - Tvinga avstängning: Håll strömbrytaren intryckt i minst 10 sekunder.

i OBS: Gula och vita lysdioder integrerade i strömbrytaren fungerar som batteristatuslampor samt systemdiagnoslampor.

3. **Haptisk styrplatta:** Smidig glasstyrplatta med haptik.

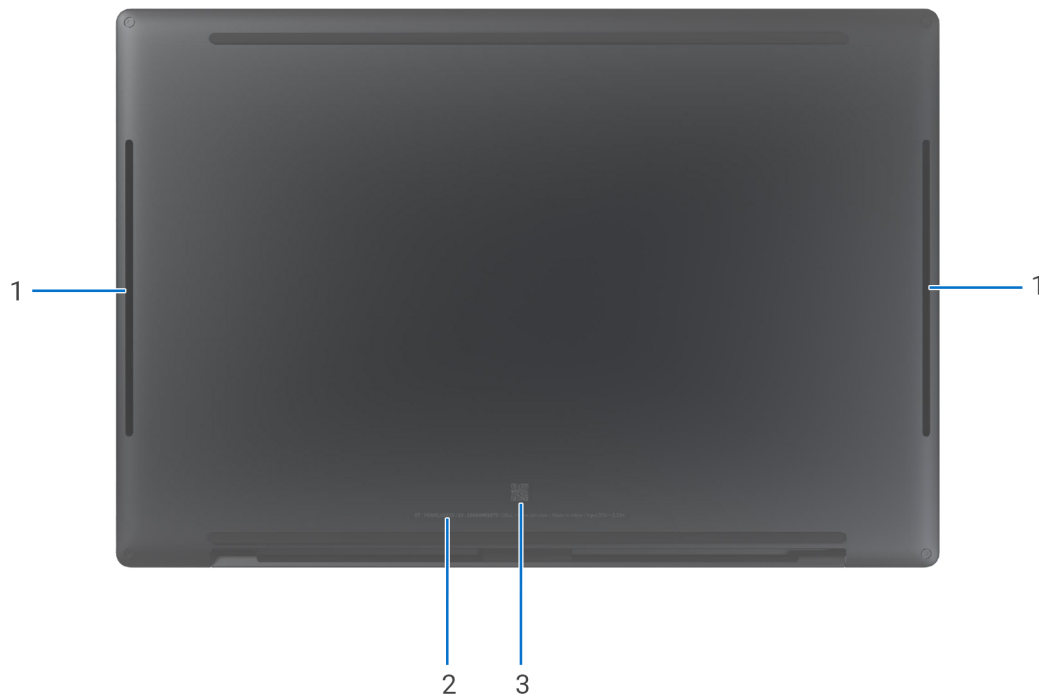
Vy framifrån



Figur 4. Framsidan av datorn

1. **Infraröd sändare:** Gör det möjligt för den infraröda kameran att känna av och spåra rörelser.
2. **IR-kamera:** Använder ansiktsgenkänning och förbättrar säkerheten vid sammankoppling med Windows Hello-ansiktsautentisering.
3. **RGB-kamera:** Gör det möjligt att videochatta, ta bilder och spela in video.
4. **Kamerastatuslampa:** Tänds när kameran används.
5. **Omgivningsljussensor:** Känner av omgivande ljus och justerar automatiskt ljusstyrkan på skärmen, tangentbordet och den kapacitiva pekfunktionsraden.
6. **Infraröd sändare:** Gör det möjligt för den infraröda kameran att känna av och spåra rörelser.

Nedre vy



Figur 5. Undersidan av datorn

1. **Högtalare:** Ger ut ljud.
2. **MyDell QR-kod:** Skanna för att komma åt MyDell, som är ditt nav för information som är anpassad för din dator.
3. **Servicetag/expresstjänstkod:** Service tag är en unik alfanumerisk identifiering som gör det möjligt för en Dell-servicetekniker att identifiera maskinvarukomponenterna i datorn och komma åt garantiinformation. Expresstjänstkoden är en numerisk version av service tag-numret.

Plats för service tag eller expresstjänstkod



Figur 6. Plats för service tag/expresstjänstkod

Service tag är en unik alfanumerisk identifiering som gör det möjligt för en Dell-servicetekniker att identifiera maskinvarukomponenterna i datorn och komma åt garantiinformation. Expresstjänstkoden är en numerisk version av service tag-numret.

Kom igång med datorn

Kom igång med datorn genom att ansluta den till en strömkälla, slutföra konfigurationen av operativsystemet och använda Dell-apparna.

Slå på datorn

Montera nätaggregatet och anslut det till en strömkälla innan du ansluter det till en av USB-C-portarna på datorn. Tryck på strömbrytaren om du vill sätta på datorn.



Figur 7. Anslut nätaggregatet till datorn och strömkällan och tryck sedan på strömbrytaren för att slå på den.

Konfigurera operativsystemet

1. När du har slagit på datorn visas operativsystemets välkomstskärm.
2. Välj nationella inställningar, till exempel språk och tangentbordslayout.
3. Anslut till internet med Wi-Fi eller Ethernet.

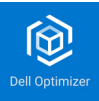
Om du använder en Ethernet-anslutning ansluter du ena änden av Ethernet-kabeln till din bärbara dator med en USB-till-Ethernet-adapter. Den andra änden av kabeln ska anslutas till routern eller väggporten.

4. När du har anslutit till internet följer du anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen av operativsystemet.

Använd Dell-appar

Följande tabell visar Dell-appar som är tillgängliga på datorn.

Tabell 1. Hitta och använd Dell-appar som är installerade på datorn

Dell-app	Beskrivning
	Dell Optimizer Dell Optimizer är en AI-baserad mjukvara som ger dig möjlighet att anpassa dina datorinställningar för ström och batteri, med mera. Om du vill ha mer information om hur du konfigurerar och använder den här appen kan du söka efter Dell Optimizer på Dells supportwebbplats .
	Dell SupportAssist SupportAssist ser till att din dator fungerar optimalt genom att optimera inställningar, upptäcka problem och ta bort virus. Programmet meddelar också när det finns uppdateringar till din dator. Om du vill ha mer information om hur du konfigurerar och använder appen kan du söka efter SupportAssist på Dells supportwebbplats .
	Dell Command Update Dell Command Uppdatering uppdaterar automatiskt BIOS, drivrutiner och fast programvara för datorn för att upprätthålla systemets säkerhet, stabilitet och prestanda. Om du vill ha mer information om hur du konfigurerar och använder den här appen kan du söka efter Dell Command Uppdatering på Dells supportwebbplats .

Batteristatuslampans beteende

Följande tabell beskriver hur batteristatuslampan (integrerad i strömbrytaren) betar sig i olika energilägen.

