Dell Pro Micro Thin Client

Q9M1260

Setup and Specifications

Deze inhoud is mogelijk vertaald met AI. Voor meer informatie, zie link.

Regelgevingsmodel: N13D
Regelgevingstype: N13D001
April 2026
Ver. A01

DELL Technologies

Opmerkingen, voorzorgsmaatregelen en waarschuwingen

OPMERKING: Een OPMERKING duidt belangrijke informatie aan voor een beter gebruik van het product.

WAARSCHUWING: WAARSCHUWINGEN duiden potentiële schade aan hardware of potentieel gegevensverlies aan en vertellen u hoe het probleem kan worden vermeden.

GEVAAR: LET OP duidt het risico van schade aan eigendommen, lichamelijk letsel of overlijden aan.

Copyright © Dell Inc. Alle rechten voorbehouden. Dell Technologies, Dell en andere handelsmerken zijn handelsmerken van Dell Inc. of zijn dochterondernemingen. Andere handelsmerken zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren.

Inhoudsopgave

Hoofdstuk 1: Weergaven van de Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260....4
Vooraanzicht....4
Achteraanzicht....5
Zoek het servicetag- of express-servicecodelabel van uw computer....7

Hoofdstuk 2: De computer instellen....8

Hoofdstuk 3: Specificaties van Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260....13
Afmetingen en gewicht....13
Processor....13
Chipset....13
Besturingssysteem....14
Geheugen....14
Geheugenmatrix....14
Externe poorten en slots....15
Interne slots....16
Ethernet....17
Draadloze module....17
Audio....18
Storage....18
Voedingsadapter....19
Vereisten voedingsadapter....19
GPU - geïntegreerd....20
Resolutie van videopoort....20
Supportmatrix voor meerdere beeldschermen....21
Hardwarebeveiliging....22
Milieu....22
Naleving van wetgeving....23
Bedienings- en storageomgeving....23
Dell supportbeleid....23

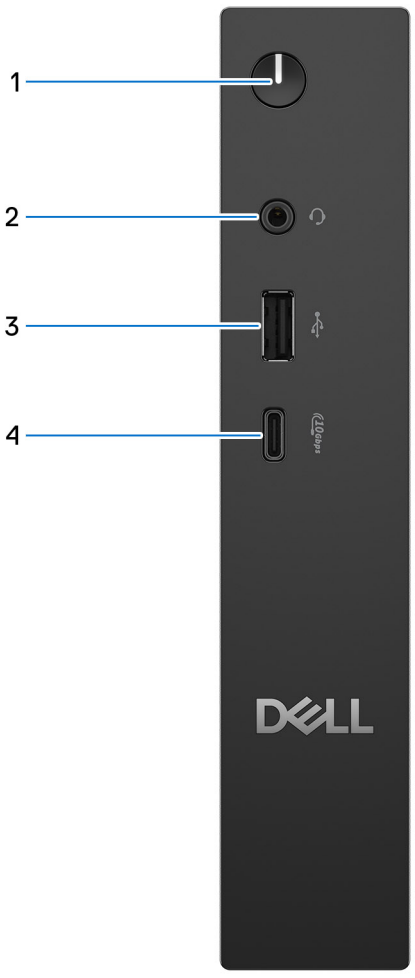
Hoofdstuk 4: Hulp verkrijgen en contact opnemen met Dell....24

Hoofdstuk 5: Revision history....25

1

Weergaven van de Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260

Vooraanzicht



Afbeelding 1. Vooraanzicht

1. **Aan-uitknop**

   Biedt standaard vermogensregeling (aan/uit).

   OPMERKING: Het gedrag van de aan-uitknop kan worden aangepast in het besturingssysteem.

2. **Algemene headset-audioaansluiting**

   Ondersteuning voor het aansluiten van hoofdtelefoons of gecombineerde headsets met geïntegreerde microfoon voor audio-invoer en -uitvoer.

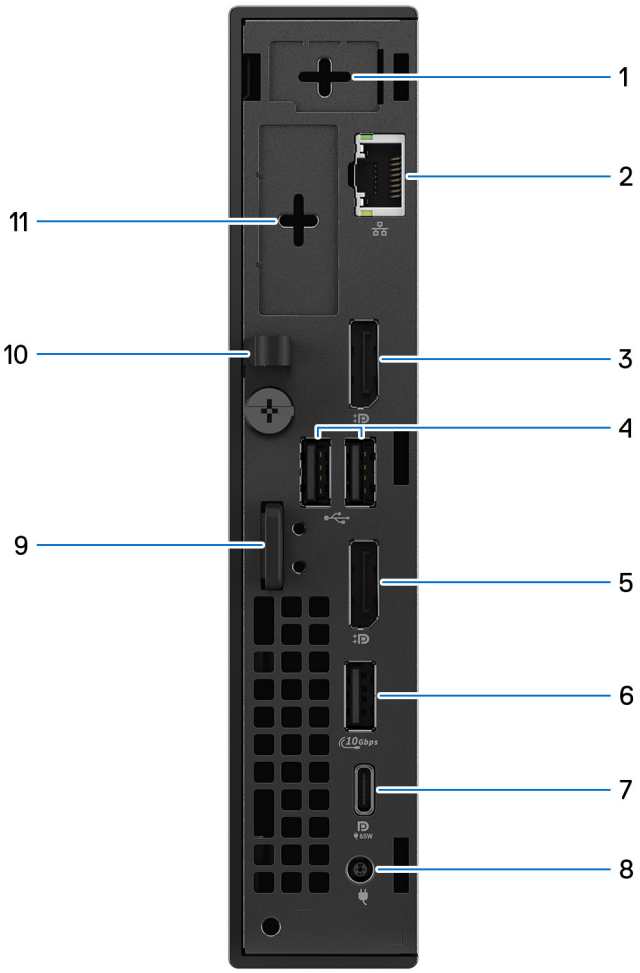
3. **USB 2.0-poort (480 Mpbs)**

Ondersteunt dataoverdrachtssnelheden tot 480 Mbps voor het aansluiten van externe opslag en randapparatuur.

