

TeamJoin TRS10 pour salles Microsoft Teams MPC310-W31-TU

PC de conférence

MRC1010-TN

Console tactile

Guide d'utilisation

Merci d'avoir choisi ViewSonic®

En tant que leader mondial de solutions visuelles, ViewSonic® se consacre à dépasser les attentes du monde en matière d'évolution technologique, d'innovation et de simplicité. Chez ViewSonic®, nous pensons que nos produits peuvent avoir un impact positif dans le monde et nous sommes convaincus que le produit ViewSonic® que vous avez choisi vous servira correctement.

Une fois de plus, merci d'avoir choisi ViewSonic® !

Contenu


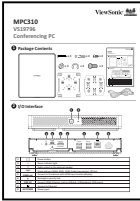
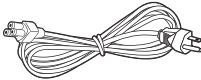
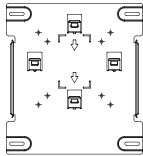
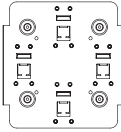






Introduction	5
Contenu de la boîte	5
PC de conférence	5
Console tactile.....	6
Présentation du produit	7
PC de conférence	7
Console tactile.....	8
Configuration initiale.....	9
Installation du PC de conférence.....	9
Branchements	11
Connexion au PC de conférence.....	11
Gestion des câbles.....	11
Connexion à la console tactile	12
Gestion des câbles.....	12
Démarrage	13
Prérequis	13
Licence requise pour Microsoft Teams Room.....	13
Compte de ressources requis pour Microsoft Teams Rooms	13
Assistant de configuration de Microsoft Teams Rooms (MTR)	14
Configuration du compte Microsoft Teams Rooms (MTR).....	17
Console tactile	19
Écran d'accueil.....	19
Configuration du capteur PIR.....	20
Paramètres « Réveil sur écran IFP actif »	22
Série IFP33 - Série IFP62 - IFP105	23
Série CDE30	23
Série IFPG1	24
Étalonner l'écran pour le stylet ou le tactile	25

Vue d'ensemble de la référence	28
Type de salle de conférence	29
Annexe.....	31
Spécifications.....	31
MPC310-W31-TU	31
MRC1010-TN	33
Dépannage.....	34
Informations relatives à la réglementation et aux services	37
Informations de conformité	37
Déclaration de conformité FCC	37
Déclaration de la FCC relative à l'exposition aux radiations	38
Déclaration Industry Canada.....	38
Mention du code du pays.....	38
Avis sur l'exposition aux radiations IC	39
Conformité à la CE pour les pays européens.....	40
Déclaration BSMI/NCC	41
Déclaration de conformité RoHS2.....	42
Restrictions indiennes sur les substances dangereuses.....	43
Mise au rebut en fin de vie du produit.....	43
Informations de copyright	44
Assistance client.....	45

Introduction

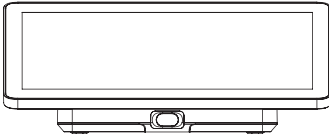
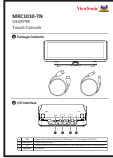
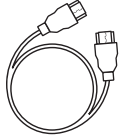
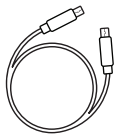
Contenu de la boîte

PC de conférence

	Élément	Quantité
PC de conférence (MPC310-W31-TU)		1
Guide de démarrage rapide		1
Cordon d'alimentation (1,8 m)		1
Support de montage VESA (côté PC)		1
Support de montage VESA (côté mur/table/chariot)		1
Vis d'ancrage T4 x 20 mm		4
Cheville Ø6,0 x 25 mm (pour mur/table)		4
Vis du support M3 x 6 mm		4
Anneau élastique type E Ø8		4
Écrous hexagonaux M4 x 4 mm		4
Vis M4 x 6 mm		4

REMARQUE : Si quelque chose manque ou est endommagé, contactez immédiatement votre revendeur pour plus d'informations.

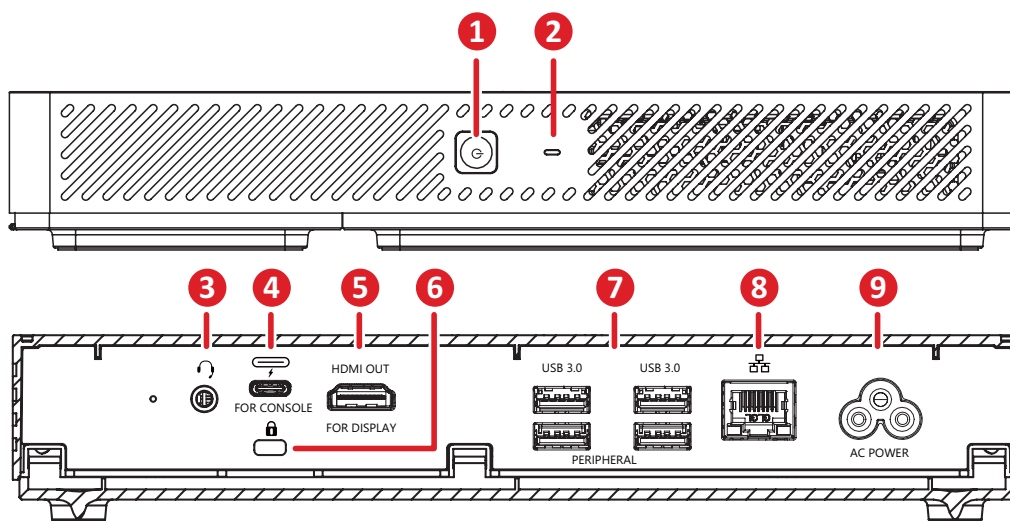
Console tactile







	Élément	Quantité
Console tactile (MRC1010-TN)		1
Guide de démarrage rapide		1
Câble HDMI (1,5 m)		1
Câble USB type C (5 m)		1

REMARQUE : Si quelque chose manque ou est endommagé, contactez immédiatement votre revendeur pour plus d'informations.

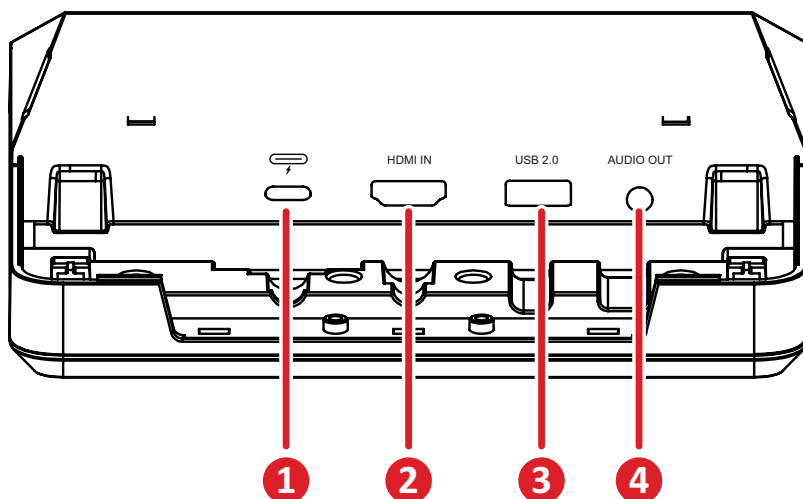
Présentation du produit


PC de conférence



Élément		Description
1		Bouton d'alimentation.
2		Voyant indicateur d'alimentation.
3		Sortie audio vers un appareil audio externe.
4		<ul style="list-style-type: none">• Sortie DP• Transmission de données USB 3.0• Puissance délivrée (Maximum : 20 W)
5	SORTIE HDMI	Port de connexion pour les écrans avec prise en charge de l'entrée HDMI.
6		Verrou de sécurité.
7	USB 3.0	Connexion pour périphériques USB (par exemple, périphérique de stockage, clavier, souris, etc.)
8		Connexion Ethernet.
9	ALIMENTATION SECTEUR	Prise d'alimentation électrique.

Console tactile



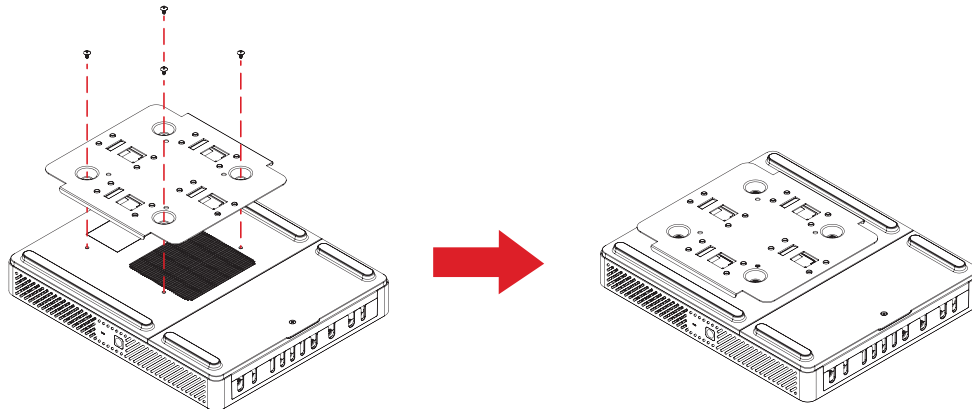
Élément		Description
1		<ul style="list-style-type: none">• DP In (Entrée DP)• USB en aval (3.0 : signal HDMI ; 2.0 : signal tactile)• Alimentation 20 V/1 A
2	ENTRÉE HDMI	Prend en charge l'entrée 4K@30 Hz.
3	USB 2.0	Connexion pour périphériques USB (par exemple, périphérique de stockage, clavier, souris, etc.)
4	SORTIE AUDIO	Sortie audio vers un appareil audio externe.

Configuration initiale

Installation du PC de conférence

Grâce au kit de support de montage VESA fourni, le PC de conférence peut être fixé à un mur, à une table ou à un chariot.

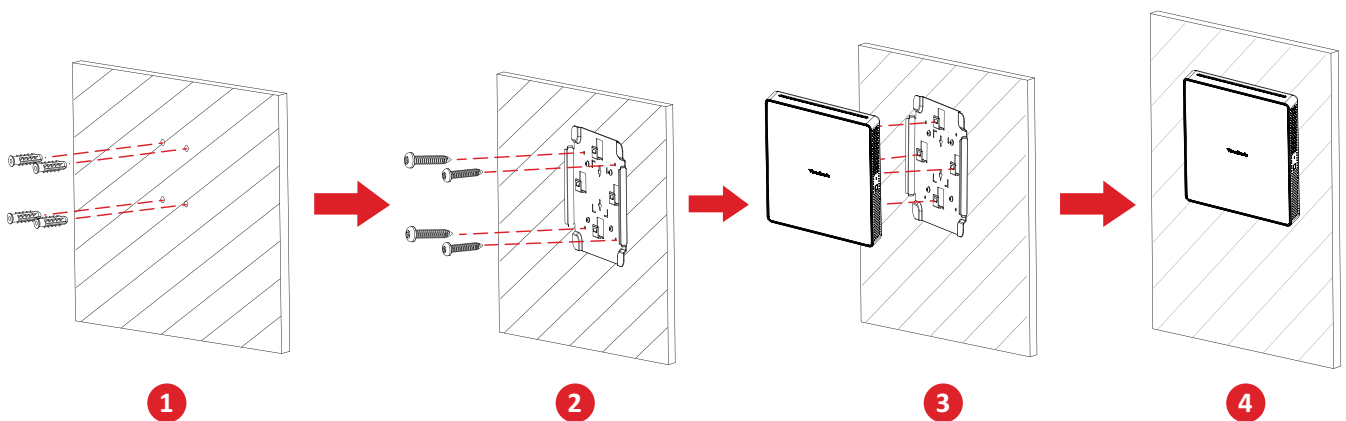
Installation du support de montage VESA (côté PC) sur le PC de conférence



Fixez le support de montage VESA (côté PC) au PC de conférence à l'aide de quatre vis (M3 x 6 mm).

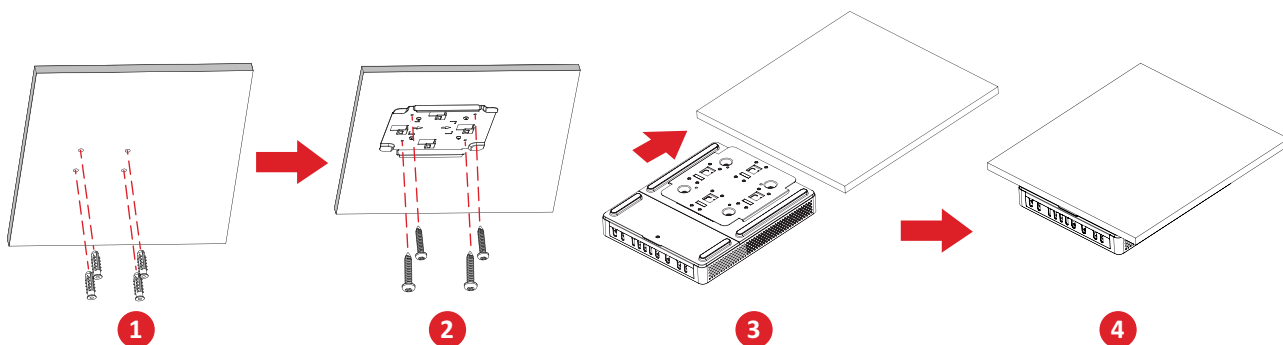
Installation du support de montage VESA (côté mur/table/chariot) et de l'ordinateur de conférence

