

TeamJoin TRS10 pro Microsoft Teams Rooms MPC310-W31-TU

Konferenční PC

MRC1010-TN

Dotyková konzola

Uživatelská příručka

Děkujeme vám, že jste zvolili značku ViewSonic®

Společnost ViewSonic® je přední světový dodavatel zobrazovacích řešení, jehož snahou je překonávat světová očekávání v oblasti technologické evoluce, inovace a jednoduchosti. Společnost ViewSonic® věří, že její produkty budou mít pozitivní dopad na svět. Jsme přesvědčeni, že produkt značky ViewSonic®, který jste si vybrali, vám bude dobře sloužit.

Ještě jednou děkujeme za volbu značky ViewSonic®!

Obsah

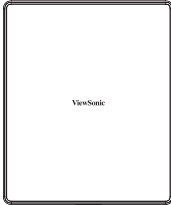
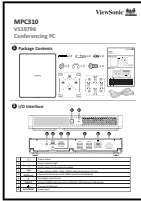
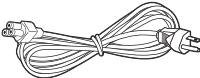
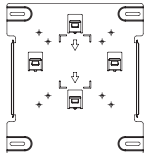
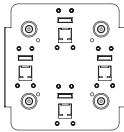






Úvod	5
Obsah balení.....	5
Konferenční PC.....	5
Dotyková konzola	6
Popis produktu	7
Konferenční PC.....	7
Dotyková konzola	8
Zprovoznění	9
Instalace konferenčního PC	9
Připojení	11
Připojení ke konferenčnímu PC	11
Uspořádání kabelů	11
Připojení k dotykové konzole	12
Uspořádání kabelů	12
Začínáme.....	13
Předpoklady.....	13
Nutná licence pro Microsoft Teams Rooms	13
Nutný účet prostředku pro Microsoft Teams Rooms.....	13
Průvodce konfigurací aplikace Microsoft Teams Rooms (MTR)	14
Vytvoření účtu aplikace Microsoft Teams Rooms (MTR)	17
Dotyková konzola	19
Hlavní obrazovka	19
Konfigurace snímače PIR.....	20
Nastavení „probuzení aktivního IFP displeje“	22
Řada IFP33 – řada IFP62 – IFP105	23
Řada CDE30	23
Řada IFPG1	24
Kalibrace displeje pro pero nebo dotyk	25

Přehled SKU	28
Typ konferenční místnosti	29
Příloha	31
Technické údaje.....	31
MPC310-W31-TU	31
MRC1010-TN	33
Odstraňování problémů	34
Regulatorní a servisní informace	37
Informace o shodě.....	37
Prohlášení o shodě FCC	37
FCC – prohlášení o vystavení radiaci	38
Prohlášení Industry Canada.....	38
Prohlášení týkající se kódu země	38
IC – Prohlášení o vystavení radiaci	39
Prohlášení o shodě CE pro evropské země	40
Prohlášení BSMI/NCC.....	41
Prohlášení o shodě RoHS2	42
Indické omezení nebezpečných látek.....	43
Likvidace produktu po skončení životnosti	43
Informace o autorských právech	44
Zákaznické služby	45

Úvod

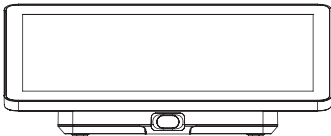
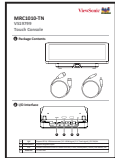


Obsah balení

Konferenční PC

	Položka	Množství
Konferenční PC (MPC310-W31-TU)		1
Stručná příručka		1
Napájecí kabel (1,8 m)		1
Instalační držák VESA (strana pro PC)		1
Instalační držák VESA (strana pro zeď/stůl/vozík)		1
Šroub do hmoždinky T4 x 20 mm		4
Hmoždinka Ø6,0 x 25 mm (pro zeď/stůl)		4
Šroub držáku M3 x 6 mm		4
E-kroužek Ø8		4
Šestihhranné matice M4 x 4 mm		4
Šroub M4 x 6 mm		4

POZNÁMKA: Pokud něco chybí nebo je poškozené, obraťte se na místního prodejce.

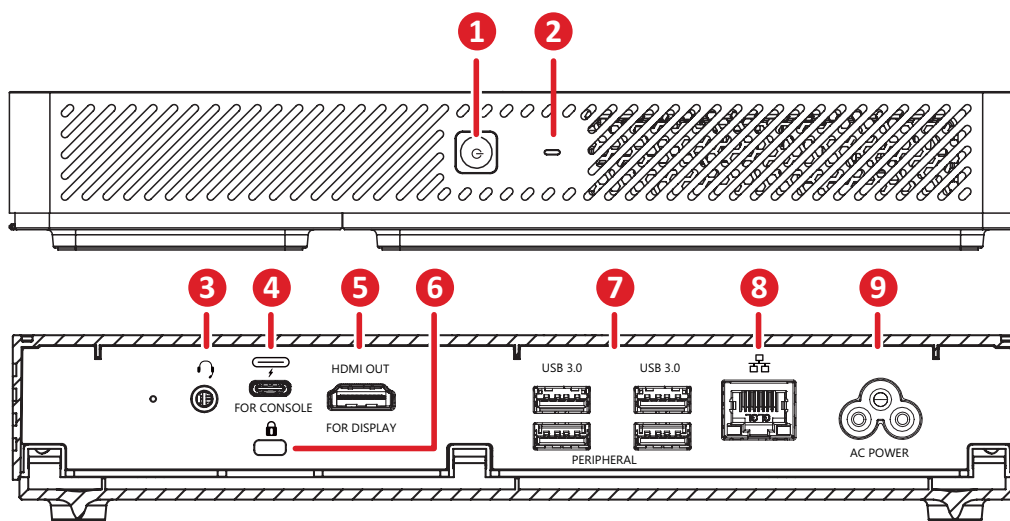
Dotyková konzola







	Položka	Množství
Dotyková konzola (MRC1010-TN)		1
Stručná příručka		1
Kabel HDMI (1,5 m)		1
Kabel USB Type C (5 m)		1

POZNÁMKA: Pokud něco chybí nebo je poškozené, obraťte se na místního prodejce.

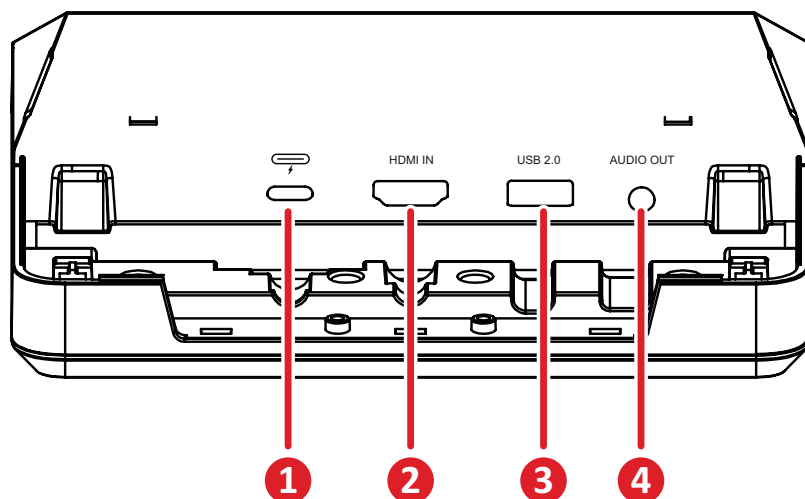
Popis produktu


Konferenční PC



Položka		Popis
1		Tlačítko napájení.
2		Kontrolka napájení.
3		Výstup zvuku do externího audio zařízení.
4		<ul style="list-style-type: none">• Výstup DP• Přenos dat přes USB 3.0• Power Delivery (maximálně: 20 W)
5	HDMI OUT	Připojovací port pro displeje podporující vstup HDMI.
6		Bezpečnostní zámek.
7	USB 3.0	Připojení pro periferní USB zařízení (například paměťové zařízení, klávesnice, myš atd.).
8		Ethernetové připojení.
9	AC POWER	Konektor pro připojení napájení.

Dotyková konzola



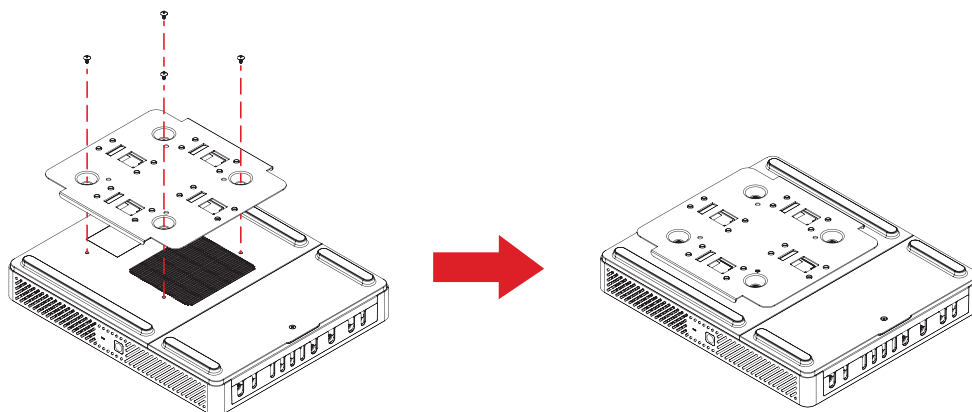
Položka		Popis
1		<ul style="list-style-type: none">• Vstup DP• Downstreamové USB (3.0: signál HDMI; 2.0: dotykový signál)• Power Delivery 20 V / 1 A
2	HDMI IN	Podporuje vstup 4K při 30 Hz.
3	USB 2.0	Připojení pro periferní USB zařízení (například paměťové zařízení, klávesnice, myš atd.).
4	AUDIO OUT	Výstup zvuku do externího audio zařízení.

Zprovoznění

Instalace konferenčního PC

Pomocí dodané sady instalačního držáku VESA lze konferenční PC připevnit na zeď, stůl nebo vozík.

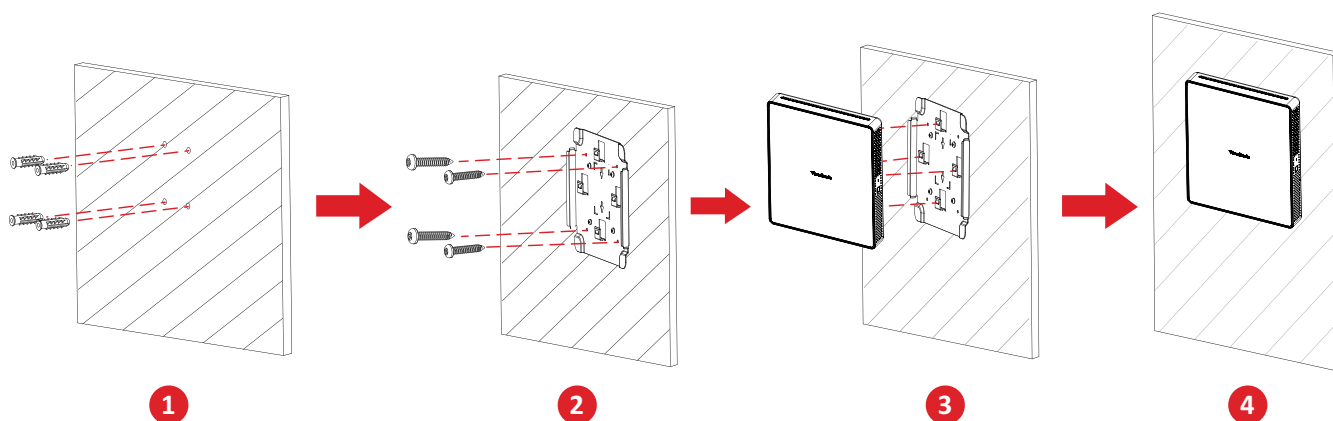
Instalace instalačního držáku VESA (strana pro PC) na konferenční PC



Připevněte instalační držák VESA (strana pro PC) ke konferenčnímu PC pomocí čtyř šroubů držáku (M3 x 6 mm).

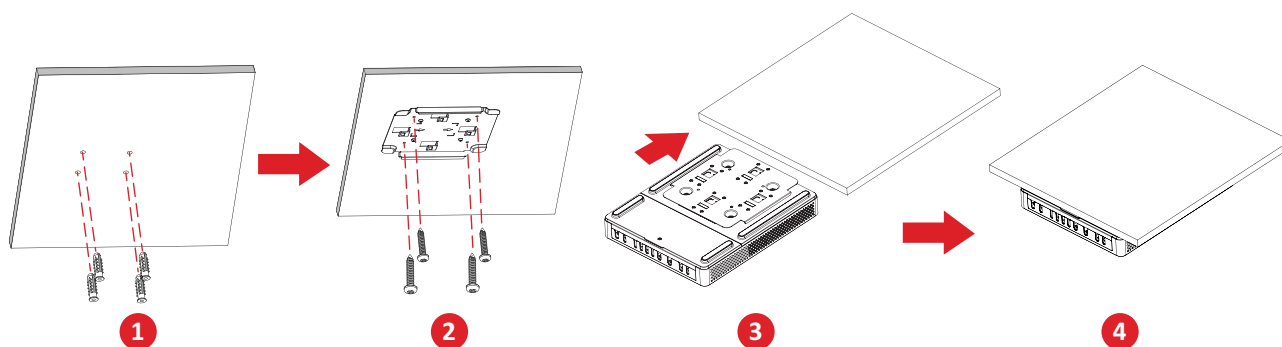
Instalace instalačního držáku VESA (strana pro zeď/stůl/vozík) a konferenčního PC