Tabell 2. Batteristatuslampans beteende

Strömkälla	Statuslampa för batteri	Datorns strömstatus	Batteriets laddningsnivå
Anslutet nätaggregat	Off (av)	Påslagen (S0) eller avstängd (S5)	100 %
Anslutet nätaggregat	Fast vitt sken	Påslagen (S0) eller avstängd (S5)	< 100 %
Batteri	Off (av)	Påslagen (S0) eller avstängd (S5)	11–100 %
Batteri	Fast orange sken	Påslagen (S0) eller avstängd (S5)	< 10 %
Anslutet nätaggregat med adaptiv batteriladdningsinställning (Microsoft Smart Charging) aktiverad i BIOS-inställningsmenyn	Off (av)	Påslagen (S0) eller avstängd (S5)	≥ 80 %
Anslutet nätaggregat med adaptiv batteriladdningsinställning (Microsoft Smart Charging) aktiverad i BIOS-inställningsmenyn	Off (av)	Påslagen (S0) eller avstängd (S5)	< 80 %

Konfigurera batteriladdningsinställningar i BIOS-inställningsmenyn

Batteriladdningsinställningarna för datorn kan konfigureras på det sätt som visas nedan för att passa dina användningskrav i BIOS-inställningsmenyn.

OBS: Utöver batteriladdningsinställningarna i BIOS-konfigurationsmenyn tillämpar funktionen Dynamic Charge i Dell Optimizer-appen dynamiskt den bästa batteriladdningspolicyn. När enheten är inkopplad under längre perioder begränsar dynamisk laddning laddningen till 80 % för att förhindra batterislitage och förlänga den totala livslängden. Om du är i farten laddar ExpressCharge snabbt batteriet med hjälp av Dells snabbbladdningsteknologi. Funktionen Dynamisk laddning är aktiverad som standard i Dell Optimizer. Om du vill ha mer information kan du söka efter användarhandboken för Dell Optimizer på [Dells supportwebbplats](#).

Tillgängliga batteriladdningsinställningar i BIOS-inställningsmenyn:

- **ExpressCharge:** ExpressCharge™ är aktiverat som standard och laddar snabbt batteriet med hjälp av Dells snabbbladdningsteknologi. Den här inställningen rekommenderas för användare som behöver ladda batteriet snabbt. När datorn är avstängd laddas batteriet vanligtvis upp till 80 % inom en timme och till 100 % inom två timmar. Om datorn är påslagen kan laddningen ta längre tid.
- **Anpassningsbar:** Aktiverar Microsoft Smart Laddning, vilket bidrar till att förlänga batteriets livslängd genom att förhindra att batteriet laddas till 100 % kontinuerligt. När Smart Charging är aktiv slutar batteriet att laddas vid cirka 80 % för att minska långvarig användning. Smart laddning slås på eller av automatiskt beroende på hur du använder datorn:
 - Om datorn är ansluten till nätaggregatet i mer än 12 timmar aktiveras Smart Charging och batteritaket når 80 % vid nästa laddning.
 - Om batteriet laddas ur under 50 % när det körs på batteriström stängs Smart Charging av och batteriet laddas upp till 100 % vid nästa laddning.
 - Smart laddning förblir permanent på i **primärt AC-användningsläge**, vilket håller batteriet på cirka 80 %.
- **Standard:** Laddar batteriet helt med en måttlig hastighet. Den här inställningen ger en balans mellan laddningshastighet och batteriets livslängd. Det rekommenderas för användare som ofta växlar mellan batteridrift och en extern strömkälla.
- **Primarily AC Use: Förlänger** batteriets livslängd genom att sänka laddningsgränsen så att batteriet inte laddas till 100 %. Den här inställningen rekommenderas för användare som huvudsakligen använder datorn medan den är ansluten till en extern strömkälla.
- **Anpassad:** Här kan du manuellt definiera batteriets start- och stopptröskelvärden.

Ändra batteriladdningsinställningar i BIOS-inställningsmenyn

1. Starta om datorn och tryck omedelbart på F2 för att öppna **BIOS-inställningarna**.
2. Välj **Ström**.
3. Välj ett av följande alternativ under **Batterikonfiguration**:
 - **Adaptive (adaptiv)**
 - **Standard**
 - **ExpressCharge** (standard)
 - **Primarily AC use (främst AV-användning)**
 - **Custom (anpassat)**
4. Välj **Tillämpa ändringar** → **avsluta**.

OBS: Mer information om BIOS-inställningsmenyn finns i datorns servicehandbok som finns på [Dells supportwebbplats](#).

Använd den sömlösa styrplattan

Den sömlösa styrplattan på datorn gör det möjligt att flytta markören och välja objekt utan en extern mus.

Följande bild visar aktiva områden för den sömlösa styrplattan på datorn:



Figur 8. Aktiva områden på den sömlösa styrplattan

1. Vänsterklicksområdet på den sömlösa styrplattan

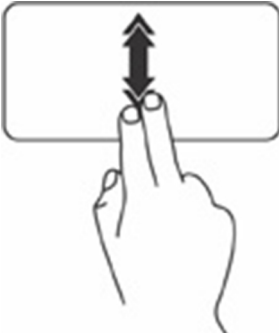
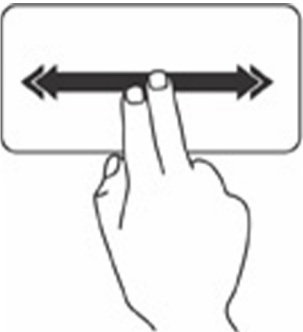
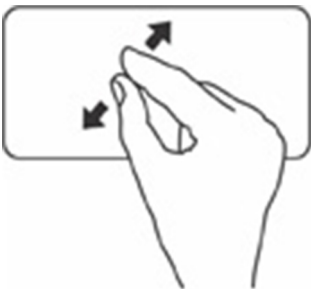
Flytta fingret inom det här området på styrplattan för att styra markören. Tryck på det här området för att vänsterklicka.

2. Högerklicksområdet på den sömlösa styrplattan

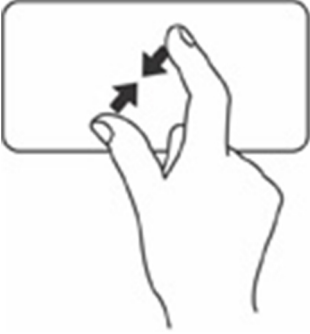
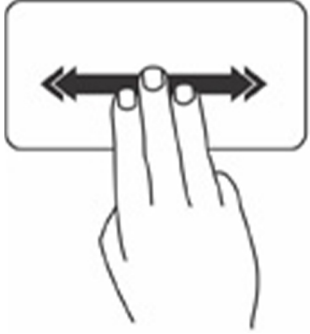
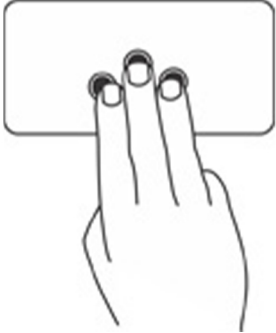
Flytta fingret inom det här området på styrplattan för att styra markören. Tryck på det här området för att högerklicka.

