

Računalnik za konference HP Mini IP s sistemom Microsoft Team Rooms

Preskočite konfiguracijo in začnite sestanek

Svojim ekipam na drugem koncu mesta ali sveta v trenutku zagotovite bogato in prepričljivo izkušnjo sodelovanja. Računalnik za konference HP Mini IP s sistemom Microsoft Teams Rooms³ in procesorjem Intel^{®2} je oblikovan za delo z obstoječo avdiovizualno infrastrukturo s potrdilom za Microsoft Teams Rooms, vključno z nadzornimi ploščami na dotik, krmilnikom Poly TC10⁶ in do dvema zaslonoma.^{4,5}

Preprosta nastavitve

Z računalnikom s procesorjem Intel^{®2}, prednameščenim sistemom Microsoft Teams Rooms³ in združljivostjo z obstoječo avdio in video opremo ter krmilnikom Poly TC10 na dotik s certifikatom Microsoft Teams Rooms lahko hitro in enostavno vzpostavite konferenčni prostor.⁶

Prilagodite namestitev

Ta računalnik lahko nemoteno namestite v obstoječe okolje Microsoft Teams Rooms³, opremljeno s krmilnikom Poly TC10⁶, v katerem lahko nanj priklopite do dva zaslona.⁴ Računalnik povsem umaknete s konferenčne mize in ga z vgrajeno ploščo VESA namestite⁵ na steno ali pod mizo, da si zagotovite več prostora.

Napredna varnost in možnosti za upravljanje

Priskrbite si izjemno varen in obvladljiv računalnik z zaščito s samodejnim odpravljanjem napak, ki jo zagotavlja tehnologija HP Sure Start sedme generacije⁷, in z upravljalnikom Microsoft Endpoint Manager s kompletom HP Manageability Integration Kit preprosto upravljajte naprave.⁸



*Slika izdelka se lahko razlikuje od dejanskega izdelka

Trajnost v praksi

Pomagajte zaščititi našo skupno prihodnost

Vsaj 50 odstotkov vse plastike, uporabljene v tem računalniku, je poporabniške reciklirane plastike.⁹ Zunanja škatla je v celoti izdelana iz trajnostnih virov.¹⁰



Računalnik za konference HP Mini IP s sistemom Microsoft Team Rooms

Posebnosti

Konferenčna soba je pripravljena

Zagotovite si odlično zmogljivost z operacijskim sistemom Windows IoT in procesorjem Intel®.^{1,2}

Razširite svojo rešitev

Certificirani zvočni in video sistem ter krmilnik Poly TC10 lahko enostavno priključite v računalnik za konference IP HP Mini s sistemom Microsoft Teams Rooms in si zagotovite odlično konferenčno izkušnjo.^{3,6}

Samodejna obnovitev po napadih na vdelano programsko opremo

Napadi na vdelano programsko opremo lahko povsem uničijo računalnik. Zagotovite si zaščito s HP-jevim sistemskim BIOS-om z možnostjo samodejnega odpravljanja napak - HP Sure Start sedme generacije samodejno obnovi BIOS po napadu z zlonamerno programsko opremo ali korenskimi kompleti oziroma po okvari.⁷

Pospešite osnovno upravljanje informacijske tehnologije

Namestite komplet HP Manageability Integration Kit, ki vam bo v pomoč pri hitrejšem ustvarjanju slik in upravljanju strojne opreme, BIOS-a ter zaščite, če naprave upravljate z orodjem Microsoft Endpoint Manager.⁸

Že prvič pravilno nastavite slike v računalniku

Z vzdržljivim računalnikom, ki je oblikovan tako, da v postopku HP Total Test opravi 120.000 ur preskusov in je opravil tudi preskuse MIL-STD 810, ste lahko povsem brez skrbi. Z dodatnim, odstranljivim filtrom za prah pomagajte zaščititi računalnik pred vdorom prahu.^{11,12,13}



