



OPTIPLEX

# Micro

Thin clientoplossing met  
Dell Cloud Client Workspace

Productiviteit in een modulair,  
minimum design.

Configureer uw OptiPlex Micro  
vormfactor met Dell Hybrid  
Client of Windows 10 IoT  
Enterprise<sup>1</sup> en geef uw VDI-  
omgeving meer mogelijkheden  
met een slimmere gebruiker-  
servaring, betere beveiliging  
en eenvoudiger IT-beheer.



# Micro

## Thin clientoplossing met Dell Cloud Client Workspace

Krijg vol vertrouwen toegang tot VDI-omgevingen met veelzijdige thin clientoplossingen en maak uw werkruimte vrij met een supercompacte desktop en de meest veelzijdige montageopties van OptiPlex.

...

### Sneller geheugen en storage op volledige capaciteit

Tot 32 GB DDR5 met Windows 10 IoT Enterprise of selecteer Dell Hybrid Client met ondersteuning voor maximaal 64 GB DDR5 next-gen geheugentechnologie en tot twee M.2 Gen 4 SSD-opties met (selecteer configuraties<sup>1</sup>)

...

### Krachtigste OptiPlex ooit

Intel vPro<sup>®</sup> met 13<sup>e</sup> generatie Intel<sup>®</sup> Core™ tot i5 met Windows 10 IoT Enterprise en tot i9 65 W processors met Dell Hybrid Client-optie leveren prestaties van bedrijfsklasse die de productiviteit versnellen

...

### Wi-Fi 6E-optie

Maak uw IT toekomstbestendig met de hoogste snelheden in de branche<sup>2</sup>

...

### Duurzame innovatie

Met gerecycled plastic, staal en moderne stand-by na de consument; EPEAT Gold-, ENERGY STAR- en TCO 9.0-certificeringen (voor bepaalde configuraties<sup>1</sup>)

...

### Beveiligde toegang tot digitale en virtuele werkruimten

Veelzijdige opties voor thin client-besturingssystemen en gecentraliseerde controle vanuit de Wyse Management Suite. Configureer uw OptiPlex Micro vormfactor met Dell Hybrid Client of Windows 10 IoT Enterprise<sup>1</sup> en geef uw VDI-omgeving meer mogelijkheden met een slimmere gebruikerservaring, betere beveiliging en eenvoudiger IT-beheer

...

### Slimme verbinding

Snellere native Type-C USB 3.2 Gen 2x2 (20 Gbps) en maximaal 3 DisplayPorts met optionele videoporten beschikbaar

...

### Native ondersteuning voor maximaal 4 beeldschermen

Een extra grafische kaart is niet nodig

...

### Een schone werkruimte

Met de OptiPlex Micro vormfactor netjes gemonteerd op een Micro alles-in-één standaard



1 - Het aanbod kan per land en per configuratie en besturingssysteem verschillen. Sommige items zijn mogelijk beschikbaar na de introductie van het product. Voor volledige informatie raadpleegt u de instellingen en specificaties die zijn gepubliceerd op [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support). Dell Hybrid Client (v2.0 of hoger) is een installatieoptie voor de klant die apart wordt verkocht. Hiervoor moet het apparaat zijn geconfigureerd met 8 GB geheugen, 128 GB of hogere capaciteit SSD/HDD en Ubuntu Linux 22.04 met Dell Client Agent Enabler (DCA-Enabler). Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021 met de OptiPlex microvormfactor is binnenkort beschikbaar.

2 - Disclaimer: 6 GHz Wi-Fi 6E vereist het gebruik van Intel<sup>®</sup> WiFi 6E (Gig+) producten in combinatie met besturingssystemen en routers/AP's/gateways die WiFi 6E ondersteunen, samen met de regionale spectrumtoewijzing en vereiste regelgevende certificaties. Niet op alle markten beschikbaar. Ga naar [intel.com/PerformanceIndex](http://intel.com/PerformanceIndex) (Connectivity) voor meer informatie.

# Micro

## Duurzaamheid op OptiPlex Micro

OptiPlex is een toonaangevend platform voor duurzame innovatie uit de zakelijke pc-familie van Dell, met tot 59,6% gerecycled plastic en materialen uit een gesloten kringloop.<sup>1</sup>



### Multi-pack

# 100%

Dell multipack-oplossingen leveren meerdere producten in één pakket en zijn gemaakt van tot **100% gerecycled** en hernieuwbaar golfkarton.<sup>2</sup>

### Duurzame materialen

Ons gebruik van duurzame materialen helpt de impact op het milieu van het maken en recyclen ervan te verminderen.<sup>+</sup>



- 58,2% post-consumer gerecycled plastic<sup>\*\*</sup>
- 13% oceaangebonden plastic in de ventilator en ventilatorbehuizing

<sup>\*\*</sup>59,6% post-consumer gerecycled plastic in OptiPlex Micro Vormfactor Plus

### Innovatieve verpakking

# 87%

van de verpakking van Dell producten is gemaakt van gerecycled of duurzaam materiaal.<sup>2</sup>

## OPTIPLEX HEEFT

# meer dan 120

EPEAT-geregistreerde producten\*



# Meer dan 40

TCO-gecertificeerde configuraties



# 8.0

ENERGY STAR® in het hele portfolio



# Micro

## Cloud clientwerkrumte

Voldoe aan de veranderende behoeften van werknemers en verhoog de efficiëntie zonder in te leveren op beveiliging met Cloud Client Workspace-software en thin clientoplossingen van Dell. Software en clientapparaten die zijn ontworpen om virtuele werkrumten te verbeteren met slimmere gebruikerservaringen en betere beveiliging.

