

# HP ENVY x360 2-in-1 Laptop 15-ew0001nc



## Měj možnost tvořit jakkoli a kdekoli

15,6" počítač HP Envy x360 má nástroje pro tvorbu všemi možnými způsoby. HP Palette přináší společné kreativní prostředí pro všechna zařízení. S 15,6" displejem si můžeš vychutnat krásné, zářivé barvy, ale taky výkon procesoru Intel®<sup>1</sup> a kvalitní grafiky. Díky 5Mpx kameře<sup>2</sup> s funkcemi Auto Frame a AI Noise Reduction budeš při videohovorech skvěle vypadat i znít.



\*Obrázek se může lišit od skutečného produktu



### Výkonné nástroje pro tvorbu

Dej volný průchod své tvořivosti díky zářivým barvám na 15,6" displeji, procesoru Intel®<sup>1</sup> a působivé grafice.



### Okamžité bezdrátové sdílení obrázků a souborů

Předinstalované rozhraní HP Palette obsahuje aplikace jako HP QuickDrop, které umožňují snadný bezdrátový přenos souborů.



### Dokonalý vzhled při videohovorech

Spolehni se na zřetelné videohovory s technologií AI Noise Reduction a 5Mpx kamerou<sup>2</sup> s funkcí Auto Frame a závěrkou pro ochranu soukromí.



# HP ENVY x360 2-in-1 Laptop 15-ew0001nc

## Funkce

### **Nový úhel pohledu**

Windows 11 nabízí neotřelý, příjemný a tvůrčí prostor, ve kterém se můžeš věnovat svým zálibám. Od přepracované nabídky Start, po nové způsoby komunikace s lidmi a získání přístupu ke zprávám, hrám a obsahu – Windows 11 je místo pro přemýšlení, komunikaci a tvůrčí činnost přirozeným způsobem.<sup>4</sup>

### **Dynamický procesor, který se přizpůsobuje pro dosažení jedinečného výkonu při multitaskingu**

Procesory Intel® Core™ 12. generace přináší výkon tam, kde ho nejvíc potřebuješ – šetří čas a umožňují dělat to, co opravdu chceš.<sup>5</sup>

### **Displej AMOLED**

Užijte si obraz v úžasné kvalitě s bohatšími i hlubšími barvami díky displeji, který využívá funkci ztlumení pixelů, realistickou černou barvu, vysoký kontrast a technologii 4K HDR.<sup>6</sup>

### **Potlačení blikání**

S technologií DC Dimming, která umožňuje ovládnout jas úpravou stejnosměrného proudu místo podsvícení, můžete eliminovat blikání obrazovky a nabídnout tak příjemnější obraz.<sup>7</sup>

### **HP QuickDrop**

Využívejte bezdrátový přenos fotek, videí, dokumentů a dalších položek mezi počítačem a mobilním zařízením.

### **Udržitelný design**

I maličkosti mají velký význam. Tento notebook je vyroben z udržitelných materiálů, jako jsou plasty končící v oceánech a recyklované plasty od spotřebitelů.<sup>8</sup>

### **HP Fast Charge**

Když vašemu notebooku dochází energie, nikdo nemá čas čekat několik hodin, než se nabije. Nabíjejte své zařízení s vybitou baterií z 0 na 50 % kapacity za cca 30 minut.<sup>9</sup>

### **Wi-Fi 6E**

Technologie Wi-Fi 6E poskytuje oproti starším verzím vyšší rychlosti, lepší výkon, větší kapacitu a menší zpoždění.<sup>10</sup>

### **Ztlumení mikrofonu**

Hoď starosti za hlavu a využijte praktické tlačítko na ztlumení mikrofonu, které lze snadno aktivovat a díky kontrolce LED mít přehled, zda je zapnuté nebo vypnuté.

### **Závěrka kamery**

Dej sbohem šeredné lepicí pásce pro zachování soukromí. Zajišť si soukromí a zabezpečení pomocí viditelného fyzického krytu, který vypne kameru počítače při nečinnosti.