Montage mural



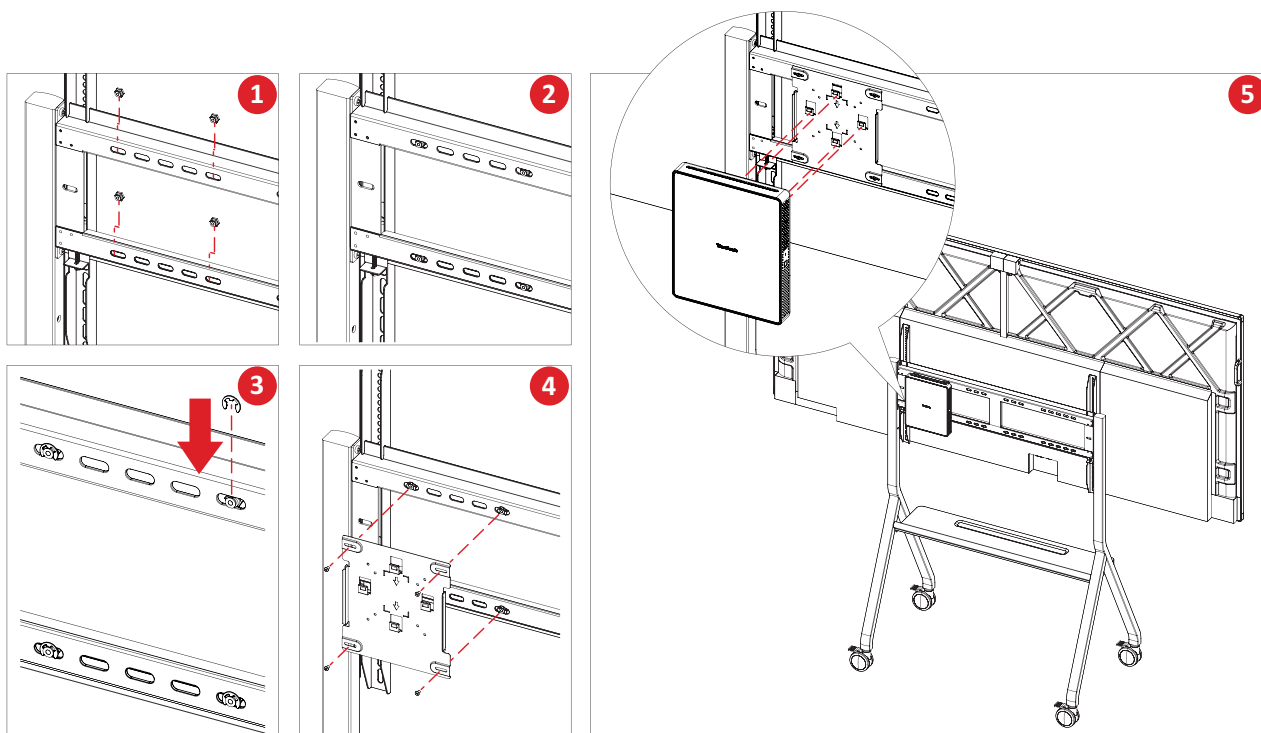
1. Pré-percez quatre trous dans le mur et installez quatre chevilles ($\text{Ø}6,0 \times 25 \text{ mm}$).
2. Alignez le support de montage VESA (côté mur/table/chariot) avec les quatre chevilles, puis fixez le support de montage VESA avec quatre vis d'ancrage (T4 x 20 mm).
3. Fixez l'ordinateur de conférence au support de montage VESA.

Montage sur table



1. Pré-percez quatre trous dans la table et installez quatre chevilles ($\varnothing 6,0 \times 25$ mm).
2. Alignez le support de montage VESA (côté mur/table/chariot) avec les quatre chevilles, puis fixez le support de montage VESA avec quatre vis d'ancrage (T4 x 20 mm).
3. Fixez l'ordinateur de conférence au support de montage VESA.

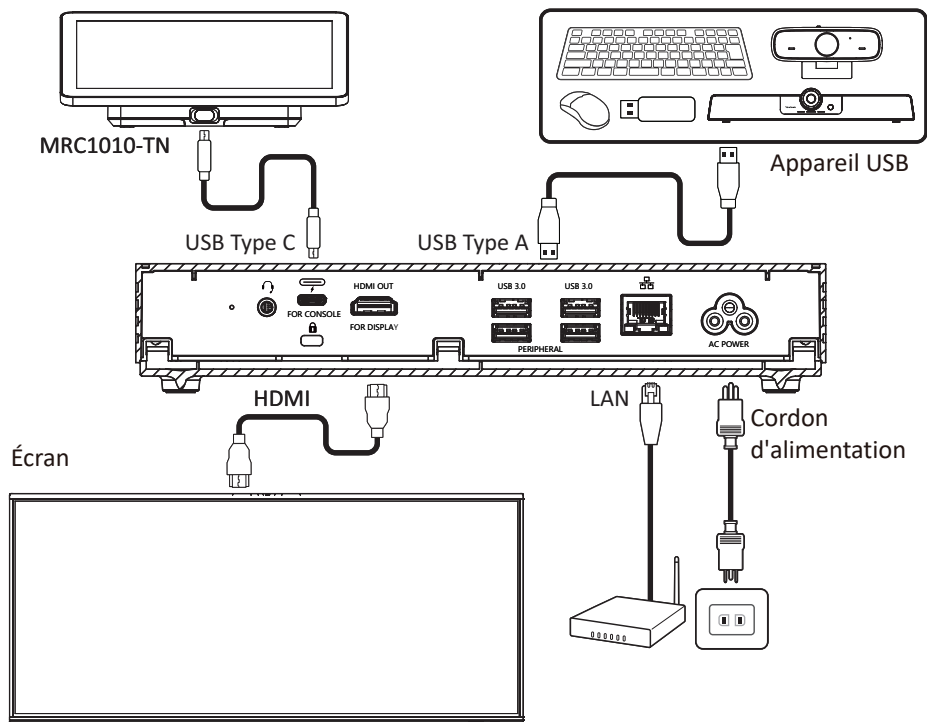
Montage sur chariot



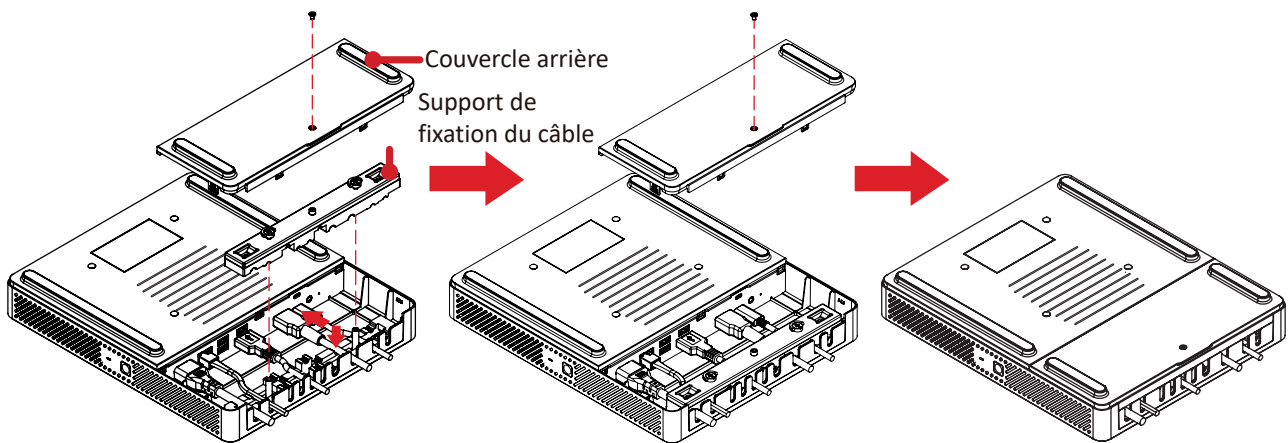
1. Sélectionnez l'emplacement d'installation sur le chariot et assurez-vous que l'espace est approprié pour le PC de conférence.
2. Installez quatre écrous hexagonaux dans les trous ovales du chariot.
3. Fixez les écrous hexagonaux à l'aide de quatre anneaux élastiques de type E ($\varnothing 8$).
4. Alignez le support de montage VESA (côté mur/table/chariot) avec les quatre écrous hexagonaux, puis fixez le support de montage VESA avec quatre vis (M4 x 6 mm).
5. Fixez l'ordinateur de conférence au support de montage VESA.

Branchements

Connexion au PC de conférence

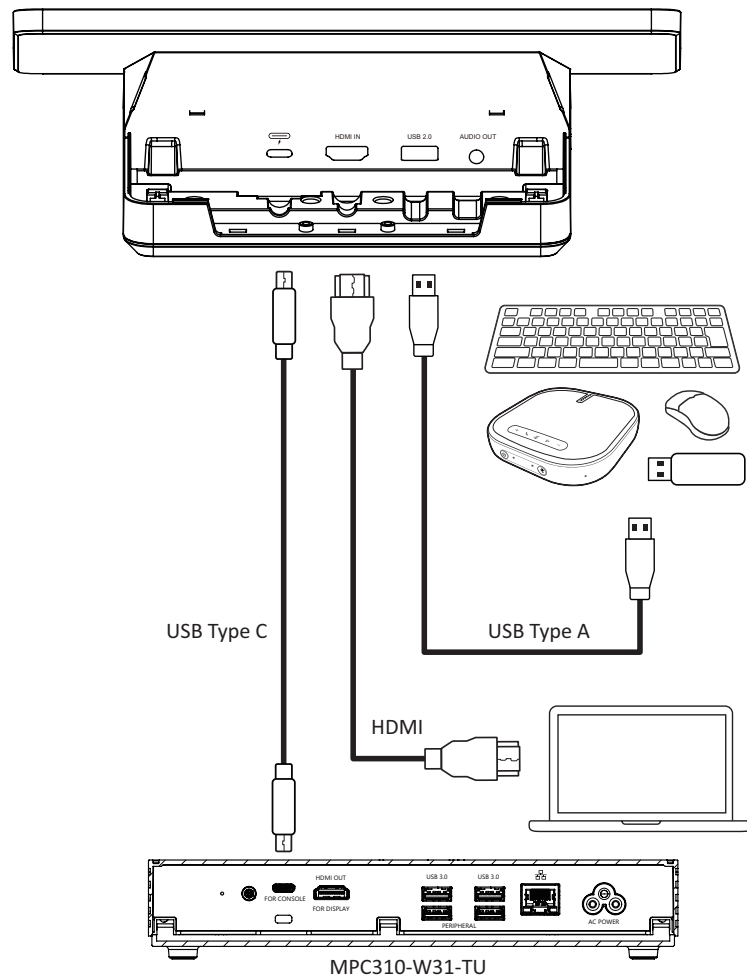


Gestion des câbles

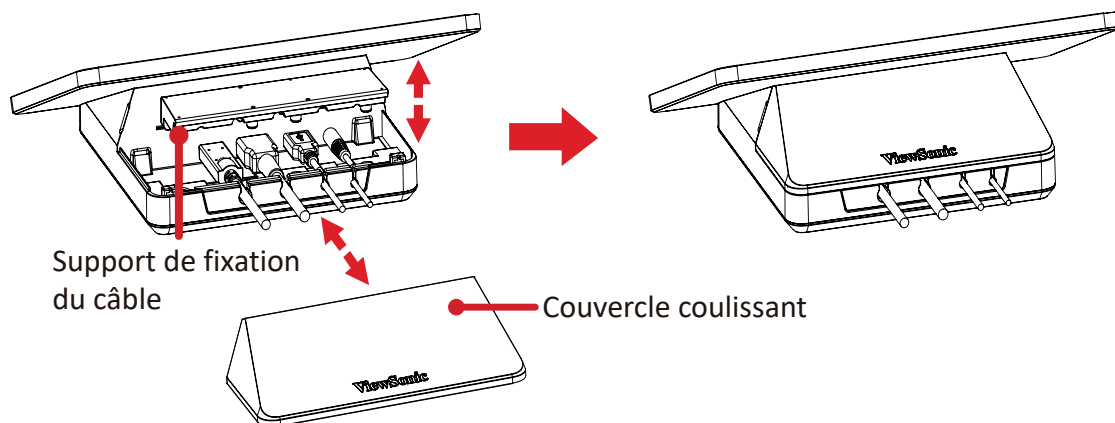


1. Retirez le couvercle arrière du PC de conférence et le support de fixation des câbles en enlevant les vis.
2. Connectez tous les câbles nécessaires aux ports d'E/S du PC de conférence et faites passer les câbles par les canaux de câblage.
3. Remettez en place le support de fixation des câbles et le couvercle arrière du PC de conférence à l'aide des vis retirées précédemment.

Connexion à la console tactile



Gestion des câbles



1. Retirez le couvercle coulissant de la console tactile et le support de fixation des câbles.
2. Connectez tous les câbles nécessaires aux ports d'E/S de la console tactile et faites passer les câbles par les canaux de câbles.
3. Remettez en place le support de fixation du câble et le couvercle coulissant de la console tactile.