## Ontdek de juiste thin clientoplossing in 3 eenvoudige stappen

### 1 - Selecteer de **Thin Client Software**

#### Dell ThinOS<sup>1</sup>

Het veiligste thin client OS\*, speciaal gebouwd voor VDI, dat een probleemloze ervaring biedt voor eindgebruikers en IT.

#### Dell Hybrid Client<sup>1</sup>

Moderne thin client-software met ongelooflijke flexibiliteit voor beveiligde toegang tot applicaties en data, waar ze ook live zijn: in het datacenter, vanuit de cloud of lokaal op het apparaat.

#### Windows 10 IoT Enterprise<sup>1</sup>

De kracht en het gemak van Windows® in een thin client, geoptimaliseerd door Dell met robuuste beveiligingsfuncties en flexibele beheermogelijkheden.

### 2 - Kies een **vormfactor**

Vormfactoropties voor laptop, alles-in-één en desktop bieden u de vrijheid om een persoonlijke virtuele werkrumte te maken. Werk overal vol vertrouwen en maak een productievere en collectieve VDI-ervaring mogelijk met onze nieuwe premium apparaten.



#### OptiPlex 3000 Thin Client

De OptiPlex 3000 Thin Client biedt een stille, duurzame computerervaring waarmee u eenvoudig kunt multitasken.



#### OptiPlex All-in-One

Werk comfortabel en in stijl met een elegant nieuw alles-in-één ontwerp met geïntegreerde samenwerkings- en beveiligingsfuncties.



#### OptiPlex Micro vormfactor\*\*

Ultra-compacte desktop die is ontworpen voor meer werkrumte.

Levert hoge prestaties en native support voor maximaal 4 beeldschermen.



#### Latitude 3440

Pak taken meteen goed aan met deze moderne laptop die is uitgerust met verbeterde functies.



#### Latitude 5440

Bereik de perfecte balans met deze uiterst krachtige én schaalbare laptop.

### 3 - Voeg **Wyse Management Suite Pro** toe

Een oplossing op ondernemingsniveau die voorziet in modern en veilig beheer voor al uw Dell thin clientoplossingen, vanaf elke locatie. Beheer gedistribueerd personeel veilig met een hybrid cloud-oplossing die is ontworpen om aan alle implementatieniveaus te voldoen.

[Klik hier voor meer informatie over Cloud Client Workspace.](#)

\* Gebaseerd op een analyse door Dell van Dell ThinOS versus concurrerende producten, januari 2023. Januari 2023. CLM-006983

<sup>1</sup> Het aanbod kan per land en per configuratie en besturingssysteem verschillen. Sommige items zijn mogelijk beschikbaar na de introductie van het product. Voor volledige informatie raadpleegt u de instellingen en specificaties die zijn gepubliceerd op [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support). Dell Hybrid Client (v2.0 of hoger) is een installatieoptie voor de klant die apart wordt verkocht. Hiervoor moet het apparaat zijn geconfigureerd met 8 GB geheugen, 128 GB of hogere capaciteit SSD/HDD en Ubuntu Linux 22.04 met Dell Client Agent Enabler (DCA-Enabler). Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021 met de OptiPlex Micro is binnenkort beschikbaar. Dell ThinOS is niet beschikbaar voor configuratie met de OptiPlex Micro.



## AANBEVOLEN ACCESSOIRES MET CLOUD CLIENT WORKSPACE

DOELGERICHT ONTWERPEN



**Dell 27 Monitor - P2723D**

Blijf gefocust op een 27 inch QHD-monitor die is geoptimaliseerd voor hoogwaardige details en helderheid.



**Dell UltraSharp 24 USB-C-hub monitor - U2422HE**

Breng uw werk naar nieuwe hoogten met deze 23,8 inch FHD-monitor met briljante kleurdekking, ComfortView Plus, USB-C en Ethernet-connectiviteit.



**Dell Premier draadloos toetsenbord en draadloze muis voor meerdere apparaten - KM7321W**

Profiteer van naadloos multitasken op 3 apparaten, met programmeerbare sneltoetsen en gebruiksduur van de batterij van 36 maanden.

\*Op basis van analyse van Dell in maart 2020.



**Dell Premier samenwerkings-toetsenbord met speciale zoom-touchbedieningen voor moeiteloze samenwerking bij zoom-oproepen.**

's Werelds 1e Zoom-gecertificeerde\* toetsenbord met speciale zoom-touchbedieningen voor moeiteloze samenwerking bij zoom-oproepen.

\*Gebaseerd op een analyse van Dell van openbaar beschikbare informatie over concurrerende Personal Zoom Room-toetsenborden, augustus 2022.



