

Sistemul tower Precision 3650

Configurare și specificații

Notă, atenționări și avertismente

 **NOTIFICARE:** O NOTĂ indică informații importante care vă ajută să utilizați mai bine produsul dvs.

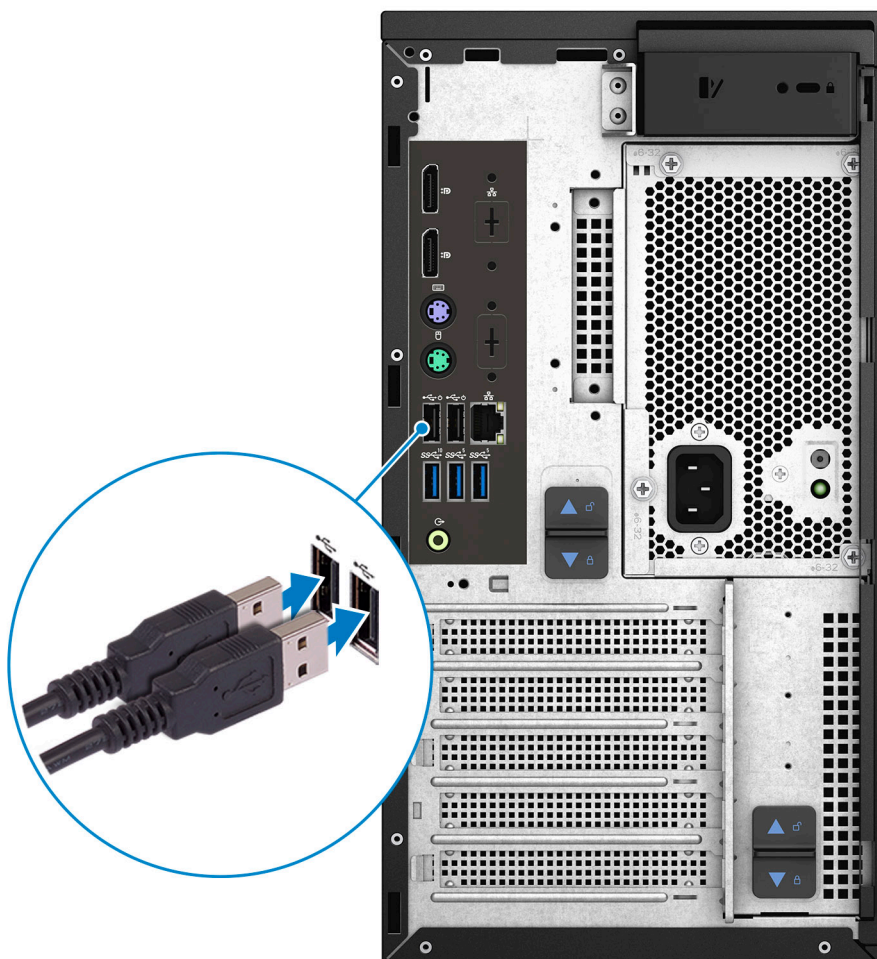
 **AVERTIZARE:** O ATENȚIONARE indică o deteriorare potențială a componentelor hardware sau o pierdere de date și vă comunică cum să evitați problema.

 **AVERTISMENT:** Un AVERTISMENT indică posibilitatea provocării unei daune a bunurilor, a unei vătămări corporale sau a decesului.

