



DOK S USB TYPU C III

UŽIVATELSKÁ  
PŘÍRUČKA

© 2019. Všechna práva vyhrazena.

Dok Acer s USB typu C III

Kryt: ADK930

Tato revize: Prosinec 2019

Pravidelně mohou být prováděny změny informací v této publikaci bez povinnosti upozornění na takovou revizi či změny. Tyto změny budou uvedeny v nových vydáních této příručky či dodatečných dokumentech a publikacích. Tato společnost nečiní žádná prohlášení ani záruky, výslovné ani implicitní, co se týče obsahu a nenese zodpovědnost za parametry či stav pro určitý účel.

Do níže uvedeného pole si запиšte číslo modelu, výrobní číslo, datum a místo zakoupení. Výrobní číslo a číslo modelu jsou uvedeny na štítku vaší dokovací stanice. Veškerá korespondence ohledně vaší jednotky by měla obsahovat výrobní číslo, číslo modelu a informace o nákupu.

Žádná část této publikace nesmí být kopírována, uložena ve vyhledávacím systému ani šířena, a to v žádné formě, elektronické, mechanické, formou kopií, nahrávání či jinak, bez předchozího písemného souhlasu společnosti Acer Incorporated.

Číslo modelu: \_\_\_\_\_

Výrobní číslo: \_\_\_\_\_

Datum zakoupení: \_\_\_\_\_

Místo zakoupení: \_\_\_\_\_

# ÚVOD

Nový dok Acer s USB typu C III je navržen s ohledem na přidanou konektivitu a podporuje výstup DP 1.4. S dokovací stanicí můžete prodloužit připojení počítače k vícero USB zařízením, ethernetové síti, reproduktoru a mikrofonu přes rozhraní USB-C. Zástrčka USB typu C je symetrická a může být použita v obou směrech. Pomocí napájecí technologie PD, funkci upstream nabíjení přes rozhraní USB-C můžete napájet hostitelské zařízení až na 85 W se síťovým adaptérem přes 100 W nebo automaticky nastavit na nižší výkon s menším síťovým adaptérem. Díky zabudovaným portům USB 3.1 vám dokovací stanice umožňuje užívat si extrémně rychlý datový přenos mezi USB zařízeními.

## Vlastnosti

### *Vstup USB-C*

- Port USB-C 3.1 Gen 2
- Napájení Upstream PD, podporuje až 85 W
- Podporuje režim DisplayPort Alt VESA USB typu C

### *Downstream výstup*

- 2 x Porty USB-A 3.1 Gen 2 (5 V/0,9 A)
- 1 x Port USB-A 3.1 Gen 2 s BC 1.2 CDP (5 V/1,5 A) a DCP a Apple Charge 2,4 A

### *Výstup videa*

| NB podpora     | 1x Displej | 2x Displej | 3x Displej |
|----------------|------------|------------|------------|
| DP1.2 HBR2     | 1x 4K30    | 2x FHD60   | 3x FHD30   |
| DP1.4 HBR3     | 1x 4K60    | 2x QHD60   | 3x FHD60   |
| DP1.4 HBR3 DSC | 1x 5K60*   | 2x 4K60    | 3x 4K30    |



#### **Poznámka**

\* duální DP kabely k jednomu monitoru

*Podporuje audio kanál 2.1*

*Podporuje Gigabit Ethernet*

## Obsah balení

- Dok Acer s USB typu C III
- Síťový adaptér
- Napájecí kabel
- Kabel USB typu C
- Stručná referenční příručka
- Záruka