**Dell telefoon met luidspreker - SP3022A**

Ervaar kristalheldere telefonische vergaderingen met 's werelds intelligentste, door Microsoft Teams gecertificeerde telefoon met luidspreker.\*

\*Gebaseerd op een vergelijkende analyse van Dell met telefoons met luidspreker voor persoonlijke videoconferencing van concurrenten uit september 2021.



**Dell Premier draadloze ANC-headset - WL7022**

Werk overal eenvoudig samen met deze voor Teams gecertificeerde draadloze headset die actieve ruisonderdrukking en slimme sensoren biedt die automatisch uw gesprek dempen en het dempen weer opheffen.

AANGEPASTE BEVESTIGINGEN



**Dell verticale desktopstandaard**

Plaats uw systeem verticaal op uw bureau, voor extra stabiliteit.



**Dell Dual VESA-montage met adapterbeugel**

Maak uw werkruimte volledig vrij met een montage achter de monitor. Gebruik met Dell MSA20 of Dell MDA20 voor ultieme support.



**Dell VESA-montagebeugel voor aan de wand/onder het bureau met PSU-sleeve**

Bevestig uw systeem aan een muur of onder een oppervlak terwijl u de voedingsadapter van het systeem bevestigt.



**OptiPlex Micro All-in-One VESA-montage voor monitoren uit de E-serie met voetverlenging**

Bevestig uw micro eenvoudig aan bepaalde Dell monitoren uit de E-serie.



**Dell arm voor één monitor - MSA20**

Maximaliseer uw bureauruimte met deze dunne arm die zowel systeem- als monitormontage ondersteunt.



**Dell Micro alles-in-één standaard - MFS22**

Creëer een schone werkruimte en verminder de wirwar van kabels door uw OptiPlex Micro stevig achter uw monitor te bevestigen met deze verstelbare, compacte standaard.

# Micro

## Thin clientoplossing met Dell Cloud Client Workspace

### OptiPlex Micro biedt 2 basisconfiguraties

Basisconfiguratie bepaalt de set aanpasbare functies die beschikbaar zijn voor dit systeem.



#### OptiPlex Micro Plus (beschikbaar voor configuratie met Dell Hybrid Client en Windows 10 IoT Enterprise)

Krachtige desktop met nieuw DDR5-geheugen, 5 native USB-poorten, waaronder 1 USB-C en 3 native DisplayPorts.



#### OptiPlex Micro (beschikbaar voor configuratie met Dell Hybrid Client)

Standaard zakelijke desktop inclusief DDR4-geheugen, 6 native USB-poorten, 1 native DisplayPort en 1 native HDMI.

\* Windows 10 IoT Enterprise is alleen beschikbaar voor configuratie met de OptiPlex Micro Plus  
\*\* Dell ThinOS is niet beschikbaar voor configuratie met de OptiPlex microvormfactor.