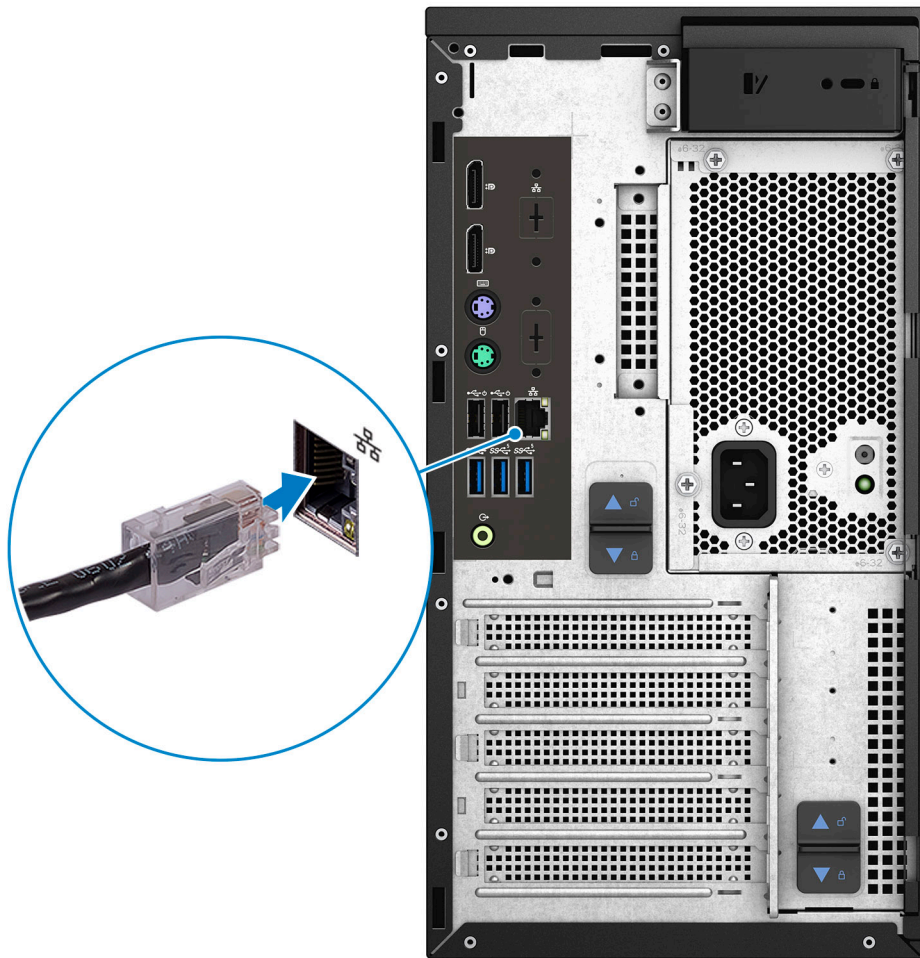
Configurarea computerului

Pași

1. Conectarea tastaturii și a mouse-ului.



2. Conectați-vă la rețea cu un cablu sau conectați-vă la o rețea wireless.

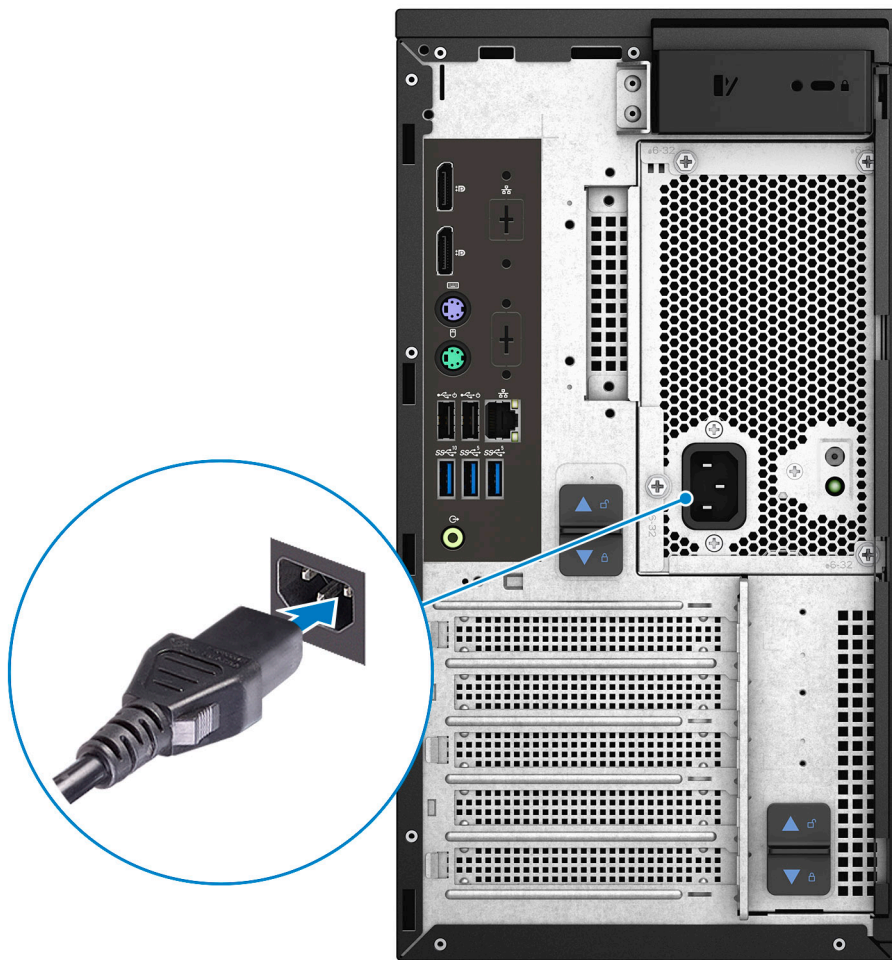


3. Conectarea afișajului.



NOTIFICARE: Dacă ați comandat computerul cu o placă grafică separată, conectați cablul afișajului la conectorii de pe placa grafică separată.

4. Conectarea cablului de alimentare.



5. Apăsarea butonului de alimentare.





6. Finalizați configurarea sistemului de operare.

Pentru Windows: urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a finaliza configurarea. Atunci când se realizează configurarea, Dell vă recomandă:





- Să vă conectați la o rețea pentru actualizările Windows.
 - **NOTIFICARE:** Dacă vă conectați la o rețea wireless securizată, introduceți parola pentru acces la rețeaua wireless atunci când vi se solicită.
 - Dacă vă conectați la internet, autentificați-vă cu sau creați un cont Microsoft. Dacă nu sunteți conectat la internet, creați un cont offline.
 - Pe ecranul **Support and Protection (Asistență și protecție)**, introduceți detaliile dvs. de contact.
- a. Conectați-vă la o rețea.
 - b. Autentificați-vă în contul dvs. Microsoft sau creați un cont nou.

7. Localizați și utilizați aplicațiile Dell din meniul Start din Windows.

Tabel 1. Localizați aplicațiile Dell

	<p>Dell Product Registration (Înregistrare produs Dell) Înregistrați-vă produsul la Dell.</p>
	<p>Dell Help & Support (Ajutor și asistență Dell) Accesați secțiunea de ajutor și asistență pentru computer.</p>

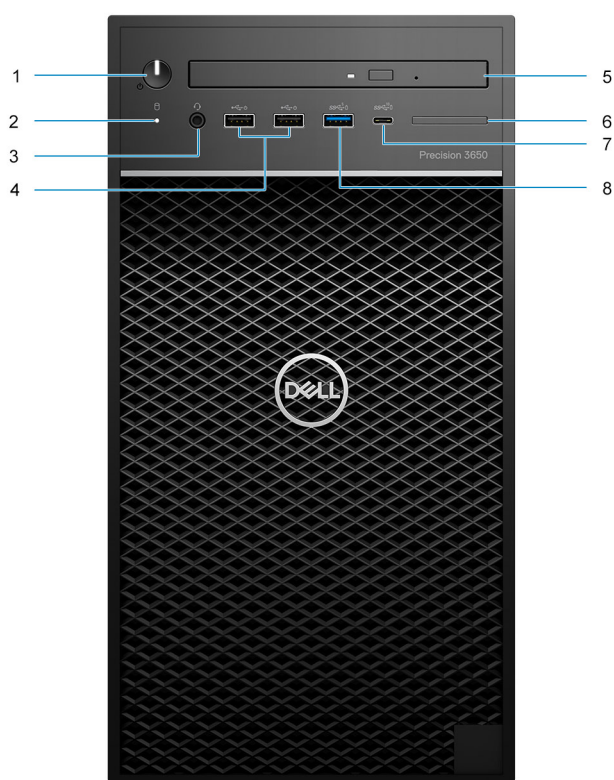
Tabel 1. Localizați aplicațiile Dell (continuare)

	<p>SupportAssist</p> <p>Verifică proactiv buna funcționare a componentelor hardware și software ale computerului.</p> <p> NOTIFICARE: Reînnoiți sau faceți upgrade la garanție printr-un clic pe data de expirare a garanției în SupportAssist.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>Actualizează computerul cu remedieri esențiale și drivere de dispozitiv importante, pe măsură ce acestea devin disponibile.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Descărcați aplicații software, inclusiv software achiziționat, dar care nu este preinstalat pe computer.</p>

Vederile sistemului Sistemul tower Precision 3650

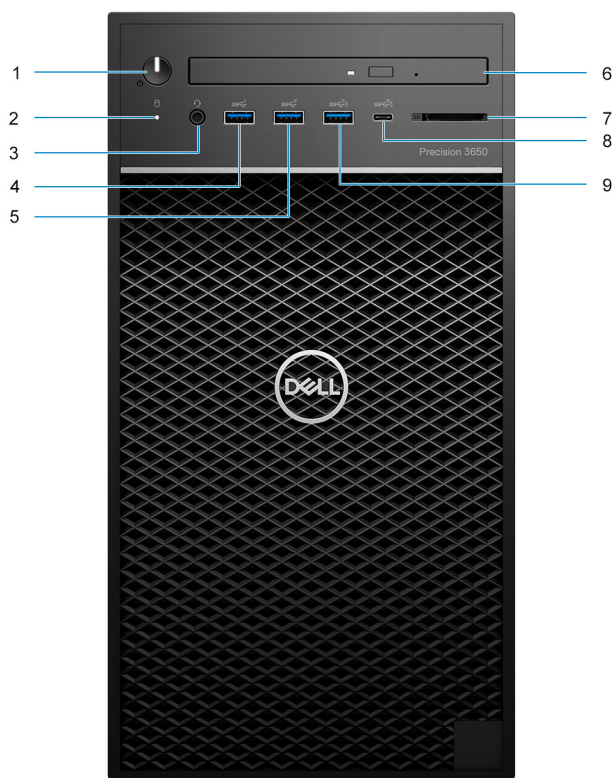
Față

Panou I/E frontal standard



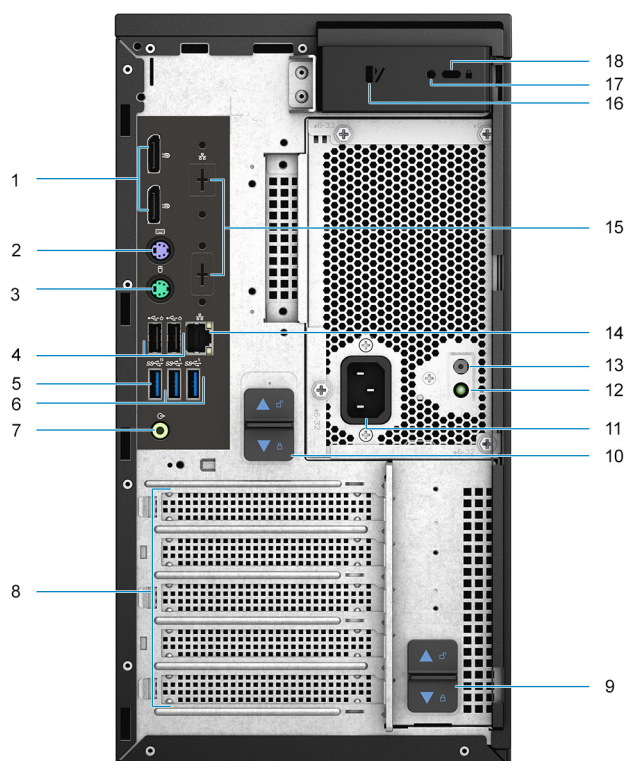
1. Buton de alimentare cu LED de diagnosticare
2. Indicator luminos de activitate a hard diskului
3. Mufă audio universală
4. Două porturi USB 2.0 tip A
5. Unitate optică (opțională)
6. Cadru pentru cititor de carduri SD
- i** **NOTIFICARE:** Cititorul de carduri SD nu este inclus în configurațiile cu panou I/E frontal standard
7. Port USB 3.2 Type-C din a doua generație, cu o bandă (10 Gb/s)
8. Port USB 3.2 tip A din prima generație cu PowerShare (5 Gb/s)