### **Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB4™ Type-C®**

Napájej zařízení a připoj externí displej pomocí jediného imponantního portu USB-C® s rozhraním Thunderbolt™ 3 a bleskovou přenosovou rychlostí signálu 40 Gb/s. Navíc je oboustranný, takže se nemusíš strachovat, že ho zapojíš opačně.<sup>11</sup>

### **McAfee® LiveSafe™**

Chraň operační systém s bezplatným 30denním předplatným McAfee® LiveSafe™.<sup>12</sup>

### **Nabídka produktů Adobe**

Zakoupením počítače HP získáš 1 bezplatný měsíc zkušební doby pro aplikace Adobe se zaměřením na kreativitu a produktivitu. Tvůj bez omezení fotky, videa, grafiku, weby, PDF a další obsah. Využívej aplikaci, která splní veškeré tvé požadavky.<sup>13</sup>

### **Využij službu 365 na maximum.**

Vdechni nápadům nový život. Podpoř kreativitu se sadou Microsoft 365 Office – Word, Excel a PowerPoint, která nyní obsahuje funkce chytré asistence pro zlepšení čtivosti psaného textu, přehledu nad daty a vizuálního charakteru prezentací. Vyzkoušej Microsoft 365 zdarma. 1 měsíční zkušební verze pro nové zákazníky Microsoft 365.<sup>14</sup>

### **Disk PCIe NVMe™ M.2 SSD**

Díky až 1 TB bleskovému úložišti PCIe NVMe™ M.2 SSD spustíš systém během několika sekund.

### **Mimořádně bohatý zvukový prožitek**

Díky dvojici reproduktorů HP, technologii HP Audio Boost a zvuku, který ladí profesionálně z Bang & Olufsen, můžete procítěně vnímat zvuk, se kterým obživne každá zábava. Probudte své smysly s dokonalým zvukem na počítači.

### **Dvoukanálová paměť**

Dvoukanálová technologie umožňuje oběma kanálům pracovat současně a zvýšit tak systémový výkon zdvojnásobením rychlosti komunikace mezi paměťovým ovladačem a pamětí RAM.

### **Celokovové šasi**

Dopřej si mistrovské zpracování, které disponuje celokovovým designem šasi s výraznými hranami, lesklými akcenty a vysoce kvalitními odolnými materiály.

### **Čtečka karet SD a micro SD**

Stačí vložit kartu SD nebo micro SD a zvýšit tak úložný prostor v zařízení pro další filmy, fotografie a hudbu nebo procházet obsah uložený na kartě.

### **HP Imagepad s podporou vícedotykových gest**

Tento skutečně vícedotykový touchpad podporuje gesta prováděná čtyřmi prsty a umožňuje posouvání, zvětšení a procházení pouhým dotykem.

### **Standardní klávesnice**

Plnohodnotná klávesnice s 1,5mm zdvihem kláves umožňuje pohodlné psaní a zachování produktivity i na cestách.

### **Nabíjecí pero HP MPP 2.0 Tilt**

Tvoř přirozeně bez prodlev. Vylepšená latence a vyšší citlivost umožňují snadný přechod mezi barvami a jemnější detaily při psaní, kreslení a úpravách na jakémkoli zařízení.

### **Cloudové úložiště Dropbox**

Ukládejte a synchronizujte svůj obsah online se službou Dropbox. Získejte 25GB úložiště na jeden rok pro přístup, správu a sdílení fotek, hudby a souborů z libovolného místa s internetovým připojením.<sup>15</sup>

### **ExpressVPN**

Skrýj IP adresu a šifruj síťová data, aby nikdo neviděl, co právě děláš. Sniž riziko hackingu při využití veřejné sítě Wi-Fi.<sup>16</sup>

# HP ENVY x360 2-in-1 Laptop 15-ew0001nc



\*Obrázek se může lišit od skutečného produktu

## Technické údaje

### Výkon

#### Operační systém

Windows 11 Home

#### Procesor

Intel® Core™ i5-1240P (max. 4,4 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 12 MB mezipaměti L3, 12 jader, 16 vláken)<sup>5,7</sup>

Řada procesorů: Procesor Intel® Core™ i5 12. generace

#### Čipová sada

Integrovaný systém SoC Intel®

#### Paměť

16GB paměť DDR4-3200 MHz RAM (2x 8 GB)

Přenosová rychlost až 3 200 MT/s.