# Micro Thin clientoplossing met Dell Cloud Client Workspace

## FUNCTIE TECHNISCHE SPECIFICATIES

<b>MODELNUMMER<sup>1</sup></b>	OptiPlex Micro Plus 7010
<b>THIN CLIENT-BESTURINGSSYSTEEM<sup>1</sup></b>	Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021 (binnenkort beschikbaar) Dell Hybrid Client op Ubuntu <sup>®</sup> Linux <sup>®</sup> 22.04 LTS, 64 bits (optie voor installatie door klant)
<b>PROCESSOROPTIES<sup>1</sup></b>	<p>13<sup>e</sup> generatie Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> i3-13100T (12 MB cache, 4 cores, 8 threads, 2,50 GHz tot 4,20 GHz turbo, 35 W)</p> <p>13<sup>e</sup> generatie Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> i3-13100 (12 MB cache, 4 cores, 8 threads, 3,40 GHz tot 4,50 GHz turbo, 60 W)</p> <p>13<sup>e</sup> generatie Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> i5-13400T (20 MB cache, 10 cores, 16 threads, 1,30 GHz tot 4,40 GHz turbo, 35 W)</p> <p>13<sup>e</sup> generatie Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> i5-13400 (20 MB cache, 10 cores, 16 threads, 2,50 GHz tot 4,60 GHz turbo, 65 W)</p> <p>13<sup>e</sup> generatie Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> i5-13500T vPro<sup>®</sup> (24 MB cache, 14 cores, 20 threads, 1,60 GHz tot 4,60 GHz turbo, 35 W)</p> <p>13<sup>e</sup> generatie Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> i5-13500 vPro<sup>®</sup> (24 MB cache, 14 cores, 20 threads, 2,50 GHz tot 4,80 GHz turbo, 65 W)</p> <p>13<sup>e</sup> generatie Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> i5-13600T vPro<sup>®</sup> (24 MB cache, 14 cores, 20 threads, 1,80 GHz tot 4,80 GHz turbo, 35 W)</p> <p>13<sup>e</sup> generatie Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> i5-13600 vPro<sup>®</sup> (24 MB cache, 14 cores, 20 threads, 2,70 GHz tot 5,00 GHz turbo, 65 W)</p> <p><b>Aanvullende opties alleen beschikbaar met Dell Hybrid Client:</b></p> <p>13<sup>e</sup> generatie Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> i7-13700T vPro<sup>®</sup> (30 MB cache, 16 cores, 24 threads, 1,40 GHz tot 4,80 GHz turbo, 35 W)</p> <p>13<sup>e</sup> generatie Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> i7-13700 vPro<sup>®</sup> (30 MB cache, 16 cores, 24 threads, 2,10 GHz tot 5,20 GHz turbo door Intel Turbo Boost Max Technology, 65 W)</p> <p>13<sup>e</sup> generatie Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> i9-13900 vPro<sup>®</sup> (36 MB cache, 24 cores, 32 threads, 2,00 GHz tot 5,50 GHz turbo door Intel Turbo Boost Max Technology, 65 W)</p>
<b>CHIPSET</b>	Intel <sup>®</sup> Q670
<b>GEHEUGENOPTIES<sup>1,2,3</sup></b>	<p>8 GB, 1 x 8 GB, DDR5, 4800 MHz, single channel</p> <p>16 GB, 1 x 16 GB, DDR5, 4800 MHz, single channel</p> <p>16 GB, 2 x 8 GB, DDR5, 4800 MHz, dual channel</p> <p>32 GB, 1 x 32 GB, DDR5, 4800 MHz, single channel</p> <p>32 GB, 2 x 16 GB, DDR5, 4800 MHz, dual channel</p> <p><b>Aanvullende opties alleen beschikbaar met Dell Hybrid Client:</b></p> <p>64 GB, 2 x 32 GB, DDR5, 4800 MHz, dual channel</p>
<b>PRIMAIRE HARDE SCHIJFSTATION<sup>1,5</sup></b>	<p>M.2 2230, 512 GB, PCIe NVMe, SSD, klasse 25</p> <p>M.2 2230, 1 TB, PCIe NVMe, SSD, klasse 25</p> <p>M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe, SSD, klasse 35</p> <p>M.2 2230, 512 GB, PCIe NVMe, SSD, klasse 35</p> <p>M.2 2230, 1 TB, PCIe NVMe, SSD, klasse 35</p> <p>M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe, SSD, klasse 40</p> <p><b>Aanvullende opties alleen beschikbaar met Dell Hybrid Client:</b></p> <p>M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe, SSD, klasse 40</p> <p>M.2 2280, 2 TB, PCIe NVMe, SSD, klasse 40</p>
<b>GRAPHICS</b>	<p>Intel<sup>®</sup> UHD grafische kaart 730 met 13<sup>e</sup> generatie Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> i5-13400, i5-13400T, i3-13100 en i3-13100T processors</p> <p><b>Aanvullende opties alleen beschikbaar met Dell Hybrid Client:</b></p> <p>Intel<sup>®</sup> UHD grafische kaart 770 met 13<sup>e</sup> generatie Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> i9-13900, i9-13900T, i7-13700, i7-13700T, i5-13600, i5-13600T, i5-13500 en i5-13500T processors</p>
<b>POORTEN</b>	<p><b>Voorzijde:</b></p> <p>1 USB 3.2 Gen 2-poort met PowerShare 1 USB 3.2 Gen 2x2 Type-C<sup>®</sup>-poort</p> <p>1 universele audioaansluiting</p> <p>1 Lijnuitgang/lijningang van audiopoort opnieuw toewijzen</p> <p><b>Achterzijde:</b></p> <p>1 RJ45 Ethernet-poort</p> <p>1 optionele videoport (HDMI 2.1/DisplayPort 1.4a/VGA/USB Type-C met DisplayPort alternatieve modus)</p> <p>1 optionele PS2/seriële poort</p> <p>1 USB 3.2 Gen 1-poort met Smart Power on</p> <p>2 USB 3.2 Gen 2-poorten</p> <p>3 DisplayPort 1.4a (HBR2) 1 voedingsadapterpoort</p>
<b>SLOTS</b>	<p>1 M.2 2230-slot voor Wi-Fi en Bluetooth-kaart</p> <p><b>Aanvullende opties alleen beschikbaar met Dell Hybrid Client:</b></p> <p>2 slots voor M.2 2230 of M.2 2280 SSD; PCIe Gen 4 x 4</p>
<b>THIN CLIENTBEHEER</b>	Wyse Management Suite 4.1 (of hoger) vereist voor uitgebreid beheer en hybrid cloudimplementatie (apart verkrijgbaar)

