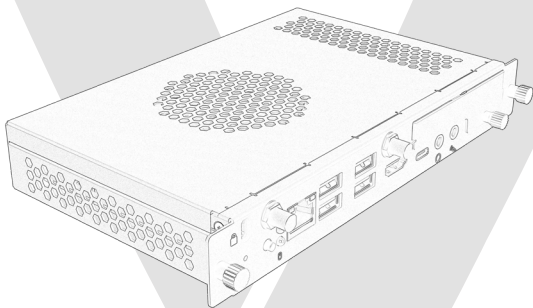




## OPS User Guide Pluggable Computer Module



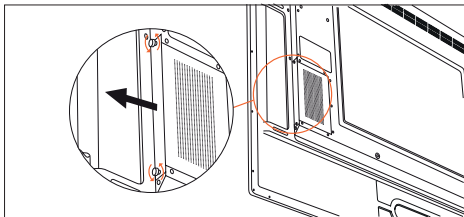
## Safety Instructions

1. Before inserting or removing the OPS, or connecting or disconnecting any signal cables, make sure that the power of the IFP (Interactive Flat Panel) is turned off and the power cable is unplugged from the display.
2. To avoid damage caused by frequent start up and shutdown, please wait for at least 30 seconds before restarting the product.
3. All operations such as removal or installation shall be implemented with safety and electrostatic discharge (ESD) measures. Wear an anti-static wrist strap during operation and always touch the metal chassis of the IFP frame during removal or installation in the OPS slot.
4. Ensure you are working withing the proper environmental conditions of working temperature 0°~40°, and working humidity 10%~90% RH.
5. Assure proper cooling and ventilation.
6. Keep water away from the electronics.
7. Please call professional personnel for maintenance service.
8. Replace only with the same or equivalent battery type.
9. Disposal of a battery into too much heat, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.
10. Keep away from high or low extreme temperatures and low air pressure at high altitude during use, storage or transportation.

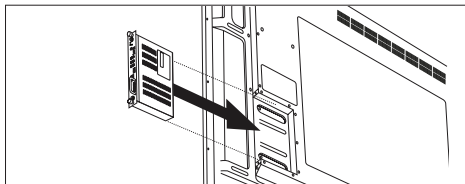


## Installation Procedure

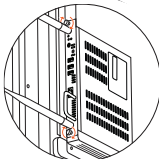
### 1. Unscrew and remove the OPS slot cover on the IFP



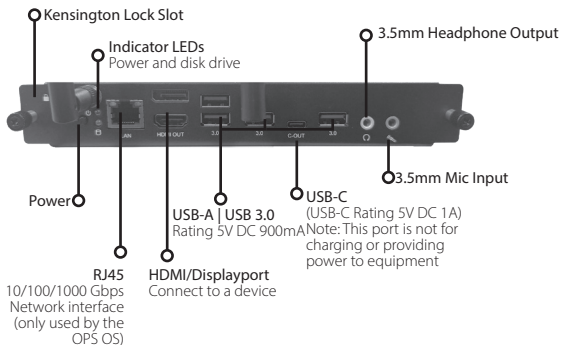
### 2. Insert the OPS into the IFP OPS slot



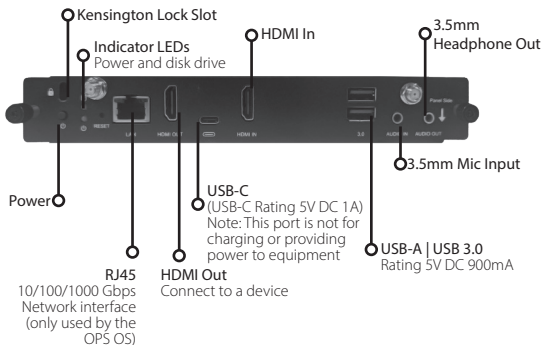
### 3. Use the hand screws to secure the OPS into the IFP then screw on the antennas



