

# Počítač HP Mini IP Conferencing s Microsoft Team

## Přeskočte konfiguraci a rovnou zahajte poradu

Podpořte týmy působivými nástroji pro okamžitou spolupráci v lokálním prostředí i po celém světě. Počítač HP Mini IP Conferencing s procesorem Intel®<sup>2</sup> a aplikací Microsoft Teams Rooms<sup>3</sup> můžete snadno integrovat do stávající certifikované audiovizuální infrastruktury Microsoft Teams Rooms, včetně dotykových panelů, ovladače Poly TC10<sup>6</sup> a až dvou displejů.<sup>4,5</sup>

### Snadná instalace

Nastavení konferenčního prostoru je rychlé a snadné díky počítači s procesorem Intel®<sup>2</sup>, který má předinstalovanou aplikaci Microsoft Teams Rooms<sup>3</sup> a je kompatibilní s certifikovaným zvukem, obrazem a dotykovým ovladačem Poly TC10 v aplikaci Microsoft Teams Rooms.<sup>6</sup>

### Možnost přizpůsobení

Nasaďte tento počítač bez problému do stávajícího prostředí Microsoft Teams Rooms<sup>3</sup> vybaveného ovladačem Poly TC10<sup>6</sup>, kde může využívat až dva displeje.<sup>4</sup> Získejte více pracovního prostoru v konferenční místnosti připevněním<sup>5</sup> počítače do integrovaného držáku VESA na stěně nebo pod stolem.

### Silné zabezpečení a možnosti správy

Pořídte si vysoce zabezpečený počítač s bohatými možnostmi správy, který nabízí samoopravnou ochranu aplikace HP Sure Start Gen7<sup>7</sup> a snadnou správu zařízení pomocí aplikace Microsoft Endpoint Manager s nástrojem HP Manageability Integration Kit.<sup>8</sup>



\*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit

### Udržitelnost na prvním místě

### Přispějte k lepší budoucnosti

Nejméně 50 % všech plastů použitých v tomto počítači tvoří recyklovaný plast od spotřebitelů.<sup>9</sup> 100 % vnějšího obalu pochází z udržitelných zdrojů.<sup>10</sup>



# Počítač HP Mini IP Conferencing s Microsoft Team

## Funkce

### Konference levou zadní

Dosáhněte skvělého výkonu se systémem Windows IoT a procesorem Intel®.<sup>1,2</sup>

### Rozšířte své řešení

K počítači HP Mini IP Conferencing můžete snadno připojit certifikovaný zvuk, video a ovladač Poly TC10 a dosáhnout tak bohatého konferenčního prostředí Microsoft Teams Rooms pro bezproblémové vedení konferencí.<sup>3,6</sup>

### Automatické obnovení po útocích na firmware

Útoky na firmware mohou zcela ochromit počítač. Chraňte počítač díky samoopravnému systému BIOS od společnosti HP - nástroj HP Sure Start Gen7 automaticky obnoví systém BIOS po útoku malwaru, rootkitů nebo poškození.<sup>7</sup>

### Urychlení základů správy IT

Nasazením sady HP Manageability Integration Kit zrychlíte tvorbu bitových kopií systému a správu hardwaru, systému BIOS a zabezpečení při správě zařízení pomocí nástroje Microsoft Endpoint Manager.<sup>8</sup>

### Získejte bitové kopie počítače hned napoprvé

Hodte starosti za hlavu díky odolnému počítači, který absolvoval 120 000 hodin komplexního testování HP a splňuje standard MIL-STD 810. Chraňte počítač před pronikáním prachu díky volitelnému odnímatelnému prachovému filtru.<sup>11,12,13</sup>