4. **USB 3.2 Gen 2 Type-C-poort (10 Gbps)**

   Ondersteunt dataoverdrachtssnelheden tot 10 Gbps voor het aansluiten van externe opslag en randapparatuur.

Achteraanzicht



Afbeelding 2. Achteraanzicht

1. **Connectorpoort voor externe draadloze antenne (optioneel)**

   Sluit een externe antenne aan om de ontvangst en transmissie van draadloze signalen te verbeteren.

2. **RJ45 Ethernet-poort, 1 GbE**

   Biedt bekabelde netwerkconnectiviteit door verbinding te maken met een router of modem met behulp van een Ethernet-kabel. Ondersteunt dataoverdrachtsnelheden tot 1 Gbps voor stabiele en snelle internet- of LAN-toegang.

3. **DisplayPort 1.4a-poort (HBR2)**

   Sluit een extern beeldscherm of een projector aan. Maximale ondersteunde resolutie tot 3840 x 2160 bij 60 Hz.

4. **Twee USB 2.0-poorten (480 Mpbs) met SmartPower On**

   Ondersteunt gegevensoverdrachtssnelheden tot 480 Mbps voor het aansluiten van externe opslag en randapparatuur, en maakt het inschakelen van de computer mogelijk met behulp van aangesloten USB-apparaten, waardoor snelle connectiviteit en gemakkelijk extern opstarten mogelijk is.

OPMERKING: Wanneer USB Wake in het BIOS is ingeschakeld, wordt de computer ingeschakeld of uit de sluimerstand gehaald wanneer een op deze poort aangesloten USB-muis of -toetsenbord wordt gebruikt.

5. **DisplayPort 1.4a-poort (HBR2)**

   Sluit een extern beeldscherm of een projector aan. Maximale resolutie die wordt ondersteund tot 3840 x 2160 @ 60 Hz.

6. **USB 3.2 Gen 2-poort (10 Gbps)**

   Ondersteunt dataoverdrachtssnelheden tot 10 Gbps voor het aansluiten van externe opslag en randapparatuur.

7. **USB 3.2 Gen 2 Type C-poort met DisplayPort alternatieve modus en voeding (in/uit)**

   Ondersteunt snelle gegevensoverdracht tot 10 Gbps, video-uitvoer met DisplayPort alternatieve modus, voeding tot 100 W via compatibele USB-C-adapters/dockingstations en voeding tot 15 W voor snel opladen van randapparatuur, waardoor snel opladen en naadloze connectiviteit met externe apparaten en beeldschermen mogelijk is via één veelzijdige interface.

   OPMERKING: De poort maakt het mogelijk om met één kabel verbinding te maken met een Dell USB-C-hubmonitor, waardoor de wirwar van kabels wordt geminimaliseerd.

   OPMERKING: Een adapter voor USB type-C naar DisplayPort (apart verkocht) is vereist om verbinding te maken met een DisplayPort-apparaat.

8. **Voedingsadapterpoort**

   Hiermee kunt u verbinding maken met een voedingsadapter om uw computer op te laden of van stroom te voorzien.

   OPMERKING: Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260 ondersteunt ook een USB Type-C voedingsadapter. De voedingsadapterpoort kan verschillen op basis van de configuratie van de computer.

9. **Kensington beveiligingskabelslot en hangslotring**

   Biedt een slot voor een kabelslot om de computer te beveiligen tegen ongeoorloofde verwijdering of verplaatsing.

10. **Beugel voor voedingskabel**

    Voor routering van de voedingsadapterkabel.

11. **Optionele module**

    OPMERKING: Optionele modulepoort, die kan worden geconfigureerd met een van de volgende opties:

    - Eén seriële poort
    - Eén seriële/PS2-poort met ventilatoruitgangskabel
    - Twee USB 3.2 Gen 2-poorten (10 Gbps)
    - Eén USB 3.2 Gen 2 Type C-poort met DisplayPort 1.4 (HBR3) alternatieve modus

      OPMERKING: De DisplayPort 1.4 (HBR3) ondersteunt een maximale resolutie van 4096 x 2304 @ 60 Hz.

    - Eén HDMI 2.1-poort (TMDS)

      OPMERKING: Ondersteunt een maximale resolutie van 3840 x 2160 @ 60 Hz.

    - Eén DisplayPort 1.4 (HBR3)-poort

      OPMERKING: De DisplayPort 1.4 (HBR3) ondersteunt een maximale resolutie van 4096 x 2304 @ 60 Hz.

    - Eén VGA-poort

      OPMERKING: Ondersteunt een maximale resolutie van 1920 x 1200 @ 60 Hz.

