



HP mt45 Mobil tynnklient

Elegant, sikker og med ytelse på farten

Oppnå den perfekte balansen mellom form og funksjon med HP mt45 mobil tynnklients vakre design. Den tilbyr innebygde samarbeidsfunksjoner, for eksempel en utadvendt tredje mikrofon, samarbeidstaster og høyttalere.



Spesielt utformet for å arbeide hvor som helst

- Mobiliser arbeidsstyrken på elegant vis med denne presisjonsutformede, mobile tynnklienten med kabinett i aluminium. Den har en slående 14-tommers skjerm i full-HD¹ med smal innfatning og valgfri antirefleks og berøringsfunksjonalitet³ som er krystallklar og lys både inne og ute.

Problemfrie konferansesamtaler

- Avanserte samarbeidsfunksjoner som HP Noise Cancellation sørger for at du aldri går glipp av et ord under PC-samtaler. Spesieltunede høyttalere fra Bang & Olufsen produserer fyldig lyd, mens den utadvendte tredje mikrofonen og samarbeidstastene for Skype for Business[®] øker produktiviteten.

En kraftig kombinasjon av personvern og sikkerhet

- Oppnå maksimal data- og enhetssikkerhet med HPs personvernkamera³, flerfaktors fingeravtrykksverifisering, HP Sure Start Gen5⁴ BIOS-beskyttelse og det sikre, virusresistente operativsystemet HP ThinPro OS.

Kraftige behandlingshastigheter

- Oppnå økt ytelse med neste generasjons AMD Ryzen™ 3 PRO-prosessor med Radeon™ Vega-grafikk, ideell for fleroppgavekjøring, streaming av innhold og mye mer.

Med

- Gled deg over førsteklasses virtualisering med de beste ISV-partnerne, inkludert Citrix[®], VMware[®], og Microsoft[®], pluss funksjoner som en integrert nettleser som kan tilkobles skyen, støtte for enkel pålogging og omadressering av multimedia.
- Lad opp på et blunk med den valgfrie HP Fast Charge-adapteren, som lader batteriet opptil 50 % på 30 minutter. Få tilgang til hva som helst – nettverk, data, video, og strømlading med en enkelt USB-C™-kabel koblet fra dokken til tynnklienten.
- Sørg for høy datasikkerhet ved å lagre dem borte fra den lokale enheten. Oppnå ekstra beskyttelse fra TPM 2.0-brikkesettet, Windows Enterprise-sikkerhetsfunksjoner og HP Write Manager, som forsvarer deg mot uautoriserte oppdateringer og virus.
- Gjør det enkelt å distribuere, administrere og vedlikeholde installasjonsbasen lokalt eller eksternt med HP Device Manager, et programvareverktøy som kun er tilgjengelig for HP tynnklienter.
- Tilpass et intuitivt grensesnitt og beskyttelsesnivå for dine behov, og få mest mulig ut av skyinfrastrukturen, VDI og kioskmiljøer med HP Easy Shell-programvare, utviklet for å optimalisere Windows Embedded-brukeropplevelsen.
- "Kontoret" ditt kan være der du trenger det, og holder deg tilkoblet nesten hvor som helst med en pålitelig trådløs LAN-tilkobling med forbedret signalstyrke, og støtter 4G LTE-kategori 9 trådløs bredbåndsteknologi.
- Arbeid uten bekymringer med en tynnklient som har bestått ekstrem testing og har et tastatur som tåler mindre søl.
- Bidra til å beskytte data og viktige filer med et Linux[®]-basert OS som er naturlig motstandsdyktig mot virusrusler, ondsinnet programvare og har et skrivebeskyttet låst filsystem for å forhindre uautoriserte systemoppdateringer.
- Bidra til å redusere strømforbruket og behovet for nedkjøling på kontoret med ENERGY STAR[®]- og EPEAT[®] 2019-registrerte sertifiseringer og halogenfattig design.
- Vær trygg med ett års begrenset garanti. Du kan utvide beskyttelsen utover standardgarantiene med en valgfri HP Care Pack.