Démarrage

Prérequis

Licence requise pour Microsoft Teams Room

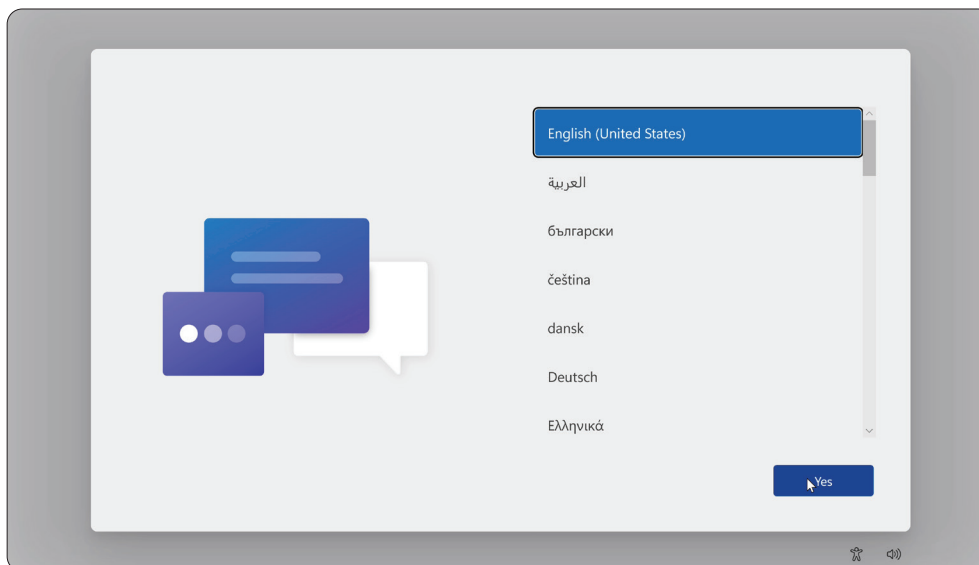
Vous aurez besoin d'une licence Microsoft Teams Rooms pour configurer votre système de salle MTR. Pour en savoir plus sur les licences requises, consultez la documentation de Microsoft Teams : [Licences Microsoft Teams Rooms](#)

Compte de ressources requis pour Microsoft Teams Rooms

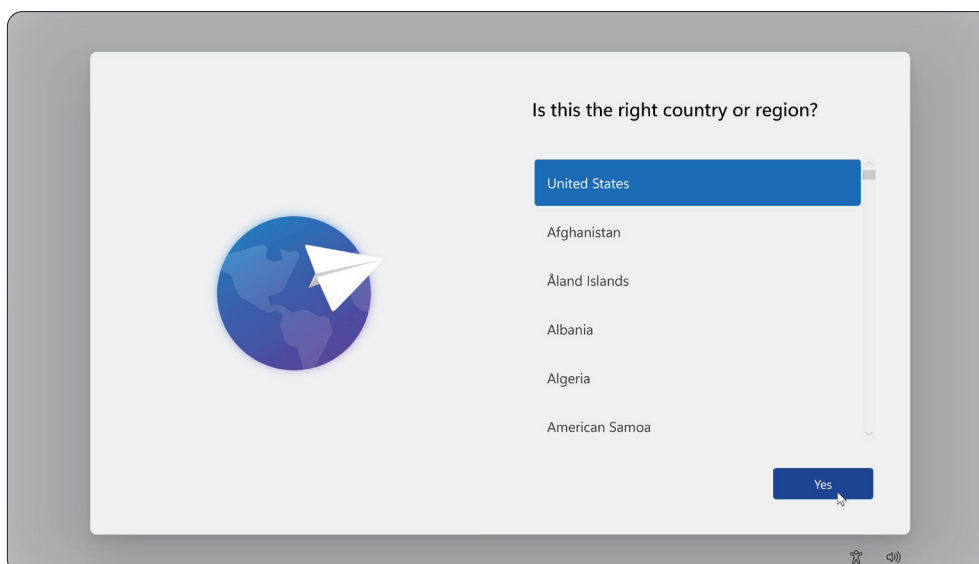
Pour configurer votre système Microsoft Teams Rooms, vous aurez également besoin d'un compte Microsoft Teams Rooms. Pour plus d'informations sur la configuration de ce compte, reportez-vous à la documentation de Microsoft Teams : [Créer et configurer des comptes de ressources pour les salles et les appareils Teams partagés](#)

Assistant de configuration de Microsoft Teams Rooms (MTR)

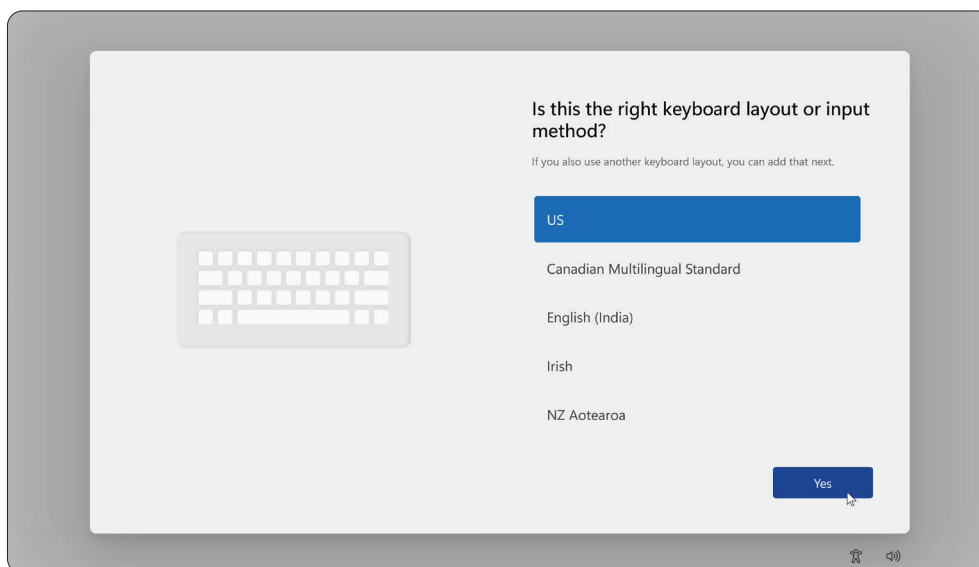
1. Sélectionnez la langue.



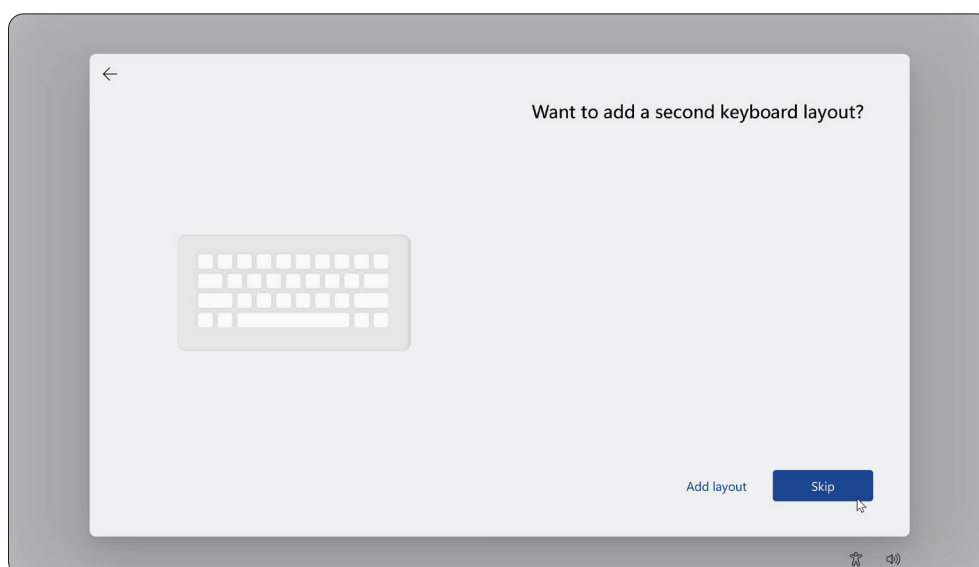
2. Sélectionnez le pays ou la région.



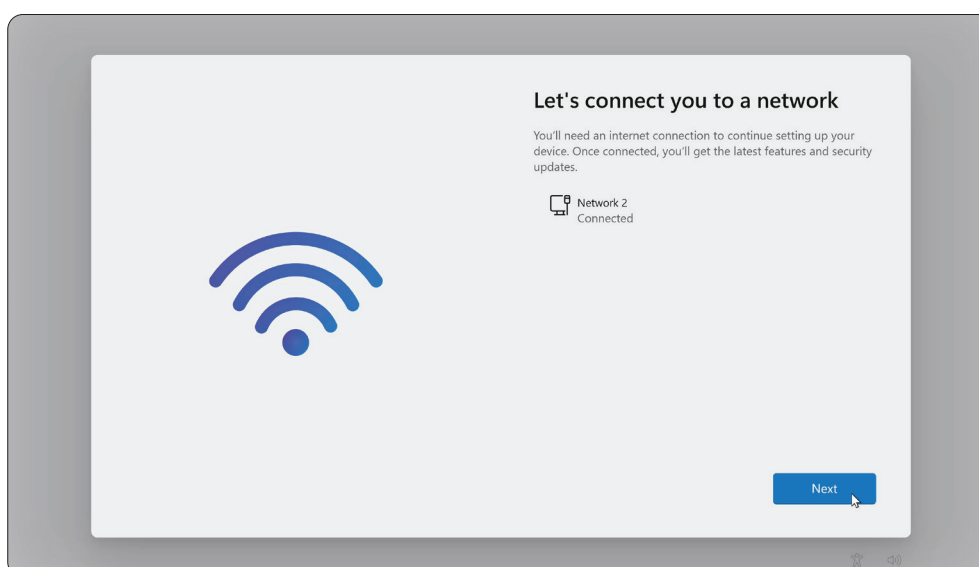
3. Sélectionnez la disposition du clavier.



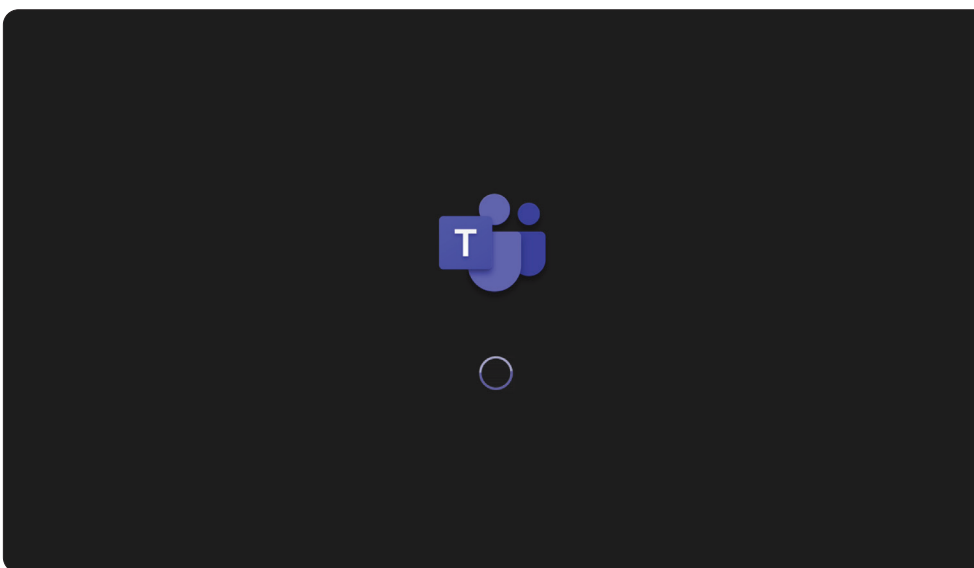
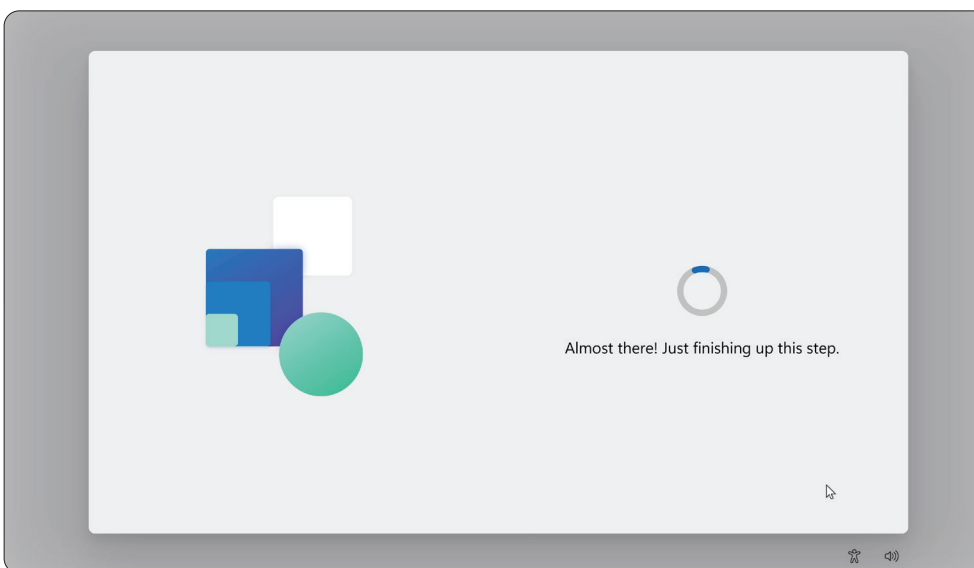
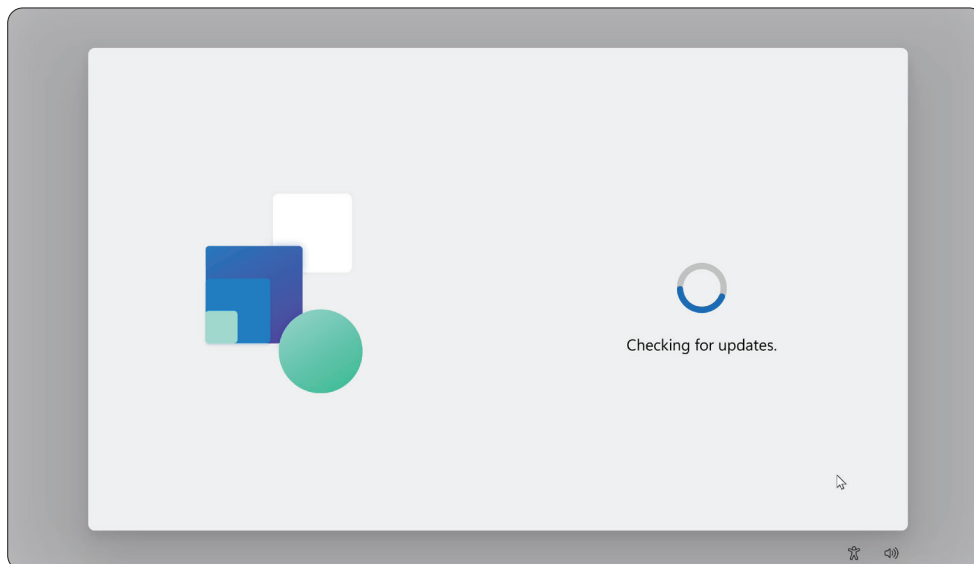
4. Ajoutez une deuxième disposition de clavier.