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

OptiPlex Micro 7010	Dell Hybrid Client op Ubuntu <sup>®</sup> Linux <sup>®</sup> 22.04 LTS, 64 bits (optie voor installatie door klant)
Intel <sup>®</sup> Pentium <sup>®</sup> Gold G7400T (6 MB cache, 2 cores, 4 threads, tot 3,10 GHz, 35 W)	Intel <sup>®</sup> Celeron <sup>®</sup> G6900T (4 MB cache, 2 cores, 2 threads, tot 2,80 GHz, 35 W)
13 <sup>e</sup> generatie Intel <sup>®</sup> Core <sup>™</sup> i3-13100T (12 MB cache, 4 cores, 8 threads, 2,50 GHz tot 4,20 GHz turbo, 35 W)	13 <sup>e</sup> generatie Intel <sup>®</sup> Core <sup>™</sup> i5-13400T (20 MB cache, 10 cores, 16 threads, 1,30 GHz tot 4,40 GHz turbo, 35 W)
13 <sup>e</sup> generatie Intel <sup>®</sup> Core <sup>™</sup> i5-13400 (20 MB cache, 10 cores, 16 threads, 2,50 GHz tot 4,60 GHz turbo, 65 W)	13 <sup>e</sup> generatie Intel <sup>®</sup> Core <sup>™</sup> i5-13500T vPro <sup>®</sup> (24 MB cache, 14 cores, 20 threads, 1,60 GHz tot 4,60 GHz turbo, 35 W)
13 <sup>e</sup> generatie Intel <sup>®</sup> Core <sup>™</sup> i5-13600T vPro <sup>®</sup> (24 MB cache, 14 cores, 20 threads, 1,80 GHz tot 4,80 GHz turbo, 35 W)	13 <sup>e</sup> generatie Intel <sup>®</sup> Core <sup>™</sup> i7-13700T vPro <sup>®</sup> (30 MB cache, 16 cores, 24 threads, 1,80 GHz tot 4,80 GHz turbo, 35 W)
Intel <sup>®</sup> Q670	Intel <sup>®</sup> Q670
4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz, single channel	4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz, single channel
8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz, single channel	8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz, single channel
8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz, dual channel	8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz, dual channel
16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz, single channel	16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz, single channel
16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz, dual channel	16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz, dual channel
32 GB, 1 x 32 GB, DDR4, 3200 MHz, single channel	32 GB, 1 x 32 GB, DDR4, 3200 MHz, single channel
32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz, dual channel	32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz, dual channel
64 GB, 2 x 32 GB, DDR4, 3200 MHz, dual channel	64 GB, 2 x 32 GB, DDR4, 3200 MHz, dual channel
2,5 inch, 500 GB, 7200 rpm, SATA, HDD	2,5 inch, 500 GB, 7200 rpm, SATA, HDD
2,5 inch, 1 TB, 7200 rpm, SATA, HDD	2,5 inch, 1 TB, 7200 rpm, SATA, HDD
M.2 2230, 512 GB, PCIe NVMe, SSD, klasse 25	M.2 2230, 512 GB, PCIe NVMe, SSD, klasse 25
M.2 2230, 1 TB, PCIe NVMe, SSD, klasse 25	M.2 2230, 1 TB, PCIe NVMe, SSD, klasse 25
M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe, SSD, klasse 35	M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe, SSD, klasse 35
M.2 2230, 512 GB, PCIe NVMe, SSD, klasse 35	M.2 2230, 512 GB, PCIe NVMe, SSD, klasse 35
M.2 2230, 1 TB, PCIe NVMe, SSD, klasse 35	M.2 2230, 1 TB, PCIe NVMe, SSD, klasse 35
M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe, SSD, klasse 40	M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe, SSD, klasse 40
M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe, SSD, klasse 40	M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe, SSD, klasse 40
M.2 2280, 2 TB, PCIe NVMe, SSD, klasse 40	M.2 2280, 2 TB, PCIe NVMe, SSD, klasse 40
Intel <sup>®</sup> UHD Graphics 710 met Intel <sup>®</sup> Pentium <sup>®</sup> Gold G7400T en Intel <sup>®</sup> Celeron <sup>®</sup> G6900T processors	Intel <sup>®</sup> UHD Graphics 710 met Intel <sup>®</sup> Pentium <sup>®</sup> Gold G7400T en Intel <sup>®</sup> Celeron <sup>®</sup> G6900T processors
Intel <sup>®</sup> UHD Graphics 730 met 13 <sup>e</sup> generatie Intel <sup>®</sup> Core <sup>™</sup> i3-13100T en i5-13400T processors	Intel <sup>®</sup> UHD Graphics 730 met 13 <sup>e</sup> generatie Intel <sup>®</sup> Core <sup>™</sup> i3-13100T en i5-13400T processors
Intel <sup>®</sup> UHD Graphics 770 met 13 <sup>e</sup> generatie Intel <sup>®</sup> Core <sup>™</sup> i5-13500T, i5-13600T en i7-13700T processors	Intel <sup>®</sup> UHD Graphics 770 met 13 <sup>e</sup> generatie Intel <sup>®</sup> Core <sup>™</sup> i5-13500T, i5-13600T en i7-13700T processors
<b>Voorzijde:</b>	<b>Voorzijde:</b>
2 USB 3.2 Gen 1-poorten 1 universele audioaansluiting	2 USB 3.2 Gen 1-poorten 1 universele audioaansluiting
<b>Achterzijde:</b>	<b>Achterzijde:</b>
1 RJ45 Ethernet-poort	1 RJ45 Ethernet-poort
1 optionele videoport (HDMI 2.1/DisplayPort 1.4a (HBR3)/VGA/USB Type-C met DisplayPort alternatieve modus + voeding in)	1 optionele videoport (HDMI 2.1/DisplayPort 1.4a (HBR3)/VGA/USB Type-C met DisplayPort alternatieve modus + voeding in)
1 optionele PS2/seriële poort 1 USB 2.0-poort	1 optionele PS2/seriële poort 1 USB 2.0-poort
1 USB 2.0-poort met Smart Power On	1 USB 2.0-poort met Smart Power On
2 USB 3.2 Gen 1-poorten	2 USB 3.2 Gen 1-poorten
1 DisplayPort 1.4a (HBR2)	1 DisplayPort 1.4a (HBR2)
1 HDMI 1.4b-poort (1920x1200 bij 60 Hz)	1 HDMI 1.4b-poort (1920x1200 bij 60 Hz)
1 poort voor voedingsadapter	1 poort voor voedingsadapter
1 M.2 2230-slot voor Wi-Fi en Bluetooth-kaart	1 M.2 2230-slot voor Wi-Fi en Bluetooth-kaart
1 slot voor M.2 2230 of M.2 2280 SSD; PCIe Gen 3x4 1 SATA-slot voor 2,5 inch HDD	1 slot voor M.2 2230 of M.2 2280 SSD; PCIe Gen 3x4 1 SATA-slot voor 2,5 inch HDD
Wyse Management Suite 4.1 (of hoger) vereist voor uitgebreid beheer en hybrid cloudimplementatie (apart verkrijgbaar)	Wyse Management Suite 4.1 (of hoger) vereist voor uitgebreid beheer en hybrid cloudimplementatie (apart verkrijgbaar)