Počet paměťových slotů přístupných pro uživatele: 0

#### Úložiště

1TB disk PCIe NVMe™ TLC M.2 SSD

Optická jednotka není součástí dodávky

25GB úložiště Dropbox po dobu 12 měsíců<sup>1</sup>

#### Grafika

Integrovaný: Grafika Intel® Iris® Xe;

#### Audio

Zvuk od Bang & Olufsen; Dva reproduktory; HP Audio Boost

#### Displej

39,6cm (15,6") displej OLED UWVA s rozlišením FHD+ (1 920 x 1 080), vícedotykovou technologií, tenkým rámečkem, funkcí tlumení modrého světla, 400 nitů (SDR), 500 nitů (HDR) a 100% DCI-P3<sup>17,21,28</sup>

#### Poměr obrazovky k tělu

88%<sup>18</sup>

#### Napájení

65W napájecí adaptér USB Type-C®;

#### Typ baterie

3článková Li-ion polymerová (51 Wh)<sup>23</sup>

210 g

#### Baterie a napájení

Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 30 minut<sup>5</sup>

### Možnosti připojení

#### Bezdrátové připojení

Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) a Bluetooth® 5.2 (podpora gigabitových přenosových rychlostí)<sup>11,12</sup>

Podpora MU-MIMO<sup>44,45</sup>

#### Porty

2x Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB4™ Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 40 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s (HP Sleep and Charge); 1x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s; 1x HDMI 2.1; 1x konektor pro sluchátka/mikrofon<sup>19,20</sup>

#### Rozšiřující sloty

Víceformátová čtečka multimediálních karet SD

#### Webová kamera

5Mpx infračervená kamera HP True Vision se snížením přechodného šumu a dvěma integrovanými digitálními mikrofony

### Design

#### Barva produktu

Tmavě černý hliník

Pískovaný anodizovaný povrch

### Software

#### Aplikace HP

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Command Center; HP QuickDrop; MyHP; OMEN Gaming Hub; HP Display Control; HP Palette; HP Enhanced Lighting

#### Software

Duet® pro HP (30denní bezplatná zkušební verze); ExpressVPN (bezplatná 30denní zkušební verze); LastPass Premium (bezplatná 30denní zkušební verze)<sup>22,36</sup>; 1měsíční zkušební verze pro nové zákazníky Microsoft 365<sup>24</sup>

#### Servis a podpora

Zahrnuje Concepts Basic (1měsíční bezplatná zkušební verze aplikace Concepts Everything); McAfee LiveSafe™; 1měsíční bezplatná zkušební verze softwaru Adobe<sup>2,25,31</sup>

### Další informace

#### Výrobní číslo

Vyr. číslo: 732Y4EA #BCM

Kód UPC/EAN: 197029070319

#### Ekoznačky

Registrace EPEAT® Gold<sup>27</sup>

Certifikace ENERGY STAR®

#### Specifikace dopadu na udržitelnost:

Šasi reproduktorů a rámeček z plastů končících v oceánech; Kryt, rám klávesnice, základna a kryty pantů z recyklovaných kovů; Klávesy a nůžkový mechanismus obsahují recyklovaný plast od spotřebitelů<sup>39,40,41</sup>

#### Hmotnost

Základní hmotnost 1,7 kg;

Zabaleno: 2,91 kg

Poznámka k hmotnosti: Hmotnost je závislá na konfiguraci

#### Rozměry

35,9 x 22,9 x 1,86 cm;

Zabaleno: 6,9 x 52 x 30,5 cm

Poznámka k rozměrům: Rozměry jsou závislé na konfiguraci.

#### Záruka výrobce

Zletá (2/2/0) omezená záruka zahrnuje Zletou záruku na díly a práci. Bez oprav u zákazníka. Smluvní podmínky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.

#### Dodávané příslušenství

Nabíjecí pero HP MPP 2.0 Tilt

Nabíjecí pero HP MPP 2.0 Tilt

#### Klávesnice

Tmavě černá plnohodnotná klávesnice s podsvícením

HP Imagepad s podporou vícedotykových gest

#### Správa zabezpečení

Klávesnice All-In-One; Podpora firmwaru TPM (Trusted Platform Module)

Čtečka otisků prstů není k dispozici

#### Snímače

Accelerometer; eCompass; Gyroscope; IR Thermal sensor; Ambient light sensor

# HP ENVY x360 2-in-1 Laptop 15-ew0001nc

## Doporučené příslušenství

\* Není součástí balení.