HP mt45 Mobil tynnklient Spesifikasjonstabell



Tilgjengelige operativsystem	Windows 10 IoT Enterprise for tynne klienter 64 ¹ HP ThinPro HP Smart Zero Core
Prosessorfamilie⁴	AMD® Ryzen™ APU
Nettleser	Internet Explorer 11
Tilgjengelige prosessorer^{2,3,4}	AMD Ryzen™ 3 PRO 3300U APU med Radeon™ Vega 6-grafikk (2,1 GHz basisfrekvens, opptil 3,5 GHz max boost-frekvens, 4 MB cache, 4 kjerner);
Brikkesett	SoC
Skjermstørrelse (diagonalt)	14" ¹⁴
Maksimalt minne	8 GB DDR4-2400 SDRAM ⁵ Overføringshastighet opptil 2400 MT/s.
Minnespor	2 SODIMM
Internminne	inntil 128 GB M.2 SSD ⁶
Skjerm	35,56 cm (14") diagonal FHD antirefleks WLED-bakbelyst (1920 x 1080) ¹⁴
Tilgjengelig grafikk	Integrert: AMD Radeon™ Vega 6
Protokoller	Citrix® ICA/HDX; Microsoft RDP; VMware Horizon® View™ gjennom RDP/PCoIP og Blast Extreme (Protokoller avhenger av operativsystemet som er installert.)
Lyd	Lyd av Bang & Olufsen, to HP premium-høytalere, dual array mikrofon
Utvidelsesspor	1 SC ⁷
Porter og kontakter	Høyre side: 1 USB 3.1 (lading) Venstre side: 1 strømningang; 1 dokkingkontakt; 1 kombinert hodetelefon-/mikrofon; 1 RJ-45; 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB Type-C™; 1. HDMI 2.0; 1 nano SIM-port ⁸
Inndataenheter	HP Premium samarbeidstastatur med dual-point; Valgfritt bakbelyst med HP Dura Keys, personvern; Sølebestandig tastatur med drenering; Klikkepute med flerberøringsbevegelser aktivert, tapping aktivert som standard;
Kommunikasjon	WLAN: Kombinert Intel® Wireless-AC 9260 Wi-Fi 5 (2x2) og Bluetooth® 5, ikke-vPro™ ¹⁰ ; WWAN: HP lt4210 LTE / HSPA+ 4G mobilnett bredbånd med GPS ¹¹
Kamera	720p HD-webkamera; HD IR-webkamera ^{12,13}
Tilgjengelig programvare	HP Easy Shell; HP ThinUpdate; HP USB Port Manager; HP Write Manager; Godkjenning ved oppstart; HP Native Miracast-støtte; HP Noise Cancellation-programvare ²³
Sikkerhetsadministrasjon	Fingeravtrykksleser; Spor for sikkerhetslås; Trusted Platform Module 2.0; Integrert smartkortleser; NFC-antenne; Infrarødt kamera for ansiktsgjenkjenning; HP SureStart Gen5; HP Device Manager; Sikker sletting ^{16,24,25}
Strøm	HP Smart 45 W ekstern strømadapter; HP Smart 65 W EM ekstern strømadapter; HP Smart 65 W ekstern strømadapter; HP Smart 45 W 2-delt EM ekstern strømadapter; HP 45 W USB Type-C™-adapter; HP 65 W USB Type-C™-adapter ^{19,20}
Batteritype	HP 3-cellers, 50 Wh Li-ion ¹⁸
Batteridriftstid	Opptil 12 timer ¹⁷
Mål	32,6 x 23,4 x 1,79 cm
Vekt	Starter på 1,48 kg (Vekten varierer med konfigurasjonen.)
Strømsparingssamsvar	ENERGY STAR®-sertifisert; EPEAT® 2019-registrert ²¹
Miljøspesifikasjoner	Lavhalogen ²²

HP mt45 Mobil tynnklient

Tilbehør og tjenester (ikke inkludert)

**HP 3 år maskinvarestøtte på stedet
neste virkedag for bærbar PC**



Få maskinvarestøtte på neste virkedag på stedet i 3 år fra en HP-kvalifisert tekniker for dataenheten din hvis problemet ikke kan løses eksternt.

