infobit

One Cable Station

User Manual

Model No: OCS 181

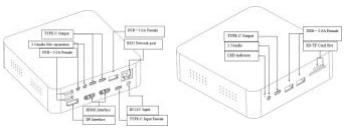
Thank you very much for purchasing our products!
Before using the items, please read the user manual carefully and make sure it is fit your requirements.

Product overview：

OCS 181 is a docking station, which is used for port expansion through the TYPE-C port that supports alt mode. It expands multiple USB-A ports and USB-C ports for users to choose, and expands 1 DP and 2 HDMI ports at the same time. Users choose to support 1000/100/10Mbps adaptive RJ45 network port, SD/TF slot, USB audio 4 section 3.5 interface and 3.5 audio interface with audio/microphone separation. After the product is connected to the power adapter, it provides 60W PD charging to the computer, and the video output supports a maximum of 1 4K/30HZ or two outputs, 1 4K/30HZ and one 1080P. USB supports a maximum bandwidth of 5Gbps, and is backward compatible with USB2.0, USB1.1 and so on.

Product interface：

Product Size： 133×133×37mm



Interface description：

1. TYPE-C input female port: input port, the product is connected to the host end through this interface.
2. Two USB-A ports (USB2.0): USB expansion output port, can be used to connect USB mobile devices, support USB2.0 communication standard, the maximum rate of 480Mbps.

3. Three TYPE-C female interfaces: USB data ports with a maximum rate of 5Gbps. Support CC self-recognition, you can connect type-c mobile devices through this interface.
4. One 3.5 audio female interface: internal independent DAC chip, can be inserted into listening equipment, 3.5 audio head 3, 4 section adaptive.
5. One RJ45 interface: RJ45 crystal plug can be inserted to connect to the network, 1000\100\10Mbps adaptive.
6. Two HDMI ports: high-definition HDMI video output port, this port supports up to 4K (3840×2160) 30HZ video output.
7. One DP interface: digital video interface, support 4K (3840×2160) 30HZ video output
8. One TF card interface: USB3.0 read and write rate, maximum support 2TB capacity TF card.
9. One SD card interface: USB3.0 read and write rate, maximum support 2TB capacity SD card.
10. Three USB-A ports (USB3.0): USB expansion downstream ports, which can be used to connect USB mobile devices, support USB3.0 communication standards, and are compatible with USB2.0 devices at the same time, with a maximum rate of 5Gbps
11. One set of 3.5-tone/microphone separation ports: 3 microphones and 3 listening devices can be inserted separately
12. One DC power supply port: support DC24V/4A input.

System Support：

- Systems above Microsoft Windows XP.
- MAC OS 10.6.2 and above systems.
- Linux Fedora FC8 or higher system.

Extended copy instructions：

Regarding the video display resolution, when the external display is one display, the maximum output is 4K30HZ, and when two displays are connected, it supports one 4K30HZ output and one 1080P output.
For Windows OS
Extended mode

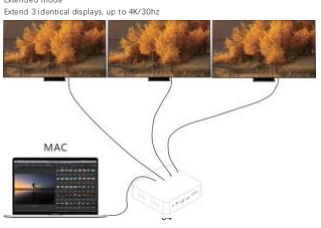
Two interfaces can be connected to two displays at will, supporting one 4K/30HZ. Another 1080P/60

If you need to connect all three external displays to work, you must turn off the PC native display

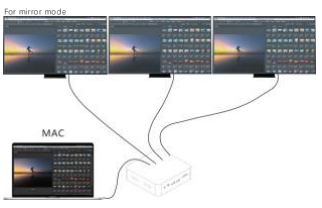
For mirror mode

For MAC OS

Extended mode
Extend 3 identical displays, up to 4K/30hz



For mirror mode



Note: The graphics card functions of different PC configurations will be different. The way of displaying the screen depends on the PC's graphics card. It can be roughly divided into the above cases. Extension and copying require the user to make settings in the system, and the product cannot be automatically assigned. The product will remember the user's last use settings, so the next time the display is inserted, it will automatically return to the last saved setting mode.