## OPS Connection Overview - Windows and Chrome



## OPS Connection Overview - Android



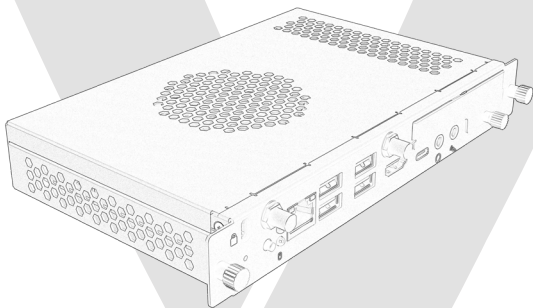
## Select Input on IFP

- You can change the source of the IFP to use the OPS using one of the following methods:
- Press INPUT on the remote control, then Press ▲▼◀▶ on the remote control to select the PC source, or
- On the IFP display, select MENU from the toolbar on the side of the display, then select the PC source.





## OPS Gebrauchsanleitung Steckbares Computermodul



## Sicherheitsanweisungen

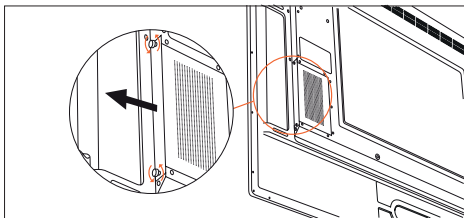
1. Bevor Sie das OPS einsetzen oder entfernen oder Signalkabel anschließen oder abziehen, vergewissern Sie sich, dass das IFP (Interactive Flat Panel) ausgeschaltet ist und das Netzkabel vom Display abgezogen ist.
2. Zwischen Neustarts bitte immer 30 Sekunden warten, um Schäden durch häufiges An-/Abschalten zu vermeiden.
3. Bei allen Arbeiten, wie z. B. dem Ausbau oder der Installation, müssen Sicherheitsmaßnahmen und Maßnahmen zur elektrostatischen Entladung (ESD) getroffen werden. Tragen Sie während des Betriebs ein antistatisches Handgelenkband und berühren Sie beim Entfernen oder Einsetzen des IFP-Rahmens in den OPS-Steckplatz immer nur das Metallgehäuse.
4. Stellen Sie sicher, dass Sie unter den erforderlichen Umgebungsbedingungen arbeiten, d. h. bei einer Arbeitstemperatur von 0~40 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 10~90 % RH.
5. Auf ausreichende Kühlung und Belüftung achten.
6. Wasser von der Elektronik fernhalten.
7. Wartungsarbeiten von Experten durchführen lassen.
8. Nur durch denselben oder einen gleichwertigen Batterietyp ersetzen.
9. Das Entsorgen einer Batterie bei zu großer Hitze oder das mechanische Zerdrücken oder Zerschneiden einer Batterie kann zu einer Explosion führen.
10. Das Gerät während des Gebrauchs, der Lagerung und des Transports von hohen oder niedrigen Extremtemperaturen und niedrigem Luftdruck in großer Höhe fernhalten.



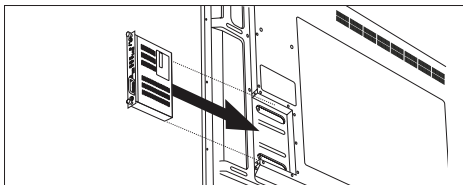


## Installationsverfahren

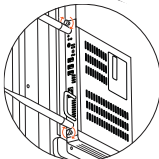
1. Schrauben Sie die OPS-Steckplatzabdeckung am IFP ab und entfernen Sie sie.



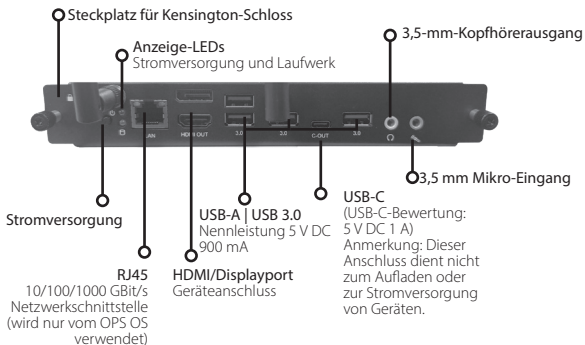
2. Stecken Sie den OPS in den OPS-Steckplatz des IFP.