### Poznámka

*Obsah balení se může lišit v závislosti na modelu a/nebo regionu.*

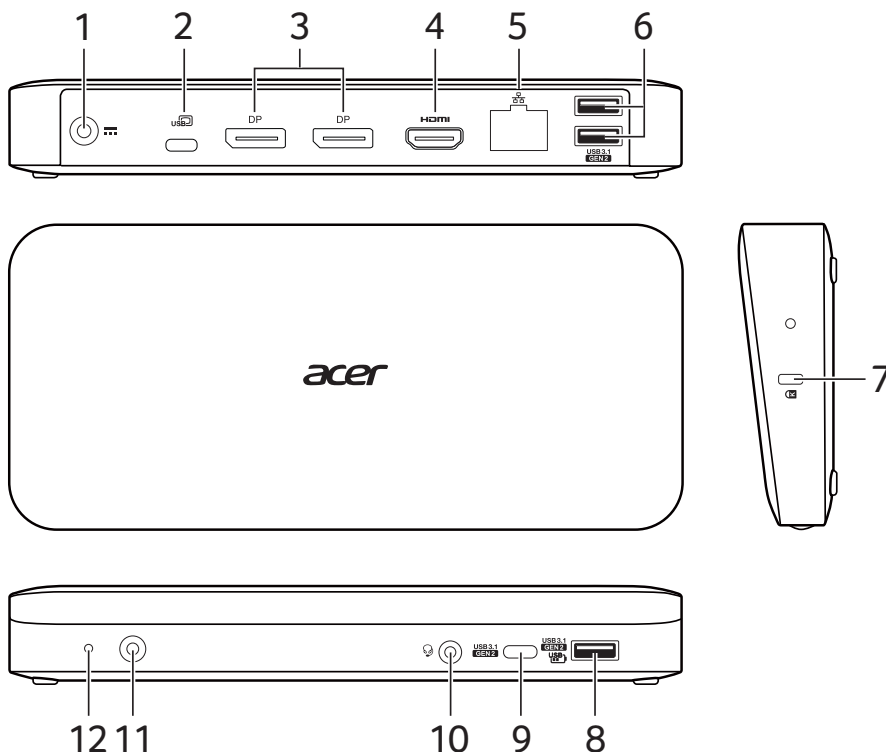
## Systémové požadavky

- Windows 10
- Mac OS 10.14.2 a vyšší (Pouze Duplicitní režim)

# PŘEHLED PRODUKTU

V této části jsou popsány porty a konektory doku Acer s USB typu C III.

## Zobrazení



| # | položky                 | Popis                                                                                                               |
|---|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Konektor DC-In          | Připojuje AC adaptér pro napájení doku.<br><b>Poznámka:</b> Používejte pouze síťový adaptér 135 W dodávaný s dokem. |
| 2 | Port USB typu C         | Napájí a připojuje se k vašemu notebooku.                                                                           |
| 3 | Porty DisplayPort 1.4++ | Podporuje připojení pro digitální video s vysokým rozlišením.                                                       |

| #  | položky                             | Popis                                                                                               |
|----|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4  | Port HDMI 2.0                       | Podporuje připojení pro digitální audio / video s vysokým rozlišením.                               |
| 5  | Port Ethernet (RJ-45)               | Připojuje se k síti na bázi Ethernetu 10/100/1000.                                                  |
| 6  | Porty USB 3.1                       | Pro připojení k USB zařízením.                                                                      |
| 7  | Zámek Kensington                    | Připojuje se k bezpečnostnímu zámku s kompatibilitou Kensington.                                    |
| 8  | Port USB 3.1 s napájením BC 1.2     | Připojuje se k USB zařízením s napájením BC 1.2.                                                    |
| 9  | Port USB typu C                     | Připojuje se k zařízením USB typu C pouze pro datový přenos.                                        |
| 10 | Konektor pro sluchátka/ reproduktor | Připojuje se k audio zařízením (např. reproduktory, sluchátka) nebo náhlavní soupravě s mikrofonom. |
| 11 | Tlačítko Napájení                   | Zapíná a vypíná váš dok.                                                                            |
| 12 | Indikátor napájení                  | Zobrazuje stav napájení doku.                                                                       |



### Poznámka

*Tlačítko Napájení doku nebude zobrazovat funkci hostitelského tlačítka Napájení.*

*Indikátor napájení nebude zobrazovat stav napájení vašeho hostitelského zařízení.*

*Váš počítač musí být vybaven portem USB typu C, který zároveň podporuje Power Delivery, DP a funkce pro datový přenos.*