Produktübersicht：

OCS 181 ist eine Dockingstation, die zur Porterweiterung durch die verwendet wird TYPE-C-Port, der den AlT-Modus unterstützt. Es erweitert mehrere USB-A-Anschlüsse und USB-C-Anschlüsse für Benutzer zur Auswahl und Erweiterung von 1 DP- und 2 HDMI-Anschlüssen am gleiche Zeit. Benutzer unterstützen das adaptive RJ45-Netzwerk mit 1000/100 / 10Mbps Anschluss, SD / TF-Steckplatz, USB Audio 4 Abschnitt 3.5-Schnittstelle und 3.5 Audio-Schnittstelle mit Audio / Mikrofon-Trennung. Nachdem das Produkt an die Stromversorgung angeschlossen wurde Adapter, es bietet 60W PD-Aufladung auf den Computer und den Videoausgang unterstützt maximal 1 4K / 30HZ oder zwei Ausgänge, 1 4K / 30HZ und einen 1080P. USB unterstützt eine maximale Bandbreite von 5 Gbit / s und ist abwärtskompatibel mit USB2.0, USB1.1 und so weiter.

Produktschnittstelle：

Produktgröße: 133 * 133 * 37 mm

* Siehe Seite 01 für Bilddetails

Interface description：

1. TYPE-C input female port: input port, the product is connected to the host end through this interface.
2. Two USB-A ports (USB2.0): USB expansion output port, can be used to connect USB mobile devices, support USB2.0 communication standard, the maximum rate of 480Mbps.
3. Three TYPE-C female interfaces: USB data ports with a maximum rate of 5Gbps. Support CC self-recognition, you can connect type-c mobile devices through this interface.
4. One 3.5 audio female interface: internal independent DAC chip, can be inserted into listening equipment, 3.5 audio head 3, 4 section adaptive.
5. One RJ45 interface: RJ45 crystal plug can be inserted to connect to the network, 1000\100\10Mbps adaptive.

6. Zwei HDMI-Anschlüsse: HD-HDMI-Videoausgangsanschluss, dieser Anschluss unterstützt bis zu 4K (3840 * 2160) 30 Hz Videoausgang.
7. Eine DP-Schnittstelle: Digitale Videoschnittstelle, unterstützt 4K (3840 * 2160) 30-Hz-Videoausgang
8. Eine TF-Kartenschnittstelle: USB3.0-Lese- und Schreibrate, maximale Unterstützung 2 TB Kapazität TF-Karte.
9. Eine SD-Kartenschnittstelle: USB3.0-Lese- und Schreibrate, maximale Unterstützung 2 TB Kapazität SD-Karte.
10. Drei USB-A-Anschlüsse (USB3.0): USB-Erweiterungs-Downstream-Anschlüsse, die es sein können Wird zum Anschließen von USB-Mobilgeräten, zur Unterstützung von USB3.0-Kommunikationsstandards und verwendet sind gleichzeitig mit USB 2.0-Geräten kompatibel, mit einer maximalen Rate von 5 Gbit / s
11. Ein Satz 3.5-Ton- / Mikrofon-Trennöffnungen: 3 Mikrofone und 3 Hörgeräte Geräte können separat eingesetzt werden
12. Ein DC-Stromversorgungsanschluss: Unterstützt den DC24V / 4A-Eingang.

Systemunterstützung：

- Systeme über Microsoft Windows XP.
- MAC OS 10.6.2 und höher Systeme.
- Linux Fedora FC8 oder höheres System.

Erweiterte Kopieranweisungen：

In Bezug auf die Auflösung der Videoanzeige beträgt die maximale Leistung, wenn die externe Anzeige eine Anzeige ist, 4K30HZ, und wenn zwei Anzeigen angeschlossen sind, unterstützt sie eine 4K30HZ-Ausgabe und eine 1080P-Ausgabe.