Instalace na zeď



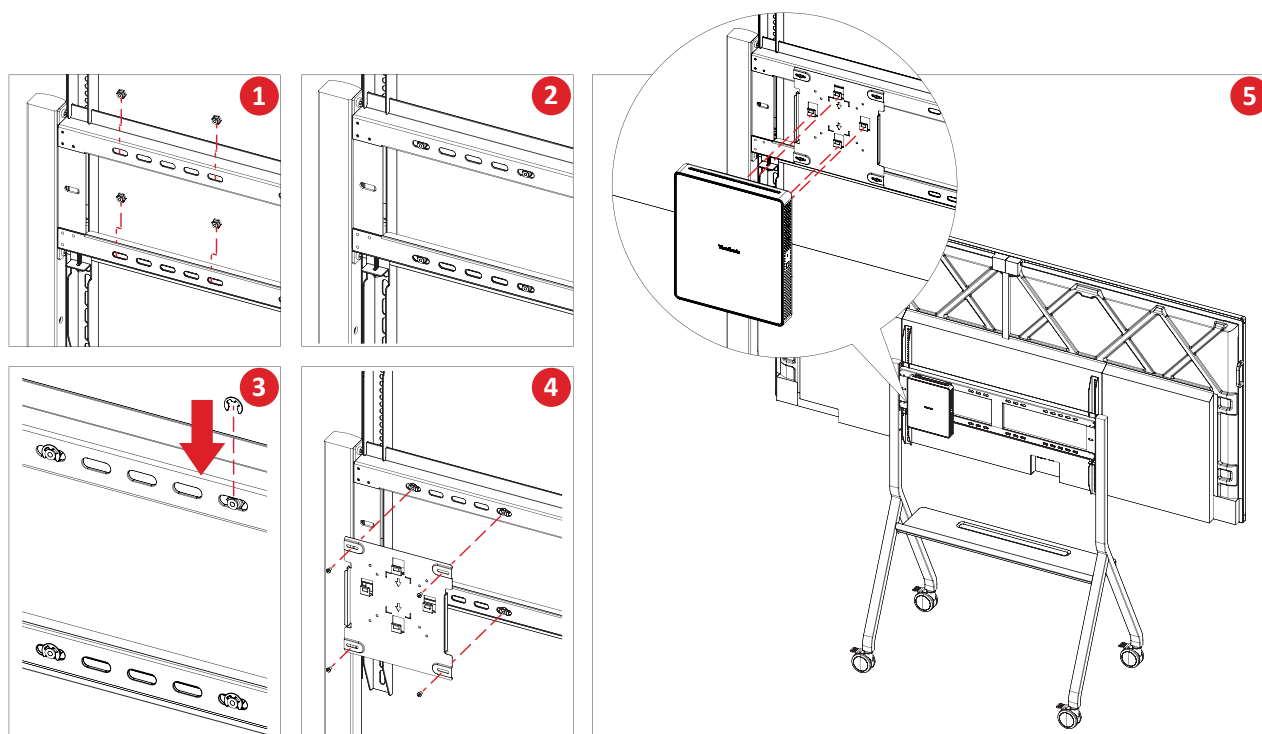
1. Do zdi předem vyvrtejte čtyři otvory a zasuňte do nich čtyři hmoždinky ($\varnothing 6,0 \times 25 \text{ mm}$).
2. Zarovnejte instalační držák VESA (strana pro zeď/stůl/vozík) se čtyřmi hmoždinkami, potom instalační držák VESA přichyťte čtyřmi šrouby do hmoždinek (T4 x 20 mm).
3. Připevněte konferenční PC k instalačnímu držáku VESA.

Instalace na stůl



1. Do stolu předem vyvrtejte čtyři otvory a zasuňte do nich čtyři hmoždinky ($\text{Ø}6,0 \times 25 \text{ mm}$).
2. Zarovnejte instalační držák VESA (strana pro zeď/stůl/vozík) se čtyřmi hmoždinkami, potom instalační držák VESA přichyťte čtyřmi šrouby do hmoždinek ($\text{T4} \times 20 \text{ mm}$).
3. Připevněte konferenční PC k instalačnímu držáku VESA.

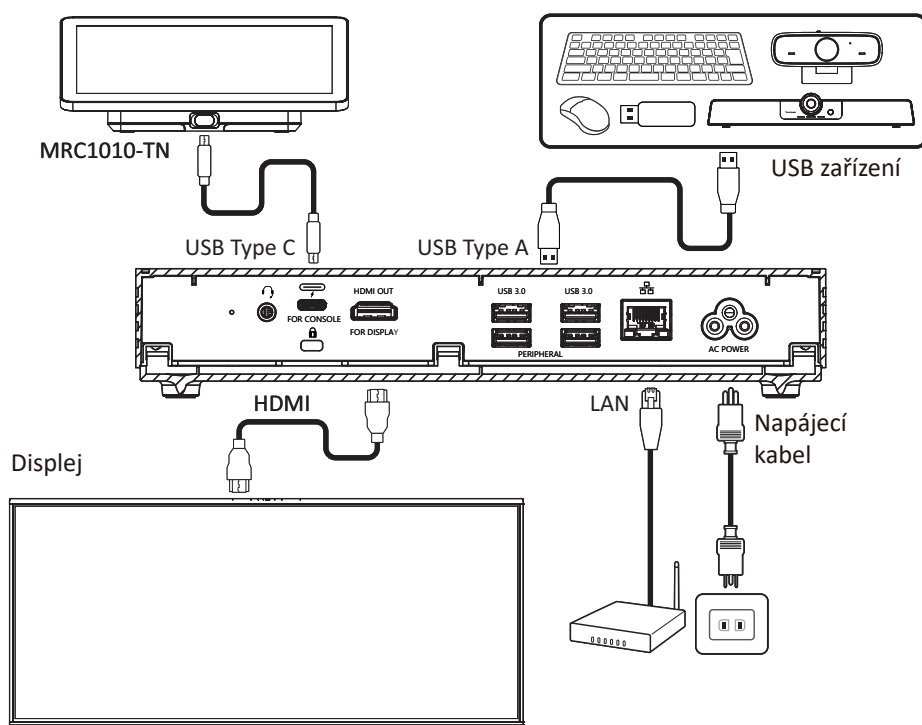
Instalace na vozík



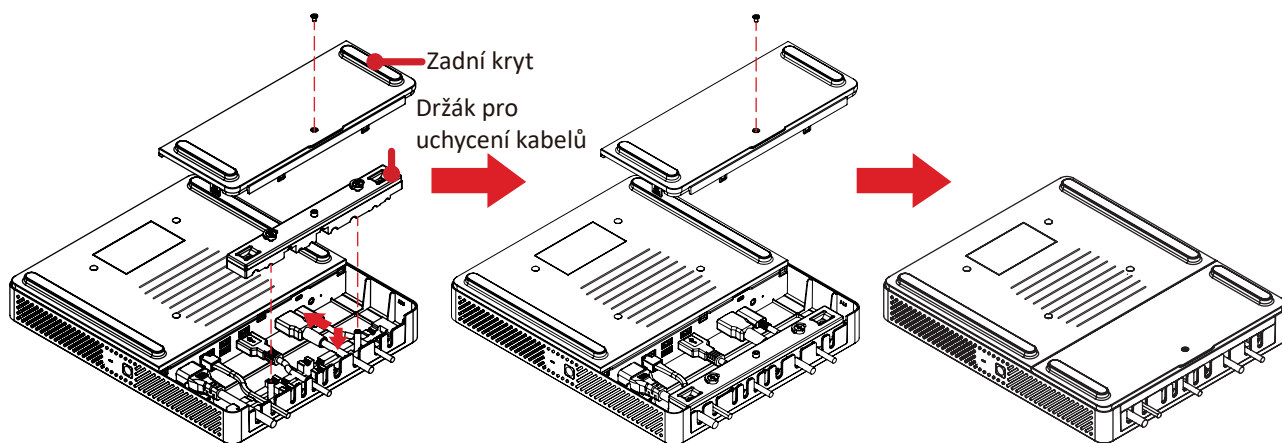
1. Vyberte na vozíku místo vhodné pro instalaci konferenčního PC.
2. Nainstalujte čtyři šestihřanné matice do oválných otvorů na vozíku.
3. Šestihřanné matice zajistěte pomocí čtyř e-kroužků ($\text{Ø}8$).
4. Zarovnejte instalační držák VESA (strana pro zeď/stůl/vozík) se čtyřmi šestihřannými maticemi, potom instalační držák VESA přichyťte čtyřmi šrouby ($\text{M4} \times 6 \text{ mm}$).
5. Připevněte konferenční PC k instalačnímu držáku VESA.

Připojení

Připojení ke konferenčnímu PC

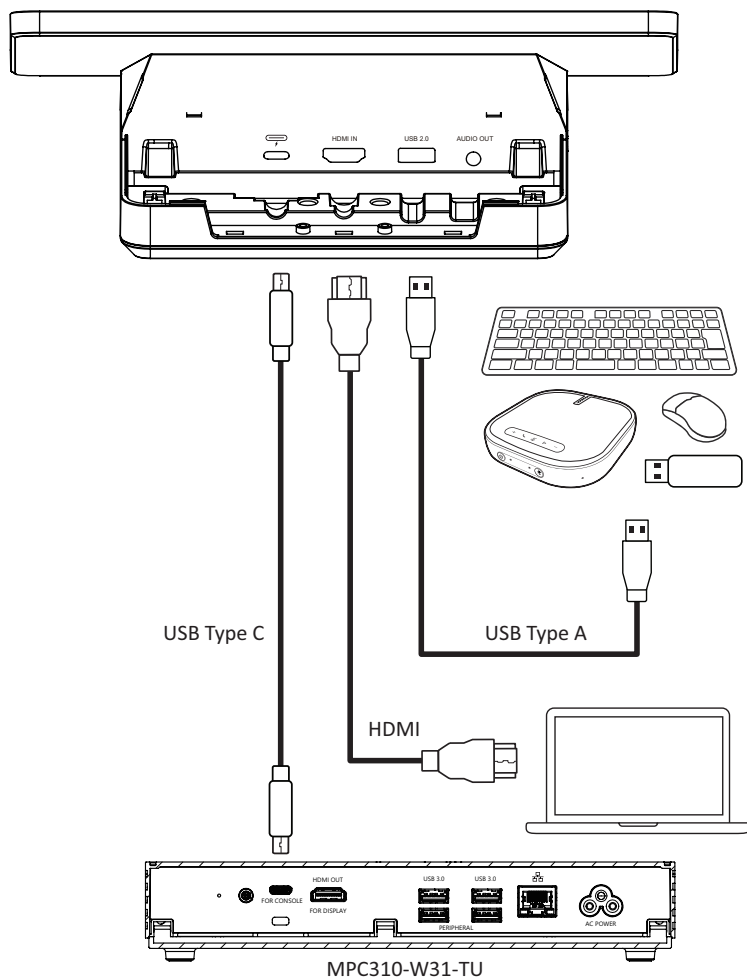


Uspořádání kabelů

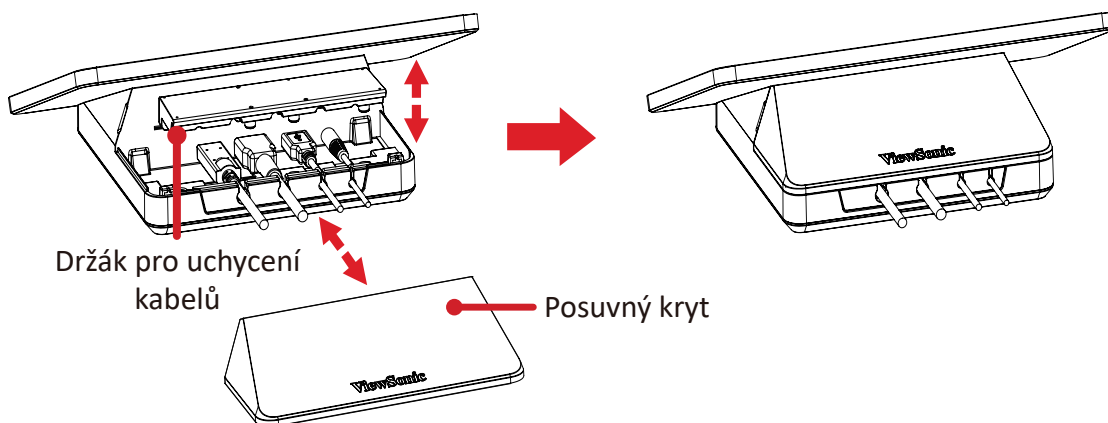


1. Vyšroubujte šrouby a sundejte zadní kryt konferenčního PC a držák pro uchycení kabelů.
2. Připojte potřebné kabely k V/V portům konferenčního PC a provedte kabely přes kanály určené pro kabely.
3. Vraťte zpět na místo držák pro uchycení kabelů a zadní kryt konferenčního PC a zašroubujte příslušné šrouby.

Připojení k dotykové konzole



Uspořádání kabelů



1. Sundejte posuvný kryt a držák pro uchycení kabelů dotykové konzoly.
2. Připojte potřebné kabely k V/V portům dotykové konzoly a provedte kabely přes kanály určené pro kabely.
3. Vraťte zpět na místo držák pro uchycení kabelů a posuvný kryt dotykové konzoly.

Začínáme

Předpoklady

Nutná licence pro Microsoft Teams Rooms

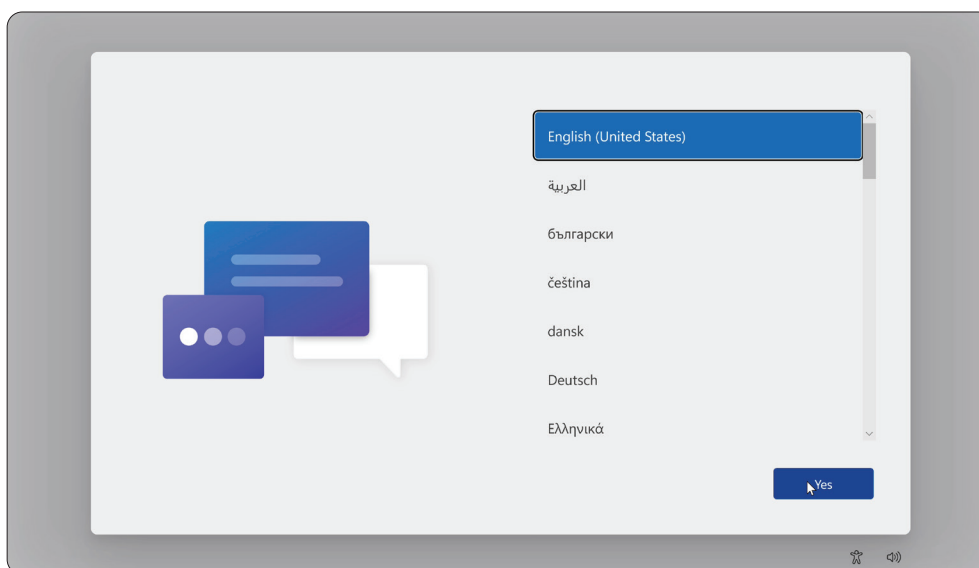
Pro nakonfigurování systému pro místnost v aplikaci Microsoft Teams Rooms je nutná licence pro aplikaci Microsoft Teams Rooms. Další informace o nutných licencích naleznete v dokumentaci ke službě Microsoft Teams: [licence pro Microsoft Teams Rooms](#)