# KONFIGURACE ZOBRAZENÍ

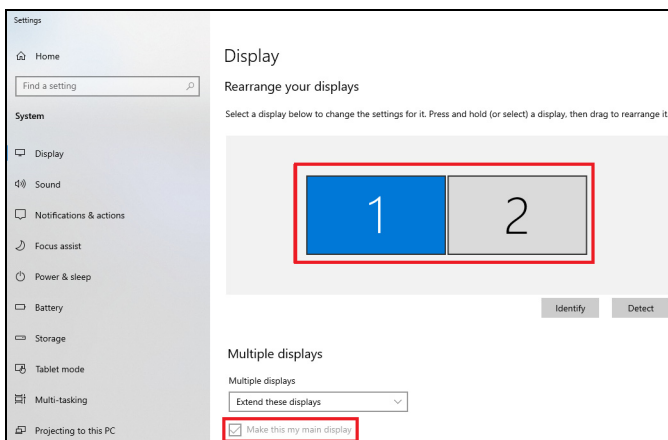
## Konfigurace s vícero monitory

Po připojení dalších monitorů je lze nakonfigurovat buď na **Duplicate mode (Duplicitní režim)**, **Extend mode (Rozšířený režim)** nebo nastavit primární displej.

Umístěte myš kamkoli na ploše Windows, klikněte pravým tlačítkem myši a zvolte **Display settings (Nastavení displeje)**.

## Nastavení primárního monitoru

Zvolte preferovaný monitor a zaškrtněte pole **Make this my main display (Zvolit jako můj hlavní displej)** pro potvrzení volby hlavního displeje.



### Poznámka

*U některých počítačů bude třeba vypnout hlavní displej zrušením zaškrtnutí pole **Rozšířit pracovní plochu na tento monitor** nebo **Rozšířit pracovní plochu Windows na tento monitor**. (Snímky obrazovky se mohou mírně lišit v závislosti na operačním systému.)*

## Duplicitní režim

1. Zvolte **Multiple Displays (Vícero displejů) > Duplicate these displays (Duplikovat tyto displeje)**.
2. Pro potvrzení klikněte na **Keep changes (Zachovat změny)**.

## Rozšířený režim

1. Zvolte **Multiple Displays (Vícero displejů) > Extend these displays (Rozšířit tyto displeje)**.
2. Pro potvrzení klikněte na **Keep changes (Zachovat změny)**.
3. Po dokončení nastavení jednoduše přetáhněte a pusťte ikony aplikace nebo otevřená okna na externí monitor. Nicméně, některé aplikace nemusí podporovat zobrazení na rozšířeném monitoru.



### Poznámka

*Pokud systém podporuje pouze režim SST, připojené externí monitory budou považovány za stejný výstup.*

#### 4. Řešení potíží

- Přehrávání videa v Rozšířeném režimu

Pokud je kvalita přehrávaného videa či DVD v Rozšířeném režimu nízká či nedostatečná, přehrávejte ho prosím na primárním monitoru místo na externím monitoru.

## Režim SST

Pokud systém podporuje pouze režim SST, připojené externí monitory budou považovány za stejný výstup.

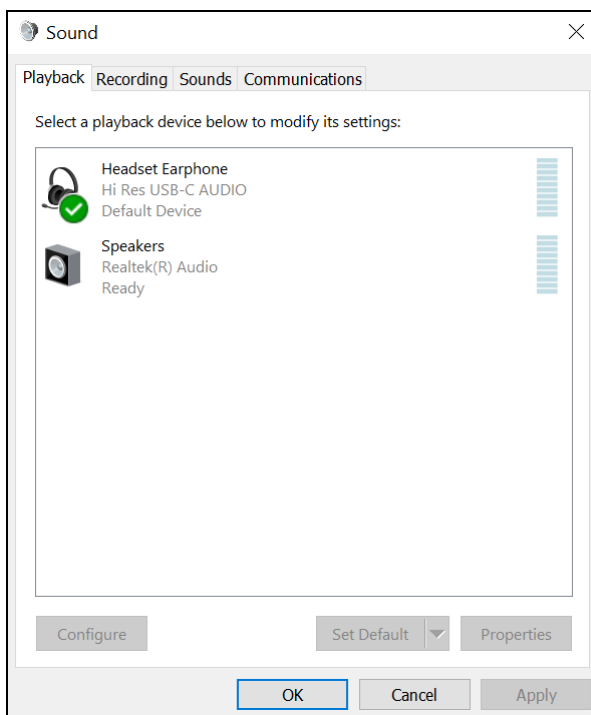
## Režim MST

Při použití režimu MST pro připojení externích monitorů můžete používat Duplicitní režim, Rozšířený režim nebo nastavit primární displej.