Följande tabell innehåller en lista över vanliga styrplattegester. För att aktivera eller inaktivera dessa gester eller för att ändra styrplattans känslighet, haptisk feedback och andra inställningar för styrplattan, sök efter **Inställningar för styrplatta** i Windows.

Tabell 3. Vanligt förekommande gester på styrplattan i Windows

Fingerrörelser på styrplattan	Beskrivning
 Figur 9. Bläddra med två fingrar	Svep med två fingrar på pekplattan för att bläddra vertikalt eller horisontellt genom sidor, dokument eller listor. Styrplattan stöder också diagonal rullning.
 Figur 10. Vertikal automatisk bläddring	Svep snabbt med två fingrar uppåt eller nedåt på styrplattan för att aktivera vertikal autobläddring. Tryck på pekskivan för att stoppa autobläddring.
 Figur 11. Horisontell automatisk bläddring	Svep snabbt med två fingrar åt vänster eller höger på styrplattan för att aktivera automatisk rullning horisontalt. Tryck på pekskivan för att stoppa autobläddring.
 Figur 12. Zooma in	Placera två fingrar på pekskärmen och flytta sedan isär dem för att zooma in.

Tabell 3. Vanligt förekommande gester på styrplattan i Windows (fortsättning)

Fingerrörelser på styrplattan	Beskrivning
 Figur 13. Zooma ut	Placera två fingrar på pekskärmen och flytta sedan isär dem för att zooma ut.
 Figur 14. Växla mellan öppna appar	Svep snabbt tre fingrar åt vänster eller höger på pekplattan för att växla mellan öppna program.
 Figur 15. Starta Windows Search	Tryck med tre fingrar på pekplattan för att starta Windows Search. i OBS: Använd Inställningar för styrplatta i Windows för att anpassa programmet så att det startas.

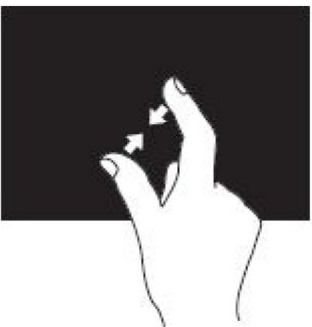
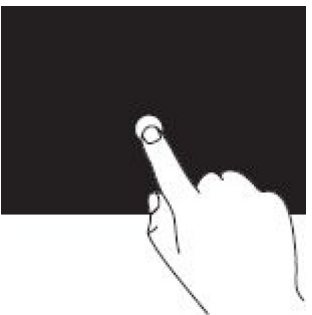
Använda pekskärmen

Om datorn har en pekskärm kan du röra vid skärmen för att interagera med objekt i stället för att använda musen.

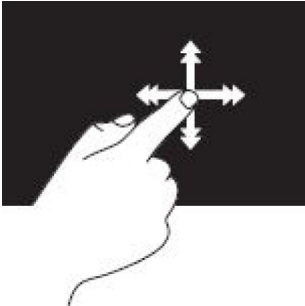
i **OBS:** Beroende på vilken datorkonfiguration du har köpt kanske datorn inte har någon pekskärm.

i **OBS:** I följande tabell visas vanliga gester på pekskärmen. Vissa gester är programspecifika och kanske inte fungerar i alla program.

Tabell 4. Lista över vanliga pekskärmsgester

Gester på pekskärmen	Beskrivning
 Figur 16. Zooma in	Placera två fingrar på pekskärmen och flytta sedan isär dem för att zooma in.
 Figur 17. Zooma ut	Placera två fingrar på pekskärmen och flytta sedan isär dem för att zooma ut.
 Figur 18. Öppna snabbmenyn	Du öppnar snabbmenyn genom att hålla fingret på objektet på skärmen, ungefär som när du högerklickar med musen.

Tabell 4. Lista över vanliga pekskärmsgester (fortsättning)

Gester på pekskärmen	Beskrivning
 Figur 19. Bläddra	Svep med fingret på pekskärmen för att bläddra vertikalt eller horisontellt genom en aktiv sida, ett dokument eller en lista.

Använda kortkommandon

 **OBS:** Tangentbordets tecken kan variera beroende på vilken språkkonfiguration datorn har. Knappar som används för genvägar förblir desamma i alla språkkonfigurationer.

Kortkommandon av standardtyp

Vissa tangenter på tangentbordet har två symboler. Dessa tangenter kan användas för att ange alternativa tecken eller för att utföra sekundära funktionerna. Symbolen som visas på den nedre delen av tangenten hänvisar till tecknet som skrivs när knappen trycks ned. Om du trycker på **Skift** och nyckeln, symbolen som visas på den övre delen av nyckeln skrivs ut. Om du till exempel trycker på **2**, **2** skrivs ut; Om du trycker på **Shift+2**, **@** skrivs ut.

Tangenter på funktionstangentraden

Den översta raden på tangentbordet innehåller funktionstangenter. Om du trycker på tangenten **fn** växlar mellan standardfunktionstangenterna (**F1-F12**) och tangenter för mediakontroll.

 **OBS:** Om du trycker på tangenten **fn** och **Esc** tangenterna tillsammans låser funktionstangentradens läge (indikeras av en låssymbol på **Esc** nyckel). När datorn startas om är standardläget för funktionstangentraden det som angavs innan datorn startades om.

Tabell 5. Medietangenter som finns tillgängliga på funktionstangentraden

Medietangent	Beskrivning
	Escape-tangent  OBS: En låssymbol visas när funktionstangentradens läge är låst.
	Stäng av eller slå på ljudet
	Sänk volymen
	Höj volymen
	Stäng av eller slå på mikrofonen  OBS: En lampa visas bredvid ikonen för avstängning av mikrofon när mikrofonen är avstängd.
	Spela upp eller pausa media
	Justera ljusstyrkan för tangentbordets bakgrundsbelysning
	Minska ljusstyrkan på bildskärmen
	Öka ljusstyrkan på bildskärmen
	Projicera till en extern bildskärm

Andra kortkommandon

Tabell 6. Dedikerade tangenter för att starta specifika funktioner

Tangenter	Beskrivning
	Öppna Windows Start-menyn
	Starta Copilot i Windows. i OBS: Om Copilot i Windows inte är tillgängligt på datorn startas Windows-sökning med Copilot-tangenten. Om du vill ha mer information om Copilot i Windows kan du söka i kunskapsdatabasresursen på Dells supportwebbplats . i OBS: Tryck på Copilot + fn Visar snabbmenyn.