    - Eén video-uitbreidingsmodule met 2x DisplayPort 1.4 (HBR2)-poorten met ventilatoruitgangskabel

      OPMERKING: Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260 ondersteunt maximaal vijf beeldschermen tegelijkertijd. Zie voor meer informatie Matrix voor ondersteuning van meerdere beeldschermen.

OPMERKING: Gebruik altijd de door Dell aanbevolen kabel voor de ventilatoruitgang.

- Eén SFP-netwerkadapter (Pluggable voor glasvezel) met kleine vormfactor, 1 GbE

  OPMERKING: Ondersteunt connectiviteit tot 1 Gbps. De werkelijke snelheid via het netwerk is afhankelijk van de compatibiliteit van de apparatuur, waarbij zowel de transceiver als de switch dezelfde maximale snelheid moeten hebben.

  OPMERKING: De transceiver ter ondersteuning van het glasvezelnetwerk wordt apart verkocht. Zie de releaseopmerkingen van Dell ThinOS voor de lijst met transceivers die door elk besturingssysteem worden ondersteund.

OPMERKING: Deze optionele modules zijn niet beschikbaar wanneer uw computer is geconfigureerd met Intel BE200 (Wi-Fi 7).

Zoek het servicetag- of express-servicecodelabel van uw computer

De servicetag is een unieke alfanumerieke identificatiecode waarmee Dell servicetechnici de hardware-componenten in uw computer kunnen identificeren en toegang kunnen krijgen tot informatie over de garantie. De express-servicecode is een numerieke versie van de servicetag.

Ga naar de Dell Support website voor meer informatie over het vinden van de servicetag van uw computer.



Afbeelding 3. Locatie van servicetag/express-servicecode

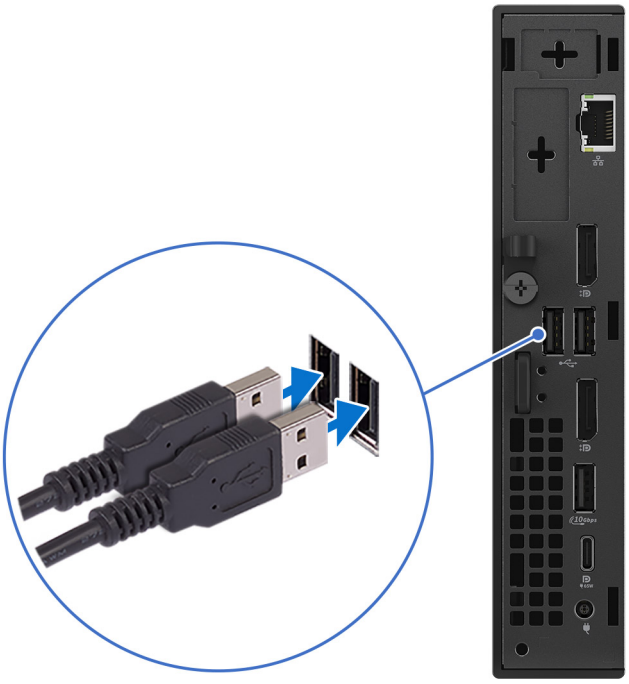
2

De computer instellen

Stappen

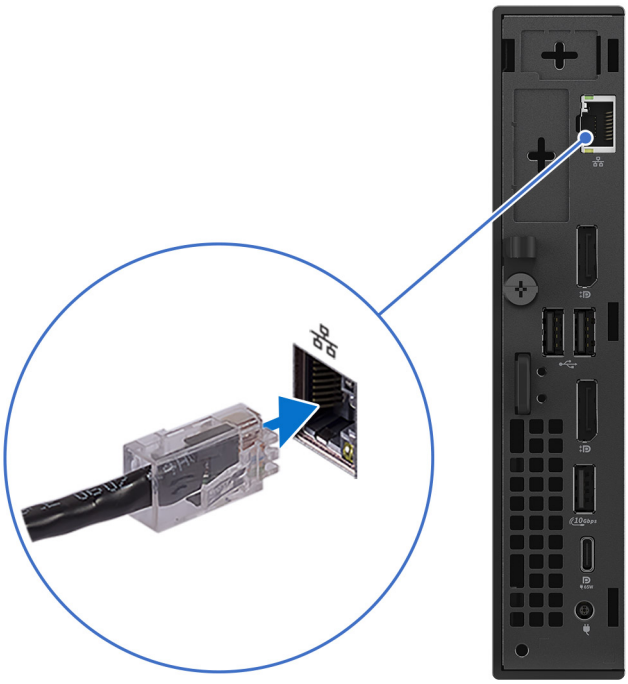
1. Sluit het toetsenbord en de muis aan.

   OPMERKING: Raadpleeg de documentatie bij het toetsenbord en de muis voor instructies over het installeren.



