

Vostro 3881

Konfiguration og specifikationer



Bemærk, forsigtig og advarsel

 **BEMÆRK:** En NOTE angiver vigtige oplysninger, som hjælper dig med at bruge produktet bedre.

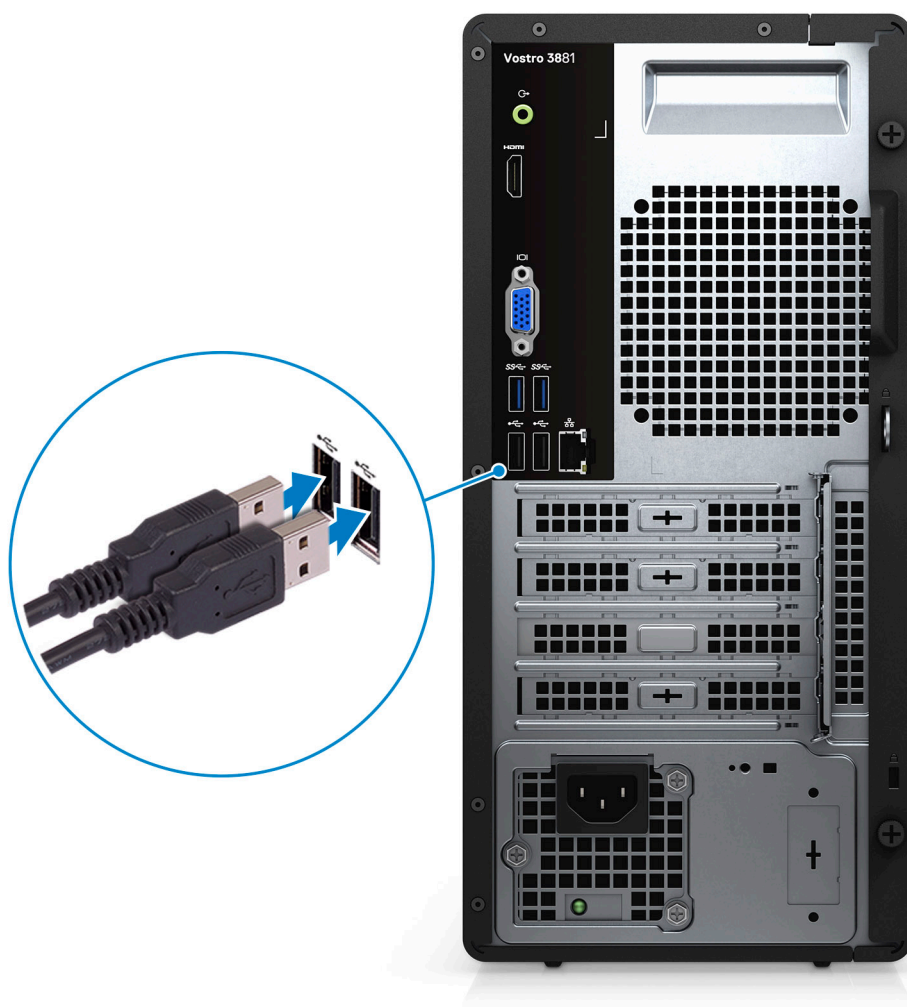
 **FORSIGTIG:** **FORSIGTIG** angiver enten en mulig beskadigelse af hardware eller tab af data, og oplyser dig om, hvordan du kan undgå dette problem.

 **ADVARSEL:** **ADVARSEL** angiver risiko for tingskade, legemsbeskadigelse eller død.

Konfigurer din computer

Trin

1. Tilslut tastaturet og musen.



2. Opret forbindelse til dit netværk ved hjælp af et kabel, eller opret forbindelse til et trådløst netværk.



3. Tilslut skærmen.



BEMÆRK: Hvis du bestilte din computer med et dedikeret grafikkort, skal du tilslutte skærmkablet til det dedikerede grafikkorts stik.