Nutný účet prostředku pro Microsoft Teams Rooms

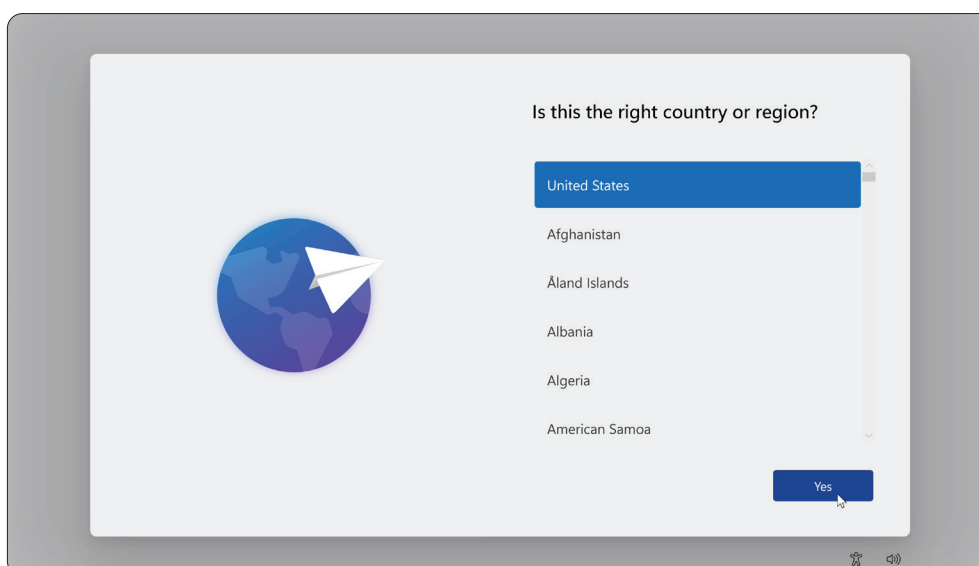
Pro nakonfigurování systému pro Microsoft Teams Rooms budete také potřebovat účet Microsoft Teams Rooms. Informace o vytvoření tohoto účtu naleznete v dokumentaci ke službě Microsoft Teams: [vytvoření a konfigurace účtů prostředků pro místnosti a sdílená zařízení služby Teams](#)

Průvodce konfigurací aplikace Microsoft Teams Rooms (MTR)

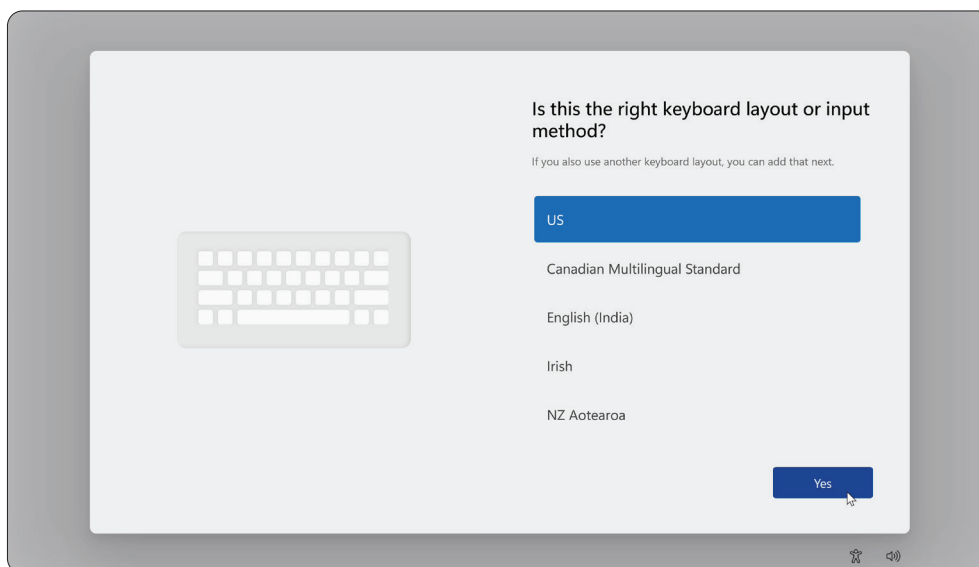
1. Vyberte jazyk.



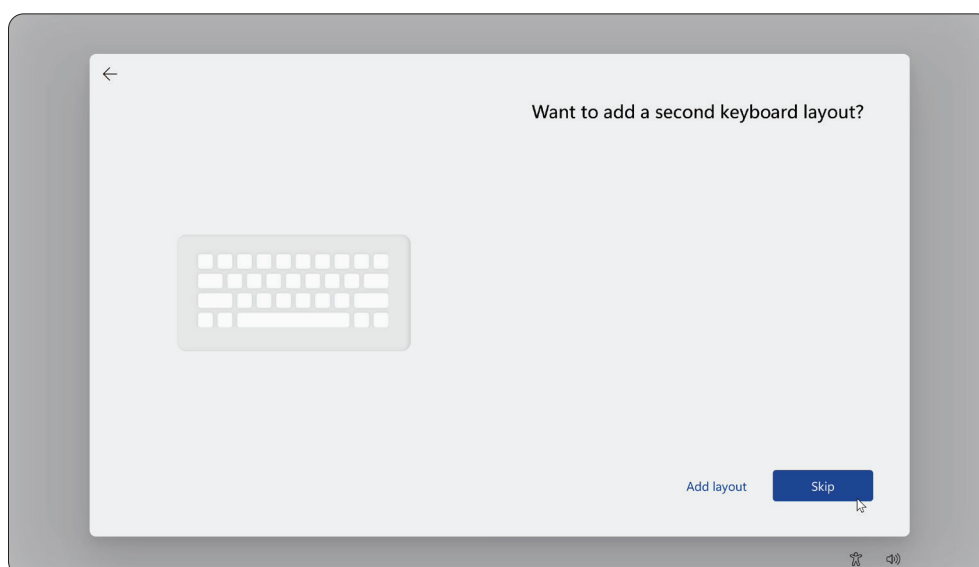
2. Vyberte zemi nebo oblast.



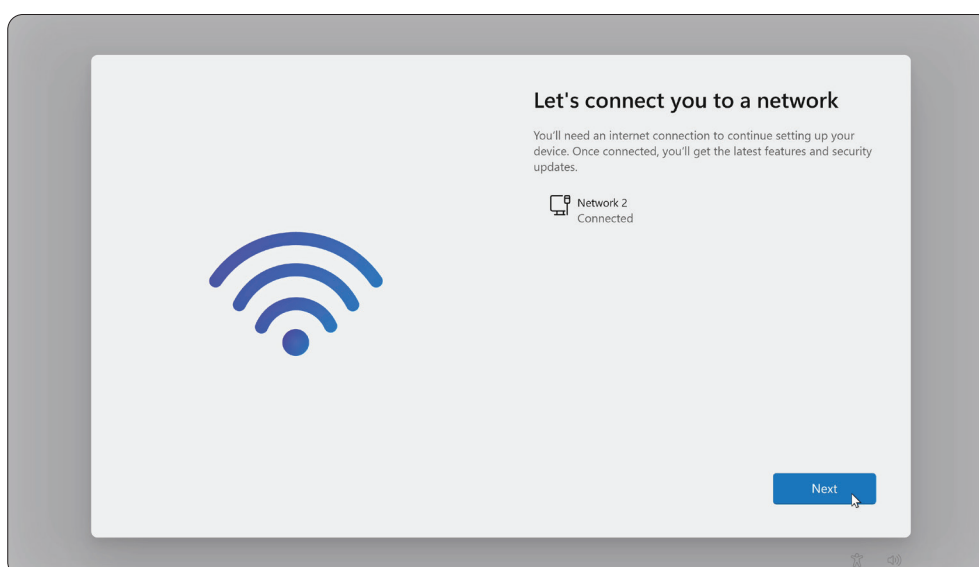
3. Vyberte rozvržení klávesnice.



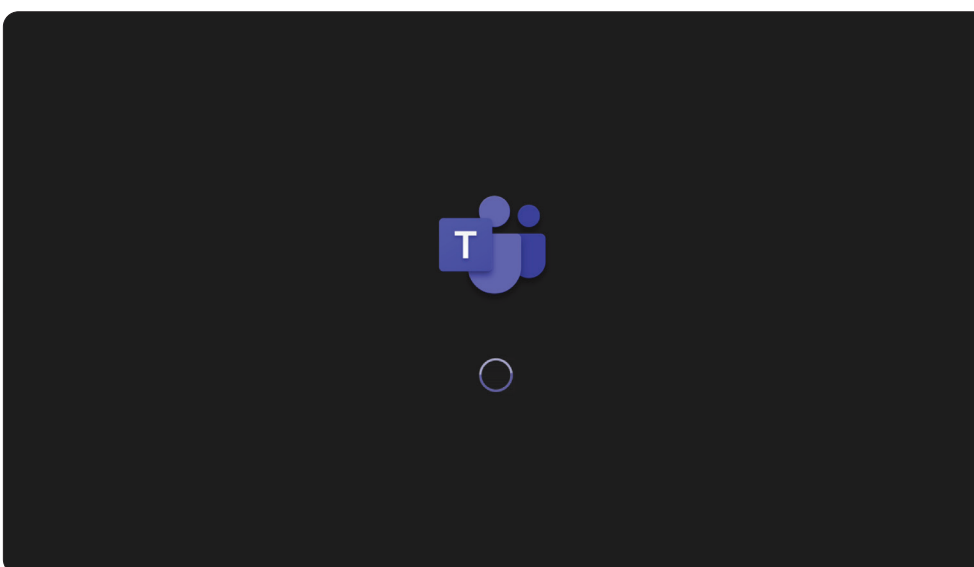
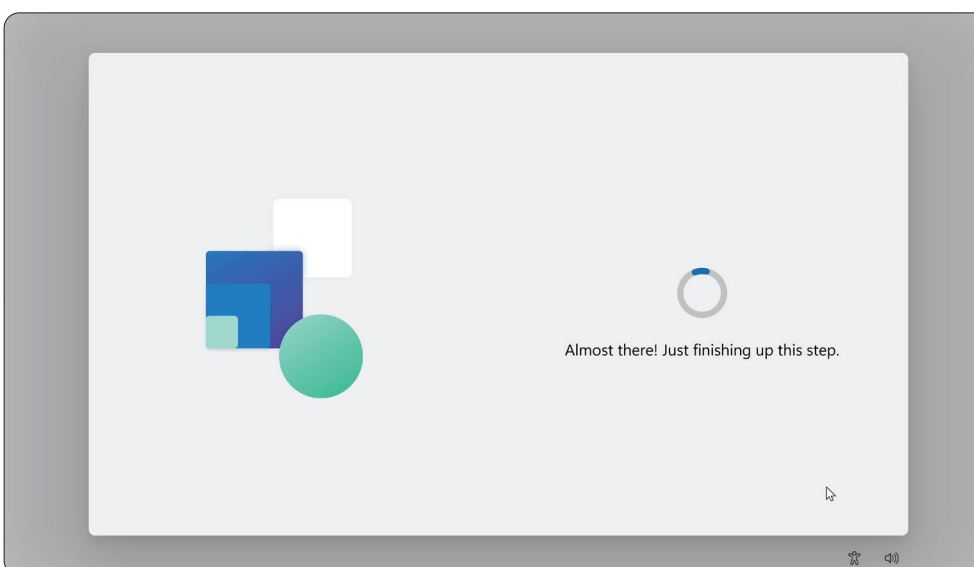
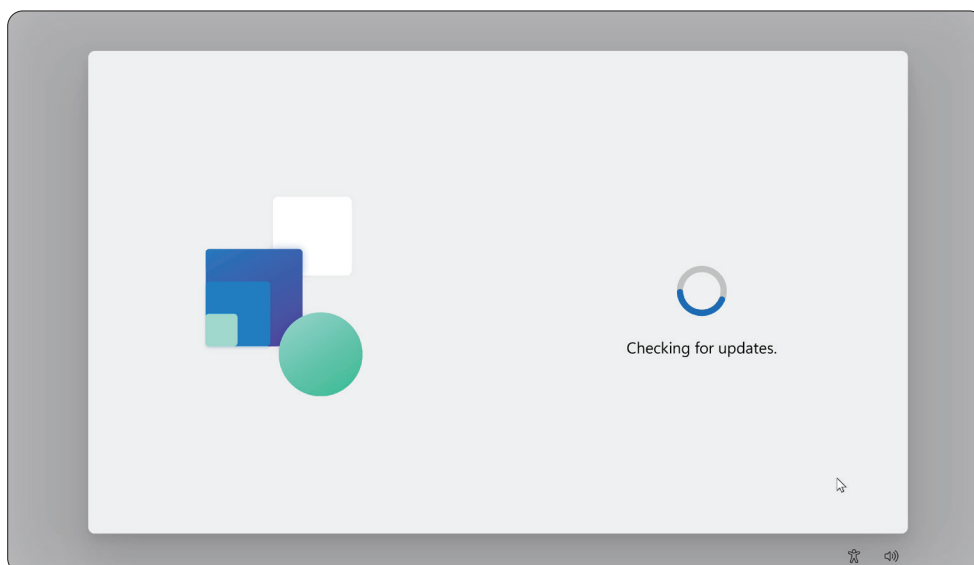
4. Přidejte druhé rozvržení klávesnice.