Afbeelding 4. Het toetsenbord en de muis aansluiten

2. Maak verbinding met uw netwerk met behulp van een kabel of maak verbinding met een draadloos netwerk.



Afbeelding 5. De netwerkkabel aansluiten

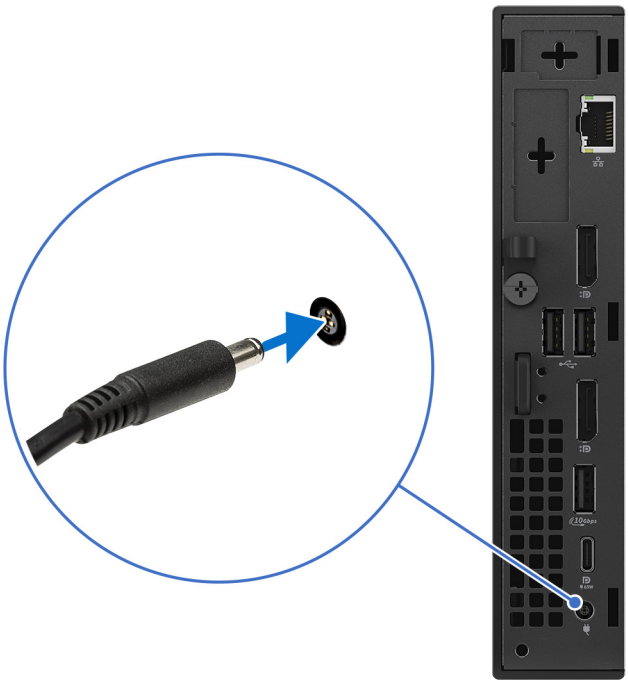
3. Sluit het beeldscherm aan.

   OPMERKING: Voor verbeterde grafische prestaties sluit u het beeldscherm aan op de displaypoorten op de discrete graphics processor unit.



Afbeelding 6. Beeldscherm aansluiten

4. Sluit de voedingskabel aan.



Afbeelding 7. De voedingskabel aansluiten

5. Druk op de aan-uitknop.



Afbeelding 8. Druk op de aan-uitknop

6. Voltooi de installatie van het besturingssysteem.

   Voor Windows:

   Volg de instructies op het scherm om de installatie te voltooien. Dell Technologies raadt bij het instellen het volgende aan:

   - Maak verbinding met een netwerk voor Windows-updates.

     OPMERKING: Als u verbinding maakt met een beveiligd draadloos netwerk, voert u het wachtwoord voor toegang tot het draadloze netwerk in wanneer dit wordt gevraagd.

   - Als u verbonden bent met internet, meldt u zich aan met een Microsoft-account of maakt u er een. Als u geen verbinding hebt met internet, maakt u een offline-account.
   - Voer uw contactgegevens in het scherm **Support en bescherming** in.

7. Ga naar Dell apps en gebruik deze vanuit het menu Start in Windows (aanbevolen).

Tabel 1. Zoek naar Dell apps

Bronnen	Omschrijving
	Dell Product Registration Registreer uw computer met Dell.

Tabel 1. Zoek naar Dell apps (vervolg)

Bronnen	Omschrijving
	**Dell Help & Support** Toegang tot hulp en ondersteuning voor uw computer.
	**SupportAssist** SupportAssist is een proactieve en voorspellende technologie die geautomatiseerde technische support biedt voor uw Dell computers. Deze technologie bewaakt proactief zowel hardware als software, lost prestatieproblemen op, voorkomt beveiligingsrisico's en automatiseert de samenwerking met de technische support van Dell. Zie de documentatie van SupportAssist op de website van Dell Support voor meer informatie. **OPMERKING:** Klik in SupportAssist op de vervaldatum van de garantie om de garantie te verlengen of uw garantie te upgraden.

3

Specificaties van Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260

Afmetingen en gewicht

De volgende tabel bevat de hoogte, de breedte, de diepte en het gewicht van uw Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260.

Tabel 2. Afmetingen en gewicht

Omschrijving	Waarden
Hoogte	182 mm (7.17 in.)
Breedte	36 mm (1.42 in.)
Diepte	178 mm (7.01 in.)
Gewicht **OPMERKING:** Het gewicht van uw computer kan verschillen; dit is afhankelijk van de bestelde configuratie en productievariabiliteit.	• Minimum: 0.89 kg (1.96 lb) • Maximum: 1.10 kg (2.43 lb)

Processor

The following table lists the details of the processors that are supported on your Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260.

Tabel 3. Processor

Description	Option one	Option two	Option three
Type	Intel Core 3 Processor N350	Intel Processor N250	Intel Processor N150
Wattage	7 W	6 W	6 W
Total cores	8	4	4
Total threads	8	4	4
Speed	Up to 3.9 GHz	Up to 3.8 GHz	Up to 3.6 GHz
Maximum turbo frequency	Up to 3.9 GHz	Up to 3.8 GHz	Up to 3.6 GHz
Cache	6 MB	6 MB	6 MB
Integrated graphics	Intel Graphics	Intel Graphics	Intel Graphics

Chipset

The following table lists the details of the chipset that is supported by your Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260.

Tabel 4. Chipset

Description	Values
Chipset	• Intel Processor N150 • Intel Processor N250 • Intel Core 3 Processor N350
Processor	Intel
DRAM bus width	64-bit
Flash EPROM	32 MB + 16 MB
PCIe bus	Gen 3

Besturingssysteem

Uw Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260 ondersteunt de volgende besturingssystemen:

- Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024
- Dell ThinOS 10.x
- No Operating System (BIOS only)

Geheugen

De volgende tabel bevat de geheugenspecificaties die door uw Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260 worden ondersteund.

Tabel 5. Geheugenspecificaties

Omschrijving	Waarden
Geheugenslots	One SoDIMM slot
Type geheugen	DDR5
Geheugensnelheid	4800 MT/s
Maximale geheugenconfiguratie	16 GB
Minimale geheugenconfiguratie	8 GB
Geheugengrootte per slot	8 GB or 16 GB
Ondersteunde geheugenconfiguraties	• 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 4800 MT/s, single-channel • 16 GB: 1 x 16 GB, DDR5, 4800 MT/s, single-channel

Geheugenmatrix

De volgende tabel vermeldt de geheugenconfiguraties die worden ondersteund voor uw Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260.