# Micro

## Thin clientoplossing met Dell Cloud Client Workspace

### FUNCTIE TECHNISCHE SPECIFICATIES

<b>MODELNUMMER<sup>1</sup></b>	OptiPlex Micro Plus 7010
<b>THIN CLIENT-BESTURINGSSYSTEEM<sup>1</sup></b>	Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021 <sup>1</sup> Dell Hybrid Client op Ubuntu® Linux® 22.04 LTS, 64 bits (optie voor installatie door klant)
<b>STANDAARDEN/BEVESTIGINGEN</b>	Dell alles-in-één VESA-montage voor monitoren uit de E-serie met base extender Micro / Thin Client Dell dual VESA-montage met adapterbeugel - Micro/Thin Client Dell Micro alles-in-één standaard - MFS22 Dell arm voor één monitor - MSA20 Dell verticale desktopstandaard - Micro/Thin Client Dell VESA-montagebeugel voor aan de wand/onder het bureau met PSU sleeve - Micro / Thin Client
<b>RANDAPPARATUUR ECOSYSTEEM</b>	Dell 24 monitor - P2422H Dell 27 Monitor - P2723DE Dell Premier draadloos toetsenbord en draadloze muis voor meerdere apparaten - KM7321W Dell Premier samenwerkingstoetsenbord en -muis - KM900 Dell Premier draadloze ANC-headset – WL7022 Dell UltraSharp webcam - WB7022 Dell telefoon met luidspreker - SP3022
<b>KLEUR VAN CHASSIS</b>	Dell Standard Black, hars
<b>AFMETINGEN</b>	<p><b>Afmetingen VS</b></p> <p>Hoogte: 7,17 inch (182 mm) Breedte: 1,42 inch (36 mm) Diepte: 7,01 inch (178 mm) Gewicht (minimum): 1,07 kg (2,36 lb) Gewicht (maximaal): 1,31 kg (2,89 lb)</p> <p><b>Afmetingen overige landen</b></p> <p>Hoogte: 182 mm (7,17 inch) Breedte: 36 mm (1,42 inch) Diepte: 178 mm (7,01 inch) Gewicht (minimum): 1,07 kg (2,36 lb) Gewicht (maximaal): 1,31 kg (2,89 lb)</p>
<b>CAMERA</b>	Niet van toepassing
<b>AUDIO<sup>1</sup></b>	Realtek Audio Controller, ALC3246-CG, High Definition Audio
<b>DRAADLOOS</b>	Intel® AX211, 2x2 MIMO, 2400 Mbps, 2,4/5/6 GHz, WiFi 6E (WiFi 802.11ax) Draadloze Bluetooth®-kaart Realtek RTL8852BE, 2x2 MIMO, 1201 Mbps, 2,4/5 GHz, WiFi 6, (WiFi 802.11ax) Draadloze Bluetooth®-kaart
<b>OPTISCH STATION</b>	8 x DVD-ROM (alleen optioneel met Dell Hybrid Client) 8 x DVD+/-RW (alleen optioneel met Dell Hybrid Client)
<b>BEVEILIGINGSHARDWARE</b>	Slot voor Kensington-beveiligingskabel Chassisopeningsverklammer Trusted Platform Module (aparte TPM ingeschakeld)
<b>VOEDING</b>	130 W voedingsadapter, plug van 7,4 mm, 180 W voedingsadapter, plug van 7,4 mm
<b>REGELGEVING <sup>8,12</sup></b>	Dataoverzichten voor productveiligheid, EMC en milieuregels Dell startpagina voor naleving van wetgeving Dell en het milieu