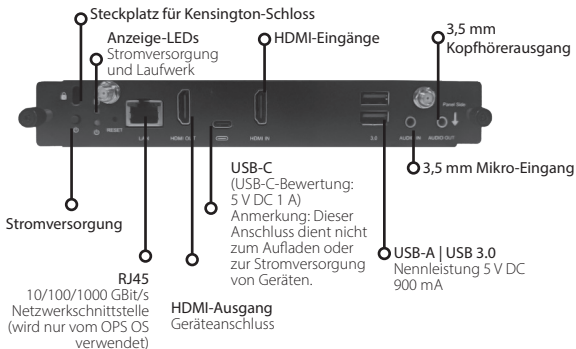
3. Verwenden Sie die Handschrauben, um das OPS im IFP zu befestigen. Schrauben Sie dann die Antennen an.



## OPS-Verbindungsübersicht – Windows und Chrome



## OPS-Verbindungsübersicht – Android



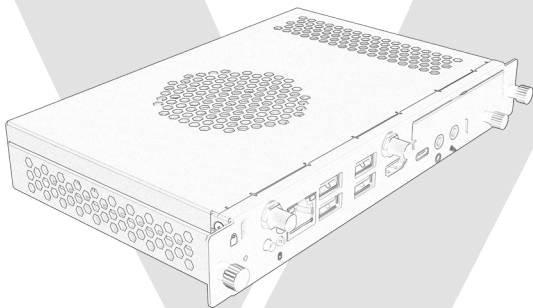
## Auswahl des Eingangs auf dem IFP

- Sie können mit einer der folgenden Methoden die Quelle des IFP ändern, um das OPS zu verwenden:
- Drücken Sie INPUT auf der Fernbedienung und drücken Sie dann ▲▼◀▶ auf der Fernbedienung, um die PC-Quelle auszuwählen, oder
- Wählen Sie auf dem IFP-Display die Option MENÜ aus der Symbolleiste an der Seite des Displays und wählen Sie dann die Quelle PC.





Manual del usuario de OPS  
Módulo de ordenador enchufable



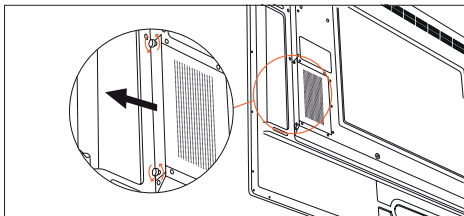
## Instrucciones de seguridad

1. Antes de insertar o quitar el OPS, o de conectar o desconectar cualquier cable de señal, asegúrese de que la alimentación de IFP (panel plano interactivo) esté apagada y que el cable de alimentación esté desenchufado de la pantalla.
2. Para evitar los daños provocados por inicios y cierres frecuentes, espere al menos 30 segundos antes de reiniciar el producto.
3. Todas las operaciones, como la extracción o la instalación, se implementarán con medidas de seguridad y descarga electrostática (ESD). Utilice una muñequera antiestática durante el funcionamiento y toque siempre el chasis metálico del marco del IFP durante la extracción o instalación en la ranura OPS.
4. Asegúrese de trabajar en las condiciones ambientales adecuadas: temperatura de trabajo de 0 °C-40 °C y humedad de funcionamiento de 10%~90% Hr.
5. Asegúrese de que tanto la refrigeración como la ventilación son las adecuadas.
6. Mantenga el agua alejada de los dispositivos electrónicos.
7. Llame a personal profesional para realizar el servicio de mantenimiento.
8. Reemplácelo solo con el mismo tipo de batería o equivalente.
9. La eliminación de una batería en condiciones de calor excesivo, o el aplastamiento o corte mecánico de una batería puede provocar una explosión.
10. Mantenga el dispositivo alejado de temperaturas extremas altas o bajas y de la baja presión de aire a gran altitud durante su uso, almacenamiento o transporte.