Panoul I/E frontal avansat



1. Buton de alimentare cu LED de diagnosticare
 2. Indicator luminos de activitate a hard diskului
 3. Mufă audio universală
 4. Un port USB 3.2 tip A din prima generație (5 Gb/s)
 5. Port USB 3.2 tip A din a doua generație (10 Gb/s)
 6. Unitate optică de disc (opțională)
 7. Cititor de carduri SD 4.0 inclus în panoul I/E frontal avansat
 8. Port USB 3.2 Type-C din a doua generație, cu două benzi (20 Gb/s)
 9. Port USB 3.2 din a doua generație cu PowerShare (10 Gb/s)
- i NOTIFICARE:** Sistemele cu surse de alimentare sub 1.000 W realizate între noiembrie 2021 și februarie 2022 vor avea fie un cititor de carduri Realtek SD3, fie SD4, în funcție de sursa disponibilă.

Partea din spate



1. Două porturi DisplayPort 1.4
2. Port PS/2 pentru tastatură
3. Port PS/2 pentru mouse
4. Două porturi USB 2.0 tip A cu pornire inteligentă
5. Un port USB 3.2 tip A din a doua generație (10 Gb/s)
6. Două porturi USB 3.2 tip A din prima generație (5 Gb/s)
7. Port linie ieșire audio
8. Trei sloturi pentru carduri de expansiune
9. Clapetă de deblocare a balamalei sursei de alimentare
10. Clapetă de deblocare a sursei de alimentare
11. Port pentru conectorul de alimentare
12. Indicator luminos de diagnosticare a sursei de alimentare
13. buton de diagnosticare a sursei de alimentare
14. Port RJ-45 de 10/100/1000 Mb/s
15. Opțional, sloturi pentru port RJ-45 2,5 GbE/port VGA/port DisplayPort 1.4a/port HDMI 2.0b/port USB 3.2 Type-C din a doua generație cu mod alternativ
16. Clapetă de deblocare a capacului lateral
17. Șurub de securitate
18. Încuietoare cu cablu Kensington

Specificațiile sistemului Sistemul tower Precision 3650

Dimensiuni și greutate

Tabelul următor enumeră înălțimea, lățimea, adâncimea și greutatea sistemului Sistemul tower Precision 3650.

Tabel 2. Dimensiuni și greutate

Descriere	Valori
Înălțime:	
Față	355 mm (13,18")
Partea din spate	355 mm (13,18")
Lățime	176,60 mm (6,95")
Adâncime	345 mm (13,60")
Greutate (minimă)	8,50 kg (18,74 lb)
Greutate (maximă)	10,22 kg (22,53 lb)
	NOTIFICARE: Greutatea computerului diferă în funcție de configurația comandată și de variațiile din cadrul procesului de fabricație.

Procesoare

Tabelul următor enumeră detaliile procesoarelor acceptate de sistemul dvs. Sistemul tower Precision 3650.

NOTIFICARE: Produsele globale standard (GSP) reprezintă un subset de produse corelate Dell, gestionate în vederea asigurării disponibilității și a tranzițiilor sincronizate pe plan mondial. Acestea asigură disponibilitatea aceleiași platforme pentru achiziționare la nivel global. Aceasta permite clienților să reducă numărul de configurații gestionate pe plan mondial, reducându-și astfel costurile. De asemenea, permit companiilor să implementeze standarde IT globale prin fixarea anumitor configurații specifice de produse la nivel mondial.

Device Guard (DG) și Credential Guard (CG) sunt noile caracteristici de securitate disponibile în prezent numai pentru Windows 10 Enterprise.

Device Guard este o combinație de caracteristici de securitate pentru software și hardware pentru companii, care va bloca un dispozitiv astfel încât să poată rula numai aplicații de încredere, când sunt configurate împreună. Dacă aplicația nu este de încredere, nu poate rula.

Credential Guard utilizează securitate bazată pe virtualizare pentru a izola informațiile secrete (credențiale) astfel încât să poată fi accesate numai de software de sistem cu privilegii. Accesul neautorizat la aceste informații secrete poate duce la atacuri de furt de credențiale. Credential Guard împiedică aceste atacuri protejând codurile hash pentru parole NTLM și tichetele Kerberos pentru acordare tichete..

NOTIFICARE: Codurile procesoarelor nu reprezintă o măsură a performanței. Disponibilitatea procesoarelor poate să se modifice și să difere în funcție de regiune/țară.

Atunci când faceți upgrade de la un procesor de 65 W la un procesor de 80/125 W, trebuie să fie instalat un radiator VR de puterea procesorului.

- Coduri de piesă pentru radiatorul VR:

- o Radiator VR de 80 W (**DPN: 47P6W**)
- o Radiator VR de 125 W (**DPN: 7NPYV**)

 **NOTIFICARE:** Radiatorul VR nu este inclus în kitul procesorului de 65 W și trebuie comandat separat.

Tabel 3. Procesoare

Procesoare	Putere	Număr de nuclee	Număr de fire de execuție	Frecvență	Memorie cache	Placă grafică integrată	GSP	Pregătit pentru DG/CG
Procesor Intel Core i3-10100 din a zecea generație	65 W	4	8	Între 3,6 și 4,3 GHz	6 MB	Placă grafică Intel UHD 630	Nu	Da
Procesor Intel Core i3-10105 din a zecea generație	65 W	4	8	Între 3,70 și 4,40 GHz	6 MB	Placă grafică Intel UHD 630	Nu	Da
Procesor Intel Core i5-10500 din a zecea generație	65 W	6	12	Între 3,1 și 4,5 GHz	12 MB	Placă grafică Intel UHD 630	Nu	Da
Procesor Intel Core i5-10600 din a zecea generație	65 W	6	12	Între 3,3 și 4,8 GHz	12 MB	Placă grafică Intel UHD 630	Nu	Da
Procesor Intel Core i5-10600K din a zecea generație	125 W	6	12	Între 4,1 și 4,8 GHz	12 MB	Placă grafică Intel UHD 630	Da	Da
Procesor Intel Core i7-10700 din a zecea generație	65 W	8	16	Între 2,9 și 4,8 GHz	16 MB	Placă grafică Intel UHD 630	Da	Da
Procesor Intel Core i7-10700K din a zecea generație	125 W	8	16	Între 3,8 și 5,1 GHz	16 MB	Placă grafică Intel UHD 630	Da	Da
Procesor Intel Core i9-10900 din a zecea generație	65 W	10	20	Între 2,8 și 5,2 GHz	20 MB	Placă grafică Intel UHD 630	Da	Da
Procesor Intel Core i9-10900K din a zecea generație	125 W	10	20	Între 3,7 și 5,3 GHz	20 MB	Placă grafică Intel UHD 630	Da	Da
Intel Xeon W-1250 din a zecea generație	80 W	6	12	Între 3,3 și 4,7 GHz	12 MB	Placă grafică Intel UHD P630	Da	Da
Procesor Intel Xeon W-1250P din a	125 W	6	12	Între 4,1 și 4,8 GHz	12 MB	Placă grafică Intel UHD P630	Da	Da

Tabel 3. Procesoare (continuare)