5. Connectez-vous à un réseau.

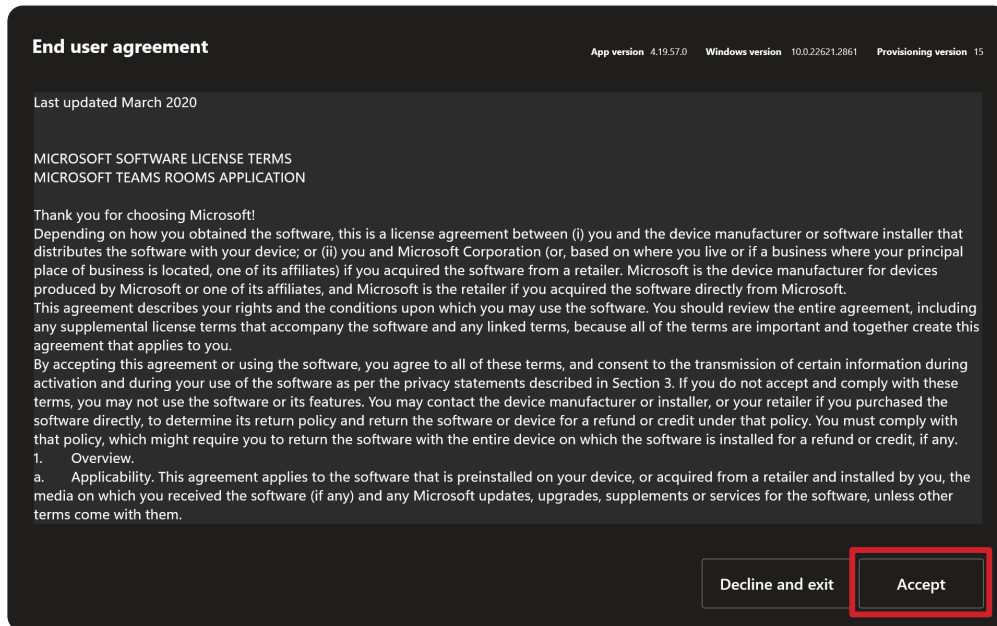


6. Vérifiez les éventuelles mises à jour et terminez l'installation.

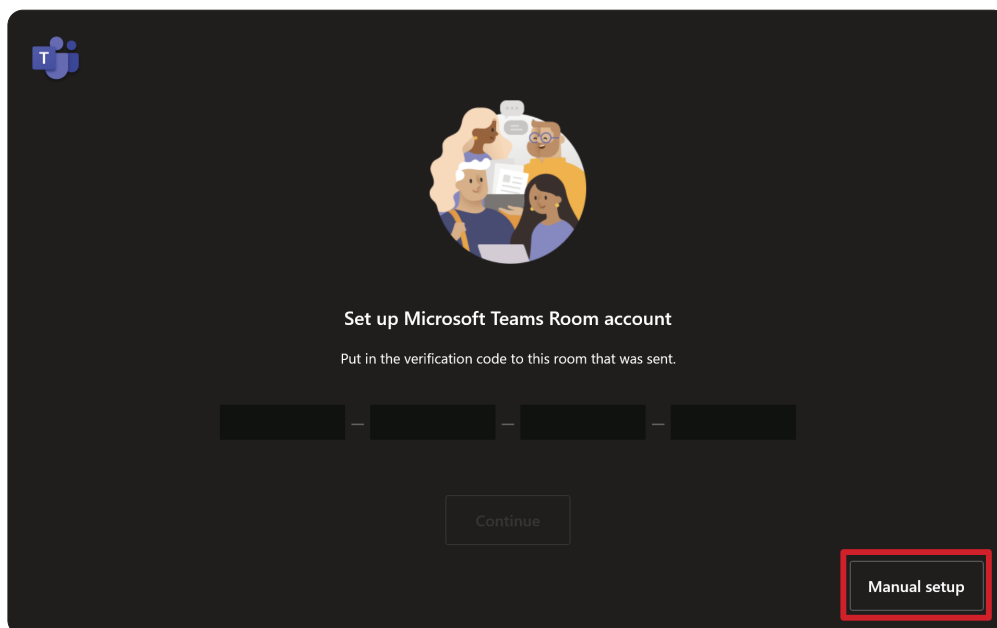


Configuration du compte Microsoft Teams Rooms (MTR)

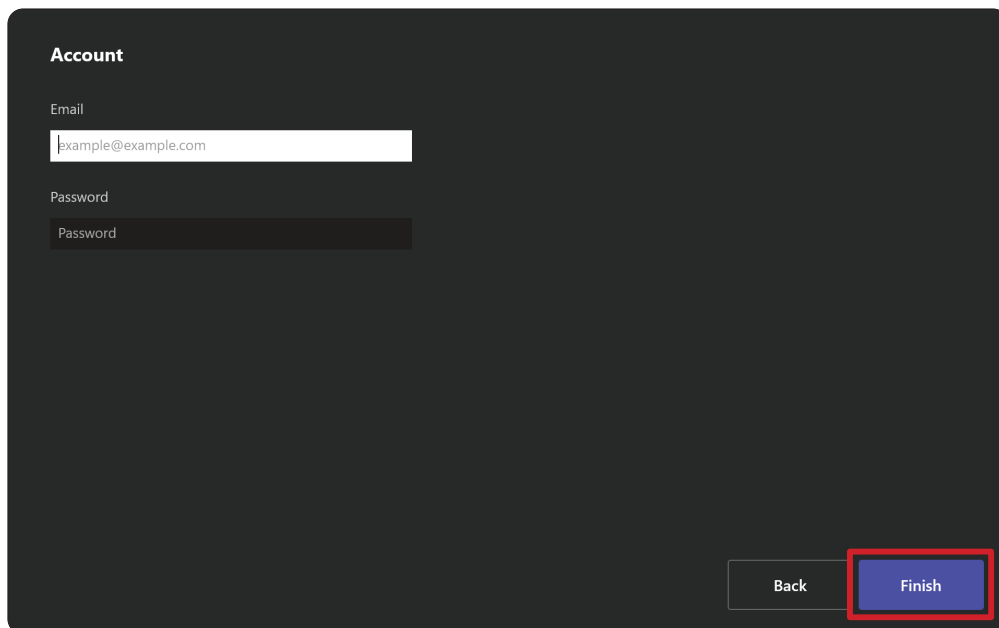
1. Pour configurer un compte Microsoft Teams Rooms, lisez le contrat d'utilisateur final et sélectionnez **Accepter**.



2. Sélectionnez **Configuration manuelle**.



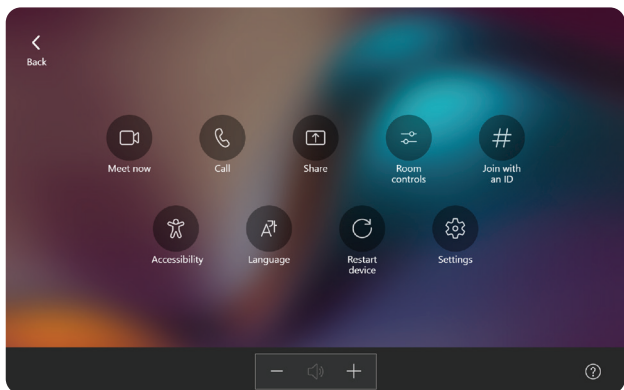
3. Saisissez l'adresse e-mail et le mot de passe du compte, puis sélectionnez **Terminer**.



The image shows a dark-themed user interface for account creation. At the top left, the word "Account" is displayed in white. Below it, there are two input fields: "Email" containing the text "example@example.com" and "Password" which is currently empty. At the bottom right of the form, there are two buttons: a white "Back" button and a blue "Finish" button. The "Finish" button is highlighted with a red rectangular border.

Console tactile

Écran d'accueil

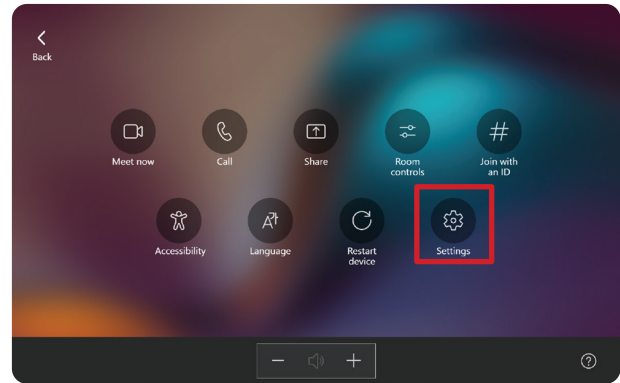
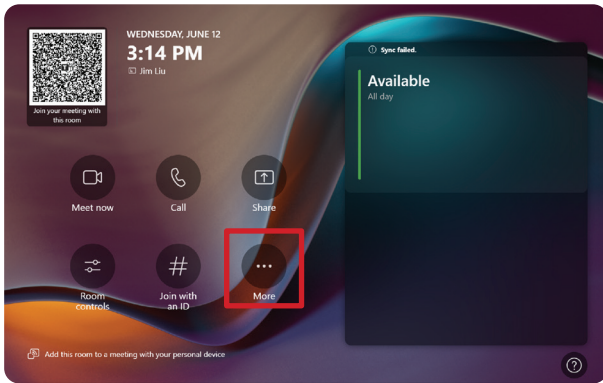


Icône	Description
	<u>Meet now (Réunion instantanée)</u> Commencez une nouvelle réunion.
	<u>Call (Appeler)</u> Passez un appel téléphonique.
	<u>Share (Partager)</u> Projetez votre ordinateur portable en branchant le câble relié à la console. En fonction des paramètres de la salle, soit l'image est projetée automatiquement dans la salle soit vous devez sélectionner Share (Partager) sur la console tactile. Vous pouvez également diffuser du contenu sur l'écran de la salle à partir de votre ordinateur de bureau ou appareil mobile .
	<u>Join with an ID (Participer avec un ID)</u> Participez à une réunion qui n'est pas inscrite au calendrier.
	<u>More (Plus)</u> Affichez d'autres options, comme l'ajout d'une pièce, l'ajustement des paramètres, etc.
	<u>Accessibility (Accessibilité)</u> Consultez les options d'accessibilité.
	<u>Restart device (Redémarrer l'appareil)</u> Redémarrez la console tactile.
	<u>Settings (Paramètres)</u> Modifiez les paramètres de la console tactile.
	<u>Room controls (Contrôle de la salle)</u> Passez à une application fournie par l'équipementier pour les contenus multimédias dans la salle ou les commandes d'éclairage et/ou de stores de la salle. Cette option est disponible lorsqu'elle est configurée par votre administration.

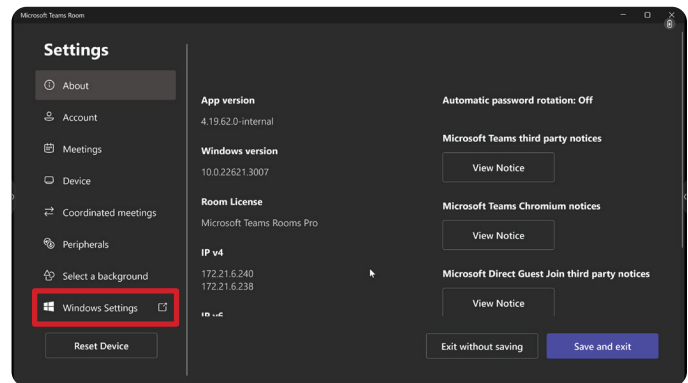
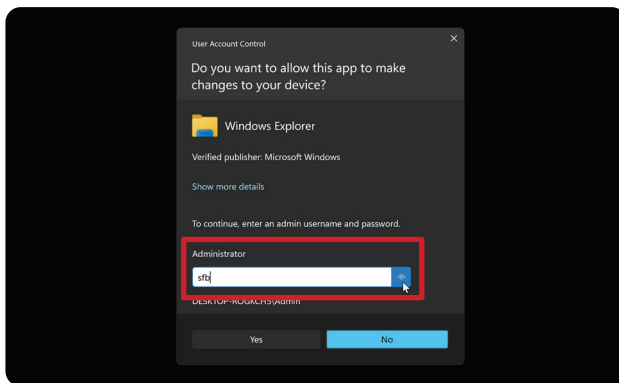
REMARQUE : Pour plus d'informations sur les fonctionnalités, consultez [Microsoft Teams Rooms \(Windows\)](#) et [Premiers pas avec les fonctions de conversation de Microsoft Teams](#).

Configuration du capteur PIR

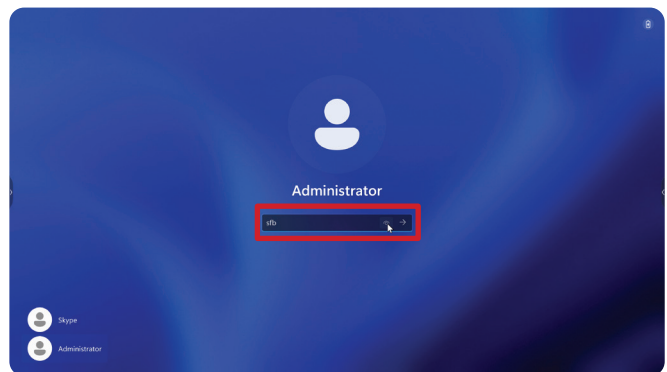
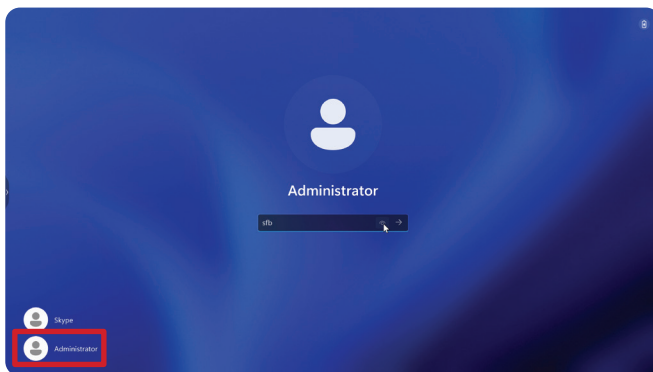
1. Sur la console tactile, sélectionnez **More (Plus)**, puis **Settings (Paramètres)**.



2. Saisissez le mot de passe de l'administrateur « sfb » et sélectionnez **Windows Settings (Paramètres Windows)** et **Go to Admin Sign-in (Aller à la connexion administrateur)**.