**Cestovní rozbočovač HP USB-C s více porty 1C1Y5AA**



**Bezdrátová myš HP 930 Creator 1D0K9AA**



**Náhlavní souprava HP Bluetooth 500 2J875AA**

## Záruční služby\*



**Třiletá záruka s možností vrácení produktu UM933E**

### Poznámka pod čarou s klíčovými prodejními body

<sup>1</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 produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

<sup>2</sup> Funkce mohou vyžadovat software nebo další aplikace od jiných výrobců, aby fungovaly popisovaným způsobem. Je vyžadováno připojení k internetu (není součástí dodávky).

<sup>3</sup> S aplikací Duet® for HP můžete používat tablet, telefon nebo jiný počítač jako sekundární displej.

### Poznámka pod čarou s uvedením funkce

<sup>4</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 aktualizací 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>5</sup> Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Ne všichni zákazníci nebo softwarové aplikace získají díky této technologii výhodu. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

<sup>6</sup> Výkon grafiky může být omezený v závislosti na maximálním rozlišení displeje. Zobrazení v plném rozlišení 4K vyžaduje obsah 4K.

<sup>7</sup> Funkce potlačení blikání eliminuje blikání obrazovky pomocí integrovaného podsvícení LED se ztlumením prováděným snížením stejnosměrného proudu.

<sup>8</sup> Podíl plastů končících v oceánech a recyklovaných plastů od spotřebitelů se liší v závislosti na produktu. Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.

<sup>9</sup> Nabíje baterii až na 50 % kapacity do 30 minut, když je systém vypnutý (pomocí příkazu k vypnutí). Doporučujeme používat adaptér HP dodaný s notebookem, nedoporučujeme nabíječku baterií s nižší kapacitou.

<sup>10</sup> Jakmile je baterie nabita na 50 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může vzhledem k odchylkám mezi systémy lišit o +/-10 %. K dispozici v vybraných modelech HP. Kompletní seznam specifikací produktu je k dispozici na adrese <http://store.hp.com>.

<sup>11</sup> Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Wi-Fi 6E (802.11ax) je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. Wi-Fi 6E je součástí certifikace Wi-Fi. Je k dispozici pouze v zemích s podporou rozhraní Wi-Fi 6E (trípásmové – 2,4/5/6 GHz). Wi-Fi 6E podporuje gigabitovou rychlost při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnému směrovači. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně. Specifikace pro Wi-Fi 6E jsou ve fázi návrhu a nejsou konečné. Pokud se budou konečné specifikace lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost notebooku komunikovat s ostatními zařízeními s rozhraním Wi-Fi 6E.

<sup>12</sup> Skutečná propustnost se může lišit. USB Type-C® a USB-C® jsou ochranné známky společnosti USB Implementers Forum.

<sup>13</sup> Je vyžadováno internetové připojení, které není součástí dodávky. Po uplynutí 30 dní je vyžadováno předplatné.

<sup>14</sup> Nabídka je k dispozici po celém světě (mimo Čínu, země pod embargem a další země, které jsou omezeny příslušným zákonem nebo nařízením) pro nové i stávající předplatitele ve věku nad 18 let. Klikni na ikonu Adobe v nabídce Start a uplatni 1měsíční bezplatnou zkušební dobu pro software Adobe. Software je vázán na toto zařízení a není přenosný. Pokud chceš využívat předplatné s automatickým obnovením, při registraci zadej způsob platby. Po přidání způsobu platby se bude předplatné automaticky obnovovat podle aktuálního kurzu a data obnovy, dokud službu nezrušíš. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně.

<sup>15</sup> Jakmile je baterie nabita na 50 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/-10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy. K dispozici v vybraných modelech HP. Kompletní seznam specifikací produktu je k dispozici na adrese <http://store.hp.com>.

<sup>16</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 na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

<sup>17</sup> Výkon funkce Intel® Turbo Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému. Více informací naleznete na stránce <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

<sup>18</sup> Wi-Fi 6E podporuje gigabitovou rychlost při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnému směrovači. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně.

<sup>19</sup> Rozhraní Wi-Fi 6E k fungování v 6GHz pásmu vyžaduje Wi-Fi 6E router, který se prodává samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6E je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. Je k dispozici v zemích, kde je rozhraní Wi-Fi 6E podporováno.

<sup>20</sup> Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcem součástí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.

<sup>21</sup> Poměr aktivní i neaktivní plochy obrazu k aktivní ploše obrazu s rámečkem. Měřeno s víkem kolmo ke stolu.