# KONFIGURACE AUDIA

Ve výchozím nastavení, když je dokovací stanice připojena k počítači, lze konfiguraci audia změnit na **USB (Multimedia) Audio Device (USB (multimediální) audio zařízení)** automaticky (toto nastavení závisí na modelu). Pokud nefunguje, postupujte podle níže uvedených kroků.

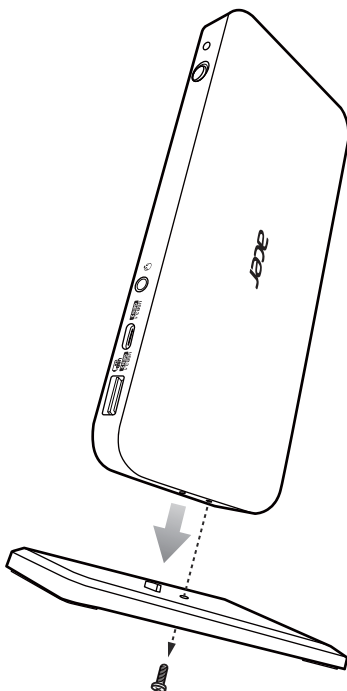
1. Otevřete **Control Panel (Ovládací panel)** a poté zvolte **Hardware and Sound (Hardware a zvuk)**.
2. Klikněte na **Sound (Zvuk) > Manage audio devices (Správa audio zařízení)** a poté zvolte **USB Audio Device (USB audio zařízení)**.



# NASTAVENÍ

---

Dok je vybaven vertikálním stojanem, jak je znázorněno na obrázku. Můžete si zvolit umístění doku do horizontální či vertikální polohy.



# REGULAČNÍ A BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

---

Přečtěte si tyto pokyny pečlivě. Uchovejte tento dokument pro případné budoucí použití. Dbejte na varování a pokyny uvedené na produktu.

## Obecné

- Nepoužívejte tento produkt v blízkosti vody.
- Nedávejte tento produkt na nestabilní vozík, stojan či stolek. Hrozí nebezpečí pádu a vážného poškození výrobku.
- Větrací štěrby a otvory zajišťují spolehlivý provoz výrobku a chrání jej před přehřátím. Tyto otvory nesmí být nijak blokovány nebo zakryty. Otvory byste nikdy neměli zablokovat tak, že byste produkt umístili na postel, pohovku, koberec nebo jiný podobný povrch. Je zakázáno umísťovat tento výrobek do blízkosti radiátoru, nad radiátor nebo článek topení nebo do omezeného prostoru bez dostatečného větrání.
- Nikdy nezasunujte žádné předměty do otvorů v plášti výrobku, protože by se mohly dotknout míst pod vysokým napětím nebo by mohly způsobit zkrat a následně požár nebo úraz elektrickým proudem. Zabraňte potřísnění výrobku jakoukoli tekutinou.
- Abyste zabránili poškození vnitřních součástí a předešli vytečení baterie, nepokládejte výrobek na vibrující povrch.
- Spodní část, oblasti okolo větracích otvorů a síťový adaptér se mohou rozpálit. Dbejte na to, aby tyto části nepřišly do styku s vaší pokožkou nebo jinou částí těla, abyste si nepřivodili poranění.
- Zařízení a jeho příslušenství může obsahovat malé součásti. Uchovávejte je mimo dosah dětí.

