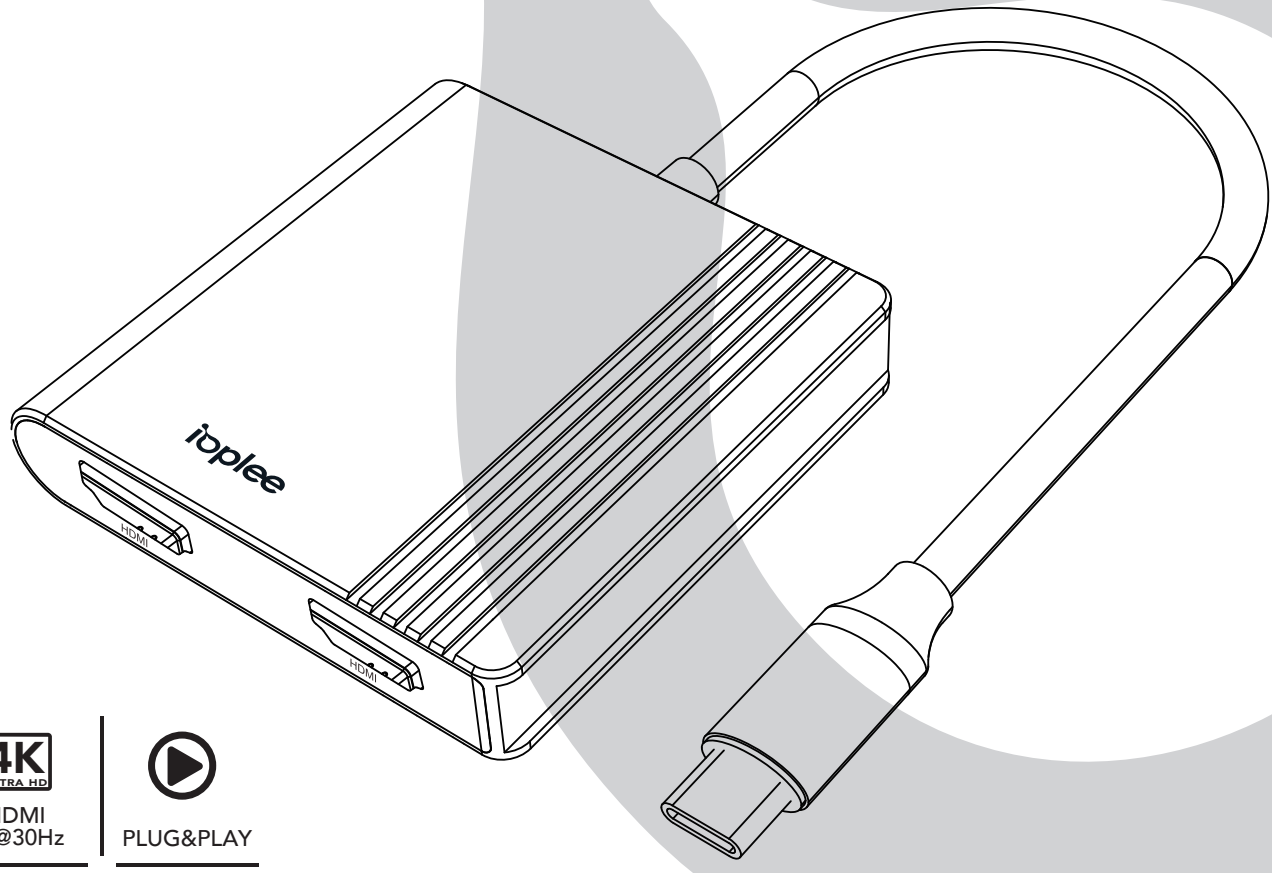
ioplee

Manuale di istruzioni




4K ULTRA HD
HDMI 4K@30Hz

PLUG&PLAY

100w PD
POWER DELIVERY

ALU
ALUMINUM ALLOY SURFACE

HIGH SPEED TRANSFERS

MST FUNCTION (WINDOWS)

# Adattatore multiporta 4 in 1

**IOPEXTHE4IN1603**

Gentile cliente,
Grazie per aver acquistato i nostri prodotti. Prima di utilizzare il prodotto, leggere attentamente le presenti istruzioni per l'uso, che forniscono importanti informazioni sulla sicurezza d'uso e sulla manutenzione.