4. Tilslut strømkablet.



5. Tryk på tænd/sluk-knappen.



6. Afslut konfiguration af operativsystem.

Til Ubuntu:



Følg instruktionerne på skærmen for at færdiggøre konfigurationen.

For Windows: Følg instruktionerne på skærmen for at færdiggøre opsætningen. Under opsætningen anbefaler Dell, at du:





- Opretter forbindelse til et netværk for at få adgang til Windows-opdateringer.
 - ① **BEMÆRK:** Hvis du opretter forbindelse til et sikret trådløst netværk, skal du indtaste adgangskoden til det trådløse netværk, når du bliver bedt om det.
- Når du har oprettet forbindelse til internettet, skal du logge på din nuværende Microsoft-konto eller oprette en ny konto. Hvis du ikke har internetforbindelse, kan du oprette en offline-konto.
- Indtast dine kontaktoplysninger i skærbilledet **Support og beskyttelse**.
 - a. Tilslut til et trådløst netværk.
 - b. Log på din Microsoft-konto, eller opret en ny konto.

7. Find og brug Dell-apps via startmenuen i Windows

Tabel 1. Find Dell-apps

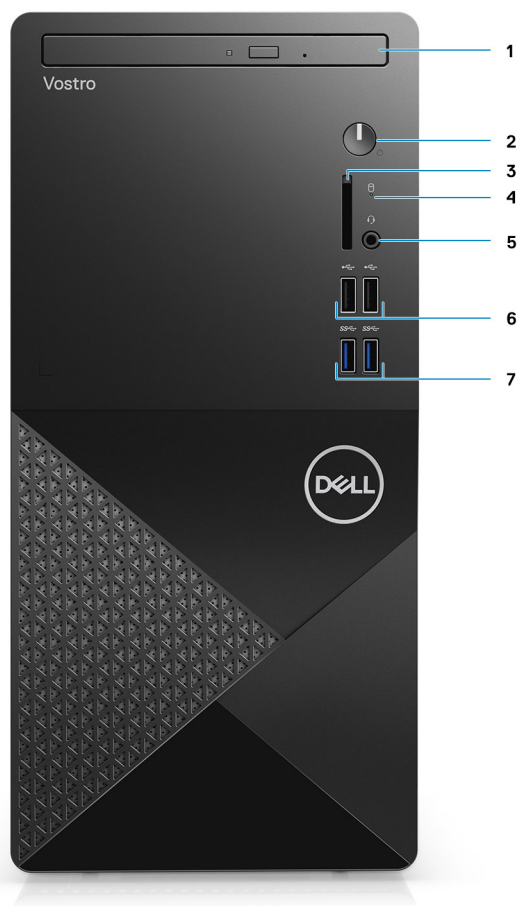
	<p>Registrering af Dell-produkt</p> <p>Registrer din computer hos Dell.</p>
	<p>Dells Hjælp og Support</p> <p>Få adgang til hjælp og support til din computer.</p>

Tabel 1. Find Dell-apps (fortsat)

	<p>SupportAssist</p> <p>Udfører en proaktiv kontrol af computerens hardware- og softwaretilstand.</p> <p> BEMÆRK: Du kan forny eller opgradere garantien ved at klikke på garantiens udløbsdato under SupportAssist.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>Opdaterer computeren med vigtige rettelser og enhedsdrivere, når de bliver tilgængelige.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Download applikationer samt softwareprogrammer, som du har købt, men som ikke er forhåndsinstalleret på computeren.</p>