Produktnummer: UK703E

HP mt45 Mobil tynnklient

Fotnoter

- ¹ Full-HD-innhold kreves for å vise bilder i full-HD.
- ² Berøringssensitivitet kommer i tillegg og krever konfigurering ved kjøp.
- ³ Innsynsfilteret HP Sure View er en tilleggsfunksjon som må konfigureres ved kjøp.
- ⁴ HP Sure Start Gen5 er tilgjengelig på utvalgte HP-produkter med Intel-prosessorer. Se produktspesifikasjoner for tilgjengelighet.
- ⁵ Hurtiglading er en valgfri tilleggsfunksjon. Lader batteriet opptil 50 % på 30 minutter når systemet er slått av eller i hvilemodus. En strømadapter med en minimumskapasitet på 65 watt er nødvendig. Når batteriet er ladet til 50 % kapasitet, går ladehastigheten tilbake til normalen. Ladetiden kan variere ±10 % avhengig av systemtoleransen.
- ⁶ USB-C™-kabel selges separat.
- ⁷ Tilleggsfunksjoner selges separat eller som påbyggingsfunksjoner. WWAN krever separat innkjøpt tjenestekontrakt. Forhør deg med tjenesteleverandøren om dekning og tilgjengelighet i ditt område. 4G LTE ikke tilgjengelig i det hele tatt.
- ⁸ MIL-STD-testing pågår, men er ikke ment å demonstrere egnethet i forhold til amerikanske forsvarskontrakter eller for militær bruk. Testresultatene er ingen garanti for fremtidig ytelse under disse testforholdene. Erstatning for utilsikket skade krever skadeforsikring fra HP Care Pack (ekstra).
- ⁹ Basert på US EPEAT®-registrering i henhold til IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status varierer fra land til land. Besøk www.epeat.net for mer informasjon.
- ¹⁰ Eksterne strømforsyninger, strømledninger, kabler og eksterne enheter er ikke halogenfattige. Servicedeler som anskaffes etter kjøp, er kanskje ikke halogenfattige.
- ¹¹ HP Care Pack selges separat. Tjenesteniåvar og svartider for HP Care Pack kan variere med geografisk plassering. Tjenestene starter på datoen for maskinvarekjøpet. Visse begrensninger gjelder. Du finner mer informasjon på www.hp.com/go/cpc. HP-tjenester reguleres av HPs gjeldende tjenestevilkår, som kunden mottok skriftlig eller muntlig på kjøpstidspunktet. Kunder kan i tillegg ha lovbestemte rettigheter i henhold til gjeldende lokal lovgivning, og slike rettigheter påvirkes ikke på noen måte av HPs tjenestevilkår eller HPs begrensede garanti for det aktuelle HP-produktet.
- ¹² WWAN-modul er valgfritt, må konfigureres på fabrikken og krever en separat anskaffet serviceavtale. Forhør deg med tjenesteleverandøren om dekning og tilgjengelighet i ditt område. Tilkoblingshastigheter varierer avhengig av region, omgivelser, nettverksforhold og andre faktorer. 4G LTE er ikke tilgjengelig på alle produkter i alle regioner.