Für Windows

Erweiterter Modus
Zwei Schnittstellen können nach Belieben mit zwei Displays verbunden werden, die ein 4K / 30HZ unterstützen. Weitere 1080P / 60

* Siehe Seite 02 für Bilddetails

Wenn Sie alle drei externen Displays anschließen müssen, um zu funktionieren, müssen Sie das native PC-Display ausschalten

*Voir page 03 pour les détails de l'image

Für den Spiegelmodus

*Voir page 04 pour les détails de l'image

Für MAC OS

Erweiterter Modus
Erweitern Sie 3 identische Displays auf bis zu 4K / 30Hz

*Voir page 05 pour les détails de l'image

Für den Spiegelmodus

*Voir page 06 pour les détails de l'image

Hinweis: Die Grafikkartenfunktionen verschiedener PC-Konfigurationen sind unterschiedlich. Die Art der Anzeige des Bildschirms hängt von der Grafikkarte des PCs ab. Es kann grob in die obigen Fälle unterteilt werden. Für das Erweitern und Kopieren muss der Benutzer Einstellungen im System vornehmen, und das Produkt kann nicht automatisch zugewiesen werden. Das Produkt speichert die Einstellungen für die letzte Verwendung des Benutzers. Wenn das Display das nächste Mal eingefügt wird, kehrt es automatisch zum zuletzt gespeicherten Einstellungsmodus zurück.

aperçu du produit：

OCS 181 est une station d'accueil, qui est utilisée pour l'extension de port via le port TYPE-C qui prend en charge le mode ait. Il étend plusieurs ports USB-A et USB-C pour que les utilisateurs choisissent, et étend 1 ports DP et 2 ports HDMI en même temps. Les utilisateurs choisissent de prendre en charge le port réseau RJ45 adaptatif 1000/100/ 10Mbps, le slot SD / TF, l'interface audio USB 4 sections 3.5 et l'interface audio 3.5 avec séparation audio / microphone. Une fois le produit connecté à l'adaptateur secteur, il fournit une charge PD de 60 W à l'ordinateur et la sortie vidéo prend en charge un maximum de 1 4K / 30HZ ou deux sorties, 1 4K / 30HZ et une 1080P. L'USB prend en charge une bande passante maximale de 5 Gbps et est rétrocompatible avec USB2.0, USB1.1, etc.

Interface produit：

Taille du produit: 133×133×37mm

*Voir page 01 pour les détails de l'image

Description de l'interface：

1. port femelle d'entrée TYPE-C: port d'entrée, le produit est connecté à l'extrémité hôte via cette interface
2. Deux ports USB-A (USB2.0): port de sortie d'extension USB, peut être utilisé pour connecter des appareils mobiles USB, prend en charge la norme de communication USB2.0, le débit maximal de 480 Mbps
3. Trois interfaces femelles TYPE-C: ports de données USB avec un débit maximum de 5 Gbps. Prise en charge de la reconnaissance automatique CC, vous pouvez connecter des appareils mobiles de type c via cette interface
4. Une interface audio femelle 3.5: puce DAC indépendante interne, peut être insérée dans un équipement d'écoute, tête audio 3,5 3, 4 sections adaptatives

5. Une interface RJ45: une prise de cristal RJ45 peut être insérée pour se connecter au réseau, adaptative 1000 \ 100 \ 10Mbps
6. Deux ports HDMI: port de sortie vidéo HDMI haute définition, ce port prend en charge jusqu'à 4K (3840 * 2160) sortie vidéo 30HZ
7. Une interface DP: interface vidéo numérique, prise en charge de la sortie vidéo 4K (3840 * 2160) 30 HZ
8. Une interface de carte TF: taux de lecture et d'écriture USB3.0, prise en charge maximale de la carte TF de capacité de 2 To
9. Une interface de carte SD: taux de lecture et d'écriture USB3.0, prise en charge maximale de la carte SD de capacité de 2 To
10. Trois ports USB-A (USB3.0): ports d'extension USB en aval, qui peuvent être utilisés pour connecter des appareils mobiles USB, prennent en charge les normes de communication USB3.0 et sont compatibles avec les appareils USB2.0 en même temps, avec un débit maximum de 5 Gbps
11. Un ensemble de ports de séparation 3,5 tons / microphone: 3 microphones et 3 appareils d'écoute peuvent être insérés séparément
12. Un port d'alimentation CC: prise en charge de l'entrée DC24V / 4A