## INDICE

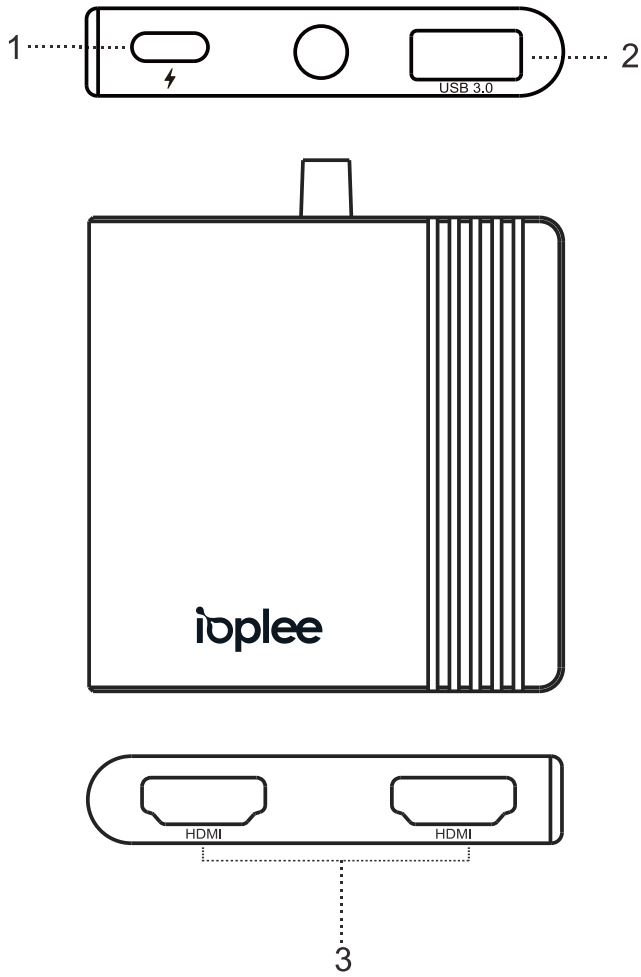
1. Avviso di sicurezza
2. Descrizione del prodotto
3. Prima del primo utilizzo
4. Istruzioni per l'uso
5. Pulizia e manutenzione
6. Risoluzione dei problemi
7. Specifiche tecniche
8. Smaltimento
9. Garanzia e conformitàiance

## 1. Avviso di sicurezza

**Attenzione:**

1. Non esporre il prodotto a liquidi (come acqua, bevande, ecc.) e non collocarlo in ambienti umidi come bagni o cucine.
2. Non smontare il prodotto da soli. All'interno del dispositivo non vi sono parti riparabili dall'utente.
3. Non modificare o alterare il prodotto in alcun modo.
4. Non esporre il prodotto a temperature estreme e non sottoporlo a rapidi cambiamenti di temperatura.
5. Non utilizzare cavi, spine o prese di corrente danneggiati.
6. Non toccare cavi, spine o prese di corrente con le mani o con altre parti del corpo bagnate.
7. Se il cavo non è fissato, scollegarlo, ma non tirarlo eccessivamente.
8. Non piegare il cavo e non danneggiarne la struttura.
9. Non sottoporre il prodotto a cadute o urti esterni.
10. Non collocare il prodotto vicino o sopra una fonte di fiamma libera (come una candela accesa).