5. Připojte se k síti.

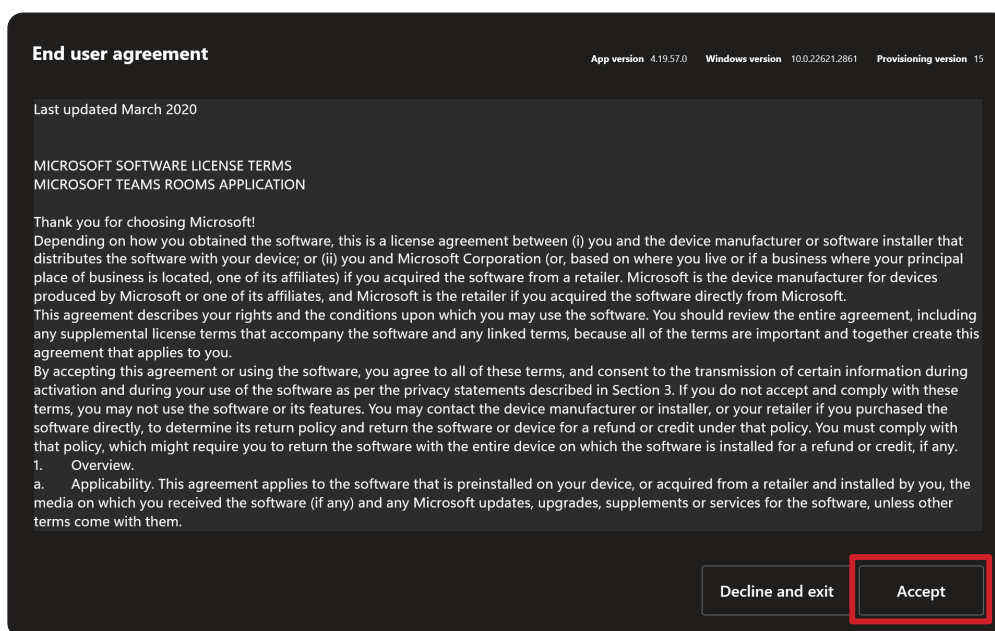


6. Zkontrolujte dostupnost aktualizací a dokončete konfiguraci.

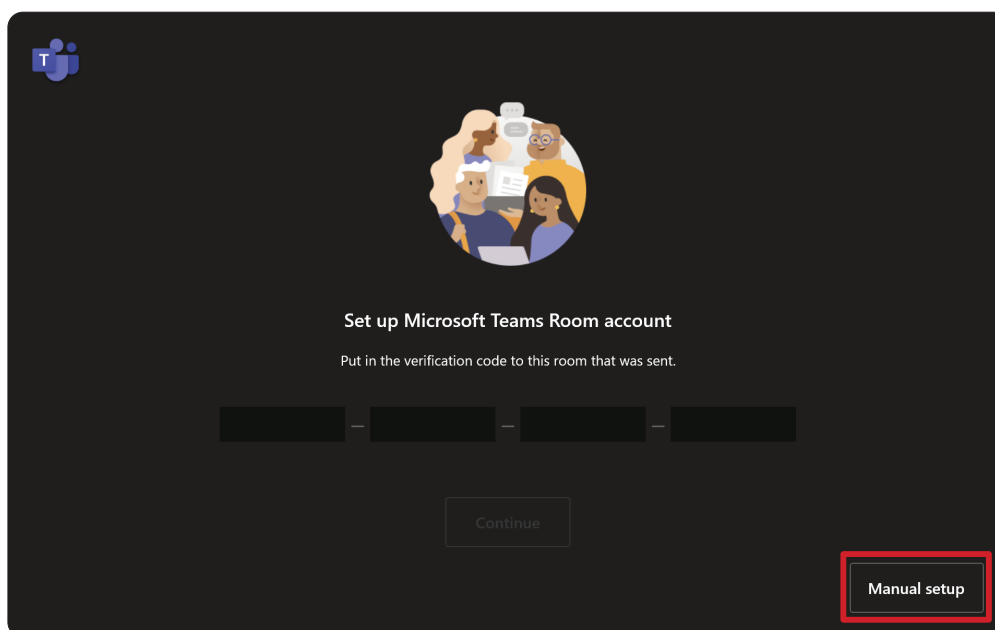


Vytvoření účtu aplikace Microsoft Teams Rooms (MTR)

1. Pokud chcete vytvořit účet aplikace Microsoft Teams Rooms, přečtěte si smlouvu s koncovým uživatelem a vyberte možnost **Accept (Přijmout)**.



2. Vyberte **Manual setup (Ruční nastavení)**.



3. Zadejte e-mail a heslo účtu, potom vyberte **Finish (Dokončit)**.

Account

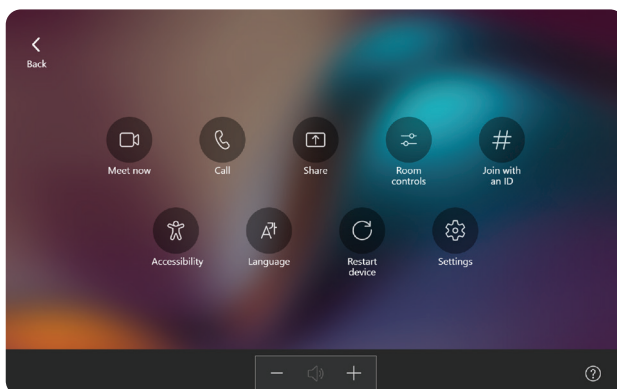
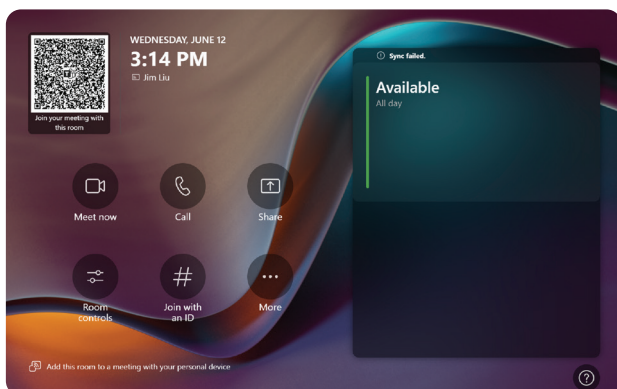
Email










Password

[Back](#) [Finish](#)

Dotyková konzola

Hlavní obrazovka

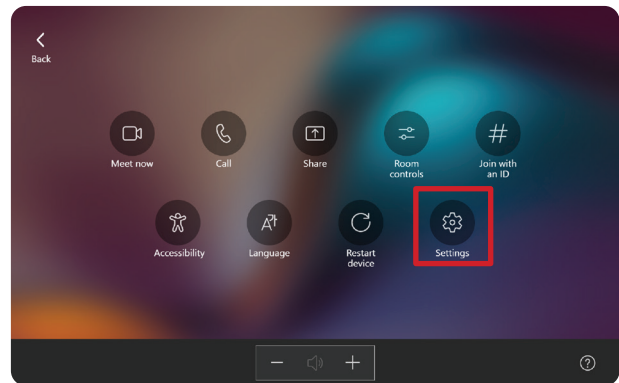
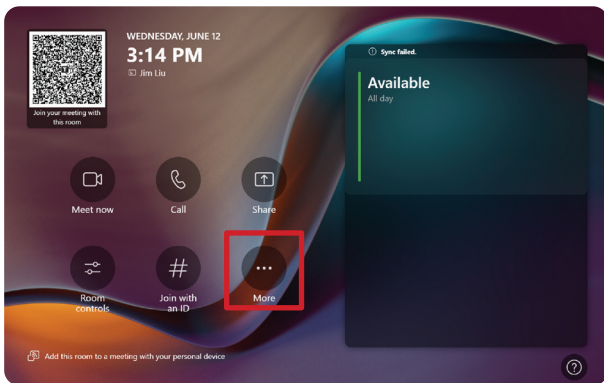


Ikona	Popis
	<u>Meet now (Okamžitá schůzka)</u> Zahájení nové schůzky.
	<u>Call (Zavolat)</u> Zavolání.
	<u>Share (Sdílet)</u> Promítání z notebooku tak, že připojíte kabel připojený ke konzole. V závislosti na nastavení místnosti se může v místnosti promítat automaticky, nebo může být nutné zvolit na dotykové konzole možnost Share (Sdílet). Na displej místnosti můžete také odeslat obsah ze stolního počítače nebo mobilního zařízení .
	<u>Join with an ID (Připojit se pomocí ID)</u> Připojení se ke schůzce, která není v kalendáři.
	<u>More (Další)</u> Zobrazení dalších možností, jako je přidání místnosti, úprava nastavení atd.
	<u>Accessibility (Usnadnění přístupu)</u> Zobrazení možností usnadnění přístupu.
	<u>Restart device (Restartovat zařízení)</u> Restart dotykové konzoly.
	<u>Settings (Nastavení)</u> Změna nastavení dotykové konzoly.
	<u>Room controls (Ovládání místnosti)</u> Přepnutí na aplikaci od jiného výrobce pro ovládání médií, osvětlení nebo žaluzií v místnosti. Tato možnost je k dispozici, pokud je nakonfigurována správcem.

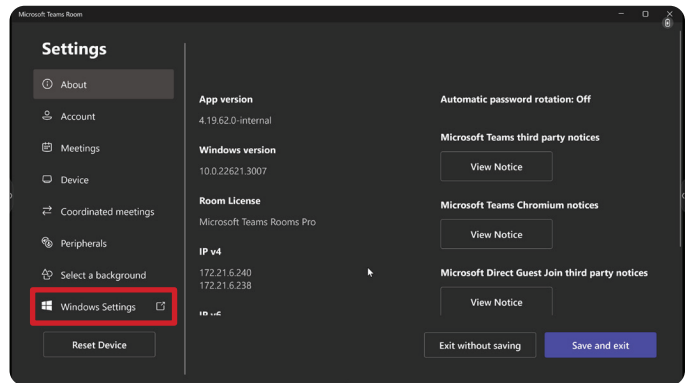
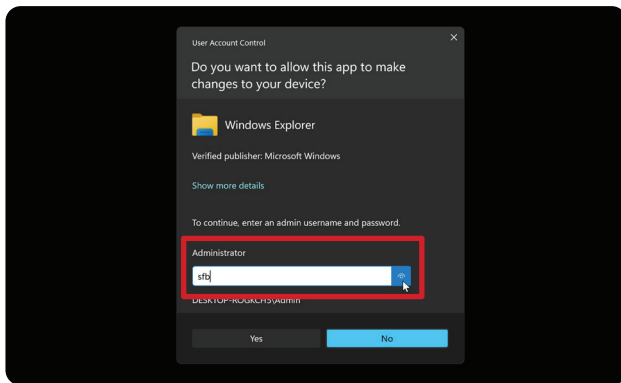
POZNÁMKA: Další informace o funkcích naleznete zde: [Microsoft Teams Rooms \(Windows\)](#) a [Úvod do chatování v Microsoft Teams](#).

Konfigurace snímače PIR

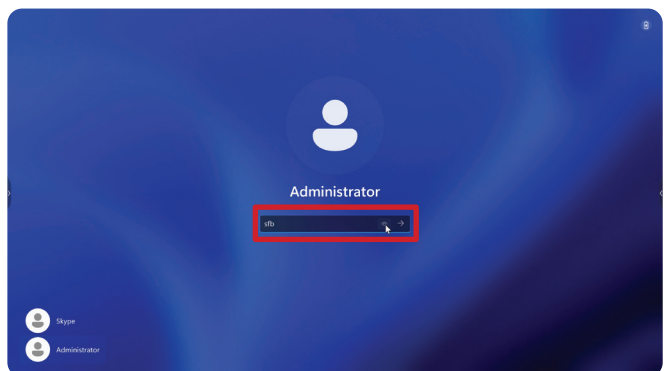
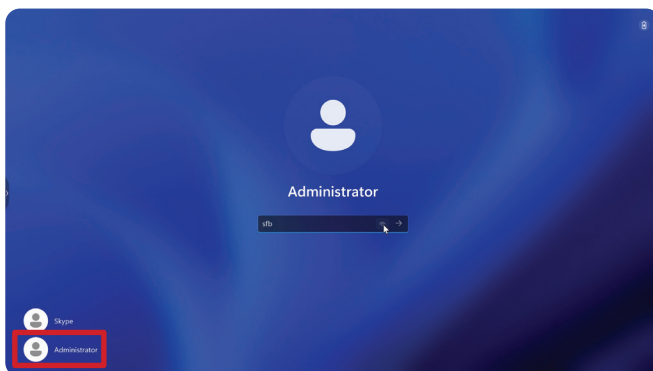
1. Na dotykové konzole vyberte **More (Další)** a potom **Settings (Nastavení)**.



2. Zadejte heslo správce „sfb“ a vyberte **Windows Settings (Nastavení Windows)** a **Go to Admin Sign-in (Přejít k přihlášení správce)**.

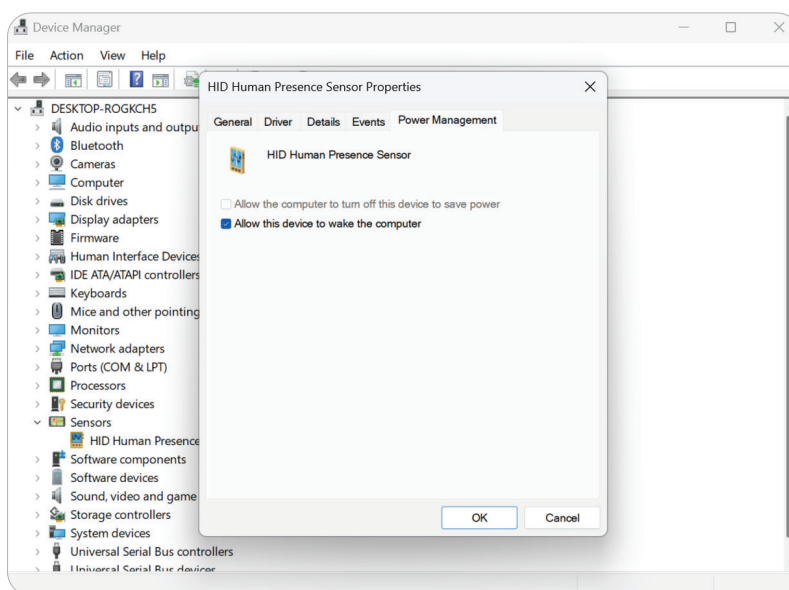


3. Počítač MTR se odhlásí z MTR a zobrazí se přihlašovací obrazovka systému Windows 11. Vyberte účet správce a zadejte heslo „sfb“.



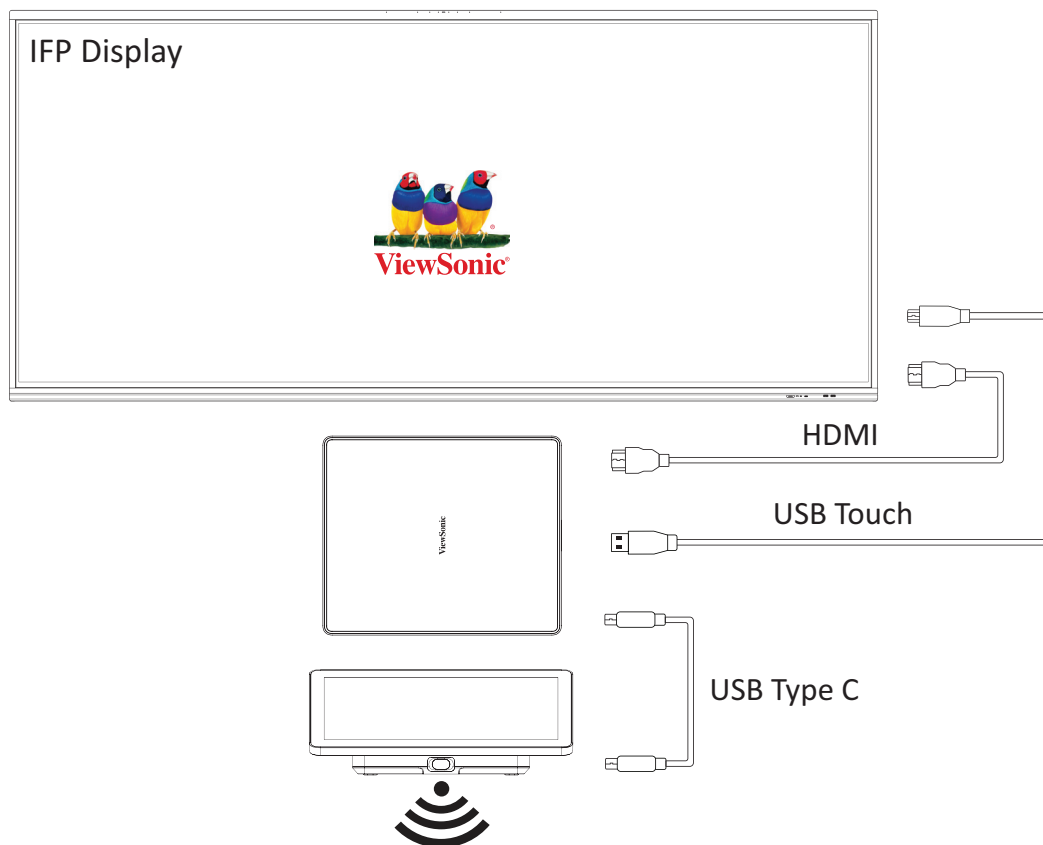
4. V políčku hledání na hlavním panelu systému Windows vyhledejte a otevřete část **Device Manager (Správce zařízení)**.