Računalnik za konference HP Mini IP s sistemom Microsoft Team Rooms

Tehnični opis

Razpoložljivi operacijski sistemi	Windows 11 IoT Enterprise ¹
Družina procesorjev	Procesor Intel® Core™ i7 13. generacije
Razpoložljivi procesorji ^{3,4,5,6}	Procesor Intel® Core™ i7-13700T z grafično kartico Intel® UHD 770 (osnovna frekvenca E-jedra 1 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 1,4 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 3,6 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,8 GHz, s tehnologijo Intel® Turbo Boost do 4,9 GHz, 30-MB predpomnilnik L3, 8 P-jeder in 8 E-jeder, 24 niti) in podporo za tehnologijo Intel® vPro®
Nabor vezij ³	Intel® Q670 (vPro®)
Lastnosti oblike	Mini
Pomnilniške reže	2 SODIMM
Notranji pomnilnik	največ 256 GB Fiksni pogon M.2 PCIe® NVMe™ ¹⁰
Razpoložljiva grafika	Vgrajeni: Grafična kartica Intel® UHD 730
Zvočna kartica	Kodek Realtek ALC3252, univerzalni priključek za zvok s podporo za slušalke CTIA in OMTP
Razširitvene reže	2 reži M.2 2230; 1 reža M.2 2280 (1 reža M.2 2230 za WLAN in 2 reži M.2 2280 za shrambo)
Vrata in priključki	Spredaj: 1 priključek USB Type-C® s hitrostjo prenosa podatkov 20 Gb/s; 1 priključek USB Type-A s hitrostjo prenosa podatkov 10 Gb/s (za polnjenje); 1 priključek USB Type-A s hitrostjo prenosa podatkov 10 Gb/s ; Zadaj: 1 priključek USB Type-C® s hitrostjo prenosa podatkov 10 Gb/s (DisplayPort™); 1 priključek USB Type-C® s hitrostjo prenosa podatkov 10 Gb/s; 3 priključki USB Type-A s hitrostjo prenosa podatkov 10 Gb/s; 1 priključek HDMI 2.0b; 1 vhodni priključek HDMI 2.0; 1 priključek RJ-45; 1 standardna reža za ključavnico; 1 priključek za napajanje; 2 priključka DisplayPort™ 1.4a; 1 priključek PoE s hitrostjo prenosa podatkov 2,5 Gb/s
Komunikacije	LAN: Vgrajeni vmesnik Intel® I219LM GbE LOM ; Brezžična kartica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) in Bluetooth® 5.3, vPro®
Okolju prijazno	Delovna temperatura: Od 10 do 35 °C; Vlažnost zraka pri uporabi: 10 do 90 % RH
Programska oprema	Microsoft Teams Rooms
Upravljanje varnosti	HP Sure Start 7. generacije; HP Sure Sense ¹⁷ ; HP Sure Start ¹⁸
Licence za varnostno programsko opremo	HP Wolf Pro Security Edition



Računalnik za konference HP Mini IP s sistemom Microsoft Team Rooms

Tehnični opis

Funkcije upravljanja	HP Console Control; Poly Lens HP Image Assistant (za prenos) HP Manageability Integration Kit (za prenos) ⁹
Napajanje	150-vatni zunanji napajalnik, do 89-odstotna učinkovitost, aktivni PFC
Mere	6,97 x 6,89 x 1,35 in; 17,7 x 17,5 x 3,4 cm; 19,4 x 10,0 x 4,5 in 49,2 x 11,4 x 25,1 cm (Paket)
Teža	3,13 lb; 1,42 kg; (Dejanska teža je odvisna od konfiguracije.)



Računalnik za konference HP Mini IP s sistemom Microsoft Team Rooms

Opombe

Opombe k sporočilom

- ¹ Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Sistemi lahko za izkoriščanje vseh funkcij, ki jih nudi sistem Windows, zahtevajo nadgrajeno in/ali ločeno kupljeno strojno opremo, gonilnike, programsko opremo ali posodobitev BIOS-a. Operacijski sistem Windows se posodablja samodejno. Ta funkcija je vedno omogočena. Potrebna sta hiter internetni dostop in Microsoftov račun. Za posodobitve boste morda morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo zanje lahko v veljavi dodatne zahteve. Obiščite spletno mesto <http://www.windows.com>.
- ² Tehnologija več jeder je namenjena izboljšavi zmogljivosti določenih izdelkov programske opreme. Uporaba te tehnologije morda ne bo koristila vsem uporabnikom oziroma programom. Zmogljivost in hitrost se spreminjata glede na obremenitev programov in konfiguracijo strojne ter programske opreme. Intelov sistem številčenja, znamk in/ali poimenovanja ni merilo za višjo zmogljivost.
- ³ Programska oprema Microsoft Teams Rooms Basic je vnaprej nameščena. Zahteva aktiviranje licence in vključuje ključne izkušnje za sestanke za do 25 naprav. Licenca Pro je naprodaj ločeno in vključuje vse osnovne funkcije ter izboljšane izkušnje sestankov v sobi, varnost in platformo Microsoft Teams Rooms Managed Services. Določbe in pogoji se lahko spremenijo.
- ⁴ Za podporo za dva zaslona potrebujete procesor Intel® Core™ i5 ali i7. Nadzorne plošče in zasloni z upravljanjem na dotik so naprodaj ločeno.
- ⁵ Strojna oprema za namestitve je naprodaj posebej.
- ⁶ Zvok, video in krmilnik na dotik Poly TC10 so naprodaj ločeno.
- ⁷ HP Sure Start sedme generacije je na voljo pri nekaterih HP-jevih računalnikih in zahteva sistem Windows 10 ali novejši.
- ⁸ Komplet HP Manageability Integration Kit lahko prenesete s spletnega mesta <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ⁹ Odstotek reciklirane plastike temelji na opredelitvi iz standarda IEEE 16801-2018.
- ¹⁰ Celotna zunanja skatla/embalaza je izdelana iz potrjenih in recikliranih vlaken iz trajnostnih virov. Polnila iz vlaken so izdelana iz 100-odstotnih recikliranih lesnih vlaken in organskega materiala. Vsa polnila iz plastike vsebujejo več kot 90 odstotkov reciklirane plastike.
- ¹¹ Rezultati preizkusa v postopku HP Total Test niso zagotovilo za prihodnje delovanje v takšnih preizkusnih pogojih. Za morebitno naključno škodo potrebujete dodaten paket HP Care Pack za zaščito pred naključno škodo.
- ¹² Preizkušanje pod oznako MIL-STD ni namenjeno prikazu ustreznosti s pogodbenimi zahtevami ameriškega ministrstva za obrambo ali za vojaško uporabo. Rezultati preizkusa niso zagotovilo za prihodnje delovanje v takšnih preizkusnih pogojih. Za naključno škodo potrebujete dodaten paket HP Care Pack za zaščito pred naključno škodo.