## 2. Descrizione del prodotto

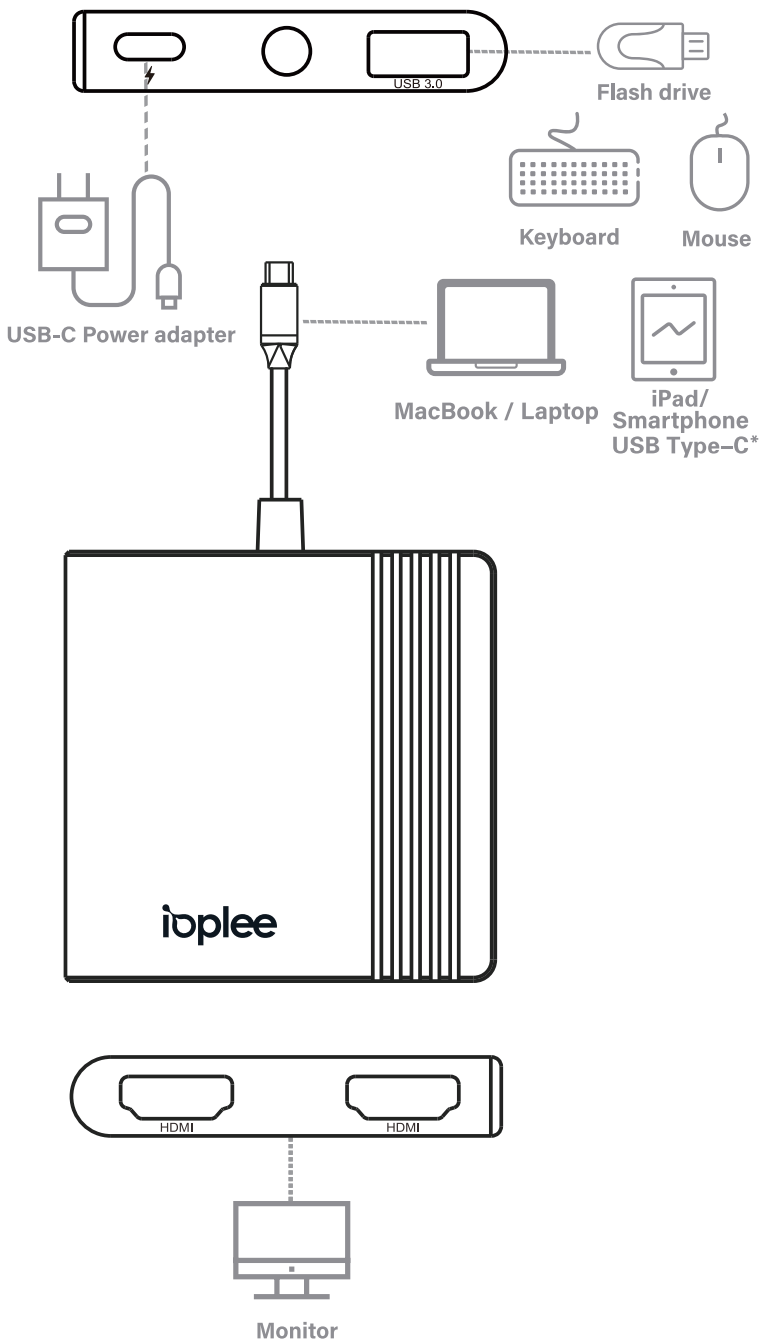



1. PD 100W
2. USB-A 3.2 Gen1
3. dual HDMI output

## 3. Prima del primo utilizzo

Prima di utilizzare il prodotto, leggere attentamente il presente manuale di istruzioni e seguire tutte le precauzioni di sicurezza generali. La mancata osservanza di questo manuale di istruzioni può causare danni al prodotto.

## 4. Istruzioni per l'uso



## 5. Pulizia e manutenzione

1. **Istruzioni per la pulizia quotidiana**

- Operazione di spegnimento: Prima della pulizia, scollegare sempre il prodotto da tutti i dispositivi (alimentazione, unità principale, periferiche, ecc.) per evitare scosse elettriche o cortocircuiti.
- Pulizia della superficie: Pulire delicatamente l'involucro con un panno in microfibra asciutto o un panno morbido antistatico. Per le macchie più ostinate, inumidire il panno con una piccola quantità di alcol medico (concentrazione ≤ 75%) e strofinare. Non utilizzare detergenti contenenti ammoniaca o solventi corrosivi.
- Pulizia delle interfacce: Rimuovere la polvere all'interno delle interfacce utilizzando una spazzola morbida e asciutta o un serbatoio di aria compressa. Evitare di graffiare i contatti.
- Manutenzione dei cavi: Non piegare eccessivamente i cavi durante lo stoccaggio. Utilizzate cinghie di velcro o fascette per tenerli organizzati.

2. **Ambiente di utilizzo consigliato**

- Non esporre il prodotto a temperature elevate (＞45°C), ambienti umidi (come i bagni) o polverosi. Tenere il prodotto lontano da liquidi e fiamme libere.
- Quando si collegano e scollegano i dispositivi, assicurarsi che le interfacce siano allineate correttamente per evitare danni fisici causati dall'inserimento o dalla rimozione forzata.
- Se il prodotto rimane inutilizzato per un periodo prolungato, conservarlo in un sacchetto antistatico o in un ambiente asciutto.

## 6. Risoluzione dei problemi

Problemi comuni e soluz ioni

| Fenomeno di guasto | Passi per la risoluzione dei problemi |
|---|---|
| L'interfaccia non risponde | 1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato saldamente al prodotto.<br>2. Provare a sostituire il cavo dati o a collegarlo a un'altra interfaccia.<br>Riavviare il computer, quindi scollegare e ricollegare il prodotto. |
| Alimentazione insufficiente dei dispositivi esterni | 1. Verificare che il prodotto sia collegato correttamente a un caricabatterie PD.<br>2. Non collegare contemporaneamente più dispositivi ad alta potenza (ad esempio più dischi rigidi). |
| Trasmissione dati instabile/disconnessione | 1. Provare a riconnettersi.<br>2. Tenere lontano da fonti di interferenza wireless (come router e altri dispositivi elettronici). |
| Uscita anomala del display | 1. Assicurarsi che la sorgente di ingresso del monitor sia impostata correttamente.<br>Controllare che il cavo HDMI sia collegato correttamente.<br>Nelle impostazioni del display dell'unità principale, regolare la risoluzione di uscita al limite superiore delle specifiche del prodotto. |
| Surriscaldamento della docking station | 1. Rimuovere i dispositivi esterni non necessari.<br>Assicurare una buona ventilazione ed evitare il funzionamento prolungato a pieno carico. |