5. V části Device Manager (Správce zařízení) vyberte: **Sensors (Snímače) > HID Human Presence Sensor Properties (Vlastnosti snímače přítomnosti lidí HID) > Power Management (Řízení spotřeby).**



6. Zaškrtněte políčko vedle možnosti **Allow this device to wake the computer (Povolit zařízení probouzet počítač).**

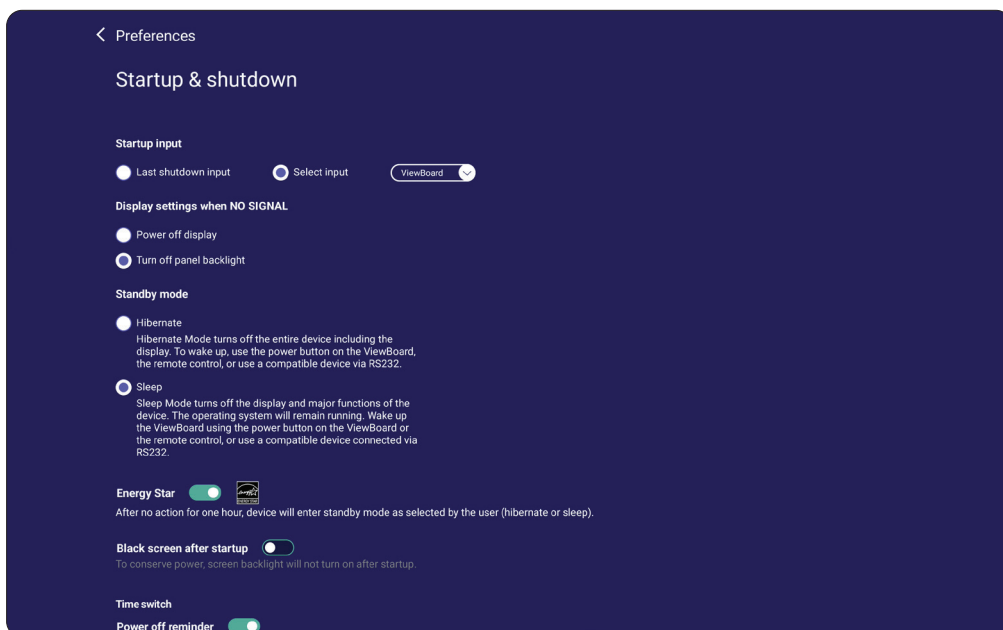
Nastavení „probuzení aktivního IFP displeje“



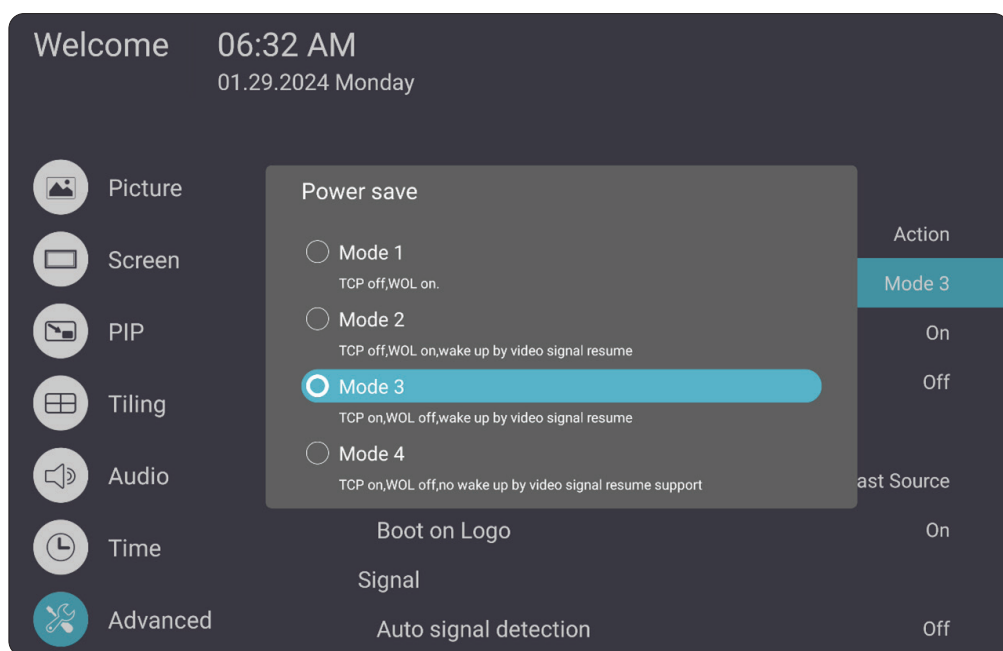
Pokud chcete IFP displej probudit z pohotovostního režimu do aktivního režimu, když snímač PIR aplikace MTR něco detekuje, postupujte následujícím způsobem:

- Před úpravou nastavení IFP displeje se ujistěte, že je provedené [„Konfigurace snímače PIR“](#), protože to umožňuje zařízení probouzet počítač.
- Níže jsou uvedeny příklady nastavení spuštění a vypnutí / řízení spotřeby řady IFP/CDE.

Řada IFP33 – řada IFP62 – IFP105

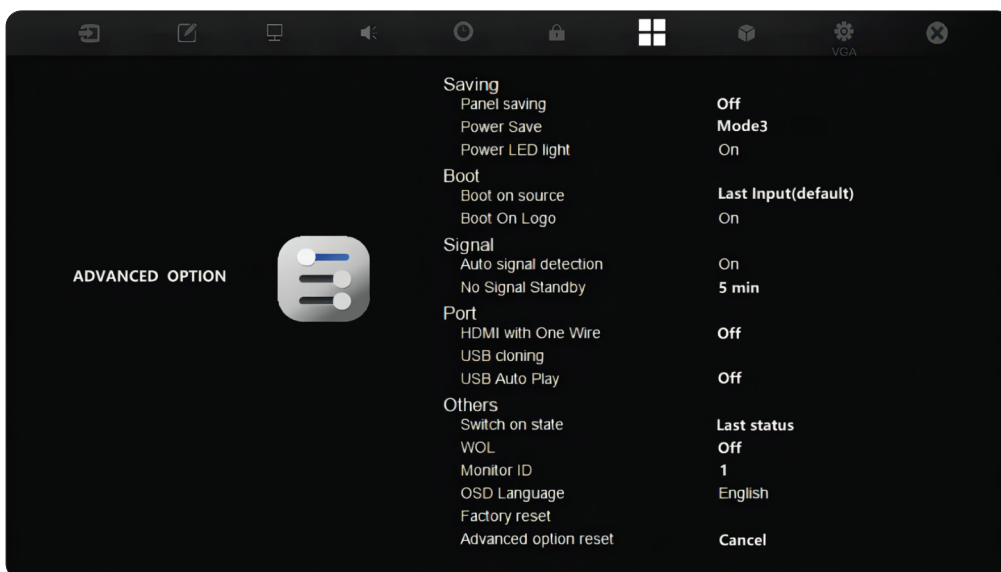


Řada CDE30

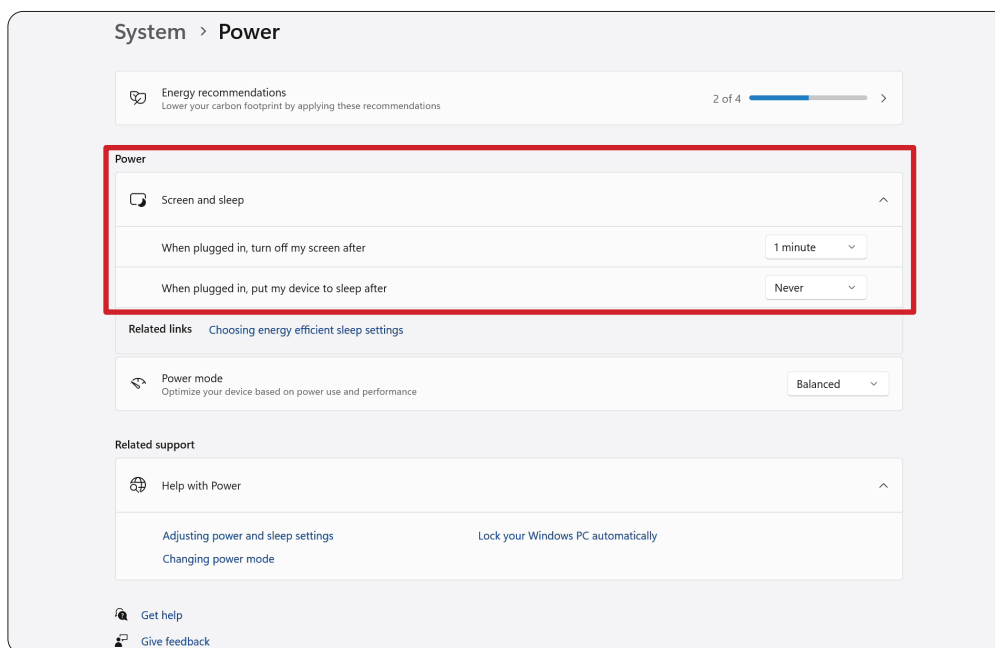


Řada IFPG1

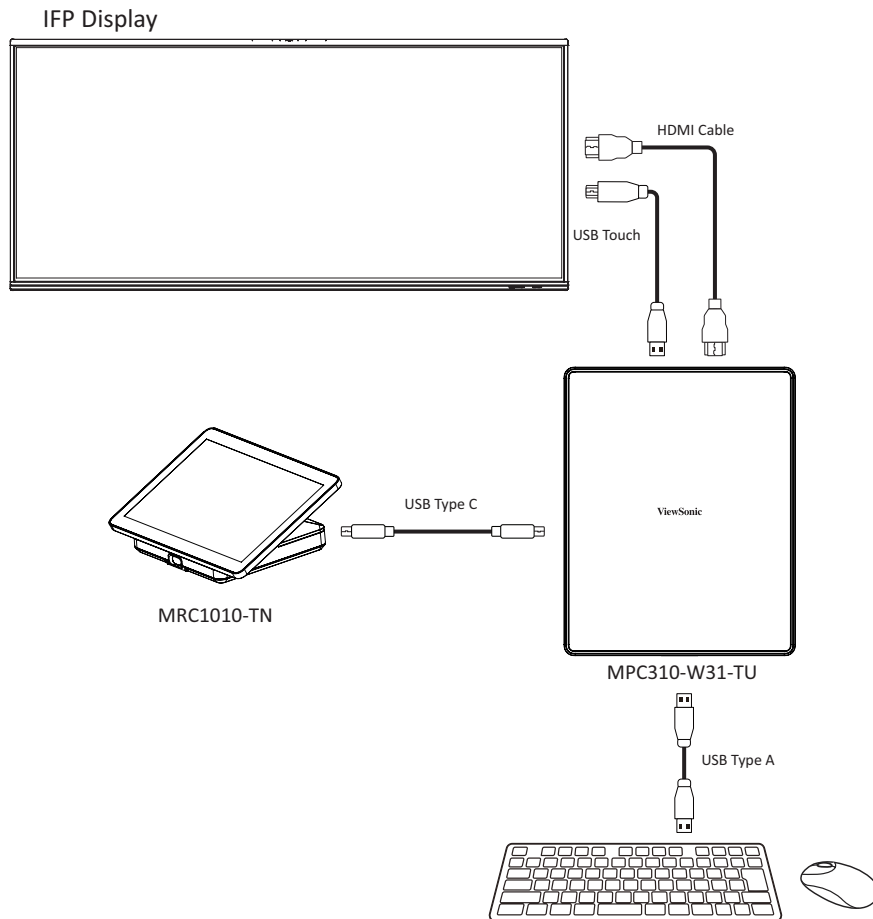
Řízení spotřeby: Režim 3 TCP zapnuto, WOL vypnuto, probuzení obnovením video signálu.



POZNÁMKA: Časová nastavení režimu spánku MTR.