Tabel 6. Memory matrix

Configuration	Slot
	SODIMM1
8 GB DDR5	8 GB
16 GB DDR5	16 GB

Externe poorten en slots

De volgende tabel bevat de externe poorten en slots op uw Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260.

Tabel 7. Externe poorten en slots

Omschrijving	Waarden
Netwerkpoort	1 RJ45 Ethernet port, 1GbE
USB-poorten	Front: ● One USB 2.0 (480 Mbps) port, 2.50 W ● One USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) Type-C port, 15 W Rear: ● One USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) Type-C port with DisplayPort Alt Mode and Power Delivery (Power-In/Out), 15 W ● One USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) port, 4.50 W ● Two USB 2.0 (480 Mbps) ports with SmartPower On, 2.50 W
Audiopoort	One Global headset audio jack
Videopoort(en)	Supported using ● Two DisplayPort 1.4a (HBR2) ports ● USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) Type-C port with DisplayPort Alt Mode and Power Delivery (Power-In/Out) ● Optional port: ○ USB 3.2 Gen 2 Type-C port with DisplayPort 1.4 (HBR3) Alt Mode **OPMERKING:** DisplayPort 1.4 (HBR3) supports a maximum resolution of 4096 x 2304 @ 60 Hz. ○ One HDMI 2.1 (TMDS) port **OPMERKING:** Supports a maximum resolution of 3840 x 2160 @ 60 Hz. ○ One DisplayPort 1.4 (HBR3) port **OPMERKING:** DisplayPort 1.4 (HBR3) supports a maximum resolution of 4096 x 2304 @ 60 Hz. ○ One VGA port ○ One video expansion module with 2x DisplayPort 1.4 (HBR2) ports using fan-out cable
Slot voor mediakaartlezer	Not supported
Voedingsadapterpoort	Supported using ● 65 W AC adapter, 4.5 mm barrel ● 65 W USB Type-C
Slot voor beveiligingskabel	● Kensington security-cable slot ● One padlock ring
Optionele poort(en)	**OPMERKING:** De optionele I/O-modulepoort kan worden geconfigureerd met een van de volgende opties: ● Eén seriële poort ● Eén seriële/PS2-poort met ventilatoruitgangskabel ● Twee USB 3.2 Gen 2-poorten (10 Gbps)

Tabel 7. Externe poorten en slots (vervolg)

Omschrijving	Waarden
	• Eén USB 3.2 Gen 2 Type C-poort (10 Gbps) met DisplayPort Alt-modus **OPMERKING:** DisplayPort 1.4 (HBR3) ondersteunt een maximale resolutie van 4096 x 2304 @ 60 Hz. • Eén HDMI 2.1-poort (TMDS) **OPMERKING:** Ondersteunt een maximale resolutie van 3840 x 2160 @ 60 Hz. • Eén DisplayPort 1.4 (HBR3)-poort **OPMERKING:** DisplayPort 1.4 (HBR3) ondersteunt een maximale resolutie van 4096 x 2304 @ 60 Hz. • Eén VGA-poort **OPMERKING:** Ondersteunt een maximale resolutie van 1920 x 1200 @ 60 Hz. • Eén video-uitbreidingsmodule met 2x DisplayPort 1.4 (HBR2)-poorten met ventilatoruitgangskabel **OPMERKING:** Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260 ondersteunt maximaal vijf beeldschermen tegelijkertijd. Zie voor meer informatie Matrix voor ondersteuning van meerdere beeldschermen. **OPMERKING:** Schaf altijd een door Dell aanbevolen ventilatoruitgangskabel aan. • Eén SFP-netwerkadapter (Pluggable voor glasvezel) met kleine vormfactor, 1 GbE **OPMERKING:** Ondersteunt connectiviteit tot 1 Gbps. De werkelijke snelheid over het netwerk is afhankelijk van de compatibiliteit van de apparatuur, waarbij zowel de transceiver als de switch dezelfde maximale snelheid moeten hebben. **OPMERKING:** De transceiver ter ondersteuning van het glasvezelnetwerk wordt apart verkocht. Zie de releaseopmerkingen van Dell ThinOS voor de lijst met transceivers die door elk besturingssysteem worden ondersteund. **OPMERKING:** Deze optionele modules zijn niet beschikbaar wanneer uw computer is geconfigureerd met Intel BE200 (Wi-Fi 7).

Interne slots

De volgende tabel bevat de interne slots van uw Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260.

Tabel 8. Interne slots

Omschrijving	Waarden
M.2	• One M.2 2230 slot for Wi-Fi and Bluetooth card (Intel AX211 - Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3 wireless card) • One M.2 2230 slot for SSD/UFS • Optional slot - One M.2 2230 slot for Wi-Fi and Bluetooth card (BE200 - Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4 wireless card) **OPMERKING:** This M.2 slot is not available if the computer is configured with Intel AX211. **OPMERKING:** Zoek op de Dell Support website voor meer informatie over de functies van de verschillende soorten M.2-kaarten.

Ethernet

De volgende tabel bevat de specificaties van de bekabelde Ethernet-LAN (Local Area Network) van uw Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260.