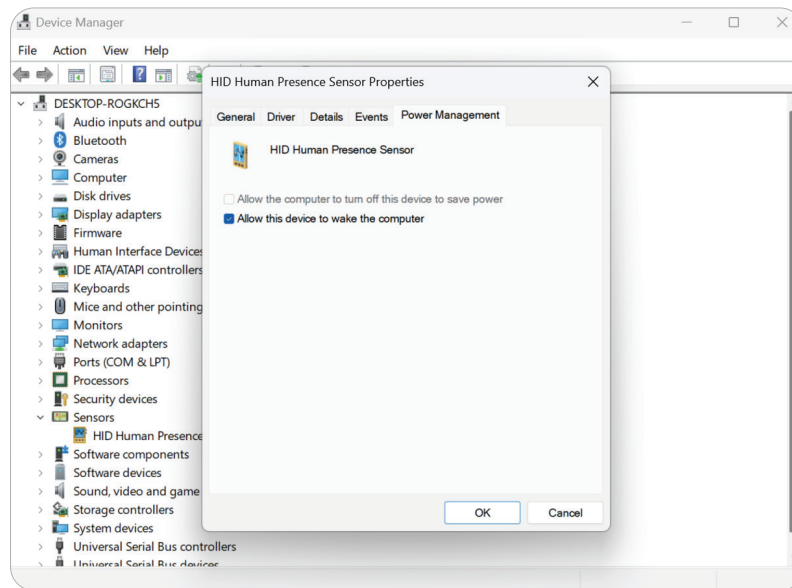


3. L'ordinateur MTR se déconnecte de MTR et l'écran de connexion de Windows 11 s'affiche. Sélectionnez le compte administrateur et entrez le mot de passe « sfb ».



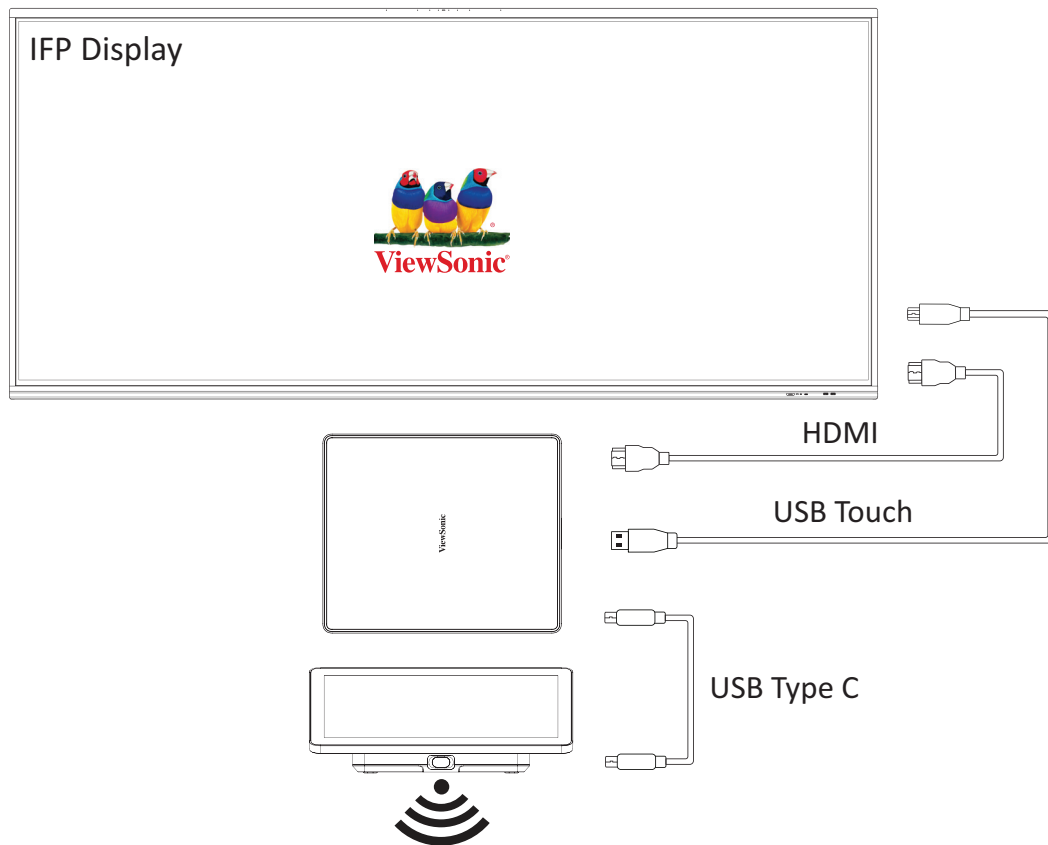
4. Dans la zone de recherche de la barre des tâches de Windows, recherchez et ouvrez le Gestionnaire de périphériques.

5. Dans le Gestionnaire de périphériques, sélectionnez : **Sensors (Capteurs) > HID Human Presence Sensor Properties (Propriétés du capteur de présence humaine HID) > Power Management (Gestion de l'alimentation)**.



6. Cochez la case en regard de l'option **Allow this device to wake the computer (Autoriser ce périphérique à réveiller l'ordinateur)**.

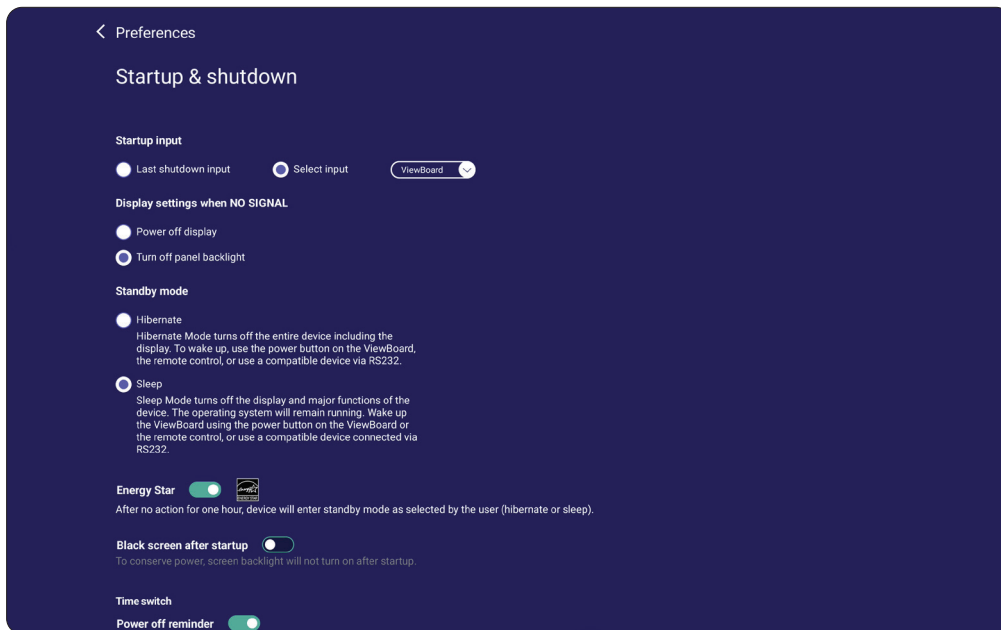
Paramètres « Réveil sur écran IFP actif »



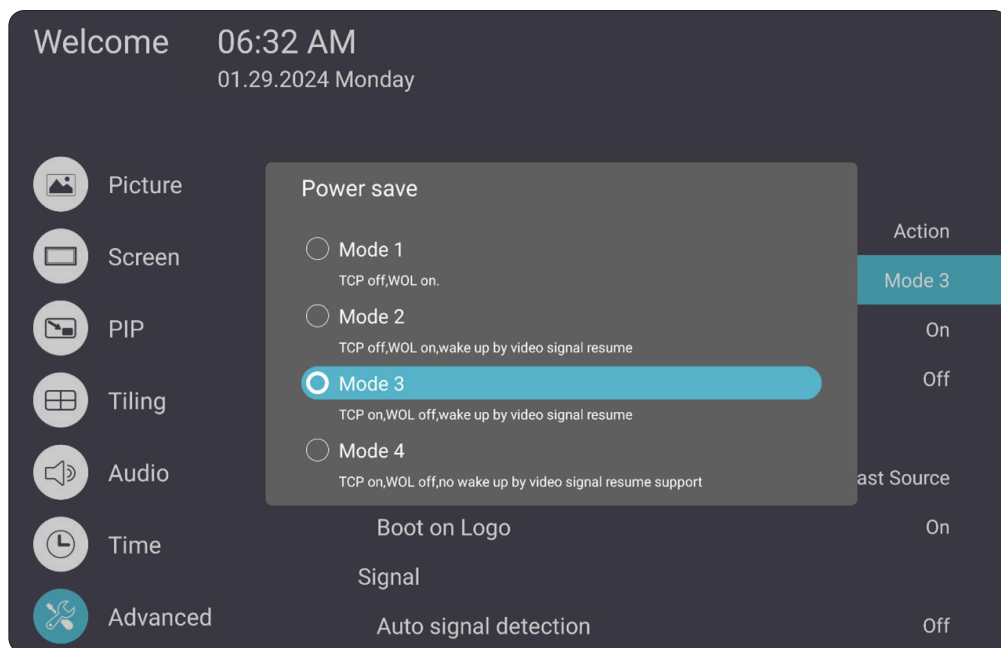
Veillez suivre les instructions ci-dessous pour faire passer l'écran IFP du mode veille au mode actif lorsque le capteur PIR de MTR détecte quelque chose :

- Avant d'ajuster les paramètres d'affichage de l'IFP, assurez-vous que la procédure [« Configuration du capteur PIR »](#) est terminée, car cela permet à l'appareil de réveiller l'ordinateur.
- Reportez-vous aux exemples suivants de paramètres de démarrage et d'arrêt/économie d'énergie de la série IFP/CDE.

Série IFP33 - Série IFP62 - IFP105

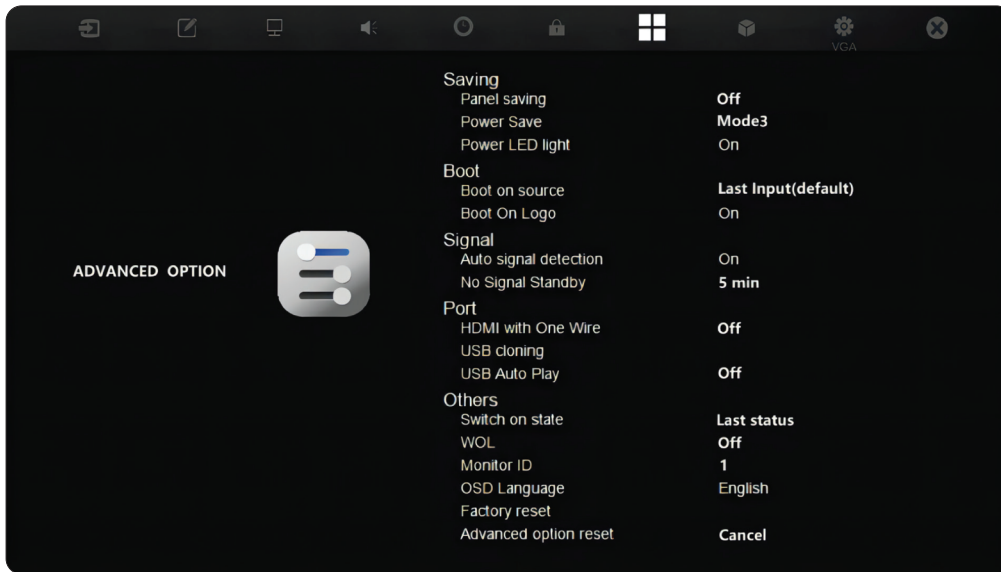


Série CDE30

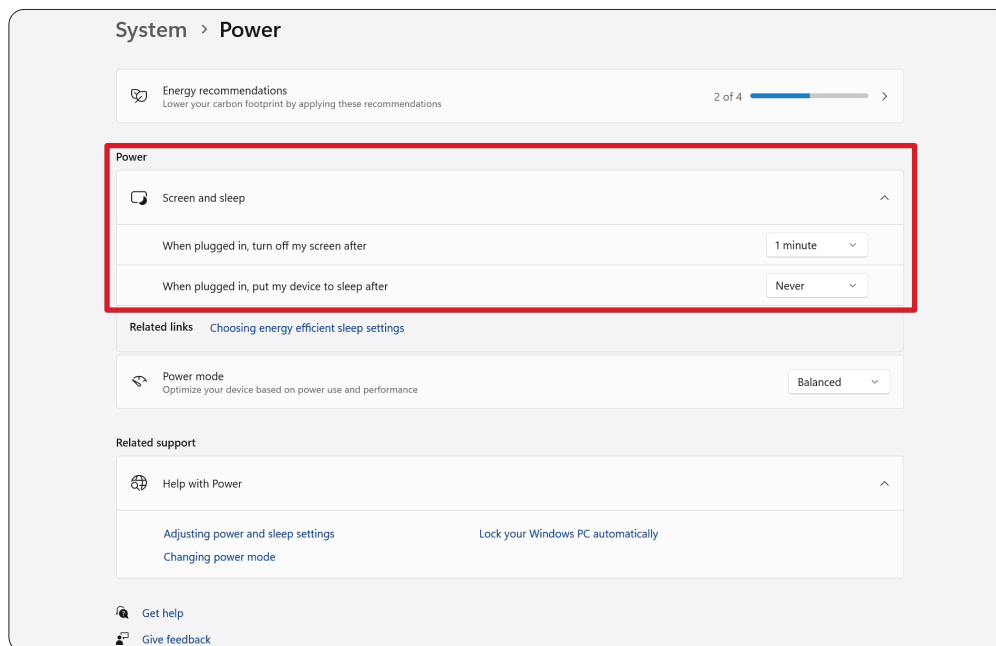


Série IFPG1

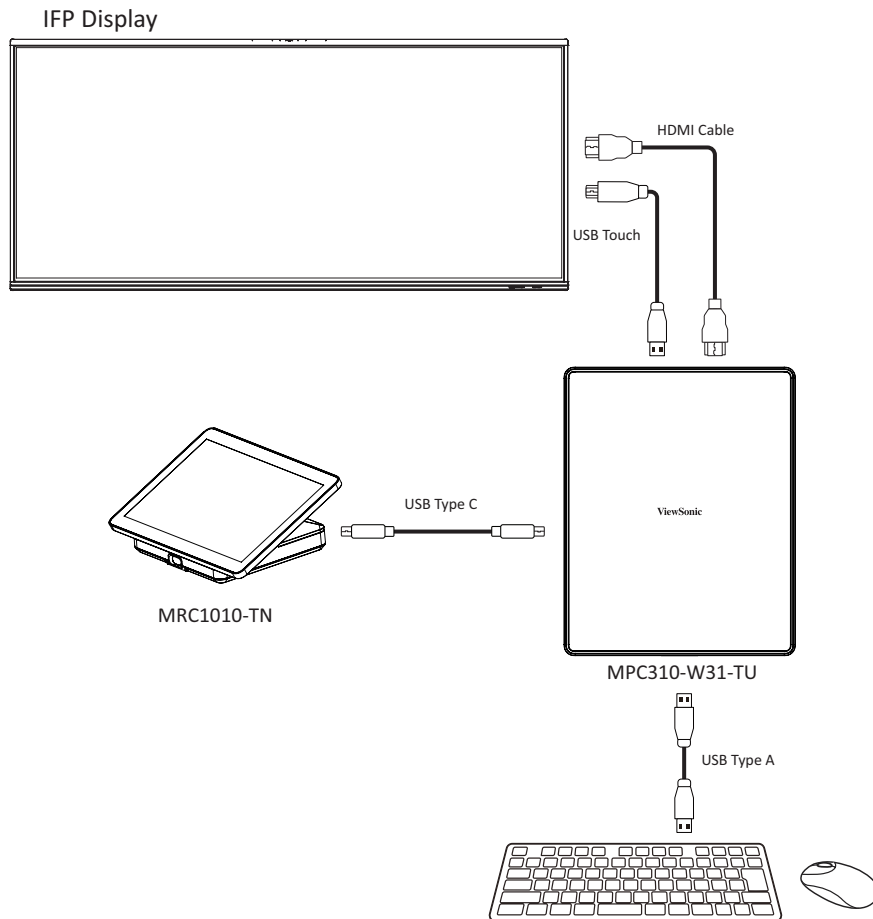
Économie d'énergie : Mode3 TCP activé, WOL désactivé, réveil par reprise du signal vidéo.