Visninger af Vostro 3881

Forside

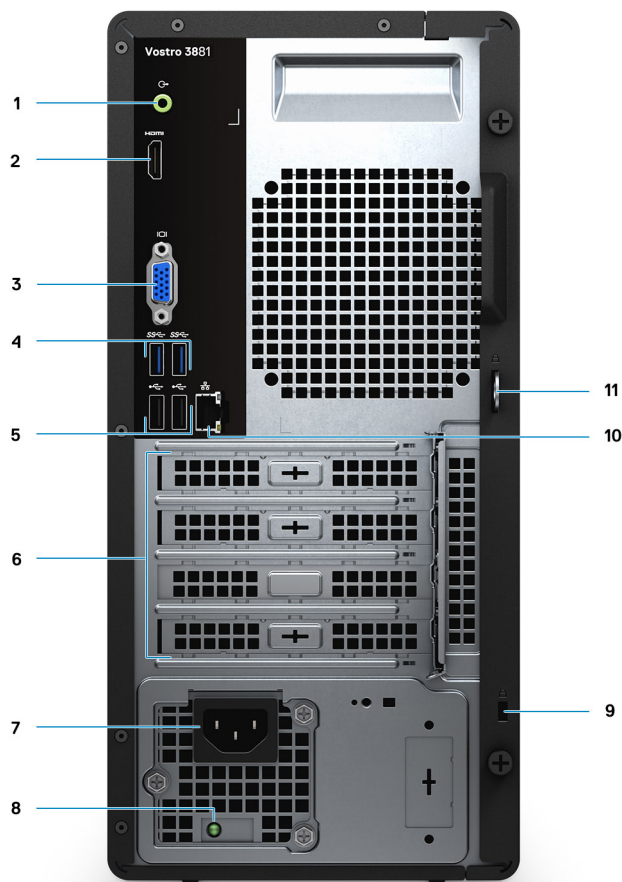


1. Optisk drev
2. Tænd/sluk-knap
3. SD-kort-åbning (valgfrit tilbehør)
4. Indikator for harddiskaktivitet
5. Kombinationslydstik

BEMÆRK: Funktiliteten af 3,5 mm universelt headsetstik varierer ud fra modelkonfiguration. Anvend Dell-anbefalet lydtilbehør for at opnå det bedste resultat.

6. USB 2.0-porte
7. USB 3.2, 1. gen.-porte (Type-A)

Bagside




BEMÆRK: HDMI 1.4b- og VGA-portene er ikke tilgængelige på computere, der leveres med 10. generation af Intel Core i5-10400F og 10. generation af Intel Core i7-10700F.

1. Omkonfigurerbar linje-ind-/linje-ud-stik (for computere med Realtek-konfiguration) og linje-ud-stik (for computere med C-media-konfiguration)
2. HDMI-port
3. VGA-port
4. USB 3.2 1. gen. Type-A-porte (2)
5. USB 2.0-porte (2)
6. Slot til udvidelseskort
7. Strømforsyningsport
8. Indikator for diagnosticering af strømforsyning
9. Kensington-sikkerhedskabelslot
10. Netværksport
11. Løkke med hængelås

Specifikationer for Vostro 3881

Mål og vægt

Tabel 2. Mål og vægt

Beskrivelse	Værdier
Højde	324,30 mm (12,77")
Bredde	154,00 mm (6,06")
Dybde	293,00 mm (11,54")
Vægt (ca.)	6,03 kg (13,28 lb)
 BEMÆRK: Systemenhedens vægt afhænger af den bestilte konfiguration og produktionsvariationer.	