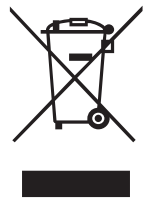
## 7. Specifiche tecniche

| | |
|---|---|
| Tipo | Docking station 4-in-1 con doppio HDMI |
| Ingresso dell'interfaccia | Tipo-C3.1 maschio |
| Uscita dell'interfaccia | USB-A 3.2 Gen 1+PD100W +2*HDMI |
| Trasmissione dati | USB-A 3.2 Gen 1: 5Gbps |
| Risoluzione HDMI | Uscita HDMI singola: 4K@30Hz<br>Uscita HDMI doppia: 1080P@60Hz |
| I materiali | Lega di alluminio + ABS |
| Colore | Grigio |
| Lunghezza del cavo (mm) | 180 mm |
| Compatibile con il sistema | Windows / Mac OS / iOS / Android |
| Applicazione | Compatibile con PC, Mac-book, telefoni cellulari, fotocamere digitali, macchine fotografiche e altri prodotti con interfaccia Type-C. |
| Il pacchetto include gli accessori | 1.manuale d'uso<br>2.scheda di garanzia |
| Dimensioni del prodotto LxLxH (mm) | L60*W60*H12 mm, ±0,5 mm |
| Peso netto del prodotto | 54±5g |

## 8. Smaltimento

Questa sezione descrive il trattamento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche al termine della loro vita utile (applicabile nei Paesi membri dell'Unione Europea e in altri Paesi europei che gestiscono un sistema di raccolta differenziata dei rifiuti).

Il simbolo del cassonetto barrato mostrato nell'immagine qui sopra, apposto sul prodotto o sulla sua confezione, indica che il prodotto non deve essere trattato con i rifiuti domestici. Deve essere portato in un punto di raccolta dei rifiuti elettrici ed elettronici per essere riciclato e smaltito. Lo smaltimento, la raccolta e il riciclaggio appropriati dei materiali garantiscono che l'utente si impegni in pratiche sostenibili dal punto di vista ambientale. Per ulteriori informazioni sul riciclaggio di questo prodotto, rivolgersi al proprio comune, al centro di smaltimento rifiuti locale o al negozio in cui è stato acquistato il prodotto.



**In conformità al Decreto Legislativo 14 marzo 2014, n. 49, "Attuazione della direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)"**, il simbolo del cassonetto barrato presente sull'apparecchio e/o sulla sua confezione indica che il prodotto deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti a fine vita. Pertanto, l'utente deve smaltire l'apparecchio a fine vita presso gli appositi punti di raccolta dei rifiuti elettronici ed elettrici. In alternativa, l'utente può restituirlo al rivenditore al momento dell'acquisto di un nuovo apparecchio equivalente, su base individuale. Lo smaltimento e la raccolta differenziata di questo apparecchio

contribuiscono a prevenire potenziali effetti negativi sull'ambiente e sulla salute umana. Lo smaltimento non autorizzato del prodotto da parte dell'utente può comportare l'applicazione di sanzioni amministrative previste dalla normativa vigente.

## 9. Garanzia e conformità

**La presente Garanzia IOPLEE si applica solo ai prodotti IOPLEE acquistati per uso personale e non a quelli destinati alla rivendita.**

Il prodotto **IOPLEE** è garantito in conformità ai termini e alle condizioni della presente garanzia contro i difetti di fabbricazione e di conformità per un periodo di due anni. Tale periodo decorre dalla consegna dell'articolo, se acquistato presso un rivenditore ufficiale.

La garanzia non sarà valida se il prodotto è stato aperto, modificato, danneggiato fisicamente, danneggiato da un uso non corretto, danneggiato per negligenza, riparato da persone non autorizzate o utilizzato per scopi diversi da quelli per cui è stato concepito. Inoltre, la garanzia legale non si applica se le modalità di acquisto o altre circostanze dimostrano, con ragionevole certezza, che l'acquisto stesso non è finalizzato esclusivamente al consumo privato.

Nel caso in cui il prodotto sia difettoso, è possibile restituirlo al rivenditore insieme a una descrizione del tipo di malfunzionamento, alla prova d'acquisto e a eventuali accessori.