Tabel 9. Ethernet-specificaties

Omschrijving	Waarden
Model	Realtek RTL8111H
Overdrachtssnelheid	10/100/1000 Mbps

Draadloze module

De volgende tabel bevat de specificaties van de WLAN-module (Wireless Local Area Network) die op uw Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260 wordt ondersteund.

Tabel 10. Specificaties van de draadloze module

Omschrijving	Optie één	Optie twee
Modelnummer	Intel AX211	Intel BE200
Overdrachtssnelheid	Up to 2400 Mbps	Up to 5760 Mbps
Ondersteunde frequentiebanden	2.4 GHz/5 GHz/6 GHz	2.4 GHz/5 GHz/6 GHz
Draadloze standaarden	• Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) • Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) • Wi-Fi 6E (Wi-Fi 802.11ax)	• Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) • Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) • Wi-Fi 6E (Wi-Fi 802.11ax) • Wi-Fi 7 (Wi-Fi 802.11be)
Versleuteling	• 64-bit/128-bit WEP • AES-CCMP • TKIP	• 64-bit/128-bit WEP • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth draadloze kaart **OPMERKING:** De functionaliteit van de draadloze Bluetooth-kaart	Bluetooth 5.3 wireless card	Bluetooth 5.4 wireless card

Tabel 10. Specificaties van de draadloze module (vervolg)

Omschrijving	Optie één	Optie twee
kan variëren, afhankelijk van het besturingssysteem.		

Audio

De volgende tabel bevat de audiospecificaties van uw Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260.

Tabel 11. Audiospecificaties

Omschrijving	Waarden
Audiotype	High Definition Audio
Audiocontroller	Realtek Audio Controller, ALC3204-CG
Interne audio-interface	High definition audio interface
Externe audio-interface	Global headset audio jack
Stereoconversie	Ondersteund
Luidsprekers	Eén
Interne luidsprekerversterker	Codec geïntegreerde versterker
Externe volumeregelaars	Geen hardwareknoppen voor volume
Luidsprekerweergave:	
Gemiddeld (W)	2 W
Piek (W)	2,5 W
Subwoofer-uitgang	Niet ondersteund
Microfoon	Niet ondersteund

Storage

In dit gedeelte vindt u de opties voor storage op uw Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260.

Your Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260 supports one of the following storage configurations:

- One M.2 2230 solid-state drive
- One M.2 UFS

Tabel 12. Storage matrix

Storage	M.2 2230 solid-state drive	UFS
M.2 2230 solid-state drive	Yes	Not supported
M.2 UFS	Not supported	Yes

Tabel 13. Storagespecificaties

Storagetype	Interfacetype	Capaciteit
M.2 2230 solid-state drive	Gen3 PCIe NVMe x2	256 GB
M.2 UFS	UFS 2.1 x2	128 GB

Voedingsadapter

De volgende tabel bevat de voedingsadapterspecificaties van uw Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260.

Tabel 14. Specificaties voedingsadapter

Omschrijving	Optie één	Optie twee
Type	65 W AC adapter, 4.5 mm barrel	65 W USB Type-C
Afmetingen van de connector:		
Externe diameter	4.50 mm (0.17 in.)	N/A
Interne diameter	2.90 mm (0.11 in.)	N/A
Voedingsadapterdimensies:		
Hoogte	28 mm (1.10 in.)	28 mm (1.10 in.)
Breedte	47 mm (1.90 in.)	51 mm (2.01 in.)
Diepte	108 mm (4.30 in.)	112 mm (4.40 in.)
Ingangsspanning	100 VAC–240 VAC	100 VAC–240 VAC
Ingangsfrequentie	50 Hz–60 Hz	50 Hz–60 Hz
Ingangsstroom (maximum)	1.60 A/1.70 A	1.70 A
Uitgangsstroom (continu)	3.34 A	• 20 V/3.25 A (continuous) • 15 V/3 A (continuous) • 9 V/3 A (continuous) • 5 V/3 A (continuous)
Nominale uitgangsspanning	19.50	• 20 VDC • 15 VDC • 9 VDC • 5 VDC
Temperatuurbereik:		
Operationeel	0°C to 40°C (32°F to 104°F)	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Storage	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
WAARSCHUWING: De gebruikstemperatuur en opslagtemperatuur kunnen verschillen per onderdeel, dus het gebruik of opslag van het apparaat buiten dit bereik kan van invloed zijn op de prestaties van specifieke onderdelen.		

Vereisten voedingsadapter

OPMERKING: Als u niet de Dell voedingsadapter hebt gekocht die voor uw computer wordt aanbevolen, controleer dan of de voedingsadapter die u gebruikt aan de volgende vereisten voldoet.

De volgende tabel vermeldt de voedingsadaptervereisten voor uw Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260.

Tabel 15. Vereisten voedingsadapter

Omschrijving	Waarde
Voeding die nodig is van een voedingsadapter om de optimale prestaties te bereiken.	65 W
Voeding die de computer met een lagere snelheid oplaadt. **OPMERKING:** Er kan een waarschuwingsbericht verschijnen met informatie over het gebruik van een adapter met een lager vermogen en een lagere oplaadsnelheid.	Minder dan 60 W
Minimaal vereist vermogen van een voedingsadapter om de computer te laten werken en de batterij op te laden. **OPMERKING:** Er wordt een waarschuwingsbericht weergegeven met informatie over het gebruik van een adapter met een lager vermogen en een lagere oplaadsnelheid.	27 W
Snel opladen via USB Power Delivery (PD)	Ondersteund
ExpressCharge-modus	Ondersteund **OPMERKING:** Zorg ervoor dat de computer met een batterij van 45 Wh is aangesloten op een voedingsadapter van 65 W om deze functie te ondersteunen.