Processorer

Tabel 3. Første liste over processorer

Beskrivelse	Værdier						
Processormodel	10. generation af Intel Core i3-10100	10. generation af Intel Core i5-10400	10. generation af Intel Core i5-10400F	10. generation af Intel Celeron G-5900	10. generation af Intel Pentium Gold G-6400	10. generation af Intel Core i7-10700	10. generation af Intel Core i7-10700F
Watt	65 W	65 W	65 W	58 W	58 W	65 W	65 W
Antal kerner	4	6	6	2	2	8	8
Antal threads	8	12	12	2	4	16	16
Hastighed	3,6 GHz til 4,3 GHz	2,9 GHz til 4,3 GHz	2,9 GHz til 4,3 GHz	Op til 3,4 GHz	Op til 4,0 GHz	2,9 GHz til 4,8 GHz	2,9 GHz til 4,8 GHz
Cache	6 MB	12 MB	12 MB	2 MB	4 MB	16 MB	16 MB
Integreret grafik kort	Intel UHD 630-grafikkort	Intel UHD 630-grafikkort	Understøttes ikke	Intel UHD 610-grafikkort	Intel UHD 610-grafikkort	Intel UHD 630-grafikkort	Understøttes ikke

Tabel 4. Anden liste over processorer

Beskrivelse	Værdier		
Processormodel	Intel Celeron G5905	Intel Pentium Gold 6405	10. generation af Intel Core i3-10105

Tabel 4. Anden liste over processorer (fortsat)

Beskrivelse	Værdier		
Watt	58 W	58 W	65 W
Antal kerner	2	2	4
Antal threads	2	4	8
Hastighed	Op til 3,5 GHz	4,1 GHz	3,7 GHz til 4,4 GHz
Cache	4 MB	4 MB	6 MB
Integreret grafikort	Intel UHD 610-grafikort	Intel® UHD-grafikort	Intel® UHD-grafikort

Chipset

Tabel 5. Chipset

Beskrivelse	Værdier
Chipset	B460
Processor	<ol style="list-style-type: none"> 1. 10. generation af Intel Core i3/i5/i7 2. 10. generation af Intel Core i5F/i7F 3. 10. generation af Intel Pentium Gold 4. 10. generation af Intel Celeron
DRAM-busbredde	64-bit
PCIe-bus	Op til Gen3

Operativsystem

Vostro 3881 understøtter følgende operativsystemer:


- Windows 11 Home, 64-bit
- Windows 11 Home National Academic, 64-bit
- Windows 11 Pro, 64-bit
- Windows 11 Pro National Academic, 64-bit
- Windows 10 Home, 64-bit
- Windows 10 Pro, 64-bit
- Ubuntu 18.04 LTS, 64-bit

Hukommelse

Tabel 6. Hukommelsesspecifikationer

Beskrivelse	Værdier
Slots	2 UDIMM-slots
Type	DDR4
Hastighed	<ul style="list-style-type: none"> • 2666 MHz

Tabel 6. Hukommelsesspecifikationer (fortsat)

Beskrivelse	Værdier
	<ul style="list-style-type: none"> 2933 MHz (understøttet på Core i7-10700- og i7-10700F-processorer) <p> BEMÆRK: Hukommelseshastighed kan variere efter område.</p>
Hukommelse (maksimum)	64 GB
Hukommelse (minimum)	4 GB
Hukommelse pr. slot	4 GB, 8 GB, 12 GB, 16 GB, 32 GB
Understøttede konfigurationer	<ul style="list-style-type: none"> 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 2.666 MHz til 2.933 MHz 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 2.666 MHz til 2.933 MHz 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 2.666 MHz til 2.933 MHz 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 2.666 MHz til 2.933 MHz 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 2.666 MHz til 2.933 MHz 32 GB, 1 x 32 GB, DDR4, 2.666 MHz til 2.933 MHz 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 2.666 MHz til 2.933 MHz 64 GB, 2 x 32 GB, DDR4, 2.666 MHz til 2.933 MHz

Intel Optane-hukommelse

Intel Optane-hukommelsesfunktioner kun som en storage-accelerator. Den hverken udskifter eller tilføjer til hukommelsen (RAM) installeret på din computer.