Support système：

- Systèmes au-dessus de Microsoft Windows XP
- MAC OS 10.6.2 et systèmes supérieurs
- Linux Fedora FC8 ou système supérieur

instructions de copie étendues：

En ce qui concerne la résolution d'affichage vidéo, lorsque l'écran externe est un écran, la sortie maximale est de 4K30HZ, et lorsque deux écrans sont connectés, il prend en charge une sortie 4K30HZ et une sortie 1080P.

Pour Windows OS

Mode étendu
Deux interfaces peuvent être connectées à deux écrans à volonté, prenant en charge un 4K / 30HZ. Un autre 1080P / 60

*Voir page 03 pour les détails de l'image

Si vous devez connecter les trois écrans externes pour fonctionner, vous devez désactiver l'affichage natif du PC

*Voir page 03 pour les détails de l'image

Pour le mode miroir

*Voir page 04 pour les détails de l'image

Pour MAC OS

Mode étendu
Étendez 3 écrans identiques, jusqu'à 4K / 30hz

*Voir page 04 pour les détails de l'image

Pour le mode miroir

*Voir page 05 pour les détails de l'image

Remarque: les fonctions de la carte graphique des différentes configurations de PC seront différentes. La manière d'afficher l'écran dépend de la carte graphique du PC. Il peut être divisé en gros dans les cas ci-dessus. L'extension et la copie nécessitent que l'utilisateur effectue des réglages dans le système et le produit ne peut pas être attribué automatiquement. Le produit se souviendra des derniers paramètres d'utilisation de l'utilisateur, de sorte que la prochaine fois que l'écran sera inséré, il reviendra automatiquement au dernier mode d configuration enregistré.

Panoramica del prodotto：

OCS 181 è una docking station, utilizzata per l'espansione della porta tramite la porta TYPE-C che supporta la modalità ait. Espande più porte USB-A e USB-C che gli utenti possono scegliere ed espande contemporaneamente 1 DP e 2 porte HDMI. Gli utenti scelgono di supportare porta di rete RJ45 adattiva 1000/100/10 Mbps, slot SD / TF, interfaccia audio USB 4 sezione 3.5 e interfaccia audio 3.5 con separazione audio / microfono. Dopo che il prodotto è stato collegato all'alimentatore, fornisce una ricarica PD da 60 W al computer e l'uscita video supporta un massimo di 1 4K / 30HZ o due uscite, 1 4K / 30HZ e una 1080P. USB supporta una larghezza di banda massima di 5 Gbps ed è retrocompatibile con USB2.0, USB1.1 e così via.

Interfaccia del prodotto：

Taglia del prodotto: 133×133×37mm

* Vedere pagina 01 per i dettagli dell'immagine

Descrizione dell'interfaccia：

1. Porta di ingresso femmina TYPE-C: porta di ingresso, il prodotto è collegato all'estremità host tramite questa interfaccia
2. Due porte USB-A (USB2.0): porta di uscita di espansione USB, può essere utilizzata per collegare dispositivi mobili USB, supporta lo standard di comunicazione USB2.0, la velocità massima di 480 Mbps
3. Tre interfacce femmina TYPE-C: porte dati USB con una velocità massima di 5 Gbps. Supporta l'auto-riconoscimento CC, puoi connettere dispositivi mobili di tipo c tramite questa interfaccia
4. Un'interfaccia audio femmina 3.5: chip DAC interno indipendente, può essere inserito nell'apparecchiatura di ascolto, testina audio 3.5 3, adattativo a 4 sezioni