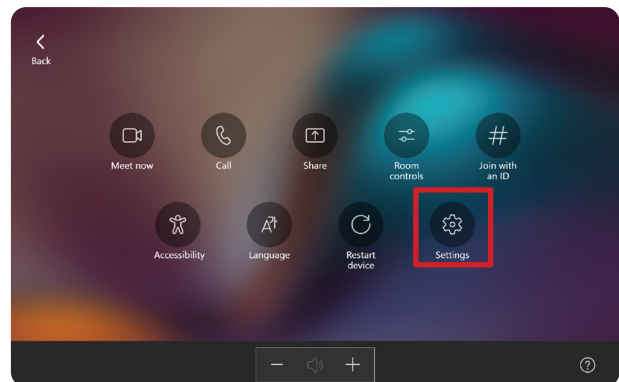
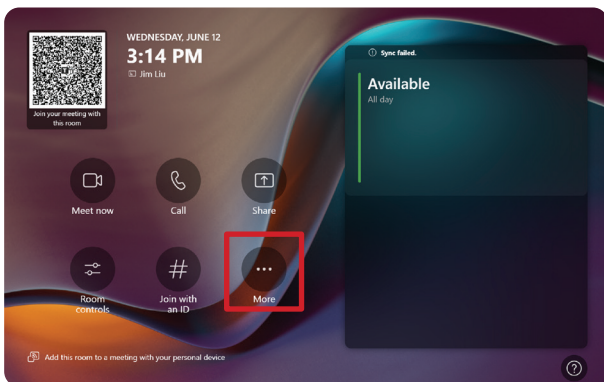


Kalibrace displeje pro pero nebo dotyk

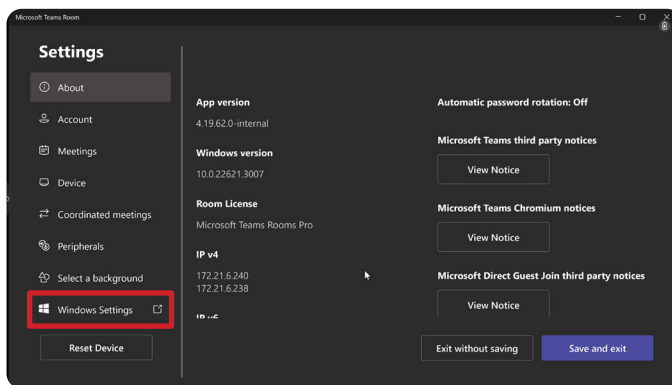
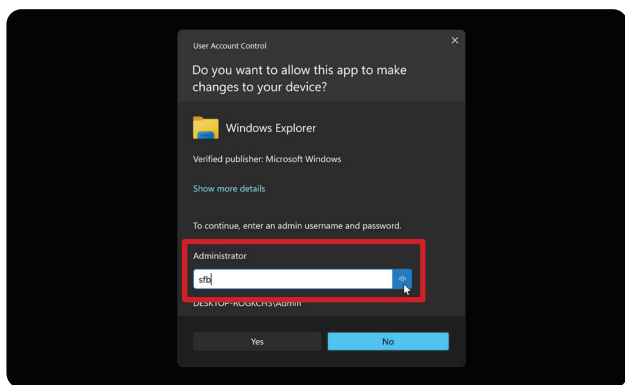


POZNÁMKA: Než začnete, ujistěte se, že je ke konferenčnímu PC připojena klávesnice.

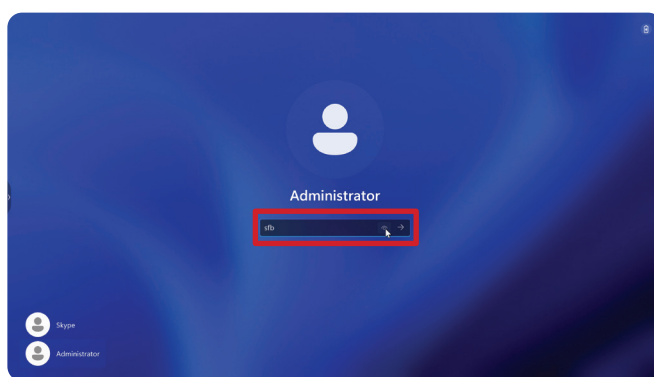
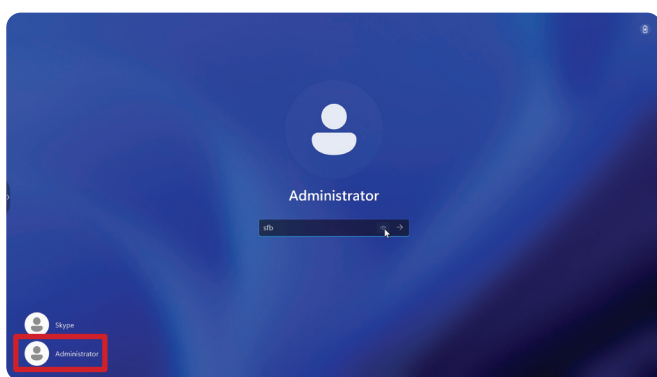
1. Na dotykové konzole vyberte **More (Další)** a potom **Settings (Nastavení)**.



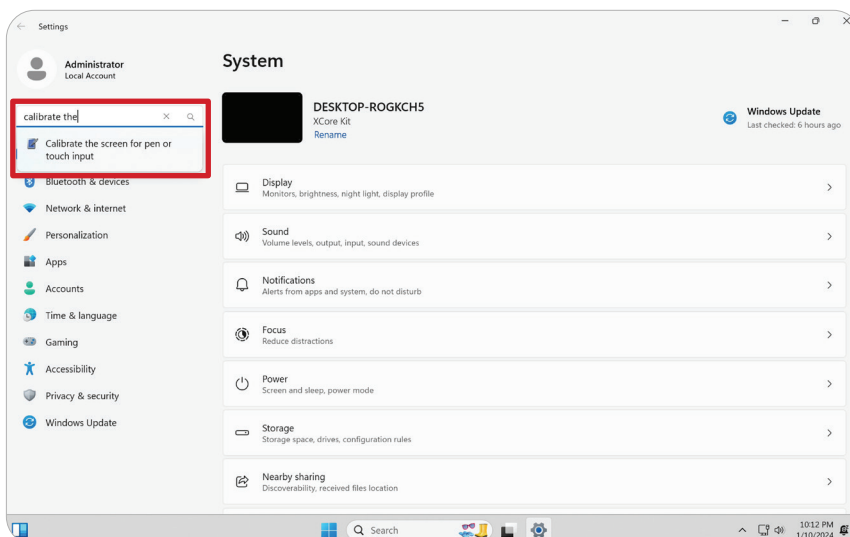
2. Zadejte heslo správce „sfb“ a vyberte **Windows Settings (Nastavení Windows)** a **Go to Admin Sign-in (Přejít k přihlášení správce)**.



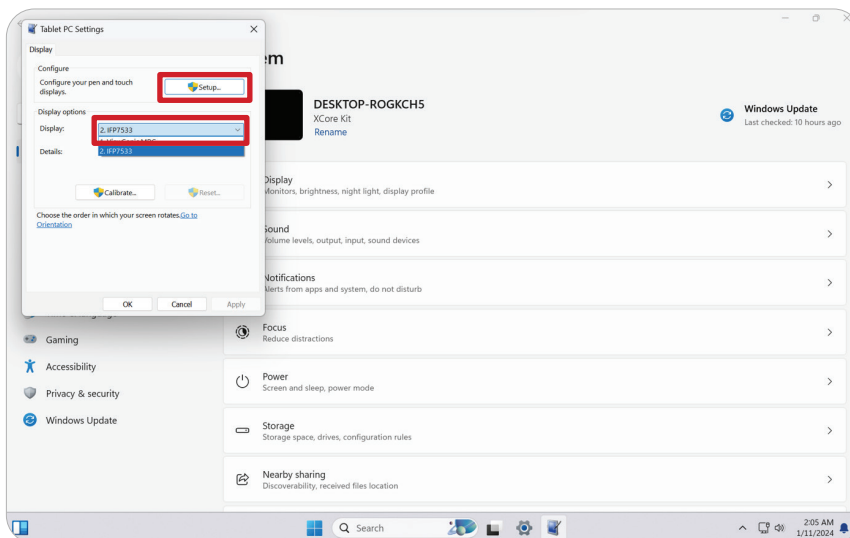
3. Počítač MTR se odhlásí z MTR a zobrazí se přihlašovací obrazovka systému Windows 11. Vyberte účet správce a zadejte heslo „sfb“.



4. V políčku hledání na hlavním panelu systému Windows vyhledejte a otevřete část „Calibrate the screen for pen or touch input“ (Kalibrace obrazovky pro pero a dotykové ovládání).

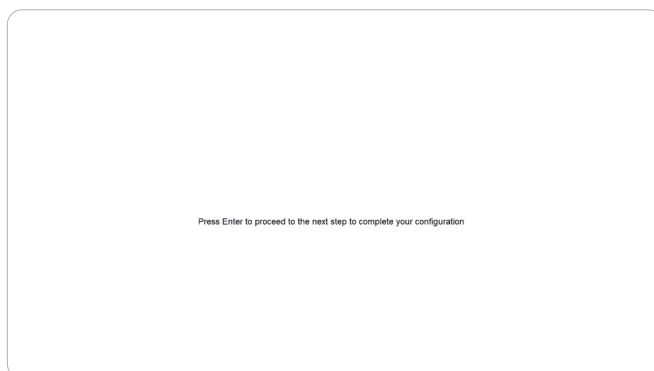
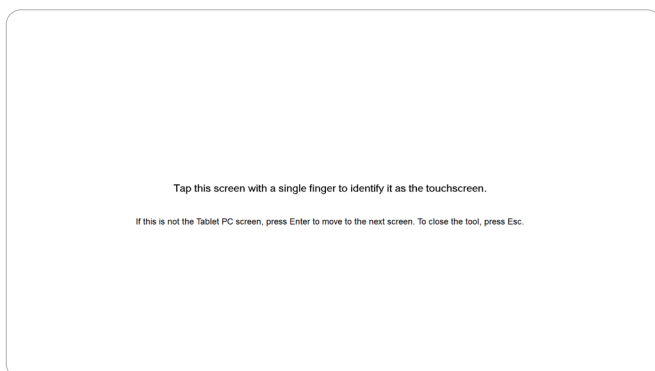


5. V okně Tablet PC Settings (Nastavení Tablet PC) v části Display Options (Možnosti zobrazení) vyberte připojený displej. Potom v části Configure (Konfigurace) klikněte na **Setup (Nastavení)** a v otevřeném okně vyberte **Touch Input (Dotykové ovládání)**.



6. Na obrazkách jednotlivých displejů se postupně zobrazí zpráva (např. IFP displej a MRC1010-TN) s výzvou klepnout na obrazovku jedním prstem, aby byl displej identifikován jako dotyková obrazovka. Dle pokynů klepněte na obrazovku, na které je zobrazena tato zpráva, a pokračujte stisknutím klávesy Enter na připojené klávesnici.

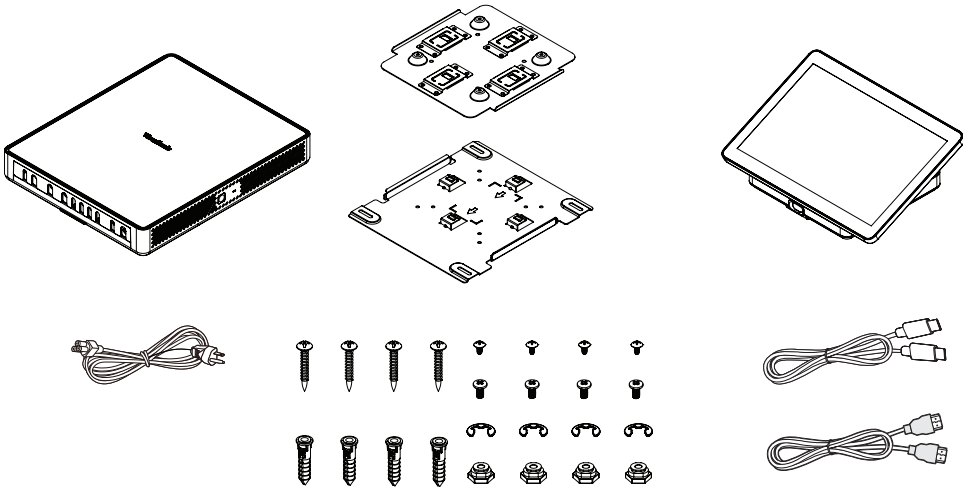
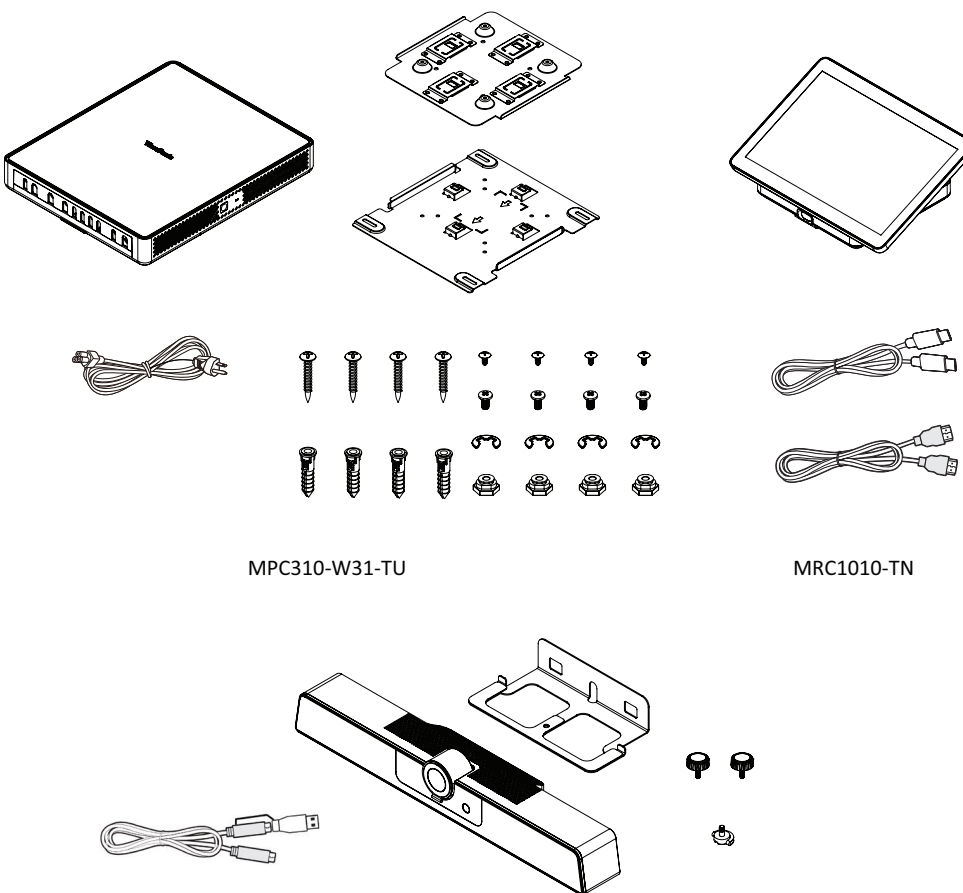
POZNÁMKA: Tímto krokem se nejdříve nakonfiguruje strana IFP displeje a poté strana zařízení MRC1010-TN. Viz obrazovka nastavení níže.