 **BEMÆRK:** Intel Optane-hukommelse er understøttet på computere, som opfylder følgende krav:

- 7. generation af Intel Core i3/i5/i7-processorer eller højere
- Windows 10 64-bit version eller højere
- Seneste version af Intel Rapid Storage Technology-driveren

Tabel 7. Intel Optane-hukommelse

Beskrivelse	Værdier
Type	Storage-accelerator
Grænseflade	PCIe NVMe 3.0x2 eller 3.0x4
Stik	M.2 2280
Understøttede konfigurationer	16 GB og 32 GB
Kapacitet	Op til 32 GB

Porte og stik

Tabel 8. Porte og stik

Beskrivelse	Værdier
Forside	
USB	<ul style="list-style-type: none"> To USB 2.0, 1. gen.-porte (front) To USB 3.2, 1. gen. Type-A-porte (front) To USB 2.0, 1. gen.-porte (bag) To USB 3.2, 1. gen.-porte (Type-A) (bag)

Tabel 8. Porte og stik (fortsat)

Beskrivelse	Værdier
Netværk	1x RJ-45-port 10/100/1000 Mbps
Lyd	<ul style="list-style-type: none"> • Universelt lydstik (for computere med Realtek-konfiguration) • Universelt headsetstik (til computere med C-Media-konfiguration) <p>BEMÆRK: Funktionaliteten af 3,5 mm universelt headsetstik varierer ud fra modelkonfiguration. Anvend Dell-anbefalet lydtilbehør for at opnå det bedste resultat.</p>
Video	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x HDMI 1.4b-port • 1 x VGA-port
Hukommelseskortlæser	SD 3.0-kortlæser (valgfrit tilbehør)
Sikkerhed	1 x løkke med hængelås, 1 x Kensington-sikkerhedskabelstik
Intern	
Udvidelse	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x 3. gen. PCIe x16-slot i fuld højde • 2 x PCIe x1-slot i fuld højde
M.2	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x M.2 2230-slot til wi-fi/Bluetooth-kort • 1 x M.2 2230/2280-slot til solid state-drev eller Intel Optane <p>BEMÆRK: Få mere at vide om forskellige typer M.2-kort i Knowledge Base-artiklen på https://www.dell.com.</p>

Kommunikation

Ethernet

Tabel 9. Ethernet-specifikationer

Beskrivelse	Værdier
Modelnummer	Realtek RTL8111HS
Overførselshastighed	10/100/1000 Mbps

Trådløs modul

Tabel 10. Trådløse modulspecifikationer

Beskrivelse	Værdier		
Modelnummer	Intel trådløs – AC 9260	Intel trådløs – AC 3165	Realtek RTL8723DE
Overførselshastighed	Op til 1,73 Mbps	Op til 433 Mbps	Op til 150 Mbps
Understøttede frekvensbånd	Dual Band 2,4 GHz/5 GHz	Dual Band 2,4 GHz/5 GHz	Dual Band 2,4 GHz
Trådløse standarder	Wi-Fi 9260 802.11ac	Wi-Fi 802.11ac	Wi-Fi 802.11bgn

Tabel 10. Trådløse modulspekifikationer (fortsat)

Beskrivelse	Værdier		
Kryptering	<ul style="list-style-type: none"> • 64-bit/128-bit WEP • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • 64-bit/128-bit WEP • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • 64-bit/128-bit WEP • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.2

Lyd

Tabel 11. Lydspekifikationer

Beskrivelse	Værdier	Værdier
Type	HD-lyd-codec i stereo	USB-lyd-codec i stereo
Controller	Realtek ALC3246 (for computere med Realtek-konfiguration)	C-Media CM6548 (for computere med C-Media-konfiguration)
Intern grænseflade	ALC3246	USB 2.0
Eksterne grænseflader	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x universelt lydстик (front) • 1 x linje-ind-lydstik med linje-udretasking (bag) 	<ul style="list-style-type: none"> • Et universelt headsetstik (foran) • Et udgående lydстик (bagpå)

Opbevaring

Din computer understøtter en eller flere kombinationer af følgende konfigurationer:

- SATA-harddisk, 3,5", 500 GB, 7.200 o./min.
- SATA-harddisk, 3,5", 1 TB, 7.200 o./min.
- SATA-harddisk, 3,5", 2 TB, 7.200 o./min.
- SSD, M.2 2230, 128 GB, NVMe, klasse 35
- SSD, M.2 2230, 256 GB, NVMe, klasse 35
- SSD, M.2 2230, 512 GB, NVMe, klasse 35

Din computers primære drev varierer afhængigt af lagringskonfigurationen. For computere:

- med et M.2-drev – M.2-drevet er det primære
- uden et M.2-drev, 3,5" harddisken er det primære drev

Tabel 12. Stagespekifikationer

Storage type	Grænsefladetype	Kapacitet
Harddisk, 3,5", 7.200 o./min.	SATA	Op til 500 GB
Harddisk, 3,5", 7.200 o./min.	SATA	Op til 1 TB
Harddisk, 3,5", 7.200 o./min.	SATA	Op til 2 TB
M.2 2230 SSD	PCIe Gen 3 x4 NVMe, klasse 35	Op til 128 GB
M.2 2230 SSD	PCIe Gen 3 x4 NVMe, klasse 35	Op til 256 GB
M.2 2230 SSD	PCIe Gen 3 x4 NVMe, klasse 35	Op til 512 GB

Mediekortlæser

BEMÆRK: Mediekortlæseren er med en M.2-dobbeltkonfiguration.

Tabel 13. Specifikationer for mediekortlæser

Beskrivelse	Værdier
Type	SD 3.0-kortlæser (valgfrit tilbehør)
Understøttede kort	<ul style="list-style-type: none">• SDHC• SDXC• MultiMedia-kort (Multimedia Card – MMC)• MMC+• SD

Strømforsyningsenhed

Tabel 14. Specifikationer for strømforsyningsenheden

Beskrivelse	Værdier
Type	260 W Bronze
Indgangsspænding	90 VAC til 264 VAC
Indgangsfrekvens	47 Hz til 63 Hz
Indgangsstrøm (maksimum)	3,20 A
Udgangsstrøm (kontinuerligt)	Driftstilstand: <ul style="list-style-type: none">• +12 VA/16,50 A• +12 VB/14 A Standbytilstand: <ul style="list-style-type: none">• +12 VA/0,5 A• +12 VB/2,5 A
Nominel udgangsspænding	<ul style="list-style-type: none">• +12 VA• +12 VB
Temperaturområde:	
Drift	5 °C til 45 °C (41 °F til 113 °F)
Opbevaring	-40 °C til 70 °C (-40 °F til 158 °F)

Video

Tabel 15. Specifikationer for integreret grafikkort

Integreret grafikkort			
Controller	Ekstern skærmunderstøttelse	Hukommelsesstørrelse	Processor
Intel UHD 610-grafikkort	VGA og HDMI 1.4b	Delt systemhukommelse	10. generation af Intel Celeron og Pentium Gold

Tabel 15. Specifikationer for integreret grafikkort (fortsat)

Integreret grafikkort			
Controller	Ekstern skærmunderstøttelse	Hukommelsesstørrelse	Processor
Intel UHD 630-grafikkort	VGA og HDMI 1.4b	Delt systemhukommelse	10. generation af Intel Core i3/i5/i7-processor

Tabel 16. Specifikationer for dedikeret grafikkort

Dedikeret grafikkort			
Controller	Ekstern skærmunderstøttelse	Hukommelsesstørrelse	Hukommelsestype
NVIDIA GeForce GT 730	Dual Link DVI-D, VGA og HDMI	2 GB	GDDR5
NVIDIA GeForce GT 1030	Dual Link DVI-D, HDMI	2 GB	GDDR5