5. Un'interfaccia RJ45: è possibile inserire la spina a cristallo RJ45 per la connessione alla rete, adattiva 1000 \ 100 \ 10Mbps
6. Due porte HDMI: porta di uscita video HDMI ad alta definizione, questa porta supporta un'uscita video fino a 4K (3840 * 2160) 30 HZ
7. Un'interfaccia DP: interfaccia video digitale, supporto uscita video 4K (3840 * 2160) 30 Hz
8. Un'interfaccia per schede TF: velocità di lettura e scrittura USB3.0, supporto massimo per schede TF con capacità di 2 TB
9. Un'interfaccia per scheda SD: velocità di lettura e scrittura USB3.0, supporto massimo per scheda SD con capacità di 2 TB
10. Tre porte USB-A (USB3.0): porte downstream di espansione USB, che possono essere utilizzate per collegare dispositivi mobili USB, supportano gli standard di comunicazione USB3.0 e sono compatibili con dispositivi USB2.0 allo stesso tempo, con velocità massima di 5 Gbps
11. Un set di porte di separazione da 3,5 toni / microfono: 3 microfoni e 3 dispositivi di ascolto possono essere inseriti separatamente
12. Una porta di alimentazione CC supporta l'ingresso DC24V / 4A

Supporto di sistema：

- Sistemi superiori a Microsoft Windows XP
- MAC OS 10.6.2 e versioni successive
- Linux Fedora FC8 o un sistema superiore

Istruzioni per la copia estesa：

Per quanto riguarda la risoluzione del display video, quando il display esterno è un display, l'uscita massima è 4K30HZ e quando sono collegati due display, supporta un'uscita 4K30HZ e un'uscita 1080P.

Per sistema operativo Windows
Modalità estesa

Due interfacce possono essere collegate a due display a piacimento, supportandone uno 4K / 30HZ. Un altro 1080P / 60

* Vedere pagina 03 per i dettagli dell'immagine

Se è necessario collegare tutti e tre i display esterni per funzionare, è necessario disattivare il display nativo del PC

* Vedere pagina 03 per i dettagli dell'immagine

Per la modalità specchio

* Vedere pagina 04 per i dettagli dell'immagine

Per MAC OS

Modalità estesa
Estende 3 display identici, fino a 4K / 30 Hz

* Vedere pagina 04 per i dettagli dell'immagine

Per la modalità specchio

* Vedere pagina 05 per i dettagli dell'immagine

Nota: le funzioni della scheda grafica delle diverse configurazioni del PC saranno diverse. Il modo di visualizzare lo schermo dipende dalla scheda grafica del PC. Può essere approssimativamente suddiviso nei casi precedenti. L'estensione e la copia richiedono che l'utente effettui le impostazioni nel sistema e il prodotto non può essere assegnato automaticamente. Il prodotto ricorderà le impostazioni dell'ultimo utilizzo dell'utente, quindi la prossima volta che il display verrà inserito, tornerà automaticamente all'ultima modalità di impostazione salvata.

Descripción general del producto：

OCS 181 es una estación de acoplamiento, que se utiliza para la expansión de puertos a través del puerto TYPE-C que admite el modo ait. Expande múltiples puertos USB-A y puertos USB-C para que los usuarios eligan, y expande 1 puerto DP y 2 puertos HDMI al mismo tiempo. Los usuarios optan por admitir el puerto de red RJ45 adaptable de 1000/100/10 Mbps, la ranura SD / TF, la interfaz de audio USB de 4 secciones y la interfaz de audio 3.5 con separación de audio / micrófono. Una vez que el producto está conectado al adaptador de corriente, proporciona una carga PD de 60 W a la computadora, y la salida de video admite un máximo de 1 4K / 30HZ o dos salidas, 1 4K / 30HZ y una 1080P. USB admite un ancho de banda máximo de 5 Gbps y es compatible con versiones anteriores de USB2.0, USB1.1, etc.