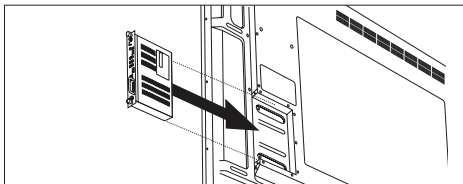


## Procedimiento de instalación

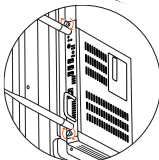
1. Desatornille y retire la cubierta de la ranura OPS en el IFP



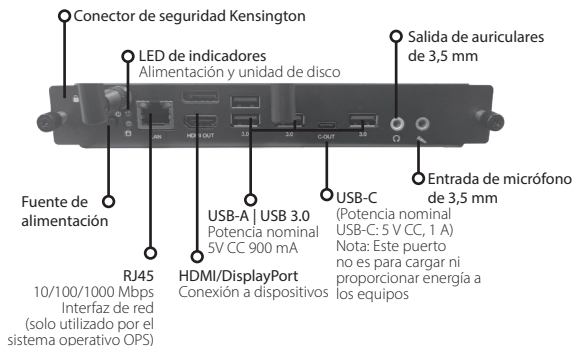
2. Inserte el OPS en la ranura OPS del IFP



3. Utilice los tornillos manuales para fijar el OPS en el IFP  
A continuación, atornille las antenas

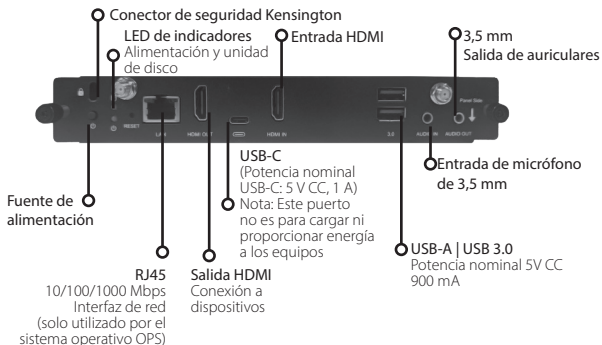


## Descripción general de la conexión OPS: Windows y Chrome





## Descripción general de la conexión OPS: Android



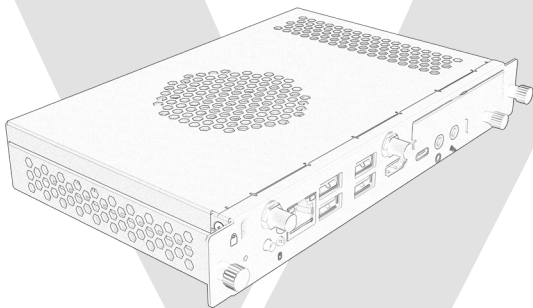
## Elija una entrada en el IFP

- Puede cambiar la fuente del IFP para utilizar el OPS mediante uno de los siguientes métodos:
- Pulse INPUT (entrada) en el control remoto, luego pulse ▲▼◀▶ en el mando a distancia para elegir la fuente del PC, o
- en la pantalla del IFP, elija MENU (menú) en la barra de herramientas situada en el lateral de la pantalla y, a continuación, seleccione la fuente del PC.





## Guide de l'utilisateur de l'OPS Module informatique enfichable



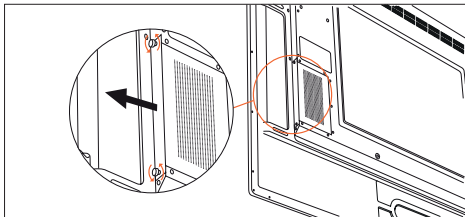
## Consignes de sécurité

1. Avant d'insérer ou de retirer l'OPS, ou de connecter ou de déconnecter des câbles de signal, assurez-vous que l'alimentation de l'écran plat interactif (IFP) est coupée et que le câble d'alimentation est débranché de l'écran.
2. Afin d'éviter des dommages causés par des démarrages et des arrêts fréquents, attendez au moins 30 secondes avant de redémarrer l'appareil.
3. Toutes les opérations telles que le retrait ou l'installation doivent être mises en œuvre avec des mesures de sécurité et de décharge électrostatique (DES). Portez un bracelet antistatique pendant le fonctionnement et touchez toujours le châssis métallique du cadre IFP lors du retrait ou de l'installation dans l'emplacement OPS.
4. Assurez-vous de travailler dans des conditions environnementales appropriées, avec une température de fonctionnement de 0 ° à 40 ° et une humidité de fonctionnement de 10 % à 90 % HR.
5. Veillez à assurer une ventilation et un refroidissement optimaux.
6. Gardez l'eau à l'écart des composants électroniques.
7. Faites appel au service de maintenance d'un personnel de maintenance professionnel.
8. Remplacez uniquement par un type de batterie identique ou équivalent.
9. Mise au rebut d'une batterie dans une chaleur excessive, ou écrasement ou coupure mécanique d'une batterie, qui peut entraîner une explosion.
10. Évitez les températures extrêmes élevées ou basses et la faible pression atmosphérique à haute altitude pendant l'utilisation, le stockage ou le transport.