GPU - geïntegreerd

De volgende tabel bevat de specificaties van de geïntegreerde grafische processor (GPU) die wordt ondersteund door uw Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260.

Tabel 16. GPU - geïntegreerd

Controller	Geheugengrootte	Processor
Intel Graphics	Shared system memory	• Intel Processor N150 • Intel Processor N250 • Intel Core 3 Processor N350

Resolutie van videopoort

De volgende tabel vermeldt de resolutie van de videopoort van uw Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260.

Tabel 17. Resolutie van videopoort

Grafische kaart	Videopoorten	Maximale ondersteunde resolutie
Intel grafische kaart	Op de kaart met twee standaard DisplayPort 1.4a (HBR2)	3840 x 2160 bij 60 Hz
	Onboard met één USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) Type C-poort met DisplayPort 1.4 (HBR3)	4096 x 2340 bij 60 Hz
	VGA-optionele module	N.v.t.
	DisplayPort 1.4 (HBR3)-optiemodule	4096 x 2340 bij 60 Hz
	HDMI 2.1 (TMDS) optionele module	3840 x 2160 bij 60 Hz
	USB 3.2 Gen 2 Type C-poort met DisplayPort 1.4 (HBR3) alternatieve modusoptiemodule	4096 x 2340 bij 60 Hz

Tabel 17. Resolutie van videopoort (vervolg)

Grafische kaart	Videopoorten	Maximale ondersteunde resolutie
	Video-uitbreidingsmodule met 2x DisplayPort 1.4 (HBR2)-poorten	3840 x 2160 bij 60 Hz

Supportmatrix voor meerdere beeldschermen

De volgende tabel bevat de supportmatrix voor meerdere beeldschermen van uw Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260.

Tabel 18. Supportmatrix voor meerdere beeldschermen

Aantal beeldschermen	Videopoorten	Maximale ondersteunde resolutie
Eén	Eén DisplayPort	3840 × 2160 (4K) @ 60 Hz met 8 GB of 16 GB geheugen – Ondersteunt het afspelen van video op één beeldscherm.
Twee	Twee DisplayPorts	• 2 x DisplayPort: 3840 × 2160 (4K) @ 60 Hz met 8 GB of 16 GB geheugen – ondersteunt het afspelen van video op één beeldscherm. • 2 x Daisy Chain: 2560 × 1440 (QHD) @60 Hz met 8 GB of 16 GB geheugen: ondersteunt het afspelen van video op één beeldscherm.
Drie	Drie DisplayPorts	• 3 x DisplayPort: 1 x 3840 × 2160 (4K) @ 60 Hz + 2 x 1920 × 1080 (FHD) @ 60 Hz met 16 GB geheugen – ondersteunt het afspelen van video op één beeldscherm. • 3 x DisplayPort: 1 x 3840 × 2160 (4K) @ 60 Hz + 2 x 1920 × 1080 (FHD) @ 60 Hz met 8 GB geheugen – geen video afspelen bij 4K; ondersteunt het afspelen van video op één beeldscherm bij 1920 × 1080 (FHD). • 3 x DisplayPort: 2560 × 1440 (QHD) @60 Hz met 8 GB geheugen – ondersteunt het afspelen van video op één beeldscherm.
	Drie madeliefjesketting	3 x Daisy Chain: 2560 × 1440 (QHD) @60 Hz met 8 GB of 16 GB geheugen – ondersteunt het afspelen van video op één beeldscherm.
Vier	Vier DisplayPort	2 x DisplayPort + 2 x DisplayPort met video-uitbreiding optionele module: 3840 × 2160 (4K) @ 60 Hz met 16 GB geheugen – geen videoweergave bij 4K; ondersteunt het afspelen van video op één beeldscherm bij 1920 × 1080 (FHD).
Vijf	Vier DisplayPort + USB Type-C aan achterzijde met DisplayPort alternatieve modus	2 x DisplayPort + 1 x USB Type-C aan achterzijde met DisplayPort Alt-modus + 2 x DisplayPort met video-uitbreiding optionele module: 3 x 3840 × 2160 (4K) @ 60 Hz (2 van 4K-beeldschermen met de video-uitbreidingsmodule) + 2 x 1920 × 1080 (FHD) @ 60 Hz met 16 GB geheugen – geen video afspelen bij 4K; ondersteunt het

Tabel 18. Supportmatrix voor meerdere beeldschermen (vervolg)

Aantal beeldschermen	Videopoorten	Maximale ondersteunde resolutie
		afspelen van video op één beeldscherm bij 1920 × 1080 (FHD)

OPMERKING:

- Het scenario voor het afspelen van video's omvat streamingsites (bijvoorbeeld YouTube), lokale mediabestanden, videogesprekken en scherm delen.
- Deze scenario's zijn gebaseerd op de voorwaarde dat het afspelen van video beperkt is tot één scherm.
- De optionele module Video-uitbreiding vereist 16 GB geheugen.
- Daisy Chain of MST wordt alleen ondersteund op ingebouwde DisplayPort en onboard USB Type-C (DisplayPort alternatieve modus), niet op de optionele module voor video-uitbreiding.
- Daisy Chain of MST deelt de bandbreedte van één kanaal en de maximale uitvoer mag niet hoger zijn dan de bandbreedte die is toegestaan door één DisplayPort-kanaal.