# Počítač HP Mini IP Conferencing s Microsoft Team

## Technická specifikace

Dostupné operační systémy	Windows 11 IoT Enterprise <sup>1</sup>
Řada procesorů	Procesor Intel® Core™ i7 13. generace
Dostupné procesory <sup>3,4,5,6</sup>	Intel® Core™ i7-13700T s grafikou Intel® UHD 770 (základní frekvence jádra E 1,0 GHz, základní frekvence jádra P 1,4 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,6 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,8 GHz, max. 4,9 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 30 MB mezipaměti L3, 8 jader P a 8 jader E, 24 vláken) podporuje technologii Intel® vPro®
Čipová sada <sup>3</sup>	Intel® Q670 (vPro®)
Provedení	Mini
Paměťové sloty	2 sloty SODIMM
Interní paměť	max. 256 GB Disková jednotka SSD M.2 PCIe® NVMe™™ <sup>10</sup>
Dostupná grafika	Integrováno: Grafika Intel® UHD 730
Audio	Kodek Realtek ALC3252, univerzální zvukový konektor s podporou náhlavní soupravy CTIA a OMTP
Rozšiřující sloty	1x M.2 2230; 2x M.2 2280 (1x slot M.2 2230 pro WLAN a 2x slot M.2 2280 pro úložiště)
Porty a konektory	Vpředu: 1 port USB Type-C® s přenosovou rychlostí 20 Gbit/s 1x USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s (nabíjecí) 1x USB Type-A s přenosovou rychlostí 10 Gb/s; Zadní: 1 USB Type-C® 10Gbps signaling rate (DisplayPort™); 1 USB Type-C® 10Gbps signaling rate; 3 USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 HDMI 2.0b; 1 HDMI-in 2.0; 1 RJ-45; 1 standard lock slot; 1 power connector; 2 DisplayPort™ 1.4a; 1 PoE 2.5Gbps signaling rate
Komunikace	Síť LAN: Integrovaná karta Intel® I219LM GbE LOM; Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) a Bluetooth® 5.3, vPro®
Životní prostředí	Provozní teplota: 10 až 35 °C; Provozní vlhkost: 10–90% relativní vlhkost
Software	Microsoft Teams Rooms
Správa zabezpečení	HP Sure Start Gen7; HP Sure Sense <sup>17</sup> ; HP Sure Start <sup>18</sup>
Licence bezpečnostního softwaru	HP Wolf Pro Security Edition



# Počítač HP Mini IP Conferencing s Microsoft Team

## Technická specifikace

Funkce správy	HP Console Control; Poly Lens HP Image Assistant (ke stažení) HP Manageability Integration Kit (ke stažení) <sup>9</sup>
Napájení	150W externí napájecí adaptér, až 89% účinnost, aktivní korekce PFC
Rozměry	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 (Balení)
Hmotnost	3,13 lb; 1,42 kg; (Přesná hmotnost závisí na konkrétní sestavě.)



# Počítač HP Mini IP Conferencing s Microsoft Team

## Poznámky pod čarou

### Poznámky pod čarou se zprávami

<sup>1</sup> Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systémy mohou vyžadovat aktualizovaný nebo samostatně zakoupený hardware, ovladače či aktualizovaný systém BIOS, aby bylo možné využívat všech výhod systému Windows. Systém Windows se aktualizuje automaticky. Tato funkce je vždy zapnutá. Vyžaduje vysokorychlostní internet a účet Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a na aktualizace se časem mohou vztahovat další požadavky. Viz <http://www.windows.com>.

<sup>2</sup> Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

<sup>3</sup> Software Microsoft Teams Rooms Basic je předinstalovaný, vyžaduje aktivaci licence a zahrnuje základní rozhraní pro schůzky až pro 25 zařízení. Licence Pro se prodává samostatně a zahrnuje všechny funkce verze Basic a navíc rozšířené konferenční možnosti, zabezpečení a platformu Microsoft Teams Rooms Managed Services. Smluvní podmínky se mohou změnit. Další informace jsou k dispozici na adrese [Aka.ms/TeamsRoomsLicensing](https://aka.ms/TeamsRoomsLicensing).