REMARQUE : Réglages de la durée du mode veille MTR.

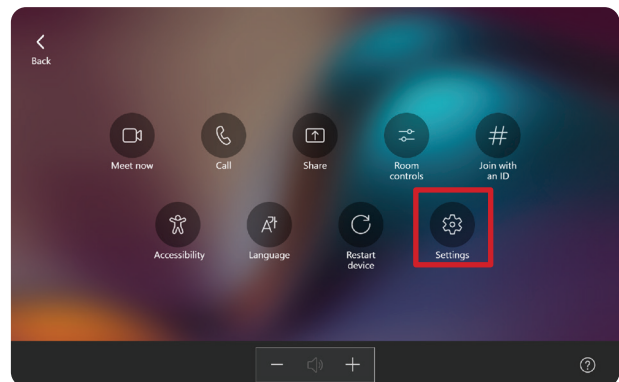
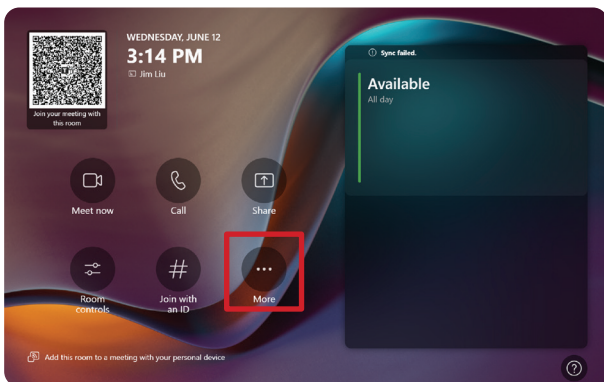


Étalonner l'écran pour le stylet ou le tactile

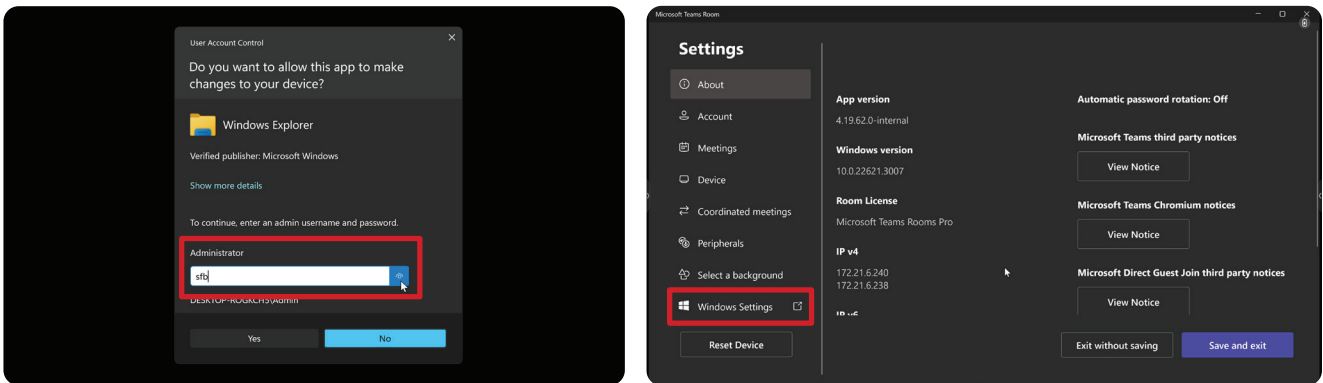


REMARQUE : Avant de commencer, assurez-vous qu'un clavier est connecté à l'ordinateur de conférence.

1. Sur la console tactile, sélectionnez **More (Plus)**, puis **Settings (Paramètres)**.



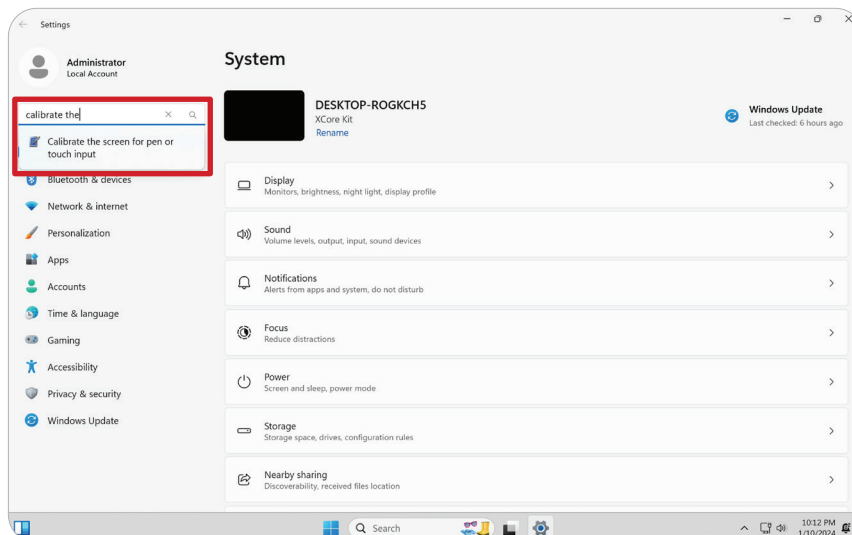
2. Saisissez le mot de passe de l'administrateur « sfb » et sélectionnez **Windows Settings (Paramètres Windows)** et **Go to Admin Sign-in (Aller à la connexion administrateur)**.



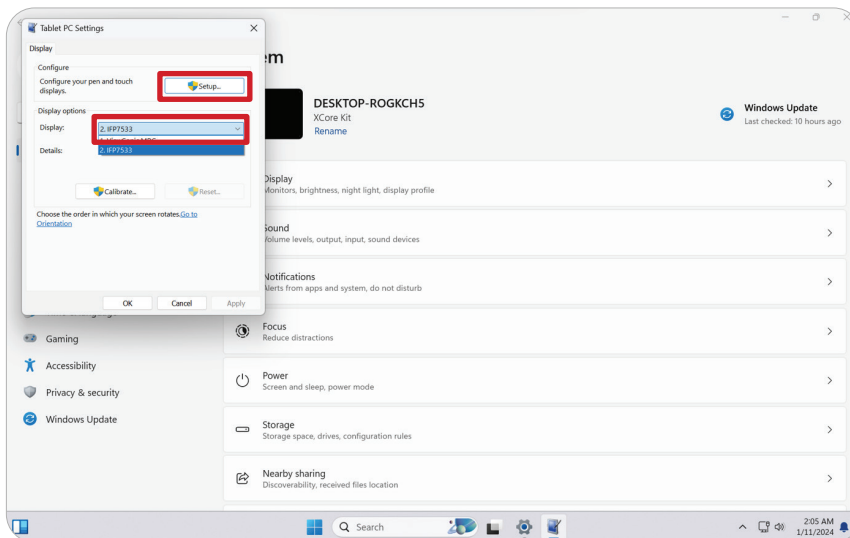
3. L'ordinateur MTR se déconnecte de MTR et l'écran de connexion de Windows 11 s'affiche. Sélectionnez le compte administrateur et entrez le mot de passe « sfb ».



4. Dans la zone de recherche de la barre des tâches de Windows, recherchez et ouvrez « **Étalonner l'écran pour la saisie au stylet ou la saisie tactile** ».

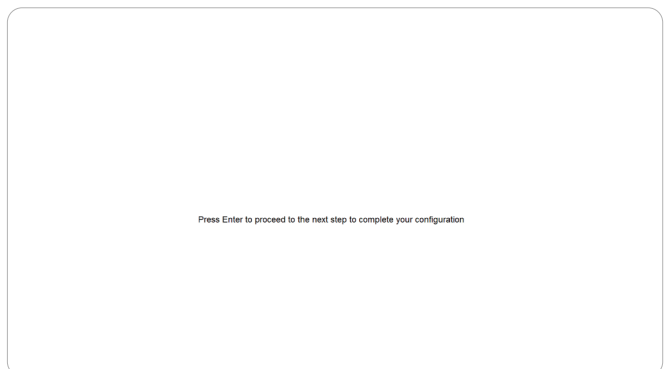
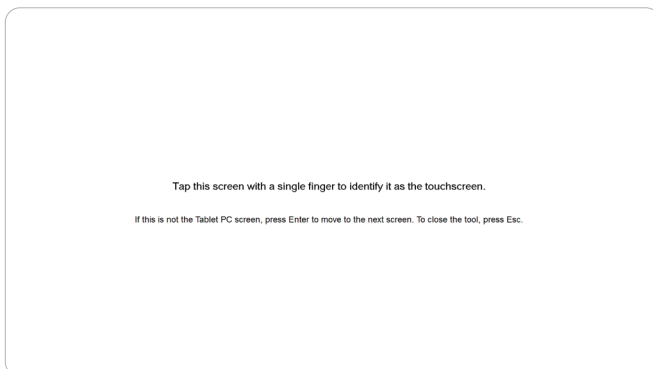


5. Dans les paramètres de la tablette PC, sous Options d'affichage, sélectionnez l'écran connecté. Ensuite, sous Configurer, cliquez sur **Setup (Configuration)** et sélectionnez **Touch Input (Entrée tactile)** dans la fenêtre contextuelle.



6. Un message apparaît sur chaque écran (par exemple, l'écran IFP et le MRC1010-TN), un à la fois, vous demandant de toucher l'écran avec un seul doigt pour l'identifier comme étant l'écran tactile. Touchez l'écran affichant ce message avec votre doigt comme indiqué, et appuyez sur la touche Entrée du clavier connecté pour continuer.

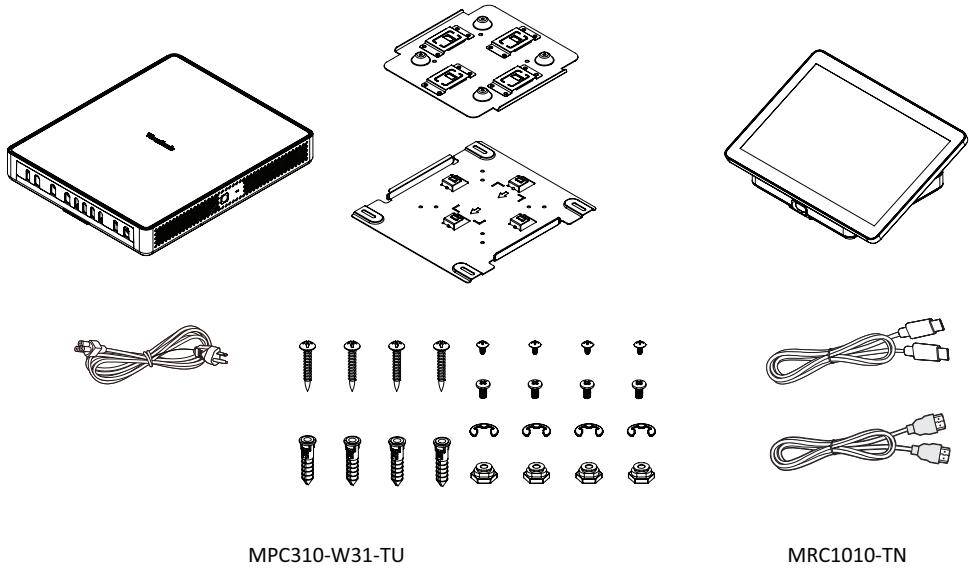
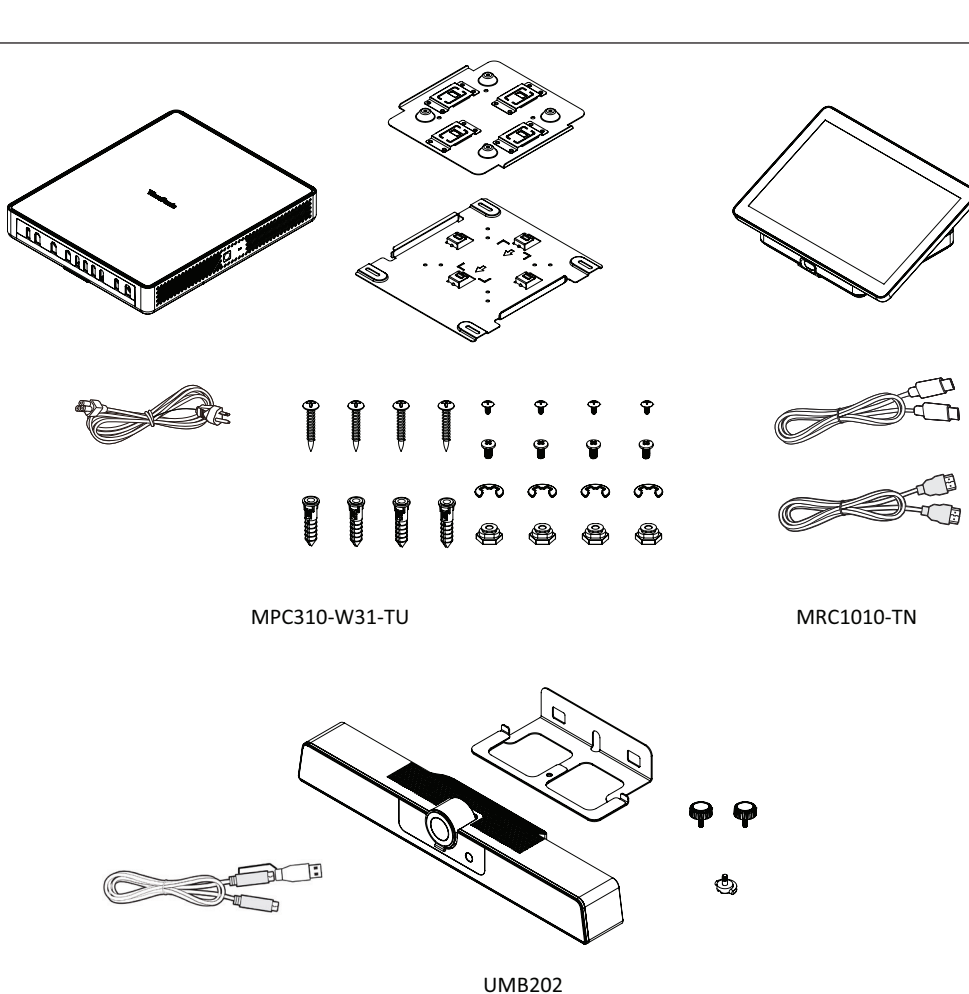
REMARQUE : Cette étape permet d'abord de configurer l'écran de l'IFP, puis de configurer le côté MRC1010-TN, en se reportant au même écran de configuration que ci-dessous.