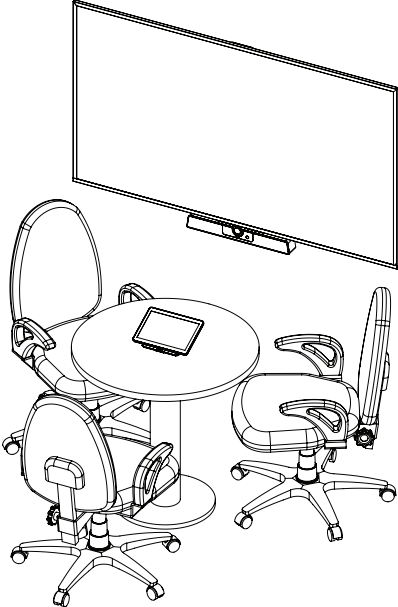
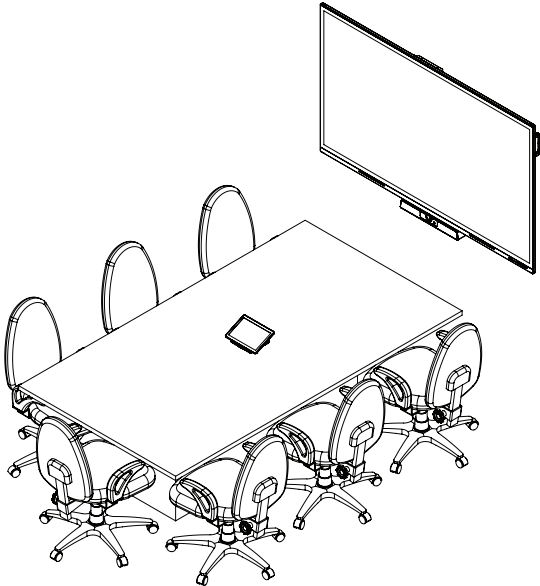
7. Opakujte tento postup pro všechny interaktivní displeje, včetně IFP displeje a dotykové konzoly MRC1010-TN.

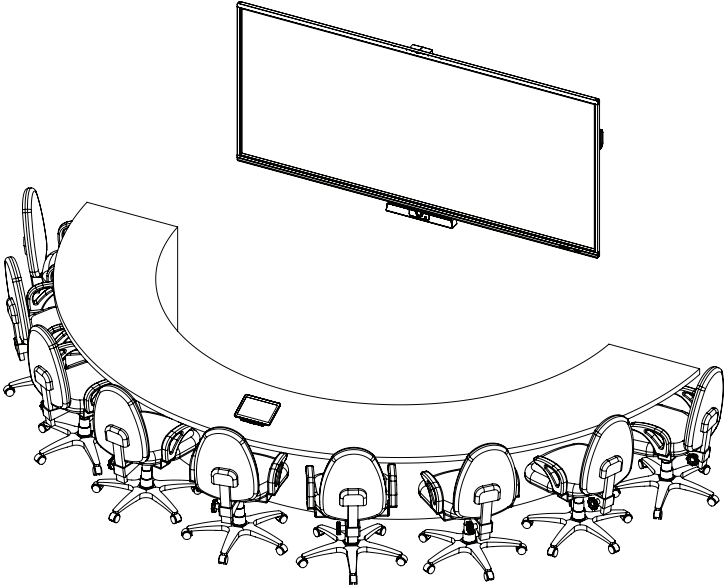
POZNÁMKA: Pokud používáte jakékoli neinteraktivní displeje, přeskočte je stisknutím klávesy Enter na připojené klávesnici.

Přehled SKU

SKU	Položky
<p><u>TRS10 (2 v 1)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • MPC310-W31-TU • MRC1010-TN 	 <p>MPC310-W31-TU</p> <p>MRC1010-TN</p>
<p><u>TRS10-UB (3 v 1)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • MPC310-W31-TU • MRC1010-TN • UMB202 	 <p>MPC310-W31-TU</p> <p>MRC1010-TN</p> <p>UMB202</p>

Typ konferenční místnosti

Typ místnosti	Situační
<p><u>Soukromá místnost</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Řada CDE30• MPC310-W31-TU• MRC1010-TN• UMB202	
<p><u>Malá místnost</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Řada IFP62• MPC310-W31-TU• MRC1010-TN• UMB202	

Typ místnosti	Situační
<p><u>Velká místnost</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Řada 21:9 UltraWide• MPC310-W31-TU• MRC1010-TN• UMB202	 <p>The diagram illustrates a large meeting room configuration. It features a long, curved table with several office chairs arranged around it. A large whiteboard is mounted on the wall above the table. A tablet is placed on the table surface. The setup is designed for collaborative work and presentations.</p>

Příloha

Technické údaje

MPC310-W31-TU

Kategorie	Položka	Technické údaje
Jádro	CPU	Intel® Core™ i3-1220P 1,5 GHz Turbo boost 4,4 GHz
Grafika	Čipová sada	Integrovaný čip Intel® UHD Graphics Celková dostupná paměť pro grafický čip: 32 GB Max. rozlišení: až 3840 x 2160 při 30 Hz (DP)
Paměť	Velikost a typ slotu	260pinový DDR4 SO-DIMM x 2 (8 GB)
	Paměť	4 GB: přední značka Kingston, DDR4 4 GB CBD32D4S2S1KC-4 3200M SAMSUNG, DDR4 4 GB M471A5244CB0- CWE 3200M
V/V	Porty	4 x USB 3.0 Type A
		1 x USB Type C (výstup DP, 4K při 30 Hz; USB 3.0, USB 2.0; 20 V / 1 A PD)
		1 x RJ45 (10 M / 100 M / 1000 M)
		1 x Kombinovaný audio konektor
		1 x Výstup HDMI (podpora více displejů; ovládání CEC – zapnutí/vypnutí napájení obrazovky) Maximální výstupní rozlišení: 16:9: 3840 x 2160 při 60 Hz 21:9: 3440 x 1440 při 30 Hz
Hlučnost	Hlučnost systému	≤ 35 db
Kompatibilita	Obrázek (Malování)	JPG, JPEG, JPE, JFIF, BMP, DIB, PNG, GIF, TIF, TIFF
	Video (Windows Media Player)	ASF, WMA, WMV, WM, ASX, WAX, WVX, WMX, WPL, WMD, AVI, MPG, MPEG, M1V, MP2, MP3, MPA, MPE, M3U
	Audio (Windows Media Player)	MID, MIDI, RMI, AIF, AIFC, AIFF, WAV, CDA
Software	Přibalený software	Microsoft Teams Rooms

Kategorie	Položka	Technické údaje
Fyzické vlastnosti	Rozměry (mm)	275,5 x 230 x 43 mm
	Rozměry (palce)	10,85" x 9,06" x 1,69"
	Hmotnost (kg)	1,86 kg
	Hmotnost (lb)	4,10 lb
Provozní podmínky	Nadmořská výška	0 až 3 048 m
		10 000 stop
	Relativní vlhkost	10 % až 90 % (bez kondenzace)
Teplota	-10 °C až 40 °C	
	(14 °F až 104 °F)	
Podmínky pro skladování	Nadmořská výška	0 až 12 192 m
		40 000 stop
	Relativní vlhkost	10 % až 90 % (bez kondenzace)
	Teplota	-20 °C až 60 °C
(-4 °F až 140 °F)		
Napájení	Vstupní napětí	100–240 V AC, 1,5 A, 50/60 Hz
	Jmenovitý příkon	Min. 15,6 W (spuštěné zařízení) Max. 90 W (plné zatížení)
	Příkon v pohotovostním režimu	1,5 W
Anténa	Typ antény	Dipólová
	Výrobce	Guangzhou ShiHan
	Název modelu	004.032.0052699
	Zisk antény	3,28 dbi
	Max. výkon EIRP	8,79 mW (modul s anténou)
	Typ konektoru	I-PEX

MRC1010-TN

Kategorie	Položka	Technické údaje
Panel	Typ	10,1" ELED displej LCD panel: LLZZN101111810
	Rozlišení	1920 x 1200
	Hloubka barev	8bitová hloubka barev
	Jas	se sklem (typicky): 250 cd/m ² až 300 cd/m ²
	Kontrast	Minimum: 800:1 Typicky: 1000:1
	Dotykový panel	PCT, podpora 10 bodů
	Povrchová úprava	AG + AF
	Přesnost	Uprostřed: ± 1 mm Okraj: ≤ 2,5 mm
	Pozorovací úhel	Minimum: 75° Typicky: 85° (kontrast ≥ 10)
	Doba odezvy (GTG)	< 25 ms
Snímač	Snímač pohybu	1 x PIR (podpora neustálého provozu, když je obrazovka vypnutá)
V/V	Porty	1 x USB 2.0 Type A
		1 x USB Type C (vstup DP 1.2 RX, 1 x USB 3.0: signál HDMI, USB 2.0: dotykový signál)
		1 x Vstup HDMI
		1 x 3,5mm rozhraní (reproduktory podporující linkový vstup)
Fyzické vlastnosti	Rozměry (mm)	245 x 160 x 98 mm
	Rozměry (palce)	9,65" x 6,3" x 3,85"
	Hmotnost (kg)	0,93 kg
	Hmotnost (lb)	2,05 lb
Provozní podmínky	Relativní vlhkost	10 % až 90 % (bez kondenzace)
	Teplota	0 °C až 40 °C 32 °F až 104 °F
Podmínky pro skladování	Relativní vlhkost	10 % až 90 % (bez kondenzace)
	Teplota	-20 °C až 60 °C -4 °F až 140 °F
Napájení	Vstupní napětí	20 Vdc / 1,0 A (přes USB Type C)
	Příkon	20 W (přes USB Type C)

Odstraňování problémů

V této části jsou popsány některé běžné problémy, které mohou nastat při používání řešení pro Microsoft Teams Rooms (MPC310-W31-TU/MRC1010-TN). Pokud problém přetrvává, obraťte se na prodejce.

Problém nebo potíž	Možná řešení
Řešení pro Teams Rooms (MPC310-W31-TU/MRC1010-TN) nelze spustit.	<ul style="list-style-type: none">• Pokud se během spouštění nerozsvítí modrá kontrolka konferenčního PC MPC310-W31-TU, zkontrolujte, zda je napájecí kabel řádně připojen k napájecímu portu na konferenčním PC MPC310-W31-TU a k elektrické zásuvce.• Zkontrolujte, zda je napájecí kabel zcela zasunutý do správného konektoru na konferenčním PC.• Zkontrolujte funkčnost elektrické zásuvky připojením jiného zařízení (např. stolní lampičky).• Pokud stále není k dispozici napájení, obraťte se na podporu společnosti ViewSonic nebo prodejce, od kterého jste zařízení zakoupili.
Není možný přístup k místní síti (LAN).	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte, zda je řádně připojen kabel RJ-45:<ul style="list-style-type: none">» Na jedné straně k portu LAN na konferenčním PC MPC310-W31-TU.» Druhá strana k zařízení připojenému k síti nebo k síťovému konektoru na zdi.• Zkontrolujte, že je správně nakonfigurované nastavení sítě LAN.
Na IFP displej není posílán žádný obraz.	Zkontrolujte, zda je kabel HDMI řádně připojený ke konektoru HDMI na IFP displeji.
Nefunguje zobrazení na dotykové konzole MRC1010-TN.	Zkontrolujte, zda je kabel USB Type C (Power Delivery) řádně připojený ke konektoru USB Type C na konferenčním PC MPC310-W31-TU a dotykové konzole MRC1010-TN.

Problém nebo potíž	Možná řešení
<p>Jak přepnout mezi účtem MTR a účtem správce.</p>	<p>Postup, jak přepnout z účtu MTR na účet správce:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Přejděte na stránku nastavení MTR. 2. Vyberte možnost Windows Settings (Nastavení Windows). 3. Vyberte možnost Administrator (Správce) a zadejte heslo správce, „sfb“. <p>Postup, jak přepnout z účtu správce na účet MTR:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Otevřete nabídku Start. 2. Vyberte možnost Administrator (Správce) > Sign out (Odhlásit). 3. Vyberte možnost Skype > Sign in (Přihlásit).
<p>Jak nastavit rozlišení výstupu HDMI a obnovovací frekvenci pro displeje s poměrem stran 16:9 a 21:9.</p>	<p>Přepněte z účtu MTR na účet správce:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Přejděte na stránku nastavení MTR. 2. Vyberte možnost Windows Settings (Nastavení Windows). 3. Vyberte možnost Administrator (Správce) a zadejte heslo správce, „sfb“. <p><u>Řada IFP62: 16:9, 3840 x 2160 při 60 Hz</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Přejděte na: System (Systém) > Display (Zobrazení) > Scale & layout (Měřítko a rozvržení) > Display Resolution (Rozlišení displeje) > 3840 x 2160 2. Přejděte na: System (Systém) > Display (Zobrazení) > Related settings (Související nastavení) > Advanced display (Upřesnit zobrazení) > Choose a refresh rate (Vybrat obnovovací frekvenci) > 60 Hz <p><u>IFP105: 21:9, 3440 x 1440 při 30 Hz</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Přejděte na: System (Systém) > Display (Zobrazení) > Scale & layout (Měřítko a rozvržení) > Display Resolution (Rozlišení displeje) > 3440 x 1440 2. Přejděte na: System (Systém) > Display (Zobrazení) > Related settings (Související nastavení) > Advanced display (Upřesnit zobrazení) > Choose a refresh rate (Vybrat obnovovací frekvenci) > 29,97 Hz

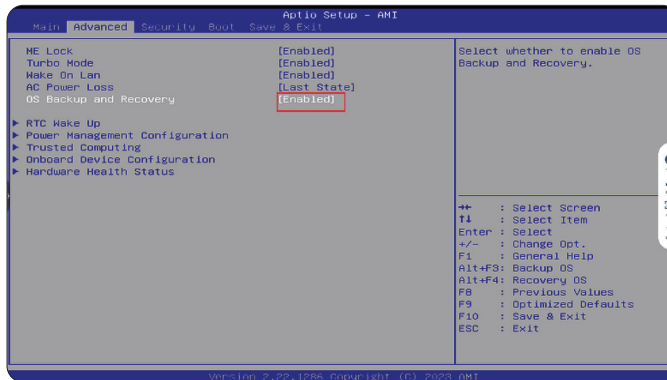
Problém nebo potíž	Možná řešení
--------------------	--------------

Nastavení probouzení snímačem PIR vestavěným v dotykové konzole MRC1010-TN.