### TECHNISCHE SPECIFICATIES

OptiPlex Micro 7010
Dell Hybrid Client op Ubuntu® Linux® 22.04 LTS, 64 bits (optie voor installatie door klant)
Dell alles-in-één VESA-montage voor monitoren uit de E-serie met base extender Micro / Thin Client Dell dual VESA-montage met adapterbeugel - Micro/Thin Client Dell Micro alles-in-één standaard - MFS22 Dell arm voor één monitor - MSA20 Dell verticale desktopstandaard - Micro/Thin Client Dell VESA-montagebeugel voor aan de wand/onder het bureau met PSU sleeve - Micro / Thin Client
Dell 24 monitor - P2422H Dell 27 USB-C-hub monitor - P2723DE Dell 24 USB-C-hub monitor - P2423DE Dell 24 monitor voor videoconferencing - C2424HE Dell UltraSharp 24 monitor - U2422H Dell UltraSharp 24 USB-C-hub monitor - U2422HE Dell Pro draadloos toetsenbord en draadloze muis - KM5221W Dell Pro draadloos toetsenbord en draadloze muis (wit) - KM5221W Dell UltraSharp webcam - WB7022 Dell Pro draadloze headset - WL5022 Dell Pro 2K Webcam – WB5023 Dell telefoon met luidspreker - SP3022 Dell Pro Stereo Headset – WH3022 Dell mobiele adapter telefoon met luidspreker   MH3021P
Dell Standard Black, hars
<p><b>Afmetingen VS</b></p> <p>Hoogte: 7,17 inch (182 mm) Breedte: 1,42 inch (36 mm) Diepte: 7,01 inch (178 mm) Gewicht (minimum): 1,09 kg (2,41 lb) Gewicht (maximaal): 1,34 kg (2,95 lb)</p> <p><b>Afmetingen overige landen</b></p> <p>Hoogte: 182 mm (7,17 inch) Breedte: 36 mm (1,42 inch) Diepte: 178 mm (7,01 inch) Gewicht (minimum): 1,09 kg (2,41 lb) Gewicht (maximaal): 1,34 kg (2,95 lb)</p>
Niet van toepassing
Realtek Audio Controller, ALC3246, High Definition Audio
Intel® AX211, 2x2 MIMO, 2400 Mbps, 2,40 GHz/5 GHz/6 GHz, Wi-Fi 6E (WiFi 802.11ax), draadloze Bluetooth® kaart Realtek RTL8821CE, 1x1, 433 Mbps, 2,4/5 GHz, WiFi 5 (WiFi 802.11ac), draadloze Bluetooth® kaart Realtek RTL8852BE, 2x2 MIMO, 1201 Mbps, 2,4/5 GHz, WiFi 6, (WiFi 802.11ax) Draadloze Bluetooth®-kaart
8 x DVD-ROM (alleen optioneel met Dell Hybrid Client) 8 x DVD+/-RW (alleen optioneel met Dell Hybrid Client)
Slot voor Kensington-beveiligingskabel Chassisopeningsverklammer Trusted Platform Module (aparte TPM ingeschakeld)
65 W voedingsadapter, plug van 4,5 mm, 90 W voedingsadapter, plug van 4,5 mm
Dataoverzichten voor productveiligheid, EMC en milieuregels Dell startpagina voor naleving van wetgeving Dell en het milieu



# Micro Thin clientoplossing met Dell Cloud Client Workspace

## FUNCTIE TECHNISCHE SPECIFICATIES

<b>MODELNUMMER<sup>1</sup></b>	OptiPlex Micro Plus 7010
<b>DUURZAAMHEID</b>	Gemaakt van gerecyclede plastic en materialen uit een gesloten cyclus Verpakking gemaakt met gerecyclede en hernieuwbare materialen Factory direct Multipack aanbiedingen EPEAT-geregistreerde configuraties beschikbaar Gekwalificeerde ENERGY STAR-configuraties beschikbaar TCO 8.0-gecertificeerde configuraties beschikbaar US CEC MEPS-compatibele configuraties beschikbaar MEPS-compatibele configuraties beschikbaar in Australië en Nieuw-Zeeland CEL AEEA Japan Energy Law Zuid-Korea E-standby EU RoHS China RoHS
<b>GARANTIE<sup>9,10</sup></b>	3 jaar basisgarantie met hardwareservice onsite service na diagnose op afstand 4 jaar verlengde basisgarantie 5 jaar verlengde basisgarantie 3 jaar ProSupport met Next Business Day onsite service 4 jaar ProSupport met Next Business Day onsite service 5 jaar ProSupport met Next Business Day onsite service 3 jaar ProSupport Plus for client met Next Business Day onsite service 4 jaar ProSupport Plus for client met Next Business Day onsite service 5 jaar ProSupport Plus for client met Next Business Day onsite service
<b>ACCIDENTAL DAMAGE SERVICES</b>	3 jaar Accidental Damage Service 4 jaar Accidental Damage Service 5 jaar Accidental Damage Service