Procesoare	Putere	Număr de nuclee	Număr de fire de execuție	Frecvență	Memorie cache	Placă grafică integrată	GSP	Pregătit pentru DG/CG
zecea generație								
Intel Xeon W-1270 din a zecea generație	80 W	8	16	Între 3,4 și 5,0 GHz	16 MB	Placă grafică Intel UHD P630	Da	Da
Procesor Intel Xeon W-1270P din a zecea generație	125 W	8	16	Între 3,8 și 5,1 GHz	16 MB	Placă grafică Intel UHD P630	Da	Da
Intel Xeon W-1290 din a zecea generație	80 W	10	20	Între 3,2 și 5,2 GHz	20 MB	Placă grafică Intel UHD P630	Da	Da
Procesor Intel Xeon W-1290P din a zecea generație	125 W	10	20	Între 3,7 și 5,3 GHz	20 MB	Placă grafică Intel UHD P630	Da	Da
Procesor Intel Core i5-11500 din a 11-a generație	65 W	6	12	Între 2,70 GHz și 4,60 GHz	12 MB	Placă grafică Intel UHD 750	Nu	Da
Procesor Intel Core i5-11600 din a 11-a generație	65 W	6	12	Între 2,80 și 4,80 GHz	12 MB	Placă grafică Intel UHD 750	Nu	Da
Procesor Intel Core i5-11600K din a 11-a generație	125 W	6	12	Între 3,90 și 4,90 GHz	12 MB	Placă grafică Intel UHD 750	Da	Da
Procesor Intel Core i7-11700 din a 11-a generație	65 W	8	16	Între 2,50 și 4,90 GHz	16 MB	Placă grafică Intel UHD 750	Da	Da
Procesor Intel Core i9-11700K din a 11-a generație	125 W	8	16	Între 3,60 și 5,00 GHz	16 MB	Placă grafică Intel UHD 750	Da	Da
Procesor Intel Core i9-11900 din a 11-a generație	65 W	8	16	Între 2,50 GHz și 5,20 GHz	16 MB	Placă grafică Intel UHD 750	Da	Da

Tabel 3. Procesoare (continuare)

Procesoare	Putere	Număr de nuclee	Număr de fire de execuție	Frecvență	Memorie cache	Placa grafică integrată	GSP	Pregătit pentru DG/CG
Procesor Intel Core i9-11900K din a 11-a generație	125 W	8	16	Între 3,50 și 5,30 GHz	16 MB	Placă grafică Intel UHD 750	Da	Da
Procesor Intel Xeon W-1350 din a 11-a generație	80 W	6	12	Între 3,30 și 5 GHz	12 MB	Placă grafică Intel UHD P750	Da	Da
Procesor Intel Xeon W-1350P din a 11-a generație	125 W	6	12	Între 4 GHz și 5,10 GHz	16 MB	Placă grafică Intel UHD P750	Da	Da
Procesor Intel Xeon W-1370 din a 11-a generație	80 W	8	16	Între 2,9 GHz și 5,1 GHz	16 MB	Placă grafică Intel UHD P750	Da	Da
Procesor Intel Xeon W-1370P din a 11-a generație	125 W	8	16	Între 3,6 GHz și 5,2 GHz	16 MB	Placă grafică Intel UHD P750	Da	Da
Procesor Intel Xeon W-1390 din a 11-a generație	80 W	8	16	Între 2,8 și 5,2 GHz	16 MB	Placă grafică Intel UHD P750	Da	Da
Procesor Intel Xeon W-1390P din a 11-a generație	125 W	8	16	Între 3,5 și 5,3 GHz	16 MB	Placă grafică Intel UHD P750	Da	Da

Chipset

Tabelul următor enumeră detaliile chipsetului acceptat de sistemul dvs. Sistemul tower Precision 3650.

Tabel 4. Chipset

Descriere	Valori
Chipset	Intel W580
Procesor	<ul style="list-style-type: none"> Procesor Intel Core i3/i5/i7/i9/Xeon-W din a zecea generație Procesor Intel Core i5/i7/i9/Xeon-W din a 11-a generație
Lățime magistrală DRAM	64 de biți (pentru un singur canal)
Flash EPROM	256 MB
Magistrală PCIe	PCIe din a treia generație

Sistem de operare

Sistemul dvs. Sistemul tower Precision 3650 acceptă următoarele sisteme de operare:

- Windows 11 Home pe 64 de biți
- Windows 11 Pro pe 64 de biți
- Windows 11 Pro National Academic pe 64 de biți
- Windows 11 Pro for Workstations pe 64 de biți
- Windows 10 Home (pe 64 de biți)
- Windows 10 Pro pe 64 de biți
- Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC (doar pentru OEM)
- Windows 10 CMIT Government Edition pe 64 de biți (doar pentru China)
- Red Hat Enterprise Linux 8.4
- Ubuntu 20.04 LTS, pe 64 de biți
- Kylin v10.1

Memoria

Tabelul următor enumeră specificațiile memoriei sistemului Sistemul tower Precision 3650.

Tabel 5. Specificațiile memoriei

Descriere	Valori
Slot de memorie	Patru module UDIMM
Tip de memorie	DDR4
Viteza maximă a memoriei	2.666 MHz pentru procesoarele Intel Core i3/i5/Xeon W-1250/W-1250P din a zecea generație, 2.933 MHz pentru procesoarele Intel Core i7/i9/Xeon W-1270/W-1270P/W1290/W1290P din a zecea generație, 3.200 MHz pentru procesoarele Intel Core i5/i7/i9/Xeon W-1350/W-1350P/W-1370/W-1370P/W1390/W1390P din a 11-a generație
Configurația maximă a memoriei	128 GB
Configurația minimă a memoriei	8 GB
Dimensiunea memoriei per slot	8, 16, 32 GB
Configurații de memorie acceptate	Memorie ECC <ul style="list-style-type: none">• 8 GB, (1 x 8 GB), DDR4, 2.666 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1250/W-1250P din a zecea generație, 2.933 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1270/W-1270P/W1290/W1290P din a zecea generație, 3.200 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1350/W-1350P/W-1370/W-1370P/W1390/W1390P din a 11-a generație• 16 GB, (2 x 8 GB), DDR4, 2.666 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1250/W-1250P din a zecea generație, 2.933 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1270/W-1270P/W1290/W1290P din a zecea generație, 3.200 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1350/W-1350P/W-1370/W-1370P/W1390/W1390P din a 11-a generație• 16 GB, (1 x 16 GB), DDR4, 2.666 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1250/W-1250P din a zecea generație, 2.933 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1270/W-1270P/W1290/W1290P din a zecea generație, 3.200 MHz pentru

Tabel 5. Specificațiile memoriei (continuare)