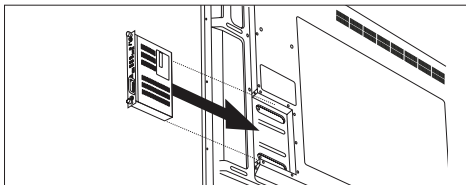


## Procédure d'installation

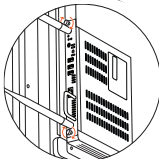
1. Dévissez et retirez le couvercle de l'emplacement OPS sur l'IFP



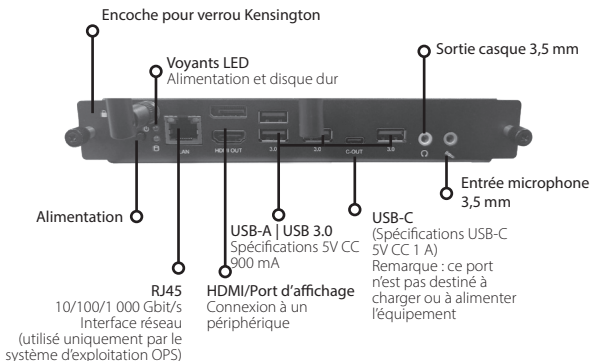
2. Insérez l'OPS dans l'emplacement OPS de l'IFP



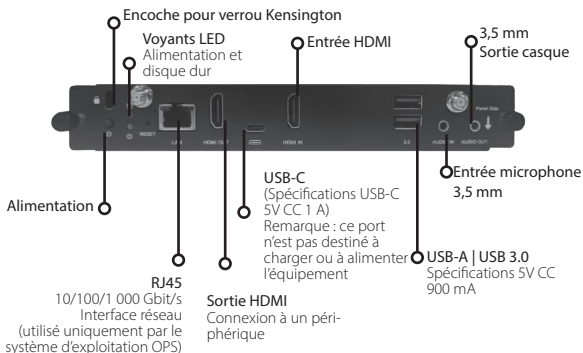
3. Utilisez les vis à main pour fixer l'OPS dans l'IFP puis vissez les antennes



## Présentation de la connexion OPS - Windows et Chrome



## Présentation de la connexion OPS - Android



## Sélectionnez Input (Entrée) sur l'écran IFP

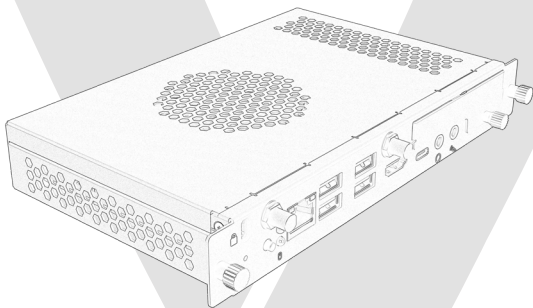
- Vous pouvez modifier la source de l'écran IFP pour utiliser l'OPS à l'aide de l'une des méthodes suivantes :
- Appuyez sur INPUT (Entrée) sur la télécommande, puis ▲▼◀▶ sur la télécommande pour sélectionner la source PC, ou
- Sur l'écran IFP, sélectionnez MENU dans la barre d'outils sur le côté de l'écran, puis sélectionnez la source PC.