Via **fn**-tangenten används också tillsammans med vissa tangenter på tangentbordet för att utföra andra sekundära funktioner.

Tabell 7. Lista över kortkommandon som anropas med **fn** Nyckel

Kortkommando	Beskrivning
fn+B	Pausa
fn+S	Bläddringslås
fn+R	Systembegäran
fn+Ctrl+B	Sidbrytning
fn+F11	Startsidan
fn+F12	Slut

Ansluta externa bildskärmar

Ger en översikt över de externa bildskärmar som kan anslutas till datorn.

Beroende på vilka kontakter som är tillgängliga på din externa bildskärm kan du ansluta bildskärmen till Thunderbolt 4-portarna (USB-C) på datorn med:

- Kedjekopplingsteknik
- Thunderbolt-kablar, adaptrar eller dockningsstationer
- USB-C-kablar, adaptrar eller dockningsstationer

i OBS: Använd lämpliga kablar för att få full upplösning som stöds av dina externa bildskärmar. Till exempel kan du använda DisplayPort- eller HDMI-kablar för 4K och högre upplösning.

Följande tabell sammanfattar antalet externa bildskärmar som kan anslutas till datorn.

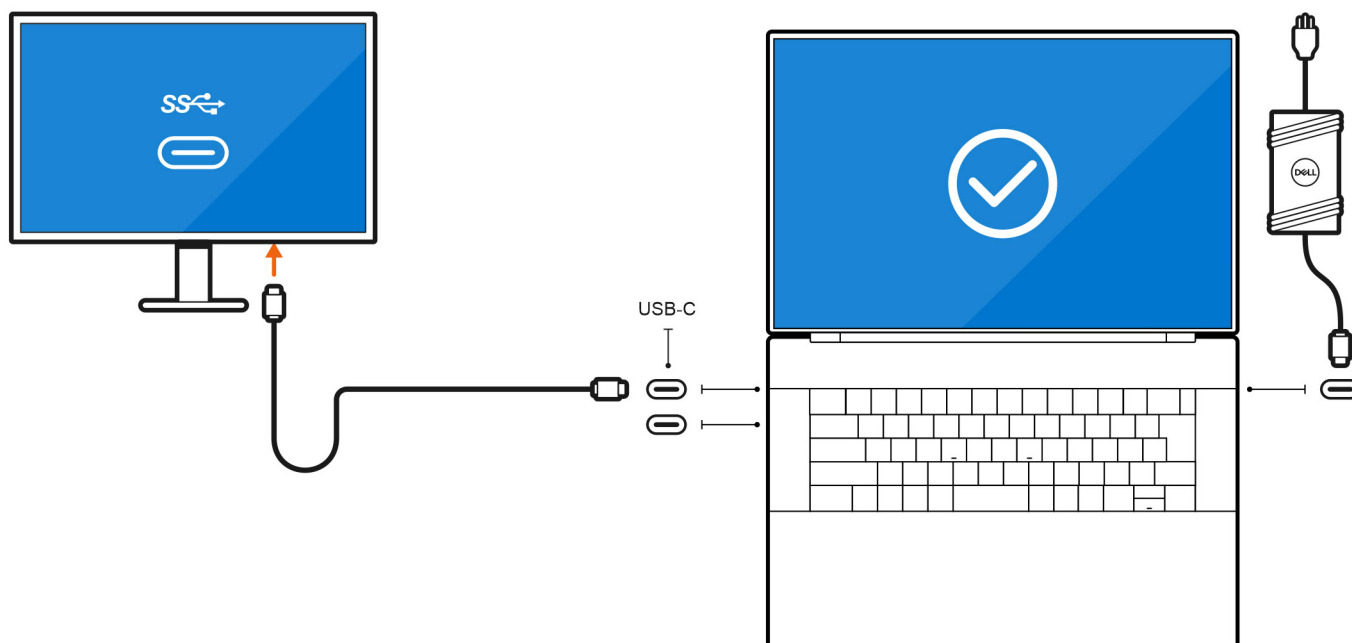
Tabell 8. Externt bildskärmsstöd

Grafikkort	Externa bildskärmar som stöds med skärmen på en bärbar dator aktiverad	Externa bildskärmar som stöds med skärmen på en bärbar dator inaktiverad
Intel-grafik	3	4
Intel Arc B390-grafik	3	4

De Thunderbolt 4-portar (USB-C) som är tillgängliga på datorn visas i följande bild.

i OBS: När du ansluter en bildskärm indirekt med en adapter eller dockningsstation rekommenderar vi att du ansluter bildskärmen till dockningsstationen först och sedan ansluter dockningsstationen till Thunderbolt 4-porten (USB Type-C) på datorn.

i OBS: De enheter som är anslutna till porten på vänster sida av datorn har prioritet framför porten till höger. När du ansluter externa bildskärmar rekommenderar vi att du ansluter bildskärmarna till den vänstra porten.



Figur 20. Thunderbolt 4-portar (USB-C)

Stänga av den interna bildskärmen

Det kan finnas situationer där du vill stänga av datorns interna bildskärm för att ansluta fler externa bildskärmar.

Du kan stänga av datorns bildskärm med hjälp av Intel Graphics Command Center.

Så här stänger du av skärmen:

1. I sökfältet i Windows skriver du **Kontrollcenter för Intel grafik** och tryck på Enter.
2. Acceptera **Kontrollcenter för Intel grafik** Licensavtal för programvara.
3. I den **Kontrollcenter för Intel grafik** klickar du på **Bildskärm**. Listan över aktiva bildskärmar visas under avsnittet **Anslutna bildskärmar**.
4. Klicka på ellipsknappen (...) i det övre högra hörnet av den primära bildskärmen och klicka sedan på **Spegel > Bildskärm 2**.
5. Klicka på ellipsknappen (...) i det övre högra hörnet av bildskärm 2 och klicka sedan på **Gör skärmen till primär**.
6. Klicka på ellipsknappen (...) i det övre högra hörnet av datorskärmen och klicka sedan på **Avaktivera**.

Specifikationer för XPS 16 DA16260

Processor

I följande tabell finns information om de processorer som stöds av din XPS 16 DA16260.