Descriere	Valori
	<p>procesoarele Intel Xeon W-1350/W-1350P/W-1370/W-1370P/W1390/W1390P din a 11-a generație</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 32 GB, (4 x 8 GB), DDR4, 2.666 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1250/W-1250P din a zecea generație, 2.933 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1270/W-1270P/W1290/W1290P din a zecea generație, 3.200 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1350/W-1350P/W-1370/W-1370P/W1390/W1390P din a 11-a generație ● 32 GB, (2 x 16 GB), DDR4, 2.666 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1250/W-1250P din a zecea generație, 2.933 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1270/W-1270P/W1290/W1290P din a zecea generație, 3.200 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1350/W-1350P/W-1370/W-1370P/W1390/W1390P din a 11-a generație ● 64 GB, (4 x 16 GB), DDR4, 2.666 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1250/W-1250P din a zecea generație, 2.933 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1270/W-1270P/W1290/W1290P din a zecea generație, 3.200 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1350/W-1350P/W-1370/W-1370P/W1390/W1390P din a 11-a generație ● 64 GB, (2 x 32 GB), DDR4, 2.666 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1250/W-1250P din a zecea generație, 2.933 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1270/W-1270P/W1290/W1290P din a zecea generație, 3.200 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1350/W-1350P/W-1370/W-1370P/W1390/W1390P din a 11-a generație ● 128 GB, (4 x 32 GB), DDR4, 2.666 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1250/W-1250P din a zecea generație, 2.933 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1270/W-1270P/W1290/W1290P din a zecea generație, 2.933 MHz pentru procesoarele Intel Xeon W-1350/W-1350P/W-1370/W-1370P/W1390/W1390P din a 11-a generație <p>Memorie non-ECC:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 8 GB, (2 x 4 GB), DDR4, 2.666 MHz pentru procesoarele Intel Core i3/i5/Xeon W-1250/W-1250P din a zecea generație, 2.933 MHz pentru procesoarele Intel Core i7/i9/Xeon W-1270/W-1270P/W1290/W1290P din a zecea generație, 3.200 MHz pentru procesoarele Intel Core i5/i7/i9/Xeon W-1350/W-1350P/W-1370/W-1370P/W1390/W1390P din a 11-a generație ● 8 GB, (1 x 8 GB), DDR4, 2.666 MHz pentru procesoarele Intel Core i3/i5/Xeon W-1250/W-1250P din a zecea generație, 2.933 MHz pentru procesoarele Intel Core i7/i9/Xeon W-1270/W-1270P/W1290/W1290P din a zecea generație, 3.200 MHz pentru procesoarele Intel Core i5/i7/i9/Xeon W-1350/W-1350P/W-1370/W-1370P/W1390/W1390P din a 11-a generație ● 16 GB, (2 x 8 GB), DDR4, 2.666 MHz pentru procesoarele Intel Core i3/i5/Xeon W-1250/W-1250P din a zecea generație, 2.933 MHz pentru procesoarele Intel Core i7/i9/Xeon W-1270/W-1270P/W1290/W1290P din a zecea generație, 3.200 MHz pentru procesoarele Intel Core i5/i7/i9/Xeon W-1350/W-1350P/W-1370/W-1370P/W1390/W1390P din a 11-a generație ● 32 GB, (4 x 8 GB), DDR4, 2.666 MHz pentru procesoarele Intel Core i3/i5/Xeon W-1250/W-1250P din a zecea generație, 2.933 MHz pentru procesoarele Intel Core i7/i9/Xeon W-1270/W-1270P/W1290/W1290P din a zecea generație, 3.200 MHz pentru procesoarele Intel Core i5/i7/i9/Xeon

Tabel 5. Specificațiile memoriei (continuare)

Descriere	Valori
	<p>W-1350/W-1350P/W-1370/W-1370P/W1390/W1390P din a 11-a generație</p> <ul style="list-style-type: none"> • 32 GB, (2 x 16 GB), DDR4, 2.666 MHz pentru procesoarele Intel Core i3/i5/Xeon W-1250/W-1250P din a zecea generație, 2.933 MHz pentru procesoarele Intel Core i7/i9/Xeon W-1270/W-1270P/W1290/W1290P din a zecea generație, 3.200 MHz pentru procesoarele Intel Core i5/i7/i9/Xeon W-1350/W-1350P/W-1370/W-1370P/W1390/W1390P din a 11-a generație • 64 GB, (2 x 32 GB), DDR4, 2.666 MHz pentru procesoarele Intel Core i3/i5/Xeon W-1250/W-1250P din a zecea generație, 2.933 MHz pentru procesoarele Intel Core i7/i9/Xeon W-1270/W-1270P/W1290/W1290P din a zecea generație, 3.200 MHz pentru procesoarele Intel Core i5/i7/i9/Xeon W-1350/W-1350P/W-1370/W-1370P/W1390/W1390P din a 11-a generație • 64 GB, (4 x 16 GB), DDR4, 2.666 MHz pentru procesoarele Intel Core i3/i5/Xeon W-1250/W-1250P din a zecea generație, 2.933 MHz pentru procesoarele Intel Core i7/i9/Xeon W-1270/W-1270P/W1290/W1290P din a zecea generație, 3.200 MHz pentru procesoarele Intel Core i5/i7/i9/Xeon W-1350/W-1350P/W-1370/W-1370P/W1390/W1390P din a 11-a generație • 128 GB, (4 x 32 GB), DDR4, 2.666 MHz pentru procesoarele Intel Core i3/i5/Xeon W-1250/W-1250P din a zecea generație, 2.933 MHz pentru procesoarele Intel Core i7/i9/Xeon W-1270/W-1270P/W1290/W1290P din a zecea generație, 2.933 MHz pentru procesoarele Intel Core i5/i7/i9/Xeon W-1350/W-1350P/W-1370/W-1370P/W1390/W1390P din a 11-a generație

Matrice de configurație de memorie

Configurație DIMM pentru a evita reducerea vitezei memoriei:

	DIMM #	1 DIMM	2 DIMMs	4 DIMMs
Channel-A	DIMM3			v
Channel-A	DIMM1	v	v	v
Channel-B	DIMM4			v
Channel-B	DIMM2		v	v

Următoarele configurații de memorie sunt recomandate de Dell pentru a evita reducerea vitezei memoriei pe procesoarele Rocket Lake din a 11-a generație:

Config	Total	ECC / non-ECC	DPC	Frequency	CH-A		CH-B	
					DIMM3	DIMM1	DIMM4	DIMM2
2X4GB	8GB	Non-ECC	1	3200		4GB		4GB
1X8GB	8GB	Non-ECC	1	3200		8GB		
2X8GB	16GB	Non-ECC	1	3200		8GB		8GB
4X4GB	16GB	Non-ECC	2	3200	4GB	4GB	4GB	4GB
4X8GB	32GB	Non-ECC	2	3200	8GB	8GB	8GB	8GB
2X16GB	32GB	Non-ECC	1	3200		16GB		16GB
4X16GB	64Gb	Non-ECC	2	3200	16GB	16GB	16GB	16GB
2X32GB	64Gb	Non-ECC	1	3200		32GB		32GB
4X32GB	128GB	Non-ECC	2	2933	32GB	32GB	32GB	32GB
1X8GB	8GB	ECC	1	3200		8GB		
2X8GB	16GB	ECC	1	3200		8GB		8GB
2X16GB	32GB	ECC	1	3200		16GB		16GB
4X8GB	32GB	ECC	2	3200	8GB	8GB	8GB	8GB
4X16GB	64GB	ECC	2	3200	16GB	16GB	16GB	16GB
2X32GB	64GB	ECC	1	3200		32GB		32GB
4X32GB	128GB	ECC	2	2933	32GB	32GB	32GB	32GB

- **NOTIFICARE:** Un procesor diferit și un rang dual cauzează reducerea vitezei memoriei la 2.933 sau 2.666 MHz.
- **NOTIFICARE:** Sunt necesare cel puțin 2 module de memorie pentru memoria non-ECC de 4 GB din sistem.
- **NOTIFICARE:** Nu este permisă combinarea modulelor de memorie de la diverși distribuitori în canal, iar acest lucru cauzează reducerea vitezei memoriei la 2.666 MHz sau mai puțin.
- **NOTIFICARE:** Configurația de 128 GB poate accepta maximum 2.933 MHz pe procesoarele Intel Core i5/i7/i9/Xeon W-1350/W-1350P/W-1370/W-1370P/W1390/W1390P din a 11-a generație.

Porturi externe

Tabelul următor enumeră porturile externe ale sistemului Sistemul tower Precision 3650.

Tabel 6. Porturi externe

Descriere	Valori
Port de rețea	<ul style="list-style-type: none"> • Un port RJ-45 la 10/100/1000 Mb/s (în spate) • Un al doilea port RJ-45 de 2,5 Gb/s, opțional (în spate)
Mufe USB	<p>Placă I/E față standard:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Două porturi USB 2.0 • Un port USB 3.2 din prima generație, cu PowerShare (5 Gb/s) • Un port USB 3.2 Type-C din a doua generație, cu o bandă (10 Gb/s) <p>Placă I/E față avansată:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Un port USB 3.2 din prima generație (5 Gb/s) • Un port USB 3.2 din a doua generație, cu PowerShare (10 Gb/s) • Un port USB 3.2 din a doua generație (10 Gb/s) • Un port USB 3.2 Type-C din a doua generație, cu două benzi (20 Gb/s) <p>Placă I/E spate:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Două porturi USB 2.0 cu pornire inteligentă • Două porturi USB 3.2 din prima generație (5 Gb/s) • Un port USB 3.2 din a doua generație (10 Gb/s) • Un port USB 3.2 Type-C din a doua generație, cu mod alternativ (opțional)
Port audio	<ul style="list-style-type: none"> • O mufă audio universală (în față) • Un port cu linie de ieșire audio (în spate)

Tabel 6. Porturi externe (continuare)

Descriere	Valori
Port video	<ul style="list-style-type: none"> Două porturi DisplayPort 1.4 (în spate) Un port VGA/port DisplayPort 1.4/port HDMI 2.0b/port USB 3.2 Type-C din a doua generație cu mod alternativ (opțional) <p>i NOTIFICARE: Descărcați și instalați cel mai recent driver pentru placa grafică Intel de pe www.dell.com/support pentru a activa suportul pentru mai multe afișaje.</p>
Cititor de carduri multimedia	<p>Un slot de card SD</p> <p>i NOTIFICARE: Doar porturi I/E frontale avansate</p>
Port adaptor de alimentare	Indisponibil
Slot pentru cablu de securitate	O încuietoare cu cablu Kensington

Sloturi interne

Tabelul următor enumeră sloturile interne ale sistemului Sistemul tower Precision 3650.