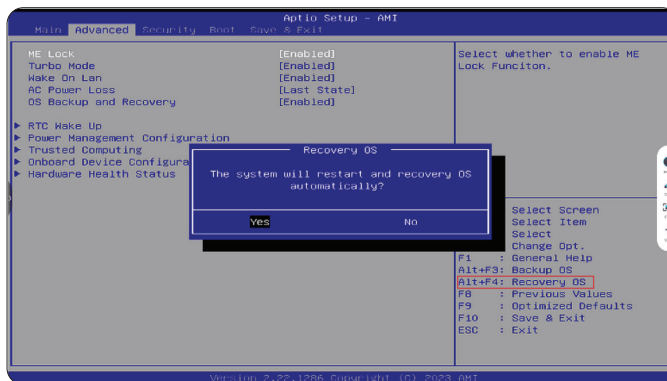
- Přepněte z účtu MTR na účet správce:
1. Přejděte na stránku nastavení MTR.
 2. Vyberte možnost Windows Settings (Nastavení Windows).
 3. Vyberte možnost Administrator (Správce) a zadejte heslo správce, „sfb“.
 4. V políčku hledání na hlavním panelu systému Windows vyhledejte a otevřete část Device Manager (Správce zařízení).
 5. V části Device Manager (Správce zařízení) vyberte: Sensors (Snímače) > HID Human Presence Sensor Properties (Vlastnosti snímače přítomnosti lidí HID) > Power Management (Řízení spotřeby).
 6. Zaškrtněte políčko vedle možnosti „Allow this device to wake the computer“ (Povolit zařízení probouzet počítač).

Jak obnovit původní výrobní nastavení systému MTR.

1. Připojte klávesnici k zařízení MPC310-W31-TU a zapněte jej.
2. Stisknutím klávesy F2 na klávesnici otevřete systém BIOS.
3. Přejděte na: **Advanced (Upřesnit) > OS Backup and Recovery (Zálohování a obnovení OS) > vyberte [Enabled] (Povoleno)**



4. Stiskněte klávesy Alt + F4 na klávesnici. V dialogovém okně obnovení OS vyberte **Yes (Ano)**.



Regulatorní a servisní informace

Informace o shodě

Tato část obsahuje všechny související požadavky a vyjádření ohledně předpisů. Potvrzené odpovídající aplikace musí odpovídat typovým štítkům a příslušnému označení na zařízení.

Prohlášení o shodě FCC

Obsahuje ID FCC: TX2-RTL8852BE

Tento přístroj splňuje požadavky části 15 pravidel FCC. Provoz je podmíněn splněním následujících dvou požadavků: (1) tento přístroj nesmí způsobovat škodlivé rušení a (2) tento přístroj musí přijímat veškeré přijaté rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí činnost. Toto zařízení bylo testováno a splňuje limity pro digitální zařízení třídy B podle pravidel FCC, část 15.

Tyto limity existují proto, aby byla poskytnuta přiměřená ochrana proti škodlivému rušení v obydlených oblastech. Toto zařízení vytváří, používá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii, a pokud není nainstalováno a používáno v souladu s pokyny, může škodlivě narušovat rádiovou komunikaci. Neexistuje ale záruka, že v konkrétní situaci nebude k rušení docházet. Pokud toto zařízení ruší příjem rádia nebo televize, což lze určit vypnutím a zapnutím zařízení, doporučuje se situaci vyřešit jedním nebo několika z následujících způsobů:

- Přesměrujte nebo přemístěte přijímací anténu.
- Zvětšete vzdálenost mezi daným zařízením a přijímačem.
- Připojte zařízení do jiného zásuvkového okruhu, než ke kterému je připojen přijímač.
- Poradte se s prodejcem nebo rádiovým/televizním technikem.

FCC – prohlášení o vystavení radiaci

Toto zařízení splňuje limity pro vystavení radiaci stanovené úřadem FCC pro nekontrolované prostředí. Aby byl zajištěn soulad s limity pro vystavení RF, koncoví uživatelé musí dodržovat pokyny k používání.

Tento vysílač nesmí být umístěn v blízkosti jiné antény nebo vysílače ani s nimi spolupracovat. Toto zařízení musí být nainstalováno a používáno minimálně s odstupem 20 cm mezi vyzařovací jednotkou a tělem.

Uživatelská příručka nebo návod k obsluze pro záměrnou nebo nezáměrnou vyzařovací jednotku upozorňují uživatele, že změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou zodpovědnou za soulad, mohou způsobit ztrátu uživatelského oprávnění k provozu zařízení.

Prohlášení Industry Canada

Obsahuje ID IC: 6317A-RTL8852BE

CAN ICES (B) / NMB (B)

Tento digitální přístroj třídy B splňuje kanadskou normu ICES-003.

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

Toto zařízení splňuje požadavky kanadského ministerstva průmyslu pro bezlicenční provoz rádiových zařízení: Provoz podléhá dvěma podmínkám: (1) toto zařízení nesmí způsobovat rušení a (2) toto zařízení musí být schopno přijímat jakékoli rušení, a to včetně rušení, které může způsobit nežádoucí činnost zařízení.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Prohlášení týkající se kódu země

U výrobků dostupných na trhu v USA/Kanadě lze používat pouze kanály 1–11. Ostatní kanály nelze vybrat.

Pour les produits disponibles aux États-Unis/Canada du marché, seul le canal 1 à 11 peuvent être exploités. Sélection d'autres canaux n'est pas possible.

IC – Prohlášení o vystavení radiaci

Toto zařízení splňuje limity pro vystavení radiaci RSS-102 stanovené úřadem IC pro nekontrolované prostředí. Toto zařízení musí být nainstalováno a používáno minimálně s odstupem 20 cm mezi vyzařovací jednotkou a tělem.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

Pozor:

- (i) Zařízení využívající pásmo 5150–5250 MHz je určeno k použití jen ve vnitřních prostorech, aby bylo omezeno možné škodlivé rušení mobilních satelitních systémů na podobných kanálech;
- (ii) u zařízení s odpojitelnou anténou je maximální povolený zisk antény pro zařízení v pásmech 5250–5350 MHz a 5470–5725 MHz takový, aby zařízení stále splňovalo limit pro ekvivalentní izotropicky vyzářený výkon;
- (iii) u zařízení s odpojitelnou anténou je maximální povolený zisk antény pro zařízení v pásmu 5725–5850 MHz takový, aby zařízení stále splňovalo limity pro ekvivalentní izotropicky vyzářený výkon.

Prohlášení o shodě CE pro evropské země



Toto zařízení splňuje požadavky směrnice o elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU, směrnice o nízkém napětí 2014/35/EU a směrnice o rádiových zařízeních 2014/53/EU.

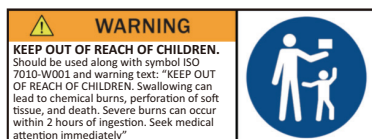
https://www.viewsonicglobal.com/public/products_download/safety_compliance/acc/VS19796_CE_DoC.pdf

Následující informace platí pouze pro členské státy EU:

Značka zobrazená vpravo je v souladu se Směrnicí pro likvidaci použitého elektrického a elektronického vybavení 2012/19/EU (OEEZ). Tato značka upozorňuje, že toto zařízení NELZE likvidovat s netříděným komunálním odpadem, ale je třeba jej odevzdat v příslušné sběrně podle místních zákonů.



Baterie se nesmí vyhazovat do popelnic ani do kontejnerů určených k recyklaci běžného odpadu, který není nebezpečný, nebo recyklovatelných materiálů. Využijte veřejný sběrný systém, který zajistí jejich vrácení, recyklaci a zpracování v souladu s místními předpisy. Tento produkt může obsahovat knoflíkové baterie, uchovávejte jej mimo dosah dětí.



Prohlášení BSMI/NCC

限用物質含有情況標示

依檢驗標準CNS15663之規定將限用物質含有情況標示於商品之本體、包裝、標貼、或說明書。

限用物質含有情況標示請參考下列網址：

VS19796(MPC310-W31-TU,MPC510-W53-TU,MPC710-W75-TU)

https://www.viewsonicglobal.com/public/products_download/safety_compliance/acc/VS19796_BSMI_RoHS.pdf

VS19799(MRC1010-TN)

https://www.viewsonicglobal.com/public/products_download/safety_compliance/acc/VS19799_BSMI_RoHS.pdf

NCC聲明

1. 取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。
2. 應避免影響附近雷達系統之操作。
3. 高增益指向性天線只得用於固定式點對點系統。

內含發射器模組：RTL8852BE, číslo NCC: XXXXXXXXXXXXXXXX



廢電池請回收

警告

如果更換不正確之電池型式會有爆炸的風險
請依製造商說明書處理用過之電池

電池不得丟棄在垃圾箱或用於接收其他無害廢物和/或可回收材料的家庭回收收集箱中。請使用公共收集系統返回、回收或依照當地法規處理。

Prohlášení o shodě RoHS2

Tento produkt byl zkonstruován a vyroben v souladu se směrnicí 2011/65/EU Evropského parlamentu a Rady o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (směrnice RoHS2) a splňuje maximální hodnoty koncentrací vydané evropským výborem TAC (Technical Adaptation Committee) uvedené níže:

Látka	Specifikovaná maximální koncentrace	Skutečná koncentrace
Olovo (Pb)	0,1 %	< 0,1 %
Rtuť (Hg)	0,1 %	< 0,1 %
Kadmium (Cd)	0,01 %	< 0,01 %
Šestimocný chróm (Cr6 ⁺)	0,1 %	< 0,1 %
Polybromované bifenyly (PBB)	0,1 %	< 0,1 %
Polybromované difenylethery (PBDE)	0,1 %	< 0,1 %
Bis (2-ethylhexyl) ftalát (DEHP)	0,1 %	< 0,1 %
Butyl benzyl ftalát (BBP)	0,1 %	< 0,1 %
Dibutyl ftalát (DBP)	0,1 %	< 0,1 %
Diisobutyl ftalát (DIBP)	0,1 %	< 0,1 %

Pro některé součásti produktů, jak je uvedeno výše, platí výjimka podle Přílohy III směrnice RoHS2 (viz níže):

- Slitina mědi obsahující až 4 % olova podle hmotnosti.
- Olovo ve vysokoteplotních pájkách (například slitiny olova, které obsahují 85 % nebo více hmotnosti olova).
- Elektrické a elektronické součástky obsahující olovo ve skle a keramice jiné, než dielektrická keramika v kondenzátorech, například piezoelektrická zařízení, nebo ve skelných nebo keramických sloučeninách.
- Olovo v dielektrické keramice v kondenzátorech pro jmenovité napětí 125 V AC nebo 250 V DC nebo vyšší.

Indické omezení nebezpečných látek

Vyjádření k omezení nebezpečných látek (Indie). Tento produkt splňuje pravidla „India E-waste Rule 2011“ (Indická pravidla pro elektronický odpad z roku 2011), která zakazují používání olova, rtuti, kadmia, šestimocného chrómu, polybromovaných bifenyků (PBB) a polybromovaného difenyletheru (PBDE) v koncentracích převyšujících 0,1 % hmotnosti a 0,01 % hmotnosti pro kadmium, kromě výjimek stanovených v Rozpisu 2 těchto pravidel.

Likvidace produktu po skončení životnosti

Společnost ViewSonic® respektuje životní prostředí a je zavázána pracovat a žít ekologicky. Děkujeme vám, že jste součástí chytřejšího a ekologičtějšího používání výpočetní techniky. Další informace najdete na webu společnosti ViewSonic®.

USA a Kanada:

<https://www.viewsonic.com/us/go-green-with-viewsonic>

Evropa:

<https://www.viewsonic.com/eu/environmental-social-governance/recycle>

Tchaj-wan:

<https://recycle.moenv.gov.tw/>

Pro uživatele v EU: v případě bezpečnostního problému nebo nehody související s tímto produktem nás kontaktujte:

ViewSonic Europe Limited



Haaksbergweg 75
1101 BR Amsterdam
Nizozemsko



+31 (0) 650608655



EPREL@viewsoniceurope.com



<https://www.viewsonic.com/eu/>

Informace o autorských právech

Copyright© ViewSonic® Corporation, 2024. Všechna práva vyhrazena.

Macintosh a Power Macintosh jsou registrované ochranné známky společnosti Apple Inc.

Microsoft, Windows a logo Windows jsou ochranné známky společnosti Microsoft Corporation registrované v USA a dalších zemích.

ViewSonic® a logo se třemi ptáky jsou registrované ochranné známky společnosti ViewSonic® Corporation.

VESA je registrovaná ochranná známka sdružení Video Electronics Standards Association. DPMS, DisplayPort a DDC jsou ochranné známky sdružení VESA.

Prohlášení: Společnost ViewSonic® Corporation neodpovídá za technické nebo redakční chyby nebo nedostatky v tomto dokumentu ani za náhodné nebo následné škody vzniklé použitím tohoto dokumentu nebo produktu.

V zájmu neustálého zdokonalování produktů si společnost ViewSonic® Corporation vyhrazuje právo na změnu specifikací produktu bez předchozího upozornění. Změna informací v tomto dokumentu bez předchozího upozornění vyhrazena.

Tento dokument nesmí být kopírován, rozšiřován nebo převáděn do jakékoliv formy a pro jakékoli účely bez předchozího písemného svolení společnosti ViewSonic® Corporation.

Zákaznické služby

Chcete-li získat technickou odbornou pomoc nebo provést servis produktu, vyhledejte kontakt v následující tabulce nebo se obraťte na prodejce.

POZNÁMKA: Budete potřebovat výrobní číslo produktu.

Země/oblast	Web	Země/oblast	Web
Asijsko-pacifická oblast a Afrika			
Austrálie	www.viewsonic.com/au/	Bangladéš	www.viewsonic.com/bd/
Čína	www.viewsonic.com.cn	Hongkong	www.viewsonic.com/hk/
Hongkong (angličtina)	www.viewsonic.com/hk-en/	Indie	www.viewsonic.com/in/
Indonésie	www.viewsonic.com/id/	Izrael	www.viewsonic.com/il/
Japonsko	www.viewsonic.com/jp/	Korea	www.viewsonic.com/kr/
Malajsie	www.viewsonic.com/my/	Střední Východ	www.viewsonic.com/me/
Myanmar	www.viewsonic.com/mm/	Nepál	www.viewsonic.com/np/
Nový Zéland	www.viewsonic.com/nz/	Pákistán	www.viewsonic.com/pk/
Filipíny	www.viewsonic.com/ph/	Singapur	www.viewsonic.com/sg/
Tchaj-wan	www.viewsonic.com/tw/	Thajsko	www.viewsonic.com/th/
Vietnam	www.viewsonic.com/vn/	Jižní Afrika a Mauricius	www.viewsonic.com/za/
Ameriky			
Spojené státy	www.viewsonic.com/us	Kanada	www.viewsonic.com/us
Latinská Amerika	www.viewsonic.com/la		
Evropa			
Evropa	www.viewsonic.com/eu/	Francie	www.viewsonic.com/fr/
Německo	www.viewsonic.com/de/	Kazachstán	www.viewsonic.com/kz/
Rusko	www.viewsonic.com/ru/	Španělsko	www.viewsonic.com/es/
Turecko	www.viewsonic.com/tr/	Ukrajina	www.viewsonic.com/ua/
Spojené království	www.viewsonic.com/uk/		



ViewSonic®