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

OptiPlex Micro 7010
Gemaakt van gerecyclede plastic en materialen uit een gesloten cyclus Verpakking gemaakt met gerecyclede en hernieuwbare materialen Factory direct Multipack aanbiedingen EPEAT-geregistreerde configuraties beschikbaar Gekwalificeerde ENERGY STAR-configuraties beschikbaar TCO 8.0-gecertificeerde configuraties beschikbaar US CEC MEPS-compatibele configuraties beschikbaar MEPS-compatibele configuraties beschikbaar in Australië en Nieuw-Zeeland CEL AEEA Japan Energy Law Zuid-Korea E-standby EU RoHS China RoHS
1 jaar basisgarantie met hardware onsite na diagnose op afstand 2 jaar basisgarantieverlenging 3 jaar basisgarantieverlenging 4 jaar basisgarantieverlenging 5 jaar basisgarantieverlenging 1 jaar ProSupport with Next Business Day on-site service 2 jaar ProSupport with Next Business Day on-site service 3 jaar ProSupport with Next Business Day on-site service 4 jaar ProSupport with Next Business Day on-site service 5 jaar ProSupport with Next Business Day on-site service 1 jaar ProSupport Plus for Client with Next Business Day on-site service 2 jaar ProSupport Plus for Client with Next Business Day on-site service 3 jaar ProSupport Plus for Client with Next Business Day on-site service 4 jaar ProSupport Plus for Client with Next Business Day on-site service 5 jaar ProSupport Plus for Client with Next Business Day on-site service
1 jaar Accidental Damage Service 2 jaar Accidental Damage Service 3 jaar Accidental Damage Service 4 jaar Accidental Damage Service 5 jaar Accidental Damage Service

### Productdisclaimers:

#### Pagina 3

- 1 Bron: Gebaseerd op interne analyse van Dell, februari 2023; het gewicht varieert per model
- 2 Hernieuwbare materialen in de vorm van FSC (The Forest Stewardship Council) gecertificeerde papiervezels uit verantwoord beheerde bossen (niet beschikbaar voor OptiPlex All-in-One)  
\*EPEAT geregistreerd waar van toepassing.  
\*De EPEAT-registratie verschilt per land. Ga naar [www.epeat.net](http://www.epeat.net) voor informatie over de registratiestatus per land.

### Technische opmerkingen:

1. Aanbod kan per regio verschillen. Sommige items zijn mogelijk beschikbaar na de introductie van het product. Dell Hybrid Client (versie 2.0 of hoger) is een installatieoptie voor de klant die apart wordt verkocht. Hiervoor moet het apparaat zijn geconfigureerd met 8 GB geheugen, 128 GB of hogere capaciteit SSD/HDD en Ubuntu Linux 22.04 met Dell Client Agent Enabler (DCA-Enabler). Windows 10 IoT Enterprise is alleen beschikbaar voor configuratie met de OptiPlex Micro Plus. Dell ThinOS is niet beschikbaar voor configuratie met de OptiPlex microvormfactor. Voor volledige informatie raadpleegt u de instellingen en specificaties die zijn gepubliceerd op [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).
2. Systeemgeheugen en grafische kaart: Afhankelijk van de grootte van het systeemgeheugen en andere factoren kan een groot deel van het systeemgeheugen voor de ondersteuning van de grafische prestaties worden gebruikt.
3. Systeemgeheugenmogelijkheden van 4 GB of meer: Voor ondersteuning van systeemgeheugen van 4 GB of meer is een 64-bits besturingssysteem vereist.
4. Bepaalde versies van Microsoft Windows ondersteunen mogelijk niet de volledige Bluetooth 4.2-functionaliteit
5. Storageoptie: GB betekent 1 miljard bytes en TB betekent 1 biljoen bytes. De werkelijk beschikbare capaciteit zal minder zijn en hangt af van programma's die vooraf zijn geladen en de besturingsomgeving.
6. TPM is in geselecteerde regio's verkrijgbaar.
7. Computrace: Geen Dell product. Er gelden bepaalde voorwaarden.
8. Raadpleeg [www.epeat.net](http://www.epeat.net) voor de specifieke registratiebeoordeling en deelname per land.
9. Beperkte hardwaregarantie: U kunt een exemplaar van de beperkte hardwaregarantie aanvragen bij Dell USA LP, ter attentie van: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682, Verenigde Staten of ga naar [www.dell.com/warranty](http://www.dell.com/warranty).
- 10 onsite service na diagnose op afstand: Externe diagnose is de online of telefonische bepaling van de oorzaak van een probleem door een technisch medewerker; mogelijk moet de klant het systeem openen of zijn meerdere of langere sessies noodzakelijk. Als het probleem door de beperkte hardwaregarantie wordt gedekt ([www.dell.com/warranty](http://www.dell.com/warranty)) en niet op afstand kan worden opgelost, wordt doorgaans binnen 1 werkdag na de diagnose op afstand een technicus ingezet en/of onderdeel verzonden. De beschikbaarheid verschilt. Er zijn andere voorwaarden van toepassing.
11. Dell Services: De beschikbaarheid en voorwaarden van Dell Services verschillen per regio. Ga voor meer informatie naar [www.dell.com/servicesdescriptions](http://www.dell.com/servicesdescriptions).
12. Voor een volledige lijst met verklaringen en certificeringen raadpleegt u het Dell Regulatory and Environmental-dataoverzicht in het gedeelte Manuals (Handleidingen) van de productsupportinformatie op [www.dell.com/support/home/us/en/19](http://www.dell.com/support/home/us/en/19).