

# HP Pro t550 tynnklient

## Essensiell virtuell stasjonær PC-løsning

Åpner for en mer produktiv arbeidsstyrke med støtte for solide ytelseskrav og sikkerhetsbevisste funksjoner som gir IT-avdelingen sjelefred. En HP Pro t550 tynnklient er en robust enhet som bidrar til at sluttbrukere kan håndtere de daglige oppgavene og optimalisere arbeidsområdene med allsidige konfigurasjonsalternativer, mens flere VDI-alternativer sørger for synkroniserte team.

### Designet for en allsidig arbeidsstyrke

Optimaliser arbeidsområdet med et utvalg av posisjonerings- og festealternativer for HP Pro t550. Sørg for at maskinparken er utstyrt for produktivitet og at teamene er klare til å engasjere seg, med et enkelt UC-system som forener tale, video, tekst og data.<sup>2</sup>

### Produktivitet. Ytelse. I dag og i morgen

Del ideer og innhold på en mer intuitiv og engasjerende måte med en rekke forskjellige kommunikasjonskanaler.<sup>2</sup> t550-tynnklienten drives av en prosessor i Intel® Celeron® J-serien<sup>1</sup>, og leverer solid ytelse og IoT-teknologi som støtter interaktivitet i teamet.

### Kommer snart: HP Cloud Endpoint Manager

Distribuer, oppdater og administrer en voksende flåte med HP Pro t550 tynnklienter med HP Cloud Endpoint Manager, som har policydriven administrasjon, overvåking og varsling i sanntid og fleksibel distribusjon i skyen eller på stedet.<sup>3</sup>



\*Produktbildet kan avvike fra faktisk produkt.

# HP Pro t550 tynnklient

## Med

### Proseszor i Intel® Celeron® J-serien

Støtt neste generasjon med IoT-enheter med prosessorer i Intel® Celeron® J-serien.<sup>1</sup> Bygg på nye nivåer med CPU- og grafikkytelse med integrerte IoT-funksjoner, sanntidsytelse, administrerbarhet, sikkerhet og funksjonell sikkerhet.

### Dobbel UHD- / 4K-skjermstøtte

Doble skjermer gir deg økt produktivitet. HP Pro t550 støtter doble 4K-skjermer<sup>4</sup> for en naturtro oppløsning.

### Optimaliser enheten med portene du selv vil ha

Konfigurer enheten med en ekstern Wi-Fi-antenne, seriell, VGA, HDMI, DisplayPort over USB-C® eller to USB-A 3.1 Gen 1-porter som kan brukes sammen med eksisterende tilbehør av eldre og nyere årgang.<sup>5</sup> En praktisk RJ-45-port leveres som standard.

### Moderne fleksibilitet

Plasser den. Monter den. Sett den opp. Tynnklienten kan plasseres i opptil seks forskjellige posisjoner med et VESA-feste.<sup>6</sup>

### Få en ryddigere arbeidsplass med en stilren docking-løsning

Hold arbeidsplassen ryddig og organisert med en valgfri DisplayPort over USB Type-C® med USB-lademulighet på en fremtidssikker docking-skjerm - via en enkelt USB Type-C®-kabel.<sup>7</sup>

### Sikre enheten med et kabellåsespor

Med et integrert kabellåsespor kan du låse enheten fysisk<sup>8</sup>, slik at enhetstyverier i offentlige miljøer hindres og IT kan beholde roen.

### Testet for pålitelighet og holdbarhet

Gjennomgår MIL-STD 810<sup>9</sup> og HP Total Test Process<sup>10</sup> for maskinvare og systemer for å sikre at HP Pro t550-tynnklienten oppfyller eller overgår holdbarhetsstandardene - noe som bidrar til reduserte total kostnader for eierskap.

### Raskere og mer fleksibel trådløs tilkobling

Koble til og få høyere hastighet og bedre stabilitet i tettpakkede nettverk med Wi-Fi 6 som tilleggsfunksjon.<sup>11</sup>

### Sikkerhet i flere lag, intuitiv stasjonær virtualisering

Lever en sikker og enkel brukeropplevelse for både IT- og sluttbrukere. HP ThinPro-operativsystemet som tilleggsutstyr<sup>12</sup> har sikkerhet i flere lag, med et skrivebeskyttet og låst filsystem, kryptert register, Linux-basert operativsystem og brannmurstøtte.

### Gjør IT-styring og -sikkerhet til en lek

Med HP Write Manager<sup>13</sup>, som er en enkel skrivefilterløsning som fungerer på tvers av flere Windows-versjoner, kan du forhindre uautoriserte endringer i sluttbrukermiljøer og gjøre dagen enklere for IT-administratører i Windows-miljøer.