## Bezpečnostní pokyny

### Servis výrobku

Nepokoušejte se produkt sami opravovat, protože otevřením nebo sejmutím krytů byste se mohli vystavit místům s nebezpečným

napětím nebo jiným rizikům. Veškeré opravy nechte kvalifikovaným servisním pracovníkům.

V následujících případech odpojte výrobek ze zásuvky a požádejte kvalifikovaného servisního technika o odbornou opravu:

- Napájecí kabel je poškozený nebo polámaný.
- Došlo k potřísnění výrobku tekutinou.
- Výrobek byl vystaven dešti nebo vodě.
- Došlo k pádu výrobku nebo k poškození pláště.
- Výkon výrobku se znatelně změnil a je třeba provést opravu.
- Výrobek při dodržení pokynů pro používání nefunguje normálně.



### **Poznámka**

*Používejte pouze ovládací prvky uvedené v uživatelské příručce. Nesprávné používání ostatních ovládacích prvků může způsobit poškození takového rozsahu, že k obnovení normálního fungování výrobku je často zapotřebí rozsáhlé opravy kvalifikovaným technikem.*

### **Před čištěním produkt odpojte od napájení**

Před čištěním produkt odpojte ze zásuvky. Nepoužívejte tekuté či aerosolové čisticí přípravky. K čištění používejte vlhký hadřík.

## **Varování**

### **Přístup k napájení**

Elektrická zásuvka, do které zařízení připojujete, musí být snadno přístupná a umístěná co nejbližší uživatele zařízení. Pokud potřebujete odpojit napájení zařízení, odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.

### **Odpojení zdroje napájení**

Při připojování a odpojování napájení od napájecího zdroje postupujte podle následujících pokynů:

Nainstalujte napájecí zdroj před připojením napájecího kabelu do elektrické zásuvky.

Má-li systém více zdrojů napájení, odpojte napájení od systému odpojením všech napájecích kabelů od zdrojů napájení.

## Použití elektrické energie

- Nepřipojujte adaptér k žádnému jinému zařízení.
- Při vytahování napájecího kabelu netahejte za samotný kabel, ale za zástrčku.
- Tento produkt byste měli napájet typem napájení uvedeným na štítku. Pokud si nejste jisti tím, jaký typ napájení je k dispozici, obraťte se na prodejce nebo na místní energetickou společnost.
- Na napájecím kabelu nenechávejte stát žádné předměty. Umístěte výrobek tak, aby nikdo na napájecí kabel nestoupal.
- Pokud pro tento produkt použijete prodlužovací šňůru, ujistěte se, že celkový jmenovitý proud zařízení připojeného do prodlužovací šňůry nepřesahuje jmenovitý proud této šňůry. Ujistěte se také, že celkový jmenovitý proud všech produktů připojených do zásuvky nepřesahuje jmenovitý proud pojistky.
- Nepřetěžujte elektrickou zásuvku či prodlužovací kabel zapojením příliš mnoha zařízení. Zátěž celého systému nesmí překročit 80 % jmenovitého zatížení proudové odbočky. Pokud používáte prodlužovací kabel, zatížení nesmí překročit 80 % zatížitelnosti kabelu.
- Pokud adaptér střídavého proudu tohoto výrobku je vybaven třívodičovou uzemňovací zástrčkou. Tuto zástrčku je možné zapojit jen do uzemněné elektrické zásuvky. Před připojením zástrčky adaptéru střídavého proudu se ujistěte, že zásuvka je řádně uzemněná. Nezapojte zástrčku do neuzemněné elektrické zásuvky. Další informace vám poskytne elektroinstalatér.



### **Upozornění**

**Zemnicí kolík je bezpečnostní prvek. Při použití elektrické zásuvky, která není řádně uzemněná, může dojít k zásahu elektrickým proudem nebo ke zranění.**



### **Poznámka**

*Zemnicí kolík také poskytuje dobrou ochranu před neočekávaným šumem vytvářeným dalšími elektrickými zařízeními v blízkosti, která mohou ovlivňovat výkon tohoto výrobku.*

- Systém je možné napájet pomocí široké řady napětí; 100 až 120 nebo 220 až 240 nebo 100 až 240 V střídavého proudu. Napájecí kabel dodaný se systémem odpovídá požadavkům pro používání v zemi či regionu, kde byl systém zakoupen. Napájecí kabely pro používání v jiných zemích či regionech musí odpovídat požadavkům pro příslušnou zemi či region. Více informací o požadavcích na napájecí kabely vám sdělí autorizovaný prodejce nebo poskytovatel služeb.