<sup>4</sup> Podpora dvou displejů vyžaduje procesor Intel® Core™ i5 nebo i7. Dotykové panely a displeje se prodávají samostatně.

<sup>5</sup> Montážní zařízení je prodáváno zvlášť.

<sup>6</sup> Zvuk, video a dotykový ovladač Poly TC10 se prodávají samostatně.

<sup>7</sup> HP Sure Start Gen7 je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje systém Windows 10 a vyšší.

<sup>8</sup> HP Manageability Integration Kit lze stáhnout na adrese <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

<sup>9</sup> Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.

<sup>10</sup> 100 % vnějšího obalu bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů. Výplně z vláken byly vyrobeny ze 100% recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu. Všechny plastové výplně byly vyrobeny z více než 90% recyklovaného plastu.

<sup>11</sup> Výsledky komplexního testování HP nejsou zárukou dosažení stejného výkonu při stejných testovacích podmínkách. Jakékoli náhodné poškození vyžaduje volitelnou službu HP Care Pack s ochranou před náhodným poškozením.

<sup>12</sup> Testování MIL-STD není určeno k prokázání vhodnosti pro zakázky ministerstva obrany USA nebo pro vojenské použití. Výsledky testů nejsou zárukou dosažení stejného výkonu při stejných testovacích podmínkách. Náhodné poškození vyžaduje volitelnou službu HP Care Pack s ochranou před náhodným poškozením.

## Specifikace Poznámky pod čarou

<sup>1</sup> Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita, systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizaci systému BIOS. Systém Windows se aktualizuje a spouští automaticky. Vyžaduje vysokorychlostní internet a účet Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com>.

<sup>2</sup> Intel vPro® v tomto produktu vyžaduje procesor s podporou technologie vPro, čipovou sadu s podporou technologie vPro, kabelovou síť LAN nebo Wi-Fi 6E WLAN s podporou technologie vPro a TPM 2.0. Některé funkce vyžadují pro svou činnost dodatečný software třetích stran. Funkce technologie vPro® Essentials a Enterprise se liší. Viz <http://intel.com/vpro>.

<sup>3</sup> Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru i softwaru. Číslování, značky a názvy produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

<sup>4</sup> Technologie Intel® Turbo Boost vyžaduje počítač s procesorem podporujícím funkci Intel Turbo Boost. Výkon funkce Intel Turbo Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému. Další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

<sup>5</sup> V každé konfiguraci jsou k dispozici pouze vybrané procesory.

<sup>6</sup> U počítačů s více než 3 GB paměti a 32bitovým operačním systémem může být v důsledku požadavků na systémové zdroje zneprístupněna část paměti. Adresování paměti větší než

4 GB vyžaduje 64bitový operační systém. Paměťové moduly podporují datové přenosy s rychlostí až 4 800 MT/s. Skutečná přenosová rychlost závisí na procesoru v systému. Podporovaná přenosová rychlost paměti je k dispozici ve specifikacích procesoru. Zákazník má přístup ke všem paměťovým slotům a může je rozšířit.

<sup>7</sup> Zákazník má přístup ke všem paměťovým slotům a může je rozšířit.

<sup>8</sup> Sada HP Manageability Integration je ke stažení na stránce <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

<sup>9</sup> V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů, 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 30 GB (systém Windows) místa na disku je vyhrazeno pro software k obnovení systému.

<sup>10</sup> K dispozici pouze u 35W procesoru.

<sup>11</sup> Konferenční počítač HP Mini s rozhraním Zoom Rooms nepracuje v 6GHz pásmu. Produkty jsou kompatibilní s 6GHz a dalšími směrovači, které se prodávají samostatně, a využívají 2,4GHz a 5GHz pásmo. Skutečná propustnost závisí na stavu sítě a konfiguraci směrovače. Podpora 6GHz pásma vyžaduje Windows 11 IoT.

<sup>12</sup> HP Sure Start je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje systém Windows 10 a vyšší.