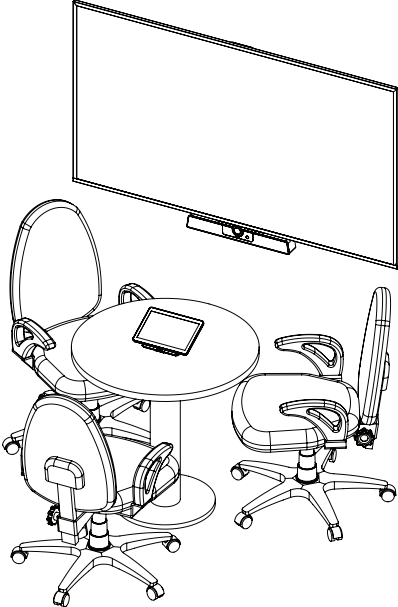
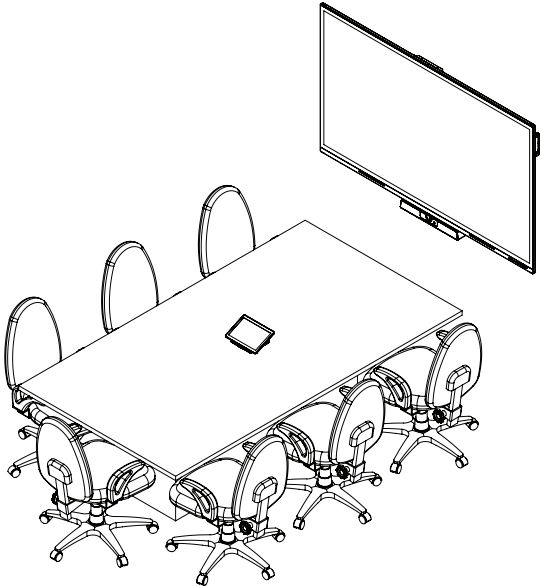
7. Répétez cette opération pour tous les écrans interactifs, y compris l'écran IFP et la console tactile MRC1010-TN.

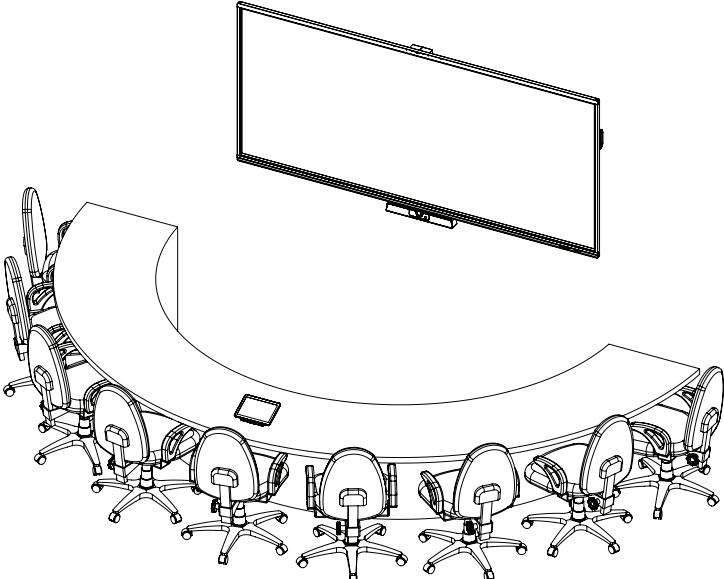
REMARQUE : Si des écrans non interactifs sont utilisés, appuyez sur la touche Entrée du clavier connecté pour passer.

Vue d'ensemble de la référence

Référence	Éléments		
<p><u>TRS10 (2 en 1)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • MPC310-W31-TU • MRC1010-TN 	 <p style="text-align: center;">MPC310-W31-TU</p> <p style="text-align: right;">MRC1010-TN</p>		
<p><u>TRS10-UB (3 en 1)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • MPC310-W31-TU • MRC1010-TN • UMB202 	 <p style="text-align: center;">MPC310-W31-TU</p> <p style="text-align: right;">MRC1010-TN</p> <p style="text-align: center;">UMB202</p>		

Type de salle de conférence

Type de salle	Scénario
<p><u>Salle concentrée</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Série CDE30• MPC310-W31-TU• MRC1010-TN• UMB202	 <p>The diagram illustrates a focused meeting room setup. It features a round table with a tablet on top, surrounded by four office chairs. A large whiteboard is mounted on the wall behind the table.</p>
<p><u>Petite salle</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Série IFP62• MPC310-W31-TU• MRC1010-TN• UMB202	 <p>The diagram illustrates a small meeting room setup. It features a rectangular table with a tablet on top, surrounded by eight office chairs. A large whiteboard is mounted on the wall behind the table.</p>

Type de salle	Scénario
<p data-bbox="137 331 352 367"><u>Salle standard</u></p> <ul data-bbox="150 385 451 622" style="list-style-type: none"><li data-bbox="150 385 451 465">• Série UltraWide 21:9<li data-bbox="150 479 451 515">• MPC310-W31-TU<li data-bbox="150 528 451 564">• MRC1010-TN<li data-bbox="150 577 451 613">• UMB202	 <p data-bbox="608 181 1334 757">A line drawing illustrating a standard meeting room setup. It features a large, curved conference table with several ergonomic office chairs arranged around it. A large whiteboard is mounted on the wall behind the table. A tablet is placed on the table surface.</p>

Annexe

Spécifications

MPC310-W31-TU

Catégorie	Élément	Spécifications
Noyau	Unité centrale	Intel® Core™ i3-1220P 1,5 GHz Turbo Boost 4,4 GHz
Graphique	Puce	Intel® UHD Graphics intégré Mémoire graphique totale disponible : 32 Go Résolution maximale : jusqu'à 3840 x 2160 @ 30 Hz (DP)
Mémoire	Type de fente	DDR4 SO-DIMM à 260 broches x 2 (8 Go)
	Mémoire	4 Go : Marques principales Kingston, DDR4 4 Go CBD32D4S2S1KC-4 3200M SAMSUNG, DDR4 4 Go M471A5244CB0- CWE 3200M
E/S	Ports	4 x USB 3.0 type A
		1 x USB type C (sortie DP, 4K @ 30 Hz ; USB 3.0, USB 2.0 ; 20 V/1 A PD)
		1 x RJ45 (10 M/100 M/1000 M)
		1 x Prise combinée audio
		Sortie HDMI (prise en charge de plusieurs écrans ; contrôle CEC - activation/désactivation de l'écran) 1 x Résolution de sortie maximale : 16:9 : 3840 x 2160 @ 60 Hz 21:9 : 3440 x 1440 @ 30 Hz
Acoustique	Acoustique du système	≤ 35 dB
Compatibilité	Image (Paint)	JPG, JPEG, JPE, JFIF, BMP, DIB, PNG, GIF, TIF, TIFF
	Vidéo (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
Logiciels	Logiciels préinstallés	Microsoft Teams Rooms

Catégorie	Élément	Spécifications
Caractéristiques physiques	Dimensions (mm)	275,5 x 230 x 43 mm
	Dimensions (po.)	(10,85" x 9,06" x 1,69")
	Poids (kg)	1,86 kg
	Poids (lb)	4,10 lb
Utilisation de fonctionnement	Altitude	0~3,048 m
		10 000 pi
	Humidité relative	10 %~90 % (sans condensation)
	Température	-10 °C~40 °C
(14 °F~104 °F)		
Condition de stockage	Altitude	0~12 192 m
		40 000 pi
	Humidité relative	10 %~90 % (sans condensation)
	Température	-20 °C~60 °C
(-4 °F~140 °F)		
Alimentation	Tension d'entrée	100-240 V CA, 1,5 A, 50/60 Hz
	Consommation nominale	Min 15,6 W (démarrage de l'appareil) Max 90 W (pleine charge)
	Consommation en veille	1,5 W
Antenne	Type d'antenne	Dipôle
	Fabricant	Guangzhou ShiHan
	Nom du modèle	004.032.0052699
	Gain de l'antenne	3,28 dBi
	Puissance maximale EIRP	8,79 mW (module avec antenne)
	Type de connecteur	I-PEX

MRC1010-TN

Catégorie	Élément	Spécifications
Écran	Type	Écran ELED 10,1" Écran LCD : LLZZN101111810
	Résolution	1920 x 1200
	Color Depth (Profondeur des couleurs)	Profondeur de couleur 8 bits
	Luminosité	avec verre (typique) : 250 cd/m ² ~300 cd/m ²
	Contraste	Minimum : 800:1 Typique : 1000:1
	Panneau tactile	PCT 10 points tactiles pris en charge
	Traitement de surface	AG + AF
	Précision	Milieu : ± 1 mm Bords : ≤ 2,5 mm
	Angle de vue	Minimum : 75° Typique : 85° (CR ≥ 10)
	Temps de réponse (GTG)	< 25 ms
Capteur	Capteur de mouvement	1 x PIR (permet un fonctionnement continu 24 h/24, 7 j/7, lorsque l'écran est éteint)
E/S	Ports	1 x USB 2.0 type A
		1 x USB type C (entrée DP 1.2 RX, USB 3.0 : signal HDMI, USB 2.0 : signal tactile)
		1 x Ingestion HDMI
		1 x interface 3,5 mm (haut-parleurs compatibles avec entrée ligne)
Caractéristiques physiques	Dimensions (mm)	245 x 160 x 98 mm
	Dimensions (po.)	(9,65" x 6,3" x 3,85")
	Poids (kg)	0,93 kg
	Poids (lb)	2,05 lb
Utilisation de fonctionnement	Humidité relative	10 %~90 % (sans condensation)
	Température	0° C~40 °C
		32° F~104 °F
Condition de stockage	Humidité relative	10 %~90 % (sans condensation)
	Température	-20° C~60 °C
		-4° F~140 °F
Alimentation	Tension d'entrée	20 V CC/1,0 A (via USB type C)
	Consommation électrique	20 W (via USB type C)

Dépannage

Cette section décrit certains problèmes courants que vous pourriez rencontrer lors de l'utilisation de la solution Microsoft Teams Rooms (MPC310-W31-TU/MRC1010-TN). Si le problème persiste, veuillez contacter votre revendeur.

Problème ou question	Solutions possibles
La solution Teams Rooms (MPC310-W31-TU/MRC1010-TN) ne démarre pas.	<ul style="list-style-type: none">• Si le voyant du PC de conférence MPC310-W31-TU ne s'allume pas en bleu pendant le démarrage, vérifiez que le cordon d'alimentation secteur est correctement branché sur le port AC IN du PC de conférence MPC310-W31-TU et sur la prise de courant.• Vérifiez que le cordon d'alimentation secteur est entièrement inséré dans la bonne prise à l'avant du PC de conférence.• Vérifiez la prise de courant avec un autre appareil (par exemple, une lampe de table).• S'il n'y a aucun courant, contactez l'assistance ViewSonic ou le Revendeur auprès duquel l'appareil a été acheté.
Impossible d'accéder au réseau local (LAN).	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez que le câble RJ-45 est correctement connecté :<ul style="list-style-type: none">» Une extrémité doit être branchée sur le port LAN du PC de conférence MPC310-W31-TU.» L'autre extrémité doit être reliée à un appareil connecté au réseau ou à un connecteur mural du réseau.• Assurez-vous que vous avez configuré correctement les paramètres du réseau local LAN.
Pas de sortie vidéo vers l'écran de l'IFP.	Vérifiez que le câble HDMI est correctement branché dans la prise HDMI de l'écran de l'IFP.
Impossible d'afficher la console tactile MRC1010-TN.	Vérifiez que le câble USB type C (alimentation) a été correctement branché sur la prise USB type C du PC de conférence MPC310-W31-TU et de la console tactile MRC1010-TN.