## Ochrana sluchu

Dodržujte tyto pokyny, abyste chránili svůj sluch:

- Zvyšujte postupně hlasitost, dokud nebude poslech jasný a pohodlný.
- Nezvyšujte úroveň hlasitosti poté, co si uši přivyknou.
- Neposlouchejte hudbu s vysokou hlasitostí po dlouhou dobu.
- Nezvyšujte úroveň hlasitosti kvůli potlačení hlučného okolí.
- Snižte hlasitost, pokud neslyšíte, jak lidé v blízkosti mluví.



### **Upozornění**



**Používání sluchátek a dlouhodobý poslech nadměrně hlasité hudební reprodukce může způsobit trvalé poškození sluchu.**

## **Pokyny pro likvidaci**

Při likvidaci neodhazujte toto elektronické zařízení do odpadu. K minimalizaci znečištění a zajištění nejvyšší možné ochrany globálního životního prostředí toto zařízení recyklujte. Další informace o předpisech týkajících se odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ) naleznete na webové adrese

**<https://www.acer-group.com/public/Sustainability>**



## **FCC prohlášení o shodě**

Toto zařízení bylo testováno a splňuje limity pro Třidu B digitální zařízení podle odstavce 15 FCC pravidel. Tyto limity mají poskytovat přiměřenou ochranu proti škodlivému rušení instalací v obytných oblastech. Toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii a pokud nebylo nainstalováno a nepoužívá

se v souladu s pokyny, může způsobovat škodlivé rušení rádiových komunikací.

Nezaručujeme však, že k tomuto rušení v určité instalaci nedojde. Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení rádiového či televizního příjmu, což lze určit vypnutím a zapnutím zařízení, uživatel by měl toto rušení napravit jedním či více z následujících opatření:

- Upravit či přemístit přijímací anténu.
- Zvýšit vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojit zařízení do zásuvky v jiném obvodu, než ke kterému je připojen přijímač.
- Poradit se s prodejcem či zkušeným rádiovým/televizním technikem.

Toto zařízení splňuje požadavky FCC odstavce 15. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám: (1) toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a (2) toto zařízení musí přijmout jakákoli přijatá rušení včetně rušení, které může způsobovat nežádoucí provoz.

### *Poznámka: Stíněné kabely*

Všechny přípojky k dalším počítačovým zařízením musí používat stíněné kabely pro zachování souladu s FCC předpisy.

### *Poznámka: Periferní zařízení*

K tomuto zařízení lze připojit pouze periferní zařízení (vstupní/ výstupní zařízení, terminály, tiskárny atd.), která splňují limity Třídy B. Provoz s necertifikovanými periferními zařízeními může způsobit rušení rádiového a televizního příjmu.

### *Upozornění*

Změny či úpravy, které nejsou výslovně schválené výrobcem, mohou ukončit platnost oprávnění uživatele, které uděluje Federální komunikační komise (FCC) pro provoz tohoto počítače.

### *Poznámka: Kanadští uživatelé*

Tento digitální přístroj Třídy B splňuje kanadské normy ICES-003.

### *Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens*

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

*Splňuje ruskou regulační normu**Prohlášení o shodě pro země EU*

Společnost Acer Inc. tímto prohlašuje, tento dok s USB typu C III splňuje základní požadavky a další relevantní ustanovení směrnice o EMK 2014/30/EU a směrnicí o nebezpečných látkách 2011/65/EU.