Fotnoter for tekniske spesifikasjoner

- ¹ 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-oppgredning for å kunne utnytte funksjonaliteten i Windows fullt ut. Omkostninger fra Internett-leverandører kan forekomme, og ytterligere krav kan gjelde ved fremtidige oppdateringer. Se <http://www.windows.com/>.
- ² Multi-Core er en teknologi som 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 henhold til programmets arbeidsbelastning og konfigurering av maskinvare og programvare. AMDs nummerering er ikke et mål på klokkefrekvens.
- ³ Prosessorhastighet angir maksimal ytelsesmodus; prosessorer vil kjøre med lavere hastighet i batterioptimeringsmodus.
- ⁴ MERK: I samsvar med Microsofts støttepolicy støtter ikke HP operativsystemene Windows 8 eller Windows 7 på produkter som er konfigurert med Intel- og AMD-prosessorer fra syvende generasjon og fremover. HP tilbyr derfor ikke drivere for Windows 8 eller Windows 7 på <http://www.support.hp.com>.
- ⁵ Da enkelte tredjeparts minnemoduler ikke følger etablerte industristandarder, anbefaler vi bruk av HP-merket minne for å sikre kompatibilitet. Hvis du blander minnehastigheter, vil systemet yte ved den laveste minnehastigheten.
- ⁶ For lagringsstasjoner, GB = 1 milliard byte. Faktisk formatert kapasitet er mindre. Opptil 12 GB er reservert for systemgjennopprettelsesprogramvare.
- ⁷ Smartkortleseren er tilleggsutstyr.
- ⁸ HDMI-kabel selges separat.
- ⁹ Begrepet «10/100/1000» eller «Gigabit» Ethernet angir samsvar med IEEE-standard 802.3ab for Gigabit Ethernet, og innebærer ikke en faktisk hastighet på 1 Gb/s. For overføring med høy hastighet er det nødvendig med forbindelse til en Gigabit Ethernet-server og nettverksinfrastruktur.
- ¹⁰ Trådløst tilgangspunkt og Internett-tjeneste kreves og selges separat. Tilgjengeligheten til offentlige trådløse tilgangspunkter er begrenset. Wi-Fi 5 (802.11ac) er bakoverkompatibel med tidligere 802.11n-spesifikasjoner.
- ¹¹ WWAN-modul er valgfritt, må konfigureres på fabrikken og krever en separat anskaffet serviceavtale. Forhør deg med tjenesteleverandøren om dekning og tilgjengelighet i ditt område. Tilkoblingshastigheter varierer avhengig av region, omgivelser, nettverksforhold og andre faktorer. 4G LTE er ikke tilgjengelig på alle produkter i alle regioner.
- ¹² HD-innhold er nødvendig for å vise HD-bilder.
- ¹³ Selges separat eller som en tilleggsfunksjon.
- ¹⁴ Oppløsninger avhenger av skjermegenskaper og innstillinger for oppløsning og fargegybde.
- ¹⁵ HP Easy Shell er for tiden tilgjengelig i Windows Embedded Standard 7E, Windows Embedded Standard 7P, Windows Embedded 8.1 Industry Pro, Windows 10 IOT Enterprise 2016 LTSC og Windows 10 IoT Enterprise 2019.
- ¹⁶ Sikker sletting gjelder metodene som er skissert i National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 om rensemetoden "Clear".
- ¹⁷ Batteritiden i Windows 10 MM14 vil variere, avhengig av ulike faktorer, som produktmodell, konfigurering, aktive programmer, funksjoner, bruk, trådløs funksjonalitet og strømstyringsinnstillinger. Det er normalt at den maksimale batterikapasiteten reduseres over tid og ved bruk. Se www.bapco.com for mer informasjon.
- ¹⁸ Batteriet er internt og kan ikke byttes av kunden. Service ifølge garanti.
- ¹⁹ Tilgjengelighet kan variere fra land til land.
- ²⁰ Ekstern vekselstrømsadapter for HP 45 W 2-polet er bare tilgjengelig i Japan.
- ²¹ Basert på US EPEAT®-registrering i henhold til IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status varierer fra land til land. Besøk www.epeat.net for mer informasjon.
- ²² Eksterne strømforsyninger, strømledninger, kabler og periferutstyr er ikke halogenfattige. Servicedeler som anskaffes etter kjøp, er kanskje ikke halogenfattige.
- ²³ Miracast er en trådløs teknologi som PC-en kan bruke til å projisere skjermen til TV-er, projektorer og spillere for strømmemedier som også støtter Miracast. Du kan bruke Miracast til å dele det du gjør på PC-en, og presentere en lysbildefremvisning. Her finner du mer informasjon: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ²⁴ Spor for sikkerhetslås selges separat.
- ²⁵ HP Sure Start Gen5 er tilgjengelig på utvalgte HP-produkter med Intel-prosessorer. Se produktspesifikasjoner for tilgjengelighet.

Registrer deg for oppdateringer www.hp.com/go/getupdated

© Opphavsrett 2019 HP Development Company, L.P. Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten forvarsel. De eneste garantiene for produktene og tjenestene fra HP er fremsatt i de uttrykkelige garantierklæringerne som følger med slike produkter og tjenester. Ikke noe i dette dokumentet skal tolkes som noen form for tilleggsgaranti. HP skal ikke holdes ansvarlig for redaksjonelle feil eller utelatelser som finnes i dette dokumentet.

AMD og Radeon er varemerker for Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth er et varemerke som tilhører eieren og brukes av HP Inc. under lisens. USB Type-C™ og USB-C™ er varemerker som tilhører USB Implementers Forum. ENERGY STAR er et registrert varemerke for det amerikanske Environmental Protection Agency. DisplayPort™ og DisplayPort™-logoen er varemerker som tilhører Video Electronics Standards Association (VESA®) i USA og andre land. Alle andre varemerker tilhører de respektive eierne.