Tabel 7. Sloturi interne

Descriere	Valori
Extindere	<p>Pentru procesoarele din a zecea generație:</p> <ul style="list-style-type: none"> Un slot PCIe x16 din a treia generație, de înălțime completă <p>i NOTIFICARE: Magistralele PCIe de procesor sunt validate doar pentru plăci grafice separate (x16), pentru alte tipuri AIC: plăcile Ethernet, USB, WLAN, seriale, paralele și TBT nu sunt acceptate pe slotul PEG.</p> <ul style="list-style-type: none"> Un slot PCI-32 (moștenit) de înălțime completă. Un slot PCIe x4 din a treia generație, de înălțime completă <p>Pentru procesoarele din a 11-a generație:</p> <ul style="list-style-type: none"> Un slot PCIe x16 din a patra generație, de înălțime completă. <p>i NOTIFICARE: Magistralele PCIe de procesor sunt validate doar pentru plăci grafice separate (x16), pentru alte tipuri AIC: plăcile Ethernet, USB, WLAN, seriale, paralele și TBT nu sunt acceptate pe slotul PEG</p> <ul style="list-style-type: none"> Un slot PCI-32 (moștenit) de înălțime completă. Un slot PCIe x4 din a treia generație, de înălțime completă
SATA	Patru SATA pentru hard disk de 2,5 inci/unitate SSD/unitate optică
M.2	<ul style="list-style-type: none"> Două sloturi M.2 2280 pentru unitate SSD cu procesoare Intel din a zecea generație Trei sloturi M.2 2280 pentru unitate SSD cu procesoare Intel din a 11-a generație <p>i NOTIFICARE: Pentru a afla mai multe despre caracteristicile diverselor tipuri de unități M.2, consultați articolul din baza de cunoștințe 000144170 la adresa www.dell.com/support.</p>

Comunicații

Ethernet

Tabel 8. Specificațiile Ethernet

Descriere	Opțiunea 1	Opțiunea 2	Opțiunea 3
Număr model	Controler Ethernet integrat pe placa de sistem i NOTIFICARE: Opțional, port RJ-45 de 2,5 GbE disponibil la momentul achiziției	Placă de rețea PCIe cu două porturi Intel X550-T2 de 10 GbE (x4 din a treia generație)	Placă de rețea PCIe cu două porturi Intel X710-T2L-t de 10 GbE (x8 din a treia generație)
Rată de transfer	10/100/1000 Mbp/s i NOTIFICARE: Viteza de 2,5 Gb/s este disponibilă cu al doilea port RJ-45, opțional.	100 Mb/1 GbE/2,5 GbE/5 GbE/10 GbE	1/10 GbE

i **NOTIFICARE:** Opțiunea Wake on LAN (WoL) pe plăcile de rețea Intel X550-T2 și Intel X710-T2L-t nu este acceptată.

Modulul wireless

Tabel 9. Specificațiile modulului wireless

Descriere	Valori	
Număr model	Qualcomm QCA6174a	Intel Wi-Fi 6 AX210
Rată de transfer	Până la 867 Mb/s	Până la 2.402 Mb/s
Benzi de frecvență acceptate	2,4 GHz/5 GHz	2,4/5/6 GHz
Standarde wireless	802.11ac	802.11ax
Criptare	<ul style="list-style-type: none">64 de biți și 128 de biți WEP128 de biți AES-CCMPTKIP	<ul style="list-style-type: none">128 de biți AES-CCMPAES-GCMP pe 256 de biți
Bluetooth	5.0	5.2

Sunet și boxă

Tabelul următor enumeră specificațiile de sunet ale sistemului Sistemul tower Precision 3650.

Tabel 10. Specificații placă audio

Descriere	Valori
Tip	Sistem audio de înaltă definiție cu patru canale
Controler	Realtek ALC3246

Tabel 10. Specificații placă audio (continuare)

Descriere	Valori
Conversie stereo	DAC (Digital-to-Analog) și ADC (Analog-to-Digital) pe 24 de biți
Interfață internă	Intel HDA (sunet de înaltă definiție)
Interfață externă	<ul style="list-style-type: none"> • O mufă audio universală (în față) • Un port cu linie de ieșire audio (în spate)
Boxele	Una (opțională)
Amplificator intern boxe	Integrat în ALC3246 (Clasa D, 2 W)
Comenzi externe pentru volum	Controale pentru comenzi rapide pe tastatură.
Ieșire medie boxă	2 W
Ieșire maximă boxă	2,5 W
Ieșire subwoofer	Incompatibil
Microfonul	Incompatibil

Stocare

Această secțiune enumeră opțiunile de stocare ale sistemului Sistemul tower Precision 3650.

Computerul dvs. acceptă una dintre configurațiile de stocare următoare:

- Unitate SSD M.2 de încărcare + unitate SSD M.2 opțională – această configurație permite încărcarea pe unitate SSD M.2 NVMe cu până la trei unități SSD NVMe suplimentare, în funcție de procesorul instalat. Nu sunt configurate hard diskuri SATA în această opțiune.
- Hard disk SATA de 2,5 inchi cu încărcare + hard disk SATA de 2,5 inchi opțional – această configurație permite încărcarea pe hard disk SATA de 2,5 inchi cu până la trei hard diskuri SATA de 2,5 inchi suplimentare.
- Hard disk de 3,5 inchi cu încărcare + hard disk de 3,5 inchi opțional – această configurație permite încărcarea pe hard disk de 3,5 inchi cu până la două hard diskuri de 3,5 inchi suplimentare.
- Unitate SSD M.2 de încărcare + unitate SSD M.2 opțională + hard disk SATA de 2,5 inchi – această configurație permite încărcarea pe unitate SSD M.2 NVMe cu până la trei unități SSD NVMe suplimentare, în funcție de procesorul instalat și până la patru hard diskuri SATA de 2,5 inchi.
- Unitate SSD M.2 de încărcare + unitate SSD M.2 opțională + hard disk de 3,5 inchi – această configurație permite încărcarea pe unitate SSD M.2 NVMe cu până la trei unități SSD NVMe suplimentare, în funcție de procesorul instalat și până la trei hard diskuri de 3,5 inchi.

NOTIFICARE: Unitatea SSD M.2 din slotul 1 nu poate crea un disc RAID cu unitatea SSD M.2 din slotul 2 și din slotul 3.

NOTIFICARE: Unitatea SSD M.2 nu poate crea un disc RAID cu nicio unitate SATA.