### Støtte for store enhetlige kommunikasjonsplattformer

Før teamene dine sammen slik at de kan samarbeide via tekst, tale og video med støtte for en hvilken som helst enhetlig kommunikasjonsplattform som passer selskapets behov.<sup>2</sup> HP Pro t550 støtter Microsoft Teams, Zoom, Cisco Webex med flere.

### Bidra til å sikre kritiske data

Trusted Platform Module 2.0 innebygd sikkerhetsbrikke (TPM)<sup>14</sup> gir maskinvarebaserte krypteringsnøkler som bidrar til å sikre data-, e-post- og brukerinformasjon.



# HP Pro t550 tynnklient

## Tekniske spesifikasjoner

<b>Tilgjengelige operativsystem</b>	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC <sup>1</sup> HP Smart Zero Core HP ThinPro IGEL OS
<b>Nettleser</b>	Mozilla Firefox (for modeller med HP ThinPro); Microsoft Edge (for modeller med Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021)
<b>Tilgjengelige prosessorer<sup>7,8</sup></b>	Intel® Celeron® J6412 med Intel® UHD-grafikk (2,0 GHz basisfrekvens, opptil 2,6 GHz seriefrekvens, 1,5 MB L2 buffer, 4 kjerner, 4 tråder)
<b>Maksimalt minne</b>	16 GB DDR4-3200 MHz RAM; <sup>2</sup> Overføringshastigheter opptil 3200 MT/s
<b>Minnespor</b>	1 SODIMM
<b>Internminne</b>	32 GB inntil 256 GB NAND-flashminne; ikke-flyktig
<b>Støtte for visning</b>	Støtter opptil 2 4K-skjermer. To DisplayPort™ 1.2-videoutganger på baksiden av systemet.
<b>Tilgjengelig grafikk</b>	Intel® UHD Graphics
<b>Lyd</b>	Internt forsterket høyttalersystem for grunnleggende lydavspilling
<b>Porter og kontakter</b>	Foran: 1 SuperSpeed USB type-A 5 Gbps signalhastighet; 1 kombinert 3,5 mm hodetelefoner/mikrofon; 2 SuperSpeed USB type-A 5 Gbps signalhastighet; Tilbake: 1 RJ-45; 1 vekselstrøm; 2 USB 2.0 Type-A; 2 SuperSpeed USB type-A 10 Gbps signalhastighet; 2 DisplayPort™ 1.4; Tilleggsporter: 1 HDMI; 1 serieport; 1 VGA; 1 ekstern antennekontakt; 2 SuperSpeed USB type-A 5 Gbps signalhastighet
<b>Inndataenheter</b>	HP USB Business Slim SmartCard CCID-tastatur; HP USB 320K kablet tastatur; HP 125 kablet tastatur (bulk); HP kablet 320M-mus; HP 125 antimikrobiell mus <sup>10</sup>
<b>Kommunikasjon</b>	WLAN: Intel® Wi-Fi 6E AX210 (2x2) og Bluetooth® 5.3 trådløst kort, ikke-vPro® med ekstern antenne; Realtek RTL8852AE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) Wi-Fi® og Bluetooth® 5.2 trådløst kort; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) og Bluetooth® 5.3 trådløst kort <sup>3,4,9</sup>
<b>Miljømessig</b>	Temperatur ved drift: fra 10 til 40 °C
<b>Programvare</b>	HP Device Manager; HP Easy Shell; HP Easy Tools; HP Smart Zero-klienttjenester; HP ThinUpdate; HP True Graphics; Microsoft SCCM/EDM-agent <sup>5</sup>



# HP Pro t550 tynnklient

## Tekniske spesifikasjoner

Protokoller	Citrix® HDX; Citrix® ICA; VMware Horizon® View™ gjennom RDP/PCoIP og Blast Extreme; Remote Desktop Services Remote FX (RFX), RDP
Strøm	HP Smart 45 W ekstern strømadapter
Mål	3,5 x 20 x 20 cm
Vekt	1,3 kg; (Vekten varierer avhengig av konfigurasjonen.)
Ecolabels	EPEAT®-registrerte konfigurasjoner tilgjengelig <sup>6</sup>
Energy star-sertifisert	ENERGY STAR®-sertifisert
Sertifisering og overholdelse av lover og forskrifter	EMC; EN 60601-1-2
Garanti	Tre års (3/3/0) begrenset garanti inkluderer tre år med deler og arbeid. Ingen reparasjon på stedet. Betingelser og vilkår varierer fra land til land. Visse begrensninger og utelukkelse gjelder.