*Seznam kódů zemí*

Toto zařízení lze provozovat v následujících zemích:

| <b>Země</b>        | <b>ISO 3166<br/>2písmenný kód</b> | <b>Země</b>        | <b>ISO 3166<br/>2písmenný kód</b> |
|--------------------|-----------------------------------|--------------------|-----------------------------------|
| Rakousko           | AT                                | Malta              | MT                                |
| Belgie             | BE                                | Nizozemsko         | NT                                |
| Kypr               | CY                                | Polsko             | PL                                |
| Česká<br>Republika | CZ                                | Portugalsko        | PT                                |
| Dánsko             | DK                                | Rusko              | RU                                |
| Estonsko           | EE                                | Slovensko          | SK                                |
| Finsko             | FI                                | Slovinsko          | SL                                |
| Francie            | FR                                | Španělsko          | ES                                |
| Německo            | DE                                | Švédsko            | SE                                |
| Řecko              | GR                                | Spojené království | GB                                |
| Maďarsko           | HU                                | Island             | IS                                |
| Irsko              | IE                                | Lichtenštejnsko    | LI                                |
| Itálie             | IT                                | Norsko             | NO                                |
| Lotyšsko           | LV                                | Švýcarsko          | CH                                |
| Litva              | LT                                | Bulharsko          | BG                                |
| Lucembursko        | LU                                | Rumunsko           | RO                                |
|                    |                                   | Turecko            | TR                                |

*Provozní prostředí*

- Teplota: 0 °C až 40 °C
- Vlhkost (nekondenzující): 20% až 80%

### *Prostředí pro úschovu a převoz*

Doporučujeme převážet produkt v jeho originálním obalu a uchovávat ho v následujících podmínkách:

- Teplota: -20 °C až 70 °C
- Vlhkost (nekondenzující): 20% až 60%

# SPECIFIKACE

|                           |                                                                                                                                                                                |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Možnosti barev            | Černá                                                                                                                                                                          |
| Rozměry a hmotnost        | <b>Rozměry</b><br>190 (D) x 85 (Š) x 27 (V) mm<br>(7,48 x 3,35 x 1,06 palců)                                                                                                   |
|                           | Hmotnost<br>240 g (0,53 liber)                                                                                                                                                 |
|                           | Maximální rozlišení rozšířeného displeje<br><DP1.2 HBR2> 1x 4K30, 2x FHD60, 3x FHD30<br><DP1.4 HBR3> 1x 4K60, 2x QHD60, 3x FHD60<br><DP1.4 HBR3 DSC> 1x 5K60, 2x 4K60, 3x 4K30 |
| Zobrazení                 |                                                                                                                                                                                |
| Audio                     | Combo Audio (podporuje audio kanál 2.1)                                                                                                                                        |
| Výstup videa              | 2 x DP1.4++                                                                                                                                                                    |
|                           | 1 x HDMI 2.0                                                                                                                                                                   |
| Sítě                      | Ethernet Lan 10/100/1000 Mbps                                                                                                                                                  |
| Profily napájecích zdrojů | Podporuje: 5 V/9 V/15 V při 3 A, 20 V při 4,25 A                                                                                                                               |
| Porty USB typu C          | Upstream port: 1 x USB3.1 typu C PD85W (zadní)                                                                                                                                 |
|                           | Downstream výstup: 1 x Port USB-C 3.1 Gen 2 (5 V/1,5 A)                                                                                                                        |
| Porty USB typu A          | Downstream výstup:                                                                                                                                                             |
|                           | 2 x Porty USB-A 3.1 Gen 2 (5 V/0,9 A)<br>1 x Port USB-A 3.1 Gen 2 s BC1.2 (5 V/1,5 A) a Apple Charge 2,4 A                                                                     |
| Režim napájení            | Samonapájení                                                                                                                                                                   |
| Síťový adaptér            | 3kolíkový AC adaptér 135 W                                                                                                                                                     |
|                           | Vstup: AC 100-240 V                                                                                                                                                            |
|                           | Výstup: DC 20 V/6,75 A                                                                                                                                                         |
| Zabezpečení               | Zámek Kensington                                                                                                                                                               |
| Certifikace               | CE/FCC/RCM                                                                                                                                                                     |
| Výrobce                   | Acer Inc                                                                                                                                                                       |
|                           | 8F, 88, Sec.1, Xintai 5th Rd. Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan                                                                                                               |