Unitatea principală a computerului diferă în funcție de configurația spațiului de stocare. Pentru computere:

- cu unitate SSD M.2, unitatea SSD M.2 este unitatea principală
- fără unitate M.2, hard diskul de 3,5" sau unul dintre hard diskurile de 2,5" este unitatea principală

Tabel 11. Specificații stocare

Tip de stocare	Tip de interfață	Capacitate
Hard disk de 2,5", cu 5400 RPM	SATA 3.0	Până la 2 TB
Hard disk de 2,5", cu 7200 RPM	SATA 3.0	Până la 1 TB
Hard disk Opal 2.0 cu criptare automată FIPS, de 2,5", cu 7.200 RPM	SATA 3.0	Până la 500 GB

Tabel 11. Specificații stocare (continuare)

Tip de stocare	Tip de interfață	Capacitate
Hard disk de 3,5", cu 5.400 RPM	SATA 3.0	4 TB
Hard disk de 3,5", cu 7.200 RPM	SATA 3.0	Până la 8 TB
Unitatea SSD M.2 2280	<ul style="list-style-type: none"> • PCIe x 4 NVMe din a treia generație, clasa 50 • PCIe x 4 NVMe din a treia generație, clasa 40 • PCIe x 4 NVMe din a patra generație, clasa 40 	<ul style="list-style-type: none"> • Până la 1 TB • Până la 2 TB
Unitate SSD M.2 2280 cu criptare automată Opal	PCIe x 4 NVMe din a treia generație, clasa 40	Până la 1 TB

Componente preîncărcate incluse împreună cu unitățile de stocare

NOTIFICARE: Utilizatorii/clientii ar trebui să instaleze plăcuța conductoare de căldură pentru unitățile NVMe M.2, cablul și tava SATA pentru a instala hard diskuri SATA de 2,5" sau 3,5".

Următoarele kituri pentru clienți sunt comercializate separat pentru instalarea unităților de stocare terțe:

- Plăcuță conductoare de căldură pentru unitatea SSD NVMe M.2
- Tavă și cablu SATA de 2,5 inchi pentru hard disk de 2,5 inchi
- Tavă și cablu SATA de 3,5 inchi pentru hard disk de 3,5 inchi

Valorile nominale ale sursei de alimentare

Tabel 12. Valorile nominale ale sursei de alimentare

Descriere	Valori			
	Sursă de alimentare tipică de 300 W, cu eficiență de 90 %, certificare 80 Plus Gold	Sursă de alimentare tipică de 460 W, cu eficiență de 90 %, certificare 80 Plus Gold	Sursă de alimentare tipică de 550 W, cu eficiență de 90 %, certificare 80 Plus Gold	Sursă de alimentare tipică de 1.000 W, cu eficiență de 90 %, certificare 80 Plus Gold
Tip	Sursă de alimentare tipică de 300 W, cu eficiență de 90 %, certificare 80 Plus Gold	Sursă de alimentare tipică de 460 W, cu eficiență de 90 %, certificare 80 Plus Gold	Sursă de alimentare tipică de 550 W, cu eficiență de 90 %, certificare 80 Plus Gold	Sursă de alimentare tipică de 1.000 W, cu eficiență de 90 %, certificare 80 Plus Gold
Tensiune de alimentare	Între 90 și 264 VAC	Între 90 și 264 VAC	Între 90 și 264 VAC	Între 90 și 264 VAC
Frecvență de intrare	Între 47 și 63 Hz	Între 47 și 63 Hz	Între 47 și 63 Hz	Între 47 și 63 Hz
Curent de intrare (maximum)	6 A	8 A	8 A	14 A
Curent de ieșire (continuu)	<ul style="list-style-type: none"> • 5,1 V/13 A • 12 VA1/16,5 A • 12 VA2/16,5 A • 12 VB/16 A • 3,3 V/10 A • 5,1 V/4 A 	<ul style="list-style-type: none"> • 5,1 V/20 A • 12 VA1/18 A • 12 VA2/18 A • 12 VB/16 A • 12 VC/18 A • 3,3 V/15 A • 5,1 V/4 A 	<ul style="list-style-type: none"> • 5,1 V/20 A • 12 VA1/18 A • 12 VA2/18 A • 12 VB/16 A • 12 VC1/18 A • 12 VC2/18 A • 3,3 V/15 A • 5,1 V/4 A 	<ul style="list-style-type: none"> • 12 VA/42 A • 12 VB/52 A • 12 D/16 A • 3,3 V/20 A • 5,1 V/20 A • -12 V/0,5 A • 5,1 Vaux/4 A
Tensiune de ieșire nominală	• 5,1 V	• 5,1 V	• 5,1 V	• 12 VA

Tabel 12. Valorile nominale ale sursei de alimentare (continuare)

Descriere	Valori			
	<ul style="list-style-type: none"> 12 VA1 12 VA2 12 VB 3,3 V 5,1 Vaux 	<ul style="list-style-type: none"> 12 VA1 12 VA2 12 VB 12 VC 3,3 V 5,1 Vaux 	<ul style="list-style-type: none"> 12 VA1 12 VA2 12 VB 12 VC1 12 VC2 3,3 V 5,1 Vaux 	<ul style="list-style-type: none"> 12 VB 12 D 3,3 V 5,1 V -12 V 5,1 Vaux
Interval de temperatură:				
În stare de funcționare	între 5 și 50 °C (între 41 și 122 °F)	între 5 și 50 °C (între 41 și 122 °F)	între 5 și 50 °C (între 41 și 122 °F)	între 5 și 50 °C (între 41 și 122 °F)
Stocare	între -40 și 70 °C (între -40 și 158 °F)	între -40 și 70 °C (între -40 și 158 °F)	între -40 și 70 °C (între -40 și 158 °F)	între -40 și 70 °C (între -40 și 158 °F)

Procesor grafic - integrat

Tabelul următor enumeră specificațiile plăcii grafice integrate (procesor grafic) acceptate de sistemul dvs. Sistemul tower Precision 3650.

Tabel 13. Procesor grafic - integrat

Controler	Compatibilitate pentru afișaj extern	Dimensiunea memoriei	Procesor
Placă grafică Intel UHD 630	<ul style="list-style-type: none"> Două porturi DisplayPort 1.4 Un port DisplayPort 1.4 (opțional) 	Memorie de sistem partajată	Intel Core i3 din a zecea generație
Placă grafică Intel UHD 750	<ul style="list-style-type: none"> Două porturi DisplayPort 1.4 Un port DisplayPort 1.4 (opțional) 	Memorie de sistem partajată	Intel Core i5/i7/i9 din a 11-a generație
Placă grafică Intel UHD P750	<ul style="list-style-type: none"> Două porturi DisplayPort 1.4 Un port DisplayPort 1.4 (opțional) 	Memorie de sistem partajată	Procesor Intel Xeon-W din a 11-a generație

Procesor grafic – separat

Tabelul următor enumeră specificațiile procesorului grafic separat acceptat de sistemul dvs. Sistemul tower Precision 3650.

Tabel 14. Procesor grafic – separat

Controler	Compatibilitate pentru afișaj extern	Dimensiunea memoriei	Tip de memorie
NVIDIA RTX A5000	<ul style="list-style-type: none"> Patru porturi DisplayPort 1.4a 	24 GB	GDDR6X
NVIDIA RTX A4000	<ul style="list-style-type: none"> Patru porturi DisplayPort 1.4a 	16 GB	GDDR6X
NVIDIA Quadro A2000	<ul style="list-style-type: none"> Patru porturi mini DisplayPort (mDP) 	6 GB	GDDR6X
NVIDIA Quadro RTX 5000	<ul style="list-style-type: none"> Patru porturi DisplayPort 1.4 Un port USB-C 	16 GB	GDDR6

Tabel 14. Procesor grafic – separat (continuare)