Tabell 9. Processor

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre	Alternativ fyra	Alternativ fem
Processortyp	Intel Core Ultra 5 325	Intel Core Ultra 7 355	Intel Core Ultra X7 358H	Intel Core Ultra X9 388H	Intel Core Ultra X9 388H vPro i OBS: Tillgängligt vid ett senare tillfälle.
Processorns wattal	25 W basströmförbrukning 45 W vid maximal turboeffekt	25 W basströmförbrukning 45 W vid maximal turboeffekt	25 W basströmförbrukning 65 W maximal turboeffekt	25 W basströmförbrukning 65 W maximal turboeffekt	25 W basströmförbrukning 65 W maximal turboeffekt
Totalt antal processorkärnor	8	8	16	16	16
Performance-kärnor	4	4	4	4	4
Efficient-kärnor	4 kärnor med låg energieffektivitet	4 kärnor med låg energieffektivitet	8 effektiva kärnor 4 kärnor med låg energieffektivitet	8 effektiva kärnor 4 kärnor med låg energieffektivitet	8 effektiva kärnor 4 kärnor med låg energieffektivitet
Totalt antal processortrådar i OBS: Intel Hyper-Threading-teknik är endast tillgänglig på Performance-kärnor.	8	8	16	16	16
Processorhastighet	Upp till 4,5 GHz	Upp till 4,7 GHz	Upp till 4,8 GHz	Upp till 5,1 GHz	Upp till 5,1 GHz
Frekvens för Performance-kärnor					
Processorns basfrekvens	2,1 GHz	2,3 GHz	1,9 GHz	2,1 GHz	2,1 GHz
Maximal turbofrekvens	4,5 GHz	4,7 GHz	4,8 GHz	5,1 GHz	5,1 GHz
Frekvens för Efficient-kärnor					
Processorns basfrekvens	1,6 GHz för kärnor med låg energieffektivitet	1,7 GHz för kärnor med låg energieffektivitet	1,5 GHz för effektiva kärnor	1,6 GHz för effektiva kärnor	1,6 GHz för effektiva kärnor
Maximal turbofrekvens	3,4 GHz för kärnor med låg energieffektivitet	3,5 GHz för kärnor med låg energieffektivitet	3,5 GHz för effektiva kärnor 3,3 GHz för kärnor med låg energieffektivitet	3,8 GHz för effektiva kärnor 3,7 GHz för kärnor med låg energieffektivitet	3,8 GHz för effektiva kärnor 3,7 GHz för kärnor med låg energieffektivitet

Tabell 9. Processor (fortsättning)

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre	Alternativ fyra	Alternativ fem
Processorcacheminne	12 MB	12 MB	18 MB	18 MB	18 MB
Integrerad grafik	Intel-grafik	Intel-grafik	Intel Arc B390-grafik	Intel Arc B390-grafik	Intel Arc B390-grafik
AI-teknik	Intel AI Boost	Intel AI Boost	Intel AI Boost	Intel AI Boost	Intel AI Boost
Neurala bearbetningsenheter (NPU:er)	En NPU, med stöd för upp till 47 TOPs	En NPU, med stöd för upp till 49 TOPs	En NPU, med stöd för upp till 50 TOPs	En NPU, med stöd för upp till 50 TOPs	En NPU, med stöd för upp till 50 TOPs
 OBS: Tera Operations per sekund (TOPS) är ett AI-prestandamått som mäter hur många biljoner operationer per sekund en AI-processor kan utföra.					

Kretsuppsättning

I nedanstående tabell finns information om den kretsuppsättning som stöds av din XPS 16 DA16260.

Tabell 10. Kretsuppsättning

Beskrivning	Värden
Kretsuppsättning	Inbyggd i processorn
Processor	• Intel Core Ultra 5 325 • Intel Core Ultra 7 355 • Intel Core Ultra X7 358H • Intel Core Ultra X9 388H • Intel Core Ultra X9 388H vPro (tillgänglig vid ett senare tillfälle)
DRAM-bussbredd	128 bitar
Flash EPROM	Ej tillämpligt  OBS: Integrerad Flash-EPROM finns inte i processorn
PCIe-buss	PCIe 5.0

Minne

I nedanstående tabell visas minnesspecifikationerna som stöds av din XPS 16 DA16260.

Tabell 11. Minnesspecifikationer

Beskrivning	Värden
Minnesplatser	Inbyggt minne med dubbla kanaler  OBS: Minnet är inbyggt på moderkortet och är inte uppgraderbart.
Minnestyp	LPDDR5X
Minneshastighet	• 7467 MT/s: För datorer som levereras med Intel Core Ultra 5 325- eller Intel Core Ultra U7 355-processorer • 9 600 MT/s: För datorer som levereras med Intel Core Ultra X7 358H- eller Intel Core Ultra X9 388H-processorer

Tabell 11. Minnesspecifikationer (fortsättning)

Beskrivning	Värden
Maximum minneskonfiguration	64 GB
Minimum minneskonfiguration	16 GB
Minnesstorlek per kortplats	16 GB (4 × 4 GB) 32 GB (4 × 8 GB) 64 GB (4 × 16 GB)
Minneskonfigurationer som stöds	För datorer som levereras med Intel Core Ultra 5 325- eller Intel Core Ultra U7 355-processorer 16 GB (4 × 4 GB) LPDDR5X vid 7467 MT/s För datorer som levereras med Intel Core Ultra X7 358H- eller Intel Core Ultra X9 388H-processorer: 32 GB (4 × 8 GB) LPDDR5X vid 9600 MT/s 64 GB (4 × 16 GB) LPDDR5X vid 9600 MT/s

Lagring

I det här avsnittet visas lagringsalternativen på din XPS 16 DA16260.

Datorn har stöd för en M.2 2230 eller M.2 2280 SSD-disk.

Tabell 12. Lagringsspecifikationer

Lagringstyp	Gränssnittstyp	Kapacitet
M.2 2230 SSD-disk	Gen 4 x4 PCIe NVMe	512 GB
M.2 2230 SSD-disk	Gen 4 x4 PCIe NVMe	1 TB
M.2 2280 SSD-disk, SED-förberedd	Gen 5 x4 PCIe NVMe	2 TB
M.2 2280 SSD-disk, SED-förberedd	Gen 5 x4 PCIe NVMe	4 TB

GPU—integrerad

I följande tabell visas specifikationerna för den integrerade grafikprocessorenheten (GPU) som stöds av din XPS 16 DA16260.

Tabell 13. GPU—integrerad

Styrenhet	Minnesstorlek	Processor
Intel-grafik	Delat systemminne	- Intel Core Ultra 5 325 - Intel Core Ultra 7 355
Intel Arc B390-grafik	Delat systemminne	- Intel Core Ultra X7 358H - Intel Core Ultra X9 388H

Trådlös modul

I den följande tabellen visas modulen för trådlöst lokalt nätverk (WLAN) som stöds på XPS 16 DA16260.