Se il prodotto è ancora in garanzia, riceverete un prodotto sostitutivo (se disponibile) dal rivenditore.

**I seguenti motivi di danni/difetti al prodotto non sono coperti dalla garanzia:**

- Danni accidentali o derivanti da un uso non corretto o improprio, dal contatto con liquidi, da danni causati da incidenti o da eventi di forza maggiore come incendi, terremoti, inondazioni, atti vandalici, furti o altre cause esterne.
- Danni estetici come graffi, ammaccature, rotture di parti in plastica o danni causati da errori di manipolazione.
- Difetti derivanti dalla normale usura del prodotto (invecchiamento del prodotto).
- Incompatibilità con altri prodotti hardware/software non elencati nei requisiti minimi di sistema.
- Accessori di consumo come batterie, coperture protettive e fusibili, che normalmente si consumano nel tempo.
- Problemi dovuti a non conformità in materia di manodopera o materiali.

In nessun caso il produttore sarà responsabile per danni incidentali o

consequenziali, compresa la perdita di profitti commerciali o altri danni commerciali derivanti dall'uso del prodotto.

A causa della rapida evoluzione dei nostri prodotti, il contenuto di questo manuale può essere soggetto a modifiche senza preavviso.

CE

Prodotto in Cina

Dear customer,
Thank you for purchasing our product(s). Before using this product, please read this instruction manual carefully as it provides important information on safe use and maintenance.

## INDEX

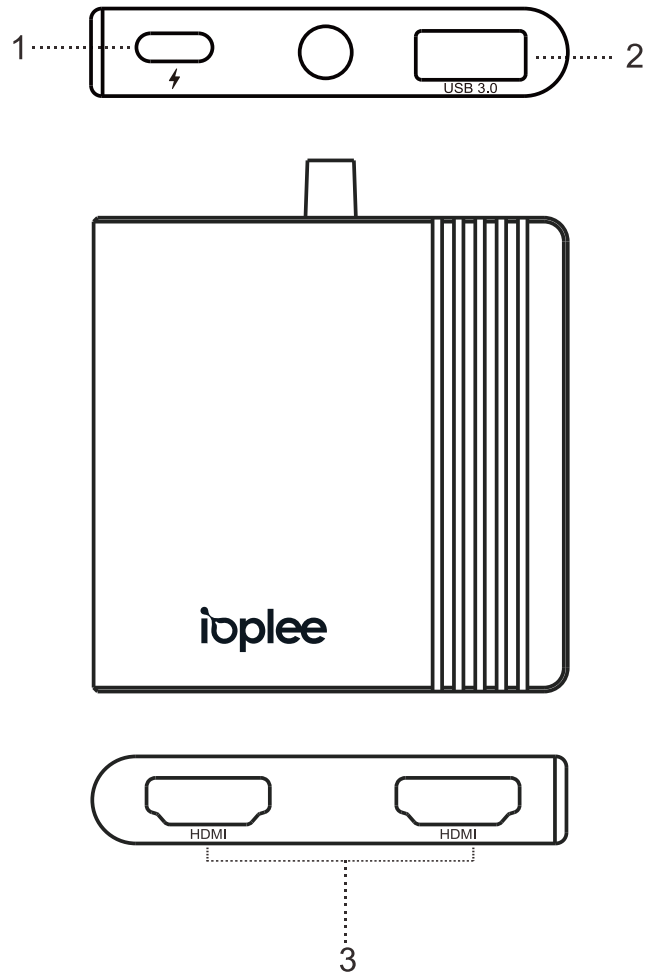
1. Safety Instructions
2. Product Description
3. Before First Use
4. Operating Instructions
5. Cleaning and Maintenance
6. Troubleshooting
7. Technical Specifications
8. Disposal
9. Warranty and Compliance

## 1. Safety Warning

**Warning:**

1. Do not expose the product to liquids (such as water, beverages, etc.), or place it in humid environments such as bathrooms or kitchens.
2. Do not disassemble the product by yourself. There are no user-serviceable parts inside the device.
3. Do not modify or alter the product in any form.
4. Do not expose the product to extreme temperature environments, or subject it to rapid temperature changes.
5. Do not use damaged cables, plugs, or loose power outlets.
6. Do not touch cables, plugs, or power outlets with wet hands or other wet parts of the body.
7. If the cable is not secured, disconnect it, but do not pull it excessively.
8. Do not bend the cable or damage its cable structure.
9. Do not subject the product to drops or external shocks.
10. Do not place the product near or over any open flame source (such as a lighted candle).

## 2. Product Description