# V7 SEVEN

## Guida dell'utente OPS Modulo computer collegabile



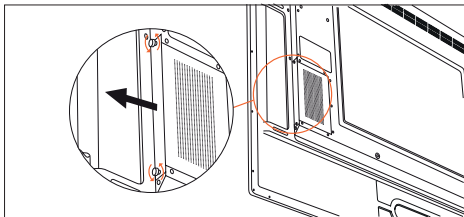
## Istruzioni di sicurezza

1. Prima di inserire o rimuovere l'OPS, o di collegare o scollegare qualsiasi cavo di segnale, assicurarsi che l'alimentazione dell'IFP (Interactive Flat Panel) sia spenta e che il cavo di alimentazione sia scollegato dal display.
2. Per evitare i danni causati dalle frequenti accensioni e spegnimenti, attendere almeno 30 secondi prima di riavviare il prodotto.
3. Tutte le operazioni, quali la rimozione o l'installazione, devono essere effettuate con misure di sicurezza e per le scariche elettrostatiche (ESD). Indossare un cinturino da polso antistatico durante il funzionamento e toccare sempre il telaio metallico della struttura IFP durante la rimozione o l'installazione nello slot OPS.
4. Assicurarsi di lavorare nelle condizioni ambientali adeguate con temperatura di lavoro 0°~40° e umidità di lavoro 10%~90% RH.
5. Garantire un raffreddamento e una ventilazione adeguati.
6. Tenere l'acqua lontana dai componenti elettronici.
7. Contattare i professionisti dell'assistenza per i servizi di manutenzione.
8. Sostituire solo con batterie dello stesso tipo o equivalenti.
9. Lo smaltimento di una batteria tramite calore eccessivo o schiacciamento meccanico o taglio, può provocare un'esplosione.
10. Tenere lontano da temperature estremamente alte o basse e bassa pressione dell'aria ad alta quota durante l'uso, lo stoccaggio o il trasporto.

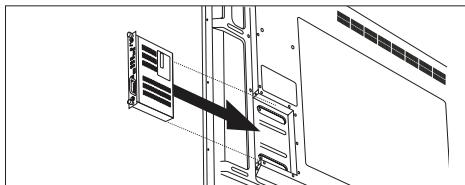


## Procedura di installazione

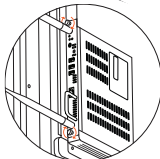
1. Svitare e rimuovere il coperchio dello slot OPS sull'IFP



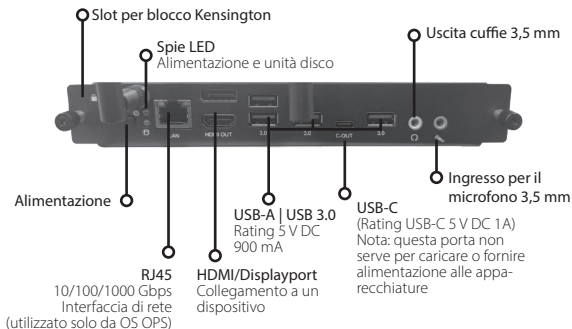
2. Inserire l'OPS nello slot OPS dell'IFP



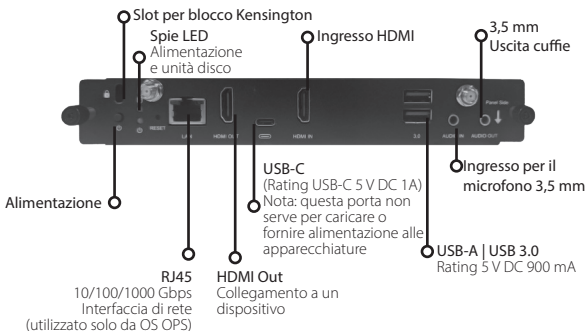
3. Utilizzare le viti manuali per fissare l'OPS nell'IFP  
quindi avvitare le antenne



## Panoramica della connessione OPS - Windows e Chrome



## Panoramica della connessione OPS - Android



## Seleziona ingresso su IFP

- È possibile modificare l'origine dell'IFP per utilizzare l'OPS utilizzando uno dei seguenti metodi:
- Premere INPUT sul telecomando, quindi premere ▲▼◀▶ sul telecomando per selezionare la sorgente del PC, oppure
- Sul display IFP, selezionare MENU dalla barra degli strumenti sul lato del display, quindi selezionare la sorgente del PC.