Tabell 14. Specifikationer för den trådlösa modulen

Beskrivning	Värden
Modellnummer	Intel Wi-Fi 7 (BE211)
Överföringshastighet	Upp till 5000 Mbit/s
Frekvensband som stöds	2,4 GHz/5 GHz/6 GHz
Trådlösa standarder	• Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) • Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) • Wi-Fi 6/6E (WiFi 802.11ax) • Wi-Fi 7 (WiFi 802.11be)
Kryptering	• 802.1X • SAE • GCMP-256 • AES-CCMP • WPA2-Personligt/WPA2-Företag • WPA3-Personal/WPA3-Enterprise
Trådlöst Bluetooth-kort  OBS: Funktionen hos det trådlösa Bluetooth-kortet kan variera beroende på operativsystemet.	Bluetooth 6

Interna kortplatser

I följande tabell visas de interna kortplatserna för XPS 16 DA16260.

Tabell 15. Interna kortplatser

Beskrivning	Värden
M.2	En M.2-kortplats för M.2 2230 eller M.2 2280 SSD-disk  OBS: Om du vill lära dig mer om funktionerna för olika typer av M.2-kort kan du besöka Dells supportwebbplats .

Externa portar och kortplatser

I följande tabell visas de externa portarna och kortplatserna på din XPS 16 DA16260.

Tabell 16. Externa portar och kortplatser

Beskrivning	Värden
USB-portar	Tre Thunderbolt 4 USB-C-portar med stöd för USB4 v1.0, DisplayPort 2.1 och USB Power Delivery 3.2  OBS: Anslut USB-C-nätaggregatet till endast en av de tre USB-C-portarna.  OBS: Den första enheten som ansluts till en Thunderbolt 4 USB-C-port kan ta emot upp till 15 W (3 A) ström. Varje ytterligare port kan ge upp till 7,5 W (1,5 A). Om den första enheten använder mindre än 15 W delas all oanvänd ström med andra portar (inom deras gränser).

Tabell 16. Externa portar och kortplatser (fortsättning)

Beskrivning	Värden
	i OBS: När datorn har återställts från viloläge återställs USB-C-strömmen i steg: Porten på höger sida får 15 W först, följt av att portarna längst till vänster och längst till vänster får 7,5 W vardera. Detta säkerställer systemets stabilitet och förhindrar strömvabrott.
Ljudport	- Tre Thunderbolt 4 USB-C-portar med stöd för USB4 v1.0, DisplayPort 2.1 och USB Power Delivery 3.2 - En headsetport (hörlurar och mikrofon)
Videoportar	Tre Thunderbolt 4 USB-C-portar med stöd för USB4 v1.0, DisplayPort 2.1 och USB Power Delivery 3.2 i OBS: En USB-C till DisplayPort-adapter (säljs separat) krävs för att ansluta till en DisplayPort-enhet.
Mediakortläsare	Inget
Nättaggregatsport	DC-IN via en av de tre Thunderbolt 4 USB-C-portarna
Säkerhetskabeluttag	Stöds via USB-C-portar

Bildskärm

I följande tabell visas bildskärmsspecifikationerna för din XPS 16 DA16260.

Tabell 17. Bildskärmsspecifikationer

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Bildskärms typ	16 tum (40,64 cm), FHD, svagt blått ljus	16 tum (40,64 cm), OLED, svagt blått ljus
Pekalternativ	Nej	Ja
Bildskärmsteknik	Vit lysdiod (WLED)	Organic Light Emitting Diode (OLED)
Bildskärmens mått (aktivt område):		
Höjd	215,43 mm (8,48 tum)	215,40 mm (8,48 tum)
Bredd	344,68 mm (13,57 tum)	344,64 mm (13,57 tum)
Diagonalt	406,4 mm (16 tum)	406,42 mm (16 tum)
Bildskärmens inbyggda upplösning	1 920 × 1 200	3200 × 2000
Luminans (typisk)	500 cd/m ²	400 cd/m ² typiskt; 500 cd/m ² som mest
Megapixel	2,3	6,4
Färgskala	sRGB 100 % typisk; Minst 95 %	DCI-P3 100 % typisk; Minst 95 %
Bildpunkter per tum (PPI)	142	235,8
Kontrastförhållande (minimalt)	2000:1 typiskt; 1600:1 minimum	1 000 000:1, normalt för SR-UL2
Svarstid (maximal)	35 ms	1 ms, typisk; 2 ms, max

Tabell 17. Bildskärmsspecifikationer (fortsättning)

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Uppdateringsfrekvens	PR 1 Hz; VRR 20 till 120 Hz	20 Hz till 120 Hz (VRR)
Horisontell visningsvinkel	+/- 88 grader	+/- 88 grader
Vertikal visningsvinkel	+/- 88 grader	+/- 88 grader
Bildpunktstäthet	0,1795 mm	0,1077 mm
Strömförbrukning (maximal)	3,17 W vid 120 Hz	7,54 W
Bländskydd kontra blank yta.	Med bländskydd	Antireflekerande, smutsavvisande

Dell display med lågt blått ljus

 **WARNING:** Förlängd exponering mot blått ljus från bildskärmen kan ha långsiktiga effekter som ögonansträngning, ögontrötthet eller skador på ögonen.

Blått ljus är en färg i det ljusspektrum som har en kort våglängd och en hög energi. Kronisk exponering för blått ljus, framför allt från digitala källor, kan störa sömnvanorna och orsaka långsiktiga effekter som ögonansträngning, ögontrötthet eller skador på ögonen.

Bildskärmen på den här datorn är utformad för att minimera blått ljus och uppfyller kraven från TÜV Rheinland för bildskärmar med lågt blått ljus.

Läget för lågt blått ljus är aktiverat på fabriken, så ingen ytterligare konfiguration är nödvändig.

För att minska risken för ansträngda ögon bör du även:

- Ställ bildskärmen på ett bekvämt avstånd mellan 50 och 70 cm (20 och 28 tum) från ögonen.
- Blinka ofta för att fukta ögonen, fukta bort ögonen med vatten eller använda lämpliga ögondroppar.
- Vänd bort blicken från bildskärmen och tittar på ett objekt på ca 6 meters (20 ft) avstånd i minst 20 sekunder under varje paus.
- Tar en längre paus på 20 minuter varannan timme.

Tangentbord

I följande tabell visas tangentbordsspecifikationerna för XPS 16 DA16260.

Tabell 18. Specifikationer för tangentbordet

Beskrivning	Värden
Tangentbordstyp	Tangentbord med bakgrundsbelysning
Tangentbordslayout	QWERTY
Antal tangenter	• Arabiska, Kanada (tvåspråkig) (MUI), engelska internationellt, amerikansk engelska, hebreiska, koreanska, traditionell kinesiska tangentbord: 80 tangenter • Belgiska, tjeckiska/slovakiska (MUI), engelska UK, franska (europeisk), tyska, italienska, nordiska (MUI), spanska (Latinamerika), schweiziska/europeiska (MUI), turkiska, portugisiska iberiska, spanska (kastilianska) tangentbord: 81 tangenter • Portugisiskt brasilianskt tangentbord: 82 tangenter • Japanskt tangentbord: 84 tangenter
Tangentavstånd	X = 19,05 mm tangentavstånd Y = 18,05 mm tangentavstånd

Tabell 18. Specifikationer för tangentbordet (fortsättning)

Beskrivning	Värden
Kortkommandon	Vissa tangenter på tangentbordet har två symboler. Dessa tangenter kan användas för att ange alternativa tecken eller för att utföra sekundära funktionerna. Symbolen som visas på den nedre delen av tangenten hänvisar till tecknet som skrivs när knappen trycks ned. Om du trycker på skift och tangenten skrivs symbolen som visas på den övre delen av tangenten.