Problème ou question	Solutions possibles
<p>Comment passer du compte MTR au compte administrateur ?</p>	<p>Pour passer du compte MTR au compte administrateur :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Accédez à la page des paramètres MTR. 2. Sélectionnez Paramètres Windows. 3. Sélectionnez Administrateur, puis entrez le mot de passe de l'administrateur, « sfb ». <p>Pour passer du compte administrateur au compte MTR :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ouvrez le menu Démarrer. 2. Sélectionnez Administrateur > Déconnexion. 3. Sélectionnez Skype > Se connecter.
<p>Comment définir les paramètres de résolution de sortie HDMI et de taux de rafraîchissement pour les écrans 16:9 et 21:9 ?</p>	<p>Passez du compte MTR au compte administrateur :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Accédez à la page des paramètres MTR. 2. Sélectionnez Paramètres Windows. 3. Sélectionnez Administrateur, puis entrez le mot de passe de l'administrateur, « sfb ». <p><u>Série IFP62 : 16:9, 3840 x 2160 @ 60 Hz</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Allez dans : Système > Affichage > Échelle et disposition > Résolution d'affichage > 3840 x 2160 2. Allez dans : Système > Affichage > Paramètres associés > Affichage avancé > Choisir un taux de rafraîchissement > 60 Hz <p><u>IFP105 : 21:9, 3440 x 1440 @ 30 Hz</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Allez dans : Système > Affichage > Échelle et disposition > Résolution d'affichage > 3440 x 1440. 2. Allez dans : Système > Affichage > Paramètres associés > Affichage avancé > Choisir un taux de rafraîchissement > 29,97 Hz

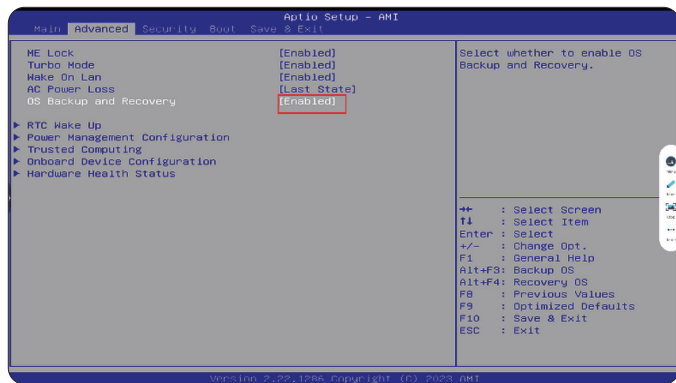
Problème ou question	Solutions possibles
----------------------	---------------------

Réglage du réveil du capteur PIR intégré à la console tactile MRC1010-TN.

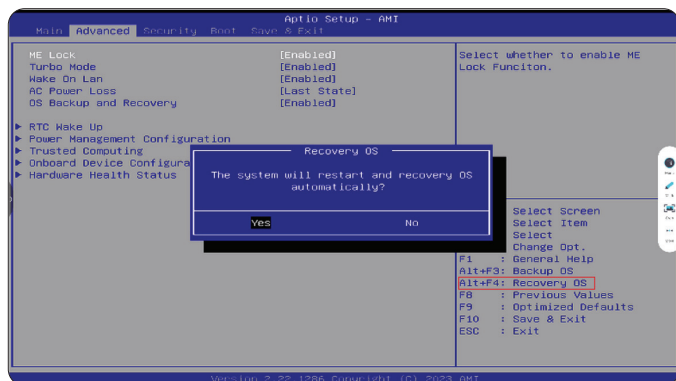
- Passez du compte MTR au compte administrateur :
1. Accédez à la page des paramètres MTR.
 2. Sélectionnez Paramètres Windows.
 3. Sélectionnez Administrateur, puis entrez le mot de passe de l'administrateur, « sfb ».
 4. Dans la zone de recherche de la barre des tâches de Windows, recherchez et ouvrez le Gestionnaire de périphériques.
 5. Dans le Gestionnaire de périphériques, sélectionnez : Capteurs > Propriétés du capteur de présence humaine HID > Gestion de l'alimentation.
 6. Cochez la case en regard de l'option « Autoriser ce périphérique à réveiller l'ordinateur ».

Comment restaurer les paramètres d'usine du système MTR ?

1. Connectez un clavier au MPC310-W31-TU et mettez-le sous tension.
2. Appuyez sur la touche F2 du clavier pour entrer dans le BIOS.
3. Allez dans : **Advanced (Avancé) > OS Backup and Recovery (Sauvegarde et récupération du système d'exploitation) > sélectionnez [Enabled] (Activé)**



4. Appuyez sur Alt + F4 sur le clavier. Dans la boîte de dialogue Système d'exploitation de récupération, sélectionnez **Yes (Oui)**.



Informations relatives à la réglementation et aux services

Informations de conformité

Cette section aborde toutes les exigences et déclarations relatives aux réglementations. Les applications correspondantes confirmées doivent correspondre aux étiquettes de la plaque signalétique et aux marquages associés sur l'appareil.

Déclaration de conformité FCC

Contient ID FCC : TX2-RTL8852BE

Cet appareil est conforme à l'article 15 des Règlements FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférence nuisible et (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris les interférences pouvant causer un fonctionnement non souhaité. Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites pour un appareil numérique de classe B, conformément à la section 15 de la réglementation de la FCC.

Ces limitations sont stipulées aux fins de garantir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles en installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des radiofréquences et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, nous ne pouvons garantir que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet appareil cause des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce que vous pouvez facilement observer en éteignant et en rallumant l'appareil, nous vous encourageons à prendre une ou plusieurs des mesures correctives suivantes :

- Modifier l'orientation ou la position de l'antenne de réception.
- Augmenter l'espace entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur une autre prise ou un autre circuit que celle/celui sur laquelle/lequel le récepteur est branché.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/télévision expérimenté pour obtenir de l'aide.

Déclaration de la FCC relative à l'exposition aux radiations

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations définies par la FCC pour un environnement non contrôlé. Les utilisateurs finaux doivent suivre les instructions de fonctionnement spécifiques pour respecter le seuil d'exposition aux radiofréquences (RF).

Cet émetteur ne doit pas être situé près de, ni utilisé avec une autre antenne ou un autre émetteur. Cet appareil doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 centimètres entre le radiateur et votre corps.

Le manuel de l'utilisateur ou le mode d'emploi du radiateur intentionnel ou non intentionnel doit avertir l'utilisateur que des changements ou des modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

Déclaration Industry Canada

Contient l'ID IC : 6317A-RTL8852BE

CAN ICES (B)/NMB (B)

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

Ce dispositif est conforme aux normes réglementaires CNR de Industrie Canada en matière d'exemption de licence. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et (2) cet appareil doit tolérer toutes les interférences, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement incorrect.

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.

Mention du code du pays

Seulement les canaux 1-11 sont disponibles sur les produits vendus aux États-Unis/Canada. La sélection d'autres canaux n'est pas possible.

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

Avis sur l'exposition aux radiations IC

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC RSS-102 établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

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 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

Attention :

- (i) le dispositif permettant le fonctionnement dans la bande 5150-5250 MHz est uniquement destiné à une utilisation à l'intérieur afin de réduire le potentiel d'interférence nuisible aux systèmes mobiles par satellite à canal commun ;
- (ii) pour les dispositifs à antenne(s) amovible(s), le gain d'antenne maximal autorisé pour les dispositifs dans les bandes 5250-5350 MHz et 5470-5725 MHz doit être tel que l'équipement reste conforme aux limites EIRP ;
- (iii) pour les dispositifs à antenne(s) amovible(s), le gain d'antenne maximal autorisé pour les dispositifs dans la bande 5725-5850 MHz doit être tel que l'équipement reste conforme aux limites EIRP, le cas échéant

Conformité à la CE pour les pays européens



Cet appareil est conforme à la directive CEM 2014/30/UE, à la directive basse tension 2014/35/UE et à la directive sur les équipements radio 2014/53/UE.

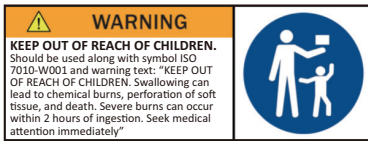
https://www.viewsonicglobal.com/public/products_download/safety_compliance/acc/VS19796_CE_DoC.pdf

Les informations suivantes sont uniquement pour les pays de l'UE :

Le label de droite indique la conformité à la directive sur l'élimination des équipements électriques et électroniques 2012/19/UE (DEEE). Il indique l'obligation de NE PAS jeter cet équipement avec les déchets municipaux, mais d'utiliser les systèmes de retour et de collecte conformément à la loi locale.



Les piles ne peuvent pas être jetées dans les poubelles ou les bacs de collecte de déchets ménagers destinés à recevoir d'autres déchets non dangereux et/ou des matériaux recyclables. Veuillez utiliser le système de collecte public pour les retourner, les recycler ou les traiter conformément aux réglementations locales. Ce produit peut contenir des piles boutons, veuillez donc le tenir hors de portée des enfants.



Déclaration 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, numéro 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。

Déclaration de conformité RoHS2

Ce produit a été conçu et fabriqué conformément à la directive 2011/65/UE du Parlement et du Conseil européens concernant la restriction d'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (directive RoHS2) et est réputé respecter les valeurs de concentration maximale émises par le Comité européen d'Adaptation Technique (TAC), comme indiqué ci-dessous :

Substance	Concentration maximale proposée	Concentration réelle
Plomb (Pb)	0,1 %	< 0,1 %
Mercure (Hg)	0,1 %	< 0,1 %
Cadmium (Cd)	0,01 %	< 0,01 %
Chrome hexavalent (Cr6 ⁺)	0,1 %	< 0,1 %
Biphényles polybromés (PBB)	0,1 %	< 0,1 %
Diphényléthers polybromés (PBDE)	0,1 %	< 0,1 %
Phtalate de bis (2-éthylhexyl) (DEHP)	0,1 %	< 0,1 %
Phtalate de butyle benzyle (BBP)	0,1 %	< 0,1 %
Phtalate de dibutyle (DBP)	0,1 %	< 0,1 %
Phtalate de diisobutyl (DIBP)	0,1 %	< 0,1 %

Certains composants des produits mentionnés ci-dessus sont exemptés de l'annexe III des directives RoHS2, comme indiqué ci-dessous :

- L'alliage de cuivre contenant jusqu'à 4 % de plomb.
- Le plomb dans les soudures à haute température de fusion (c.-à-d. les alliages à base de plomb contenant 85 % ou plus de plomb en poids).
- Les composants électriques et électroniques contenant du plomb dans un verre ou une céramique autres que les céramiques diélectriques des condensateurs, par ex. les dispositifs piézoélectroniques, ou dans un composé à matrice de verre ou de céramique.
- Conducteur en céramique diélectrique dans les condensateurs pour une tension nominale de 125 V CA ou 250 V CC ou plus.

Restrictions indiennes sur les substances dangereuses

Déclaration de restriction sur les substances dangereuses (Inde). Ce produit est conforme à la « India E-waste Rule 2011 » et interdit l'utilisation du plomb, du mercure, du chrome hexavalent, des biphényles polybromés et des diphenyléthers polybromés à des concentrations supérieures à 0,1 % en poids et à 0,01 % en poids pour le cadmium, à l'exception des exemptions définies dans l'annexe 2 de la règle.

Mise au rebut en fin de vie du produit

ViewSonic® respecte l'environnement et se consacre au travail et à la vie dans le respect de l'écologie. Merci de faire partie d'une informatique plus intelligente et plus écologique. Veuillez visiter le site Internet de ViewSonic® pour en savoir plus.

USA et Canada :

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

Europe :

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

Taiwan :

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

Pour les utilisateurs de l'UE, veuillez nous contacter pour tout problème de sécurité ou tout accident lié à ce produit :

ViewSonic Europe Limited



Haaksbergweg 75
1101 BR Amsterdam
Pays-Bas



+31 (0) 650 608 655



EPREL@viewsoniceurope.com



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

Informations de copyright

Copyright© ViewSonic® Corporation, 2024. Tous droits réservés.

Macintosh et Power Macintosh sont des marques commerciales déposées de Apple Inc.

Microsoft, Windows et le logo Windows sont des marques commerciales déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

ViewSonic® et le logo des trois oiseaux sont des marques déposées de ViewSonic® Corporation.

VESA est une marque déposée de Video Electronics Standards Association. DPMS, DisplayPort et DDC sont des marques déposées de VESA.

Clause de non-responsabilité : ViewSonic® Corporation ne saurait être tenu responsable des erreurs ou omissions techniques ou éditoriales contenues dans le présent document, ni des dommages directs ou indirects résultant de la fourniture de ce matériel ou des performances ou de l'utilisation de ce produit.

Dans un but d'amélioration continue du produit, ViewSonic® Corporation se réserve le droit de modifier les spécifications du produit sans préavis. Les indications contenues dans ce document peuvent évoluer sans préavis.

Aucune partie de ce document ne peut être copiée, reproduite ou transmise de quelque façon que ce soit, quelle qu'en soit la raison, sans la permission écrite préalable de ViewSonic® Corporation.

Assistance client

Pour de l'assistance technique ou un service sur les produits, consultez le tableau ci-dessous ou contactez votre revendeur.

REMARQUE : Vous aurez besoin du numéro de série du produit.

Pays/Région	Site Internet	Pays/Région	Site Internet
Asie Pacifique et Afrique			
Australia	www.viewsonic.com/au/	Bangladesh	www.viewsonic.com/bd/
中国 (China)	www.viewsonic.com.cn	香港 (繁體中文)	www.viewsonic.com/hk/
Hong Kong (English)	www.viewsonic.com/hk-en/	India	www.viewsonic.com/in/
Indonesia	www.viewsonic.com/id/	Israel	www.viewsonic.com/il/
日本 (Japan)	www.viewsonic.com/jp/	Korea	www.viewsonic.com/kr/
Malaysia	www.viewsonic.com/my/	Middle East	www.viewsonic.com/me/
Myanmar	www.viewsonic.com/mm/	Nepal	www.viewsonic.com/np/
New Zealand	www.viewsonic.com/nz/	Pakistan	www.viewsonic.com/pk/
Philippines	www.viewsonic.com/ph/	Singapore	www.viewsonic.com/sg/
臺灣 (Taiwan)	www.viewsonic.com/tw/	ประเทศไทย	www.viewsonic.com/th/
Việt Nam	www.viewsonic.com/vn/	South Africa & Mauritius	www.viewsonic.com/za/
Amériques			
United States	www.viewsonic.com/us	Canada	www.viewsonic.com/us
Latin America	www.viewsonic.com/la		
Europe			
Europe	www.viewsonic.com/eu/	France	www.viewsonic.com/fr/
Deutschland	www.viewsonic.com/de/	Қазақстан	www.viewsonic.com/kz/
Россия	www.viewsonic.com/ru/	España	www.viewsonic.com/es/
Türkiye	www.viewsonic.com/tr/	Україна	www.viewsonic.com/ua/
United Kingdom	www.viewsonic.com/uk/		



ViewSonic®