<sup>22</sup> Nejlepší výsledky s režimem HP Sleep and Charge lze dosáhnout pomocí standardního kabelu s protokolem nabíjení USB nebo kabelovým adaptérem s externím zařízením.

<sup>23</sup> Rozhraní SuperSpeed USB 20 Gb/s není k dispozici.

<sup>24</sup> TÜV Low Blue Light představuje testovací specifikaci norem pro displeje. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.

<sup>25</sup> Po 30 dnech dojde k návratu k základní verzi služby LastPass.

<sup>26</sup> Skutečná provozní doba baterie (Wh) se může od uvedené kapacity lišit. Kapacita baterie přirozeně klesá vlivem doby skladování, času používání, prostředí, teploty, systémové konfigurace, využívaných aplikací, funkcí, nastavení správy napájení a dalších faktorů.

<sup>27</sup> Vyžaduje aktivaci do 180 dní od aktivace systému Windows.

<sup>28</sup> Nabídka je k dispozici po celém světě (mimo Čínu, země pod embargem a další země, které jsou omezeny příslušným zákonem nebo nařízením) pro nové i stávající předplatitele ve věku nad 18 let. Klikni na ikonu Adobe v nabídce Start a uplatni 1měsíční bezplatnou zkušební dobu pro software Adobe. Software je vázán na toto zařízení a není přenosný. Pokud chceš využívat předplatné s automatickým obnovením, při registraci zadej způsob platby. Po přidání způsobu platby se bude předplatné automaticky obnovovat podle aktuálního kurzu a data obnovy, dokud službu nezrušíš. Pokud službu zrušíš před skončením jednorázové bezplatné zkušební doby, nemusíš nic platit. Předplatné lze kdykoli zrušit na stránce účtu Adobe nebo přes zákaznickou podporu. Podívej se na aktuální ceny za aplikace Adobe Spark a další produkty Adobe, které jsou součástí této nabídky. Nabídka není k dispozici pro zákazníky s licenci Education, OEM nebo multilicenci. Podléhá dostupnosti v místě bydliště příjemce. Mohou platit dodatečné smluvní podmínky. **PODMÍNKY NEPLATÍ TAM, KDE JSOU ZAKÁZÁNY NEBO OMEZENY ZÁKONEM.**

<sup>29</sup> Vychází z registrace U.S. EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav EPEAT® se v jednotlivých zemích liší. Další informace jsou k dispozici na adrese [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>30</sup> Eyesafe® Display pro tlumení modrého světla představuje testovací specifikaci norem pro displeje. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://eyesafe.com>.

<sup>31</sup> Aplikace Duet for HP je na tomto počítači předinstalovaná. Umožňuje používání na sekundárních zařízeních stažení aplikace z obchodu iOS nebo Google Play a připoje se k počítači. Využití pera či dotykového ovládacího prvku na sekundárním zařízení vyžaduje upgrade na verzi Duet Pro, kterou lze zakoupit v aplikaci Duet for HP.

<sup>32</sup> Podíl plastů pocházejících z oceánů obesažených v jednotlivých komponentech se liší podle produktu.

<sup>33</sup> Kryt notebooku byl vyroben z recyklovaných kovových materiálů. Podíl obsahu recyklovaného kovu se liší v závislosti na produktu.

<sup>34</sup> Komponenty klávesnice obsahují recyklovaný plast pocházející od spotřebitelů. Podíl recyklovaných plastů od spotřebitelů obesažených v každé komponentě se liší v závislosti na produktu.

<sup>35</sup> Vychází z testu bezdrátového dosahu pomocí srovnávacího nástroje Chariot. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně a podporuje 160MHz kanály. Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a služby internetového připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6 (802.11ax) je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. Výkon závisí na prostředí, budovách, terénu a dalších omezeních. Dostupnost je třeba zkontrolovat v příslušné zemi.

<sup>36</sup> Zlepšení pokrytí a propustnosti se zapnutou funkcí dynamického zisku antény vychází z venkovního volného prostoru za využití Friisova vzorce. Funkce dynamického zisku antény je zahrnuta do bezdrátového rozhraní HP LAN s prodlouženým dosahem. Funkce dynamického zisku antény je k dispozici v zemi EU RED, na které se vztahuje schválení EU a Číny.