Styrplatta

I följande tabell visas specifikationerna för din styrplatta XPS 16 DA16260.

Tabell 19. Specifikationer för styrplatta

Beskrivning	Värden
Styrplattans upplösning:	300 DPI
Styrplattans mått:	
Vågrät	150 mm (5,91 tum)
Lodrät	90 mm (3,54 tum)

Kamera

I följande tabell visas kameraspecifikationerna för din XPS 16 DA16260.

Tabell 20. Kameraspecifikationer

Beskrivning	Värden
Antalet kameror	Två
Kameratyp	8M MIPI RGB- och IR-kamera
Kameraplats	Framsida (övre delen av ramen)
Typ av kamerasensor	CMOS-sensortekniken
Kameraupplösning:	
Stillbild	8 megapixels
Video	2560 x 1440 vid 30 fps i OBS: Maximal videoupplösning är 3 840 x 2 160 vid 30 bildrutor per sekund när drivrutinen för Microsoft Windows Studio-effekter inte är installerad.
Upplösning med infraröd kamera	
Video	480 x 360 vid 15 fps
Diagonal betraktningvinkel:	

Tabell 20. Kameraspecifikationer (fortsättning)

Beskrivning		Värden
	Kamera	84,7 grader
	Infraröd kamera	79,1 grader

Ljud

I följande tabell visas ljudspecifikationerna för din XPS 16 DA16260.

Tabell 21. Ljudspecifikationer

Beskrivning		Värden
Ljudstyrenhet		CirrusLogic CS42L45
Stereokonvertering		Waves MaxxAudio
Internt ljudgränssnitt		SoundWire-gränssnitt
Externt ljudgränssnitt		- Tre Thunderbolt 4 USB-C-portar med Power Delivery och DisplayPort - En headsetport (hörlurar och mikrofon)
Antal högtalare		- Bashögtalare (två kanaler) - Diskanthögtalare (två kanaler)
Intern högtalarförstärkare		Cirrus Logic SmartAmp
Externa volymkontroller		Mediekontrolltangenter på kapacitiv pekfunktionsrad
Högtalaruteffekt:		
	Genomsnitt	10 W totalt: 3 W bashögtalare x 2 kanaler 2 W diskanthögtalare x 2 kanaler
	Topp	10 W totalt: 3 W bashögtalare x 2 kanaler 2 W diskanthögtalare x 2 kanaler
Mikrofon		Dubbla digitala matrismikrofoner; IntelliGo brusreducering

Operativsystem

XPS 16 DA16260 har stöd för följande operativsystem:

- Windows 11 Pro
- Windows 11 Pro Education
- Windows 11 Home
- Windows 11 Enterprise

Nättaggregat

I följande tabell visas specifikationerna för nättaggregatet till din XPS 16 DA16260.

Tabell 22. Specifikationer för nätaggregatet

Beskrivning		Värden
Typ		100 W AC liten formfaktor
Nätaggregatsmått:		
	Höjd	26,50 mm (1,04 tum)
	Bredd	60 mm (2,36 tum)
	Djup	122 mm (4,80 tum)
Inspänning		100 V AC–240 V AC
Infrekvens		50–60 Hz
Inström (maximal)		1,70 A
Utström (kontinuerlig)		• 20 V/3 A (kontinuerlig) • 15 V/3 A (kontinuerlig) • 9 V/3 A (kontinuerlig) • 5 V/3 A (kontinuerlig)
Nominell utspänning		• 20 V DC • 15 VDC • 9 VDC • 5 VDC
Temperaturintervall:		
	Drift	0 °C till 40 °C (32 °F till 104 °F)
	Lagring	-20 °C till 70 °C (-4 °F till 158 °F)
 CAUTION: Drift- och lagringstemperaturintervallen kan variera mellan olika komponenter, så att använda eller förvara enheten utanför dessa intervall kan påverka prestandan hos enskilda komponenter.		

Krav på nätaggregat

 **OBS:** Om du inte har köpt ett nätaggregat av märket Dell som rekommenderas för din dator ska du se till att det nätaggregat du använder uppfyller följande krav:

I följande tabell visas kraven för nätaggregatet till din XPS 16 DA16260

Tabell 23. Krav på nätaggregat

Beskrivning	Värde
Ström som krävs från ett nätaggregat för att uppnå optimal prestanda	100 W
Ström som laddar datorn med lägre hastighet  OBS: Ett varningsmeddelande om att du använder ett nätaggregat med lägre effekt och långsammare laddningshastighet kan visas.	Mindre än 75 W
Minsta effekt som krävs från ett nätaggregat för att driva datorn och ladda batteriet	45 W

Tabell 23. Krav på nätaggregat (fortsättning)

Beskrivning	Värde
 OBS: Ett varningsmeddelande om att du använder ett nätaggregat med lägre effekt och långsammare laddningshastighet visas.	
USB Power Delivery-snabbladdning (PD)	Stöds
ExpressCharge-läge	Stöds  OBS: För att kunna använda den här funktionen måste en dator med ett batteri på 70 wattimmar vara ansluten till ett 100 W-nätaggregat.

Batteri

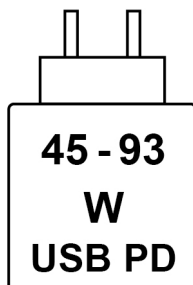
I följande tabell visas batterispecifikationerna för XPS 16 DA16260.

Tabell 24. Batterispecifikationer

Beskrivning		Värden
Batterityp		3-cells litiumjonpolymer, 70 Wh
Batterispänning		11,49 VDC
Batterivikt (maximal)		0,252 kg (0,56 lb)
Batterimått:		
	Höjd	5,14 mm (0,2 tum)
	Bredd	243,2 mm (9,57 tum)
	Djup	90,15 mm (3,55 tum)
Temperaturintervall:		
	Drift	- Laddning: 0 °C till 45 °C (32 °F till 113 °F) - Urladdning: 0 °C till 70 °C (32 °F till 158 °F)
	Förvaring	-20 °C till 60 °C (-4 °F till 140 °F)
Batteriets drifttid		Varierar utifrån driftsförhållandena och kan minska avsevärt under vissa beräkningsintensiva förhållanden
Batteriets laddningstid (ungefärlig)		ExpressCharge Boost (för 100 W-adapter): Ladda från 0 % till 35 % på 20 minuter, 0 % till 80 % på en timme, 0 % till 100 % på två timmar
 OBS: Du kan styra laddningstid, varaktighet, start- och sluttid och så vidare med hjälp av programmet Dell Power Manager. Om du vill ha mer information om Dell Power Manager söker du på Dells supportwebbplats .		
Knappcells batteri		Stöds inte
 CAUTION: Drift- och lagringstemperaturintervallen kan variera mellan olika komponenter, så att använda eller förvara enheten utanför dessa intervall kan påverka prestandan hos enskilda komponenter.		
 CAUTION: Dell Technologies rekommenderar att du laddar batteriet regelbundet för optimal strömförbrukning.		