Interfaz de producto：

Tamaño del producto: 133×133×37mm

* Consulte la página 01 para obtener detalles de la imagen.

Descripción de la interfaz：

1. Puerto hembra de entrada TYPE-C: puerto de entrada, el producto está conectado al extremo del host a través de esta interfaz
2. Dos puertos USB-A (USB2.0): puerto de salida de expansión USB, se puede utilizar para conectar dispositivos móviles USB, compatible con el estándar de comunicación USB2.0, la velocidad máxima de 480 Mbps
3. Tres interfaces hembra TYPE-C: puertos de datos USB con una velocidad máxima de 5 Gbps. Admite el autorreconocimiento CC, puede conectar dispositivos móviles tipo c a través de esta interfaz
4. Una interfaz hembra de audio 3.5: chip DAC interno independiente, se puede insertar en el equipo de escucha, cabezal de audio 3.5 de 3, 4 secciones adaptables

5. Una interfaz RJ45: se puede insertar un conector de cristal RJ45 para conectarse a la red, 1000 \ 100 \ 10Mbps adaptable
6. Dos puertos HDMI: puerto de salida de video HDMI de alta definición, este puerto admite salida de video de hasta 4K (3840 * 2160) 30HZ
7. Una interfaz DP: interfaz de video digital, compatible con salida de video 4K (3840 * 2160) 30HZ
8. Una interfaz de tarjeta TF: velocidad de lectura y escritura USB3.0, soporte máximo de tarjeta TF de 2 TB de capacidad
9. Una interfaz de tarjeta SD: velocidad de lectura y escritura USB3.0, soporte máximo de tarjeta SD de 2TB de capacidad
10. Tres puertos USB-A (USB3.0): puertos descendentes de expansión USB, que se pueden usar para conectar dispositivos móviles USB, admiten estándares de comunicación USB3.0 y son compatibles con dispositivos USB2.0 al mismo tiempo, con un velocidad máxima de 5 Gbps
11. Un juego de puertos de separación de micrófono / tono de 3,5: 3 micrófonos y 3 dispositivos de escucha se pueden insertar por separado
12. Un puerto de fuente de alimentación de CC admite entrada DC24V / 4A

Soporte del sistema：

- Sistemas superiores a Microsoft Windows XP
- MAC OS 10.6.2 y sistemas superiores
- Linux Fedora FC8 o sistema superior

Instrucciones de copia ampliada：

Con respecto a la resolución de la pantalla de video, cuando la pantalla externa es una pantalla, la salida máxima es 4K30HZ, y cuando dos pantallas están conectadas, admite una salida 4K30HZ y una salida 1080P.

Para el sistema operativo Windows
Modo extendido

Se pueden conectar dos interfaces a dos pantallas a voluntad, admitiendo una 4K / 30HZ. Otro 1080P / 60

* Consulte la página 03 para obtener detalles de la imagen.

Si necesita conectar las tres pantallas externas para funcionar, debe apagar la pantalla nativa de la PC

* Consulte la página 03 para obtener detalles de la imagen.

Para el modo espejo

* Consulte la página 04 para obtener detalles de la imagen.

Para MAC OS

Modo extendido
Extienda 3 pantallas idénticas, hasta 4K / 30hz

* Consulte la página 04 para obtener detalles de la imagen.

Para el modo espejo

* Consulte la página 05 para obtener detalles de la imagen.

Nota: Las funciones de la tarjeta gráfica de diferentes configuraciones de PC serán diferentes. La forma de mostrar la pantalla depende de la tarjeta gráfica de la PC. Se puede dividir a grandes rasgos en los casos anteriores. La extensión y la copia requieren que el usuario realice ajustes en el sistema y el producto no se puede asignar automáticamente. El producto recordará la última configuración de uso del usuario, por lo que la próxima vez que se inserte la pantalla, volverá automáticamente al último modo de configuración guardado.