Controler	Compatibilitate pentru afișaj extern	Dimensiunea memoriei	Tip de memorie
NVIDIA Quadro RTX 4000	<ul style="list-style-type: none"> Trei porturi DisplayPort 1.4 Un port USB-C 	8 GB	GDDR6
NVIDIA Quadro P2200	Patru porturi DisplayPort 1.4	5 GB	GDDR5X
NVIDIA Quadro P1000	Patru porturi mini DisplayPort (mDP)	4 GB	GDDR5
NVIDIA Quadro P620	Patru porturi mini DisplayPort (mDP)	2 GB	GDDR5
NVIDIA Quadro P400	<ul style="list-style-type: none"> Trei porturi mini DisplayPort (mDP) 	2 GB	GDDR5
NVIDIA Quadro T1000	<ul style="list-style-type: none"> Patru porturi mini DisplayPort (mDP) 	4 GB	GDDR6X
NVIDIA Quadro T600	<ul style="list-style-type: none"> Patru porturi mini DisplayPort (mDP) 	4 GB	GDDR6
NVIDIA Quadro T400	<ul style="list-style-type: none"> Trei porturi mini DisplayPort (mDP) 	2 GB	GDDR6
AMD Radeo Pro W5700	<ul style="list-style-type: none"> Cinci porturi mini DisplayPort (mDP) Un port USB-C 	8 GB	GDDR6
AMD Radeo Pro W5500	<ul style="list-style-type: none"> Patru porturi DisplayPort 1.4 	8 GB	GDDR6
AMD Radeon Pro W3200	<ul style="list-style-type: none"> Patru porturi mini DisplayPort (mDP) 	4 GB	GDDR6
AMD Radeon Pro W6600	<ul style="list-style-type: none"> Patru porturi DisplayPort 1.4 	8 GB	GDDR6
AMD Radeon Pro W6800	<ul style="list-style-type: none"> Șase porturi mini DisplayPort (mDP) 	32 GB	GDDR6

Matrice de suport pentru afișaje multiple

Tabel 15. Integrată - Matrice de suport pentru afișaje multiple

Placă grafică	Intel 630	Intel 750	Intel P750
Memoria	UMA	UMA	UMA
Porturi video pe placa grafică	<ul style="list-style-type: none"> Două porturi DisplayPort 1.4 Un port DisplayPort 1.4 opțional 	<ul style="list-style-type: none"> Două porturi DisplayPort 1.4 Un port DisplayPort 1.4 opțional 	<ul style="list-style-type: none"> Două porturi DisplayPort 1.4 Un port DisplayPort 1.4 opțional
Număr maxim de afișaje (conectare directă)	<ul style="list-style-type: none"> Două afișaje cu configurație standard Trei afișaje cu porturi DisplayPort 1.4 opționale 	<ul style="list-style-type: none"> Două afișaje cu configurație standard Trei afișaje cu porturi DisplayPort 1.4 opționale 	<ul style="list-style-type: none"> Două afișaje cu configurație standard Trei afișaje cu porturi DisplayPort 1.4 opționale

Tabel 15. Integrată - Matrice de suport pentru afișaje multiple (continuare)

Placă grafică	Intel 630	Intel 750	Intel P750
Număr maxim de afișaje (DP multi-stream)	1	1	1
Număr de afișaje	3	3	3
Rezoluție acceptată	DP: 4.096 x 2.304 la 60 Hz, 24 bpp	DP: 5.120 x 3.200 la 60 Hz, 24 bpp	DP: 5.120 x 3.200 la 60 Hz, 24 bpp
Putere totală	65 W	<ul style="list-style-type: none"> • 65 W • 125 W 	<ul style="list-style-type: none"> • 80 W • 125 W

Specificații de mediu

Tabelul următor enumeră specificațiile de mediu acceptate de sistemul dvs. Sistemul tower Precision 3650.

Tabel 16. Specificații de mediu

Caracteristică	Sistemul tower Precision 3650
Ambalaj reciclabil	Da
Șasiu fără BFR/PVC	Nu
Ambalaj multiplu	Da (doar pentru SUA) (opțional)
Sursă de alimentare eficientă energetic	Standard
În conformitate cu ENV0424	Da

i **NOTIFICARE:** Ambalajul din fibră pe bază de lemn conține minim 35% conținut reciclat din greutatea totală a fibrei de lemn. Ambalajele nu conțin fibre pe bază de lemn pot fi declarate neaplicabile.

Energy Star, EPEAT și Trusted Platform Module (TPM)

Tabel 17. Energy Star, EPEAT și TPM

Caracteristici	Specificații
Energy Star 8.0	Sunt disponibile configurații compatibile
EPEAT	Configurații compatibile Gold la nivel internațional (exceptând India) Configurații compatibile Silver disponibile în India
Trusted Platform Module (TPM) 2.0 ^{1,2}	integrată pe placa de sistem
Firmware Modul platforme de încredere (TPM separat dezactivat)	Opțional

i **NOTIFICARE:**

¹TPM 2.0 este certificat FIPS 140-2.

²TPM nu este disponibil în toate țările.

Mediul de funcționare și de stocare

Acest tabel prezintă specificațiile de funcționare și de depozitare pentru sistemul Sistemul tower Precision 3650.

Nivel contaminant în suspensie: G1, așa cum este definit de ISA-S71.04-1985

Tabel 18. Mediu ambiant computer

Descriere	În stare de funcționare	Stocare
Interval de temperatură	5 - 35 °C (41 - 95 °F)	-40 - 65 °C (-40 - 149 °F)
Umiditate relativă (maximă)	Între 20 și 80 % (fără condensare, punct maxim de rouă = 26 °C)	Între 5 și 95 % (fără condensare, punct maxim de rouă = 33 °C)
Vibrație (maximum)*	0,26 GRMS aleatoriu între 5 și 350 Hz	1,37 GRMS aleatoriu între 5 și 350 Hz
Șoc (maximum)	Puls inferior de jumătate de sinus cu o modificare a vitezei de 50,8 cm/sec (20 in./sec).	Puls 105 G de jumătate de sinus cu o modificare a vitezei de 133 cm/sec (52,5 in./sec).
Interval altitudine	3.048 m (10.000 ft)	10.668 m (35.000 ft)

AVERTIZARE: Intervalele de temperatură în stare de funcționare și de depozitare pot să difere în funcție de componente, astfel că funcționarea sau depozitarea dispozitivului în afara acestor intervale poate afecta performanța componentelor specifice.

* Măsurată cu ajutorul unui spectru de vibrație aleatoriu care simulează mediul utilizatorului.



† Măsurat cu ajutorul unui impuls semisinusoidal de 2 ms cu hard diskul funcționând.

Obținerea asistenței și cum se poate contacta Dell

Resurse automate de asistență


Puteți obține informații și asistență privind produsele și serviciile Dell utilizând aceste resurse automate de asistență:


Tabel 19. Resurse automate de asistență

Resurse automate de asistență	Locația resurselor
Informații despre produsele și serviciile Dell	www.dell.com
Aplicația My Dell (Computerul meu Dell)	
Sfaturi	
Contactați asistența	În căutarea Windows, tastați <code>Contact Support</code> și apăsați pe tasta Enter.
Ajutor online pentru sistemul de operare	www.dell.com/support/windows
Aveți acces la soluții de top, diagnosticare, drivere și descărcări și aflați mai multe despre computerul dvs. prin intermediul materialelor video, a manualelor și a documentelor.	Computerul dvs. Dell poate fi identificat printr-o eticheta de service sau un cod de serviciu expres. Pentru a vizualiza resurse relevante de asistență pentru computerul dvs. Dell, introduceți eticheta de service sau codul de serviciu expres pe www.dell.com/support . Pentru mai multe informații despre cum puteți găsi eticheta de service a computerului, consultați secțiunea Localizarea etichetei de service pe computer .
Articole din baza de cunoștințe Dell pentru diferite probleme ale computerului.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Accesați www.dell.com/support. 2. În bara de meniu din partea superioară a pagini de Asistență, selectați Asistență > Baza de cunoștințe. 3. În câmpul Căutare din pagina Baza de cunoștințe, introduceți cuvântul cheie, subiectul sau numărul modelului, apoi faceți clic sau atingeți pictograma de căutare pentru a vizualiza articolele corelate.

Cum se poate contacta Dell

Pentru a contacta Dell pentru vânzări, asistență tehnică sau probleme privind serviciul clienți, consultați adresa www.dell.com/contactdell.

 **NOTIFICARE:** Disponibilitatea diferă în funcție de țară/regiune și de produs și este posibil ca unele servicii să nu fie disponibile în țara/regiunea dvs.

 **NOTIFICARE:** Dacă nu dispuneți de o conexiune activă la Internet, puteți găsi informații de contact pe factura de achiziție, pe bonul de livrare, pe chitanță sau în catalogul de produse Dell.