Strömförsörjningskrav (för datorer som levereras med integrerad grafik)

 **OBS:** Informationen i detta avsnitt gäller för länder i Europeiska unionen (EU).



Figur 21. Piktogram för batteri på 70 Wh

Effekten som levereras av laddaren måste vara mellan minst 45 watt som krävs av radioutrustningen och högst 93 watt för att uppnå maximal laddningshastighet.

Den här datorn har stöd för USB Power Delivery-snabbladdning (PD).

Mått och vikt

I följande tabell visas höjd, bredd, djup och vikt för din XPS 16 DA16260.

Tabell 25. Mått och vikt

Beskrivning	Värden
Höjd:	
Främre höjd	15,4 mm (0,60 tum) för datorer som levereras med FHD-bildskärm 14,62 mm (0,58 tum) för datorer som levereras med OLED-bildskärm
Bakre höjd	15,4 mm (0,60 tum) för datorer som levereras med FHD-bildskärm 14,62 mm (0,58 tum) för datorer som levereras med OLED-bildskärm
Bredd	352,58 mm (13,88 tum)
Djup	237,47 mm (9,35 tum)
Vikt  OBS: Vikten på din dator beror på konfigurationen du beställde.	1,74 kg (3,85 lb) för datorer som levereras med FHD-bildskärm 1,65 kg (3,65 lb) för datorer som levereras med OLED-bildskärm

Drift- och lagermiljö

I den här tabellen visas specifikationerna för drift och lagring av din XPS 16 DA16260.

Luftburen föroreningsnivå: G1 enligt ISA-S71.04-1985

Tabell 26. Datormiljö

Beskrivning	Drift	Lagring
Temperaturintervall	0 °C till 35 °C (32 °F till 95 °F)	-40 °C till 65 °C (-40 °F till 149 °F)
Relativ luftfuktighet (maximalt)	10 % till 90 % (icke-kondenserande)	0 % till 95 % (icke-kondenserande)
Vibration (maximal)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Stöt (max):	110 G†	160 G†
Höjdområde	-15,2 m till 3048 m (-49,87 ft till 10000 ft)	-15,2 m till 10668 m (-49,87 fot till 35000 fot)
 CAUTION: Drift- och lagringstemperaturintervallen kan variera mellan olika komponenter, så att använda eller förvara enheten utanför dessa intervall kan påverka prestandan hos enskilda komponenter.		

* Mätt med ett slumpmässigt vibrationsspektrum som simulerar användarmiljön.

† Mätt med en 2 ms halv sinuspuls.

Estetik och konstruktion

I det här avsnittet beskrivs specifikationerna för färg, material och finish (CMF) på datorn.



Figur 22. Färg, material och finish (CMF) för XPS 16 DA16260

Tabell 27. Specifikationer för färg, material och finish (CMF)

Komponent	CMF-beskrivning
Ett hölje (överst)	Aluminium

Tabell 27. Specifikationer för färg, material och finish (CMF) (fortsättning)

Komponent	CMF-beskrivning
	• Anodiserad magnetit, glasblästrat • 10 +/- 3 glansenheter (GU)
B-hölje (gångjärn)	• SUS • Dell standard svart, matt • Matt 5,5+/- 1,5 GU
C-hölje (handledsstöd)	Tangentbordets sida: • Plast • Målad solid magnetit, matt • Matt 4+/-1 GU Styrplattans sida: • Glas • Solid magnetit, matt • 4+/-1 GU
D-hölje (undersida)	• Aluminium • Anodiserad magnetit, glasblästrat • 10 +/- 3 GU

Dells supportpolicy

Mer information om Dells supportpolicy finns på [Dells supportwebbplats](#).

Få hjälp och kontakta Dell

Resurser för självhjälp

Du kan få information och hjälp för Dell-produkter och tjänster med följande resurser för självhjälp:

Tabell 28. Resurser för självhjälp

Resurser för självhjälp	Resursplats
Information om Dell-produkter och tjänster	Dells webbplats
Tips	
Kontakta support	I Windows skriver du Contact Support och trycker på retur.
Onlinehjälp för operativsystemet	Windows supportwebbplats
Få tillgång till de bästa lösningarna, diagnostik, drivrutiner och hämtningsbara filer samt lär dig mer om datorn genom videoklipp, handböcker och dokument.	Din Dell-dator identifieras unikt av en service tag eller en expresstjänstkod. Om du vill se relevanta supportresurser för din Dell-dator anger du service tag eller expresstjänstkoden på Dells supportwebbplats. Mer information om hur du hittar din dators service tag finns i Hitta service tag på din dator.
Dells kunskapsdatabasartiklar	1. Gå till Dells supportwebbplats. 2. Välj Support > Supportbibliotek i menypanelen längst upp på sidan Support. 3. I sökfältet på sidan Supportbibliotek skriver du in nyckelord, ämne eller modellnummer och klickar eller trycker sedan på sökikonen för att visa relaterade artiklar.

Kontakta Dell

Om du vill kontakta Dell med frågor om försäljning, teknisk support eller kundtjänst, se [Dells supportwebbplats](#).

 **OBS:** Tjänsternas tillgänglighet kan variera beroende på land eller region och produkt.

 **OBS:** Om du inte har någon aktiv internetanslutning kan du hitta kontaktinformation på inköpsfakturan, följesedeln, räkningen eller i Dells produktkatalog.

Versionshistorik

Spårar alla uppdateringar som görs i dokumentet. Den innehåller vanligtvis ändringsdatum, versionsnummer och en kort beskrivning av ändringen. Denna logg hjälper till att upprätthålla transparens, ansvarsskyldighet och en tydlig tidslinje för framsteg.

Tabell 29. Versionshistorik

Revision	Date (datum)	Beskrivning
A02	03-2026	Uppdateringar av ExpressCharge och flera servicerelaterade ämnen
A01	01-2026	Uppdateringar av kamera- och skruvspecifikationer
A00	01-2026	Ursprungligt publiceringsdatum.