Opombe specifikacij

- ¹ Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Za uporabo vseh funkcij operacijskega sistema Windows boste morda potrebovali nadgrajeno in/ali posebej kupljeno posodobitev strojne opreme, gonilnikov, programske opreme ali BIOS-a. Posodabljanje sistem Windows se izvaja samodejno in je omogočeno. Potrebujete hitri internet in Microsoftov račun. Za posodobitve boste morda morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo zanje lahko v veljavi dodatne zahteve. Obiščite spletno mesto <http://www.windows.com>.
- ³ Intel vPro® v tem izdelku zahteva procesor s podporo za a vPro, nabor vezij, omogočenih za vPro, žično omrežje LAN, omogočeno za vPro, in/ali omrežje WLAN Wi-Fi 6E in TPM 2.0. Za delovanje nekaterih funkcij potrebujete dodatno programsko opremo drugih proizvajalcev. Funkcije v računalnikih vPro® Essentials in Enterprise se razlikujejo. Obiščite spletno mesto <http://intel.com/vpro>.
- ⁴ Tehnologija več jeder je namenjena izboljšanju zmogljivosti določenih izdelkov programske opreme. Uporaba te tehnologije morda ne bo koristila vsem uporabnikom oziroma programom. Zmogljivost in hitrost se spreminjata glede na obremenitev programov in konfiguracijo strojne ter programske opreme. Intelov sistem številčenja, znamk in/ali poimenovanja ni merilo za višjo zmogljivost.
- ⁵ Tehnologija Intel® Turbo Boost zahteva uporabo računalnika s procesorjem, ki podpira tehnologijo Intel Turbo Boost. Zmogljivost tehnologije Intel Turbo Boost je odvisna od strojne in programske opreme ter splošnih sistemskih nastavitev. Za dodatne informacije pojdite na spletno mesto <http://www.intel.com/technology/turboboost>.
- ⁶ Za vsako konfiguracijo so na voljo samo izbrani procesorji.
- ⁷ Pri sistemih, konfiguriranih z več kot 3 GB pomnilnika in 32-bitnim operacijskim sistemom, se lahko zgodi, da zaradi zahtev sistemskih virov ni na voljo celoten pomnilnik. Za naslavljanje pomnilnika, večjega od 4 GB, je potreben 64-bitni operacijski sistem. Pomnilniški moduli podpirajo hitrosti prenosa podatkov do 4800 MT/s; dejanska hitrost prenosa je določena s konfiguriranim procesorjem sistema. Za podprte hitrosti pomnilniških podatkov glejte tehnične podatke procesorja. Vse pomnilniške reže so dostopne za stranke in jih je mogoče nadgraditi.
- ⁸ Vse pomnilniške reže so dostopne za stranke in jih je mogoče nadgraditi.
- ⁹ Komplet HP Manageability Integration Kit lahko prenesete s spletnega mesta <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ¹⁰ Za pomnilniške pogone je 1 GB = 1 milijarda bajtov. 1 TB = 1 bilijon bajtov. Dejanska formatirana zmogljivost je manjša. Za programsko opremo za obnovitev sistema je dodeljenega do 30 GB prostora na disku (za Windows).
- ¹³ Na voljo samo s 35-watnim procesorjem.
- ¹⁶ HP-jev mini konferenčni računalnik s sistemom Zoom Rooms ne deluje v 6-GHz pasu. Izdelki so združljivi s 6-GHz pasom in drugimi usmerjevalniki, naprodaj ločeno, in delujejo v 2,4-GHz in 5-GHz pasovih. Dejanska prepustnost je odvisna od omrežnih pogojev in konfiguracije usmerjevalnika. Za podporo za 6-GHz pas potrebujete sistem Windows 11 IoT.
- ¹⁸ HP Sure Start je na voljo pri nekaterih HP-jevih računalnikih in zahteva sistem Windows 10 ali novejši.