Computermiljø

Luftbåret forureningsniveau: G1 som defineret i ISA-S71.04-1985

Tabel 17. Computermiljø

Beskrivelse	Drift	Opbevaring
Temperaturområde	10 °C til 35 °C (50 °F til 95 °F)	-40 °C til 65 °C (-40 °F til 149 °F)
Relativ luftfugtighed (maksimum)	20-80 % (ikke-kondenserende)	5 % til 95 % (ikke-kondenserende)
Vibration (maksimum)*	0,26 GRMS	1,37 GRMS
Stød (maksimum)	40 G†	105 G‡
Højde over havet (maksimum)	0 m til 3048 m (0' til 10.000')	0 m til 10668 m (0 fod til 35000 fod)

* Målt ved brug af et vilkårligt vibrationsspektrum, der simulerer brugermiljøet.

† Målt ved brug af en 2 ms halvsinus-impuls når harddisken er i funktion.

‡ Målt ved brug af en 2 ms halvsinus-impuls når harddiskens læserhoved er parkeret.

Energy Star og Trusted Platform Module (TPM)

Tabel 18. Energy Star og TPM

Funktioner	Specifikationer
Energy Star	I overensstemmelse
Dedikeret TPM	Valgfrit tilbehør

Miljø

Tabel 19. Miljømæssige specifikationer

Funktion	
Genanvendelig emballage	Ja

Tabel 19. Miljømæssige specifikationer (fortsat)

Funktion	
BFR/PVC-frit chassis	Nej
Vertikal orienteret emballagestøtte	Ja
MultiPack-emballage	Ja (kun DAO)
Energieffektiv strømforsyning	Standard
I overensstemmelse med ENV0424	Ja



i **BEMÆRK:** Træbaseret fiberemballage, som indeholder minimum 35 % genbrugsmateriale pr. samlet vægt af træbaseret fiber. Emballage, som ikke indeholder træbaseret fiber, kan anses som ikke relevant. Forventede nødvendige kriterier for EPEAT-revision fra 1. halvår af 2018.

Rekvirere hjælp og kontakte Dell

Selvhjælpsressourcer

Du kan få oplysninger og hjælp til Dell-produkter og services ved at bruge disse selvhjælpsressourcer:


Tabel 20. Selvhjælpsressourcer

Selvhjælpsressourcer	Ressourceplacering
Information om Dells produkter og services	www.dell.com
Min Dell-app	
Tips	
Kontakt supportten	Indtast <code>Contact Support</code> i en Windows-søgning, og tryk på Enter.
Online-hjælp til operativsystem	www.dell.com/support/windows
Få adgang til førsteklasses løsninger, fejlsøgning, drivere og downloads, og få mere at vide om din computer gennem videoer, vejledninger og dokumenter.	Din Dell-computer har et unikt id i form af en servicekode eller et ekspresservicenummer. Hvis du vil se relevante supportressourcer for din Dell-computer, skal du indtaste din servicekode eller dit ekspresservicenummer på www.dell.com/support . Hvis du har brug for nærmere oplysninger om, hvordan du finder servicekoden på din computer, kan du se Find servicekoden på din pc .
Dell Knowledge Base-artikler indeholder oplysninger om mange computerproblemer	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gå til www.dell.com/support. 2. I menulinjen øverst på support siden skal du vælge Support > Knowledge Base. 3. I søgefeltet på Knowledge Base-siden skal du indtaste nøgleordet, emnet eller modelnummeret og derefter klikke eller trykke på søgeikonet for at få vist de relaterede artikler.

Kontakt Dell

For at kontakte Dells salg, Dells tekniske support, eller Dells kundeservice se www.dell.com/contactdell.

 **BEMÆRK:** Tilgængeligheden varierer for de enkelte lande/regioner og produkter, og visse tjenester er muligvis ikke tilgængelige i dit land/område.

 **BEMÆRK:** Hvis du ikke har en aktiv internetforbindelse, kan du finde kontaktoplysninger på købskvitteringen, pakkelisten, fakturaen eller i Dells produktkatalog.