Ga voor meer informatie naar de website van Dell support.

Hardwarebeveiliging

De volgende tabel bevat de hardwarebeveiliging van uw Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260.

Tabel 19. Hardware security

Hardware security
One Kensington security-cable slot
One Padlock ring
Lockable port cover (optional)
Chassis intrusion switch
Post Quantum Cryptography (PQC)
Self-encrypting storage drives (Opal, FIPS)
Trusted Platform Module (TPM) 2.0

Milieu

De volgende tabel vermeldt de omgevingsspecificaties van uw Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260.

Tabel 20. Environmental

Feature	Values
Recyclable packaging	Yes
BFR/PVC—free chassis	Yes
Vertical orientation packaging support	No
Multi-Pack packaging	Yes
Energy-Efficient Power Supply	Standard
ENV0424 compliant	Yes

OPMERKING: As per the anticipated required criteria for EPEAT 2018/2025, wood-based fiber packaging contains a minimum of 35% recycled content by total weight of wood-based fiber.

Naleving van wetgeving

De volgende tabel vermeldt de juridische naleving van uw Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260.

Tabel 21. Regulatory compliance

Regulatory compliance
Product Safety, EMC and Environmental Datasheets
Dell Regulatory Compliance Home Page
Responsible Business Alliance policy

Bedienings- en storageomgeving

Deze tabel bevat de specificaties voor het besturingssysteem en de storage van uw Dell Pro Micro Thin Client Q9M1260.

Luchtcontaminatieniveau: G1 zoals gedefinieerd door ISA-S71.04-1985

Tabel 22. Computeromgeving

Omschrijving	Operationeel	Storage
Temperatuurbereik	10°C to 35°C (32°F to 95°F)	-40°C to 65°C (-40°F to 149°F)
Relatieve vochtigheid (maximum)	20% to 80% (non-condensing)	5% to 95% (non-condensing)
Trilling (maximaal)*	0.26 GRMS	1.37 GRMS
Schokken (maximaal)	40 G†	105 G†
Bereik hoogte	-15.20 m to 3048 m (-49.87 ft to 10,000 ft)	-15.20 m to 10,668 m (-49.87 ft to 35,000 ft)
Luchtverontreiniging	ISA-71 G1**: < 300 A/maand koperen couponcorrosie, en < 200 A/maand corrosie van de zilveren coupon.	
WAARSCHUWING: De gebruikstemperatuur en opslagtemperatuur kunnen verschillen per onderdeel, dus het gebruik of opslag van het apparaat buiten dit bereik kan van invloed zijn op de prestaties van specifieke onderdelen.		

* Gemeten met een willekeurig trillingsspectrum dat de gebruikersomgeving nabootst.

† gemeten met een halve sinuspuls van 2 ms.

‡ Gemeten met een halve sinuspuls van 2 ms wanneer de kop van de vaste schijf geblokkeerd is.

Dell supportbeleid

Zoek op de Dell supportwebsite voor informatie over het supportbeleid van Dell.

4

Hulp verkrijgen en contact opnemen met Dell

Bronnen voor zelfhulp

U kunt informatie en hulp voor producten en services van Dell krijgen door middel van deze bronnen voor zelfhulp.

Tabel 23. Bronnen voor zelfhulp

Bronnen voor zelfhulp	Bronlocatie
Informatie over producten en services van Dell	Website van Dell
Contact opnemen met de ondersteuning	In Windows Zoeken typt u `Contact Support` en drukt u op Enter.
Online help voor besturingssysteem	Supportwebsite voor Windows Dell ThinOS Windows IoT Enterprise
Toegang krijgen tot de beste oplossingen, diagnostische gegevens, drivers en downloads en meer informatie over uw computer via video's, handleidingen en documenten.	De servicetag of de Express-servicecode van uw Dell computer bieden een unieke identificatiemethode. Om relevante ondersteuningsbronnen voor uw Dell computer te bekijken, kunt u het beste de servicetag of Express-servicecode invoeren op de website van Dell Support. Voor meer informatie over het vinden van de servicetag voor uw computer raadpleegt u Zoek de servicetag voor uw computer.
Dell Knowledge Base-artikelen	1. Ga naar de website van Dell Support. 2. Selecteer **Support** op de menubalk boven aan de ondersteuningspagina > **Supportbibliotheek**. 3. Typ in het zoekveld op de pagina Supportbibliotheek het trefwoord, onderwerp of modelnummer en klik of tik dan op het zoekpictogram om de gerelateerde artikelen weer te geven.

Contact opnemen met Dell

Ga naar Contact opnemen met support op de website van Dell Support als u contact wilt opnemen met Dell voor verkoop, technische support of aan de klantenservice gerelateerde zaken.

OPMERKING: De beschikbaarheid van de services kan per land, regio en product verschillen.

OPMERKING: Wanneer u geen actieve internetverbinding hebt, kunt u de contactgegevens vinden op uw aankoopfactuur, in de verzendbrief, op de rekening of in uw Dell productcatalogus.

5

Revision history

Tracks all updates that are made to the document. It typically includes the date of change, version number, and a brief description of the modification. This log helps maintain transparency, accountability, and a clear timeline of progress.

Tabel 24. Revision history

Revision	Date	Description
A01	April 2026	Updated chipset - Flash EPROM value
A00	March 2026	Original publish date.