# HP Pro t550 tynnklient

## Fotnoter

### Fotnoter

- <sup>1</sup> Multicore er utformet for å forbedre ytelsen til visse programvareprodukter. Det er ikke sikkert at alle kunder og alle programmer vil dra nytte av å bruke denne teknologien. Ytelse og klokkefrekvens varierer i henhold til programmets arbeidsbelastning og konfigurasjon av maskinvare og programvare. Intels nummerering, merking og/eller navn er ikke et mål på høyere ytelse.
- <sup>2</sup> Internett-tilgang kreves, men er ikke inkludert.
- <sup>3</sup> Krever operativsystemet Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2016 eller senere, eller HP ThinPro 7.2 SP11 eller senere, på endepunktet og internetttilgang. Gå til <https://www.hp.com/us-en/solutions/cloud-computing/thin-client-software.html> for å laste ned eller se fullstendig informasjon om konfigurasjonskrav. Se funksjonsoppføringer i dataarket etter hvert som de blir tilgjengelige på følgende URL: <https://www8.hp.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=c08045808>.
- <sup>4</sup> 4K-innhold kreves for å vise bilder i full 4K.
- <sup>5</sup> Tilleggsvalg for porter må konfigureres på kjøpstidspunktet.
- <sup>6</sup> Monteringsutstyr selges separat.
- <sup>7</sup> DisplayPort-alternativ må konfigureres på kjøpstidspunktet. USB-C®-kabel selges separat og er ikke inkludert.
- <sup>8</sup> Kabel og lås selges separat og er ikke inkludert.
- <sup>9</sup> MIL-STD-testing er ikke ment å vise egnethet i forhold til amerikanske forsvarskontrakter eller for militær bruk. Testresultatene er ingen garanti for fremtidig ytelse under disse testforholdene. Utisikket skade krever uhellsbeskyttelse fra HP Accidental Damage Protection Care Pack som et tillegg.
- <sup>10</sup> HP Total Test Process-testing er ikke en garanti for fremtidig ytelse under disse testforholdene. Utisikket skade krever en valgfri HP Accidental Damage Protection Care Pack.
- <sup>11</sup> Trådløst tilgangspunkt og Internett-tjeneste kreves og selges separat. Tilgjengeligheten av offentlige trådløse tilgangspunkter er begrenset. Wi-Fi 6 (802.11ax) er bakoverkompatibel med tidligere 802.11-spesifikasjoner.
- <sup>12</sup> HP Thin Pro kan konfigureres ved kjøp.
- <sup>13</sup> HP Write Manager krever Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021.
- <sup>14</sup> TPM 2.0 er begrenset på HP ThinPro / HP Smart Zero, og funksjonalitet avhenger av bruk av et kundeaktivert program som kan lokalisere TPM-brikken.

## Spesifikasjon Fotnoter

- <sup>1</sup> Ikke alle funksjoner er tilgjengelige i alle utgaver eller versjoner av Windows. Systemer kan kreve oppgradert og/eller separat innkjøp av maskinvare, drivere, programvare eller BIOS-oppdatering for å kunne utnytte funksjonaliteten i Windows fullt ut. Kostnader fra Internett-leverandører kan forekomme, og ytterligere krav kan oppstå ved fremtidige oppdateringer. Se <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup> (Grafikkbrikkesett bruker deler av det totale systemminnet (RAM) til grafikkytelse. Systemminne som er satt av til grafikk, er ikke tilgjengelig for andre programmer.
- <sup>3</sup> Tilleggsutstyr eller tilleggsfunksjon.
- <sup>4</sup> Trådløst tilgangspunkt og Internett-tjeneste kreves og selges separat. Tilgjengeligheten av offentlige trådløse tilgangspunkter er begrenset. Spesifikasjonene for Wi-Fi 6 (802.11ax WLAN) er et utkast, og ikke endelige. Hvis de endelige spesifikasjonene er forskjellig fra utkastspesifikasjonene, kan det påvirke den bærbare PC-ens mulighet til å kommunisere med andre 802.11ax WLAN-enheter. Bare tilgjengelig i land der 802.11ax støttes.
- <sup>5</sup> Programvaren er avhengig av operativsystemet som er installert. Se dette produktets hurtigspesifikasjoner for mer informasjon.
- <sup>6</sup> EPEAT®-registrert der det er aktuelt. EPEAT-registrering er avhengig av land. Se [www.epeat.net](http://www.epeat.net) for registreringsstatus per land.
- <sup>7</sup> Max Boost-klokkefrekvens varierer i forhold til maskinvare, programvare og generell systemkonfigurasjon.
- <sup>8</sup> Multi-Core er utviklet for å forbedre ytelsen til visse programvareprodukter. Det er ikke sikkert at alle kunder og alle programmer kan benytte denne teknologien. Ytelse og klokkefrekvens varierer i forhold til programmets arbeidsbelastning og konfigurasjon av maskinvare og programvare. AMDs nummerering er ikke et mål på klokkefrekvens.
- <sup>9</sup> Trådløst tilgangspunkt og internett-tjeneste kreves og selges separat. Tilgjengeligheten av offentlige trådløse tilgangspunkter er begrenset. Wi-Fi 6 er bakoverkompatibel med tidligere 802.11-spesifikasjoner.
- <sup>10</sup> HP 125 antimikrobiell mus selges bare i Kina.