製品の概要：

OCS 181はドッキングステーションであり、aitモードをサポートするTYPE-Cポートを介したポート拡張に使用されます。ユーザーが選択できる複数のUSB-Aポートと USB-Cポートを拡張し、同時に1つのDPポートと2つのHDMIポートを拡張します。ユーザーは、1000/100 / 10Mbpsアダプティブ RJ45ネットワークポート、SD / TF スロット、USBオーディオ4セクション3.5インターフェイス、およびオーディオ/マイク分離を備えた3.5オーディオインターフェイスをサポートすることを選択します。製品を電源アダプターに接続すると、コンピューターに60W PD充電が提供され、ビデオ出力は最大1つの4K / 30HZまたは2つの出力（1つの4K / 30HZと1つの1080P）をサポートします。 USBは5Gbpsの最大帯域幅をサポートし、USB2.0、USB1.1などと下位互換性があります。

製品インターフェース：

商品のサイズ: 133×133×37mm

※画像の詳細は01ページをご参照ください。

インターフェイスの説明：

1. TYPE-C入力メスポート：入力ポート、製品はこのインターフェースを介してホストエンドに接続されます
2. 2つのUSB-Aポート（USB2.0）：USB拡張出力ポート。USBモバイルデバイスの接続に使用でき、USB2.0通信規格をサポートし、最大速度は480Mbpsです。
3. 3つのTYPE-Cメスインターフェース：最大レート5GbpsのUSBデータポート。CC自己認識をサポートし、このインターフェイスを介してタイプCモバイルデバイスを接続できます
4. 1つの3.5オーディオメスインターフェース：内部独立DACチップ、リスニング機器に挿入可能、3.5オーディオヘッド3、4セクションアダプティブ

5. 1つのRJ45インターフェース：RJ45クリスタルプラグを挿入してネットワークに接続できます。1000\ 100 \ 10Mbps適応型
6. 2つのHDMIポート：高解像度HDMIビデオ出力ポート。このポートは最大4K（3840 * 2160）の30HZビデオ出力をサポートします。
7. 1つのDPインターフェース：デジタルビデオインターフェース、4K（3840 * 2160）30HZビデオ出力をサポート
8. 1つのTFカードインターフェイス：USB3.0読み取りおよび書き込みレート、最大サポート2TB容量のTFカード
9. 1つのSDカードインターフェース：USB3.0読み取りおよび書き込みレート、最大サポート2TB容量のSDカード
10. 3つのUSB-Aポート（USB3.0）：USBモバイルデバイスの接続に使用でき、USB3.0通信規格をサポートし、同時にUSB2.0デバイスと互換性のあるUSB拡張ダウンストリームポート。5Gbpsの最大レート
11. 3.5トーン/マイク分離ポートの1セット：3つのマイクと3つのリスニングデバイスを別々に挿入できます
12. 1つのDC電源ポート：DC24V / 4A入力をサポート

システムサポート：

- MicrosoftWindowsXP以降のシステム
- MACOS10.6.2以降のシステム
- LinuxFedoraFC8以降のシステム

拡張コピー手順：

ビデオディスプレイの解像度に関しては、外部ディスプレイが1つのディスプレイの場合、最大出力は4K30HZであり、2つのディスプレイが接続されている場合、1つの4K30HZ出力と1つの1080P出力をサポートします。

WindowsOSの場合
拡張モード

2つのインターフェースを2つのディスプレイに自由に接続でき、1つの4K / 30HZをサポートします。別の1080P / 60

※画像の詳細は03ページをご参照ください。

3つの外部ディスプレイすべてを接続して動作させる必要がある場合は、PCのネイティブディスプレイをオフにする必要があります

※画像の詳細は03ページをご参照ください。

ミラーモードの場合

※画像の詳細は04ページをご参照ください。

MACOSの場合

拡張モード
最大4K / 30hzの3つの同一のディスプレイを拡張します

※画像の詳細は04ページをご参照ください。

ミラーモードの場合

※画像の詳細は05ページをご参照ください。

注：異なるPC構成のグラフィックカード機能は異なります。画面の表示方法は、PCのグラフィックカードによって異なります。それは大きく上記の場合に分けることができます。拡張とコピーでは、ユーザーがシステムで設定を行う必要があり、製品を自動的に割り当てることはできません。製品はユーザーの最後の使用設定を記憶しているため、次にディスプレイが挿入されると、最後に保存された設定モードに自動的に戻ります。

产品概述：

OCS 181是一款扩展坞，是通过支持ait模式的TYPE-C口做端口扩展，扩展出多个USB-A口和USB-C口共使用者选择，同时扩展出1个DP和2个HDMI口供使用者选择，另外支持1000/100/10Mbps自适应RJ45网口、SD/TF插槽、USB音频4节3.5接口和音/麦分离的3.5音频接口，产品连接电源适配器后给电脑提供60W PD充电，视频输出最大支持1个4K/30Hz或者输出两个，1个4K/30HZ、一个1080P。USB支持最大5Gbps带宽，并且向下兼容USB2.0 USB1.1等。

产品接口：

产品尺寸: 133×133×37mm

*有关图像的详细信息，请参阅第01页。

接口说明：

1.TYPE-C上行母口：上行口，产品通过此接口连接host端
2.两个USB-A口(USB2.0)：USB拓展下行端口，可用于连接USB移动设备，支持USB2.0通信标准，最大速率480Mbps
3.三个TYPE-C母接口：为USB数据口，最大速率5Gbps。支持CC自识别，可以通过此接口连接type-c移动设备
4.一个3.5音频母接口：内部独立的DAC芯片，可以插入听音设备，3.5音频头3、4节自适应
5.一个RJ45接口:可插入RJ45水晶头连接连接入网，1000\100\10Mbps自适应
6. 两个HDMI接口：高清HDMI视频输出口，此接口最大支持4K（3840*2160）30HZ视频输出
7.一个DP接口：数字式视频接口，支持4K（3840*2160）30HZ视频输出
8. 一个TF卡接口：USB3.0的读写速率，最大支持2TB容量TF卡
9. 一个SD卡接口：USB3.0的读写速率，最大支持2TB容量SD卡

10.三个USB-A口（USB3.0）：USB拓展下行端口，可用于连接USB移动设备，支持USB3.0通信标准，同时兼容USB2.0设备，最大速率5Gbps
11.一组3.5音/麦分离口：可以单独插入3节麦克风和3节听音设备
12.一个DC供电口：支持DC24V/4A输入

系统支持

- Microsoft Windows XP以上的系统
- MAC OS 10.6.2 以上的系统
- Linux Fedora FC8 以上的系统

扩展复制说明：

关于视频显示清晰度，外接显示屏为一个显示屏时，最大支持输出4K30HZ，连接两个显示屏时支持一个4K30HZ输出，一个1080P输出。

Windows系统下面

扩展模式
2个接口任意接两个显示屏，支持1个4K/30HZ。另一个1080P/60

*有关图像的详细信息，请参阅第03页。

如果需要外接三个显示屏都点亮工作，就必须关闭掉PC原生显示屏

*有关图像的详细信息，请参阅第03页。

镜像模式下面

*有关图像的详细信息，请参阅第04页。

MAC OS 系统下面

扩展（延申）模式
扩展出3个一样的显示屏，最大支持4K/30hz

*有关图像的详细信息，请参阅第04页。

镜像（复制）模式下

*有关图像的详细信息，请参阅第05页。

注：不一样的PC配置的显卡功能会存在差异，显示屏幕的方式视PC的显卡决定，大致分为以上几种情况，扩展和复制需要使用者在系统里面去做设置，产品不能自动分配，产品会记忆使用者的上次使用设置，所以下次插入显示屏会自动回到最后一次保存的设置模式上。

One Cable Station

User Manual

Model No: OCS 181

Please read the user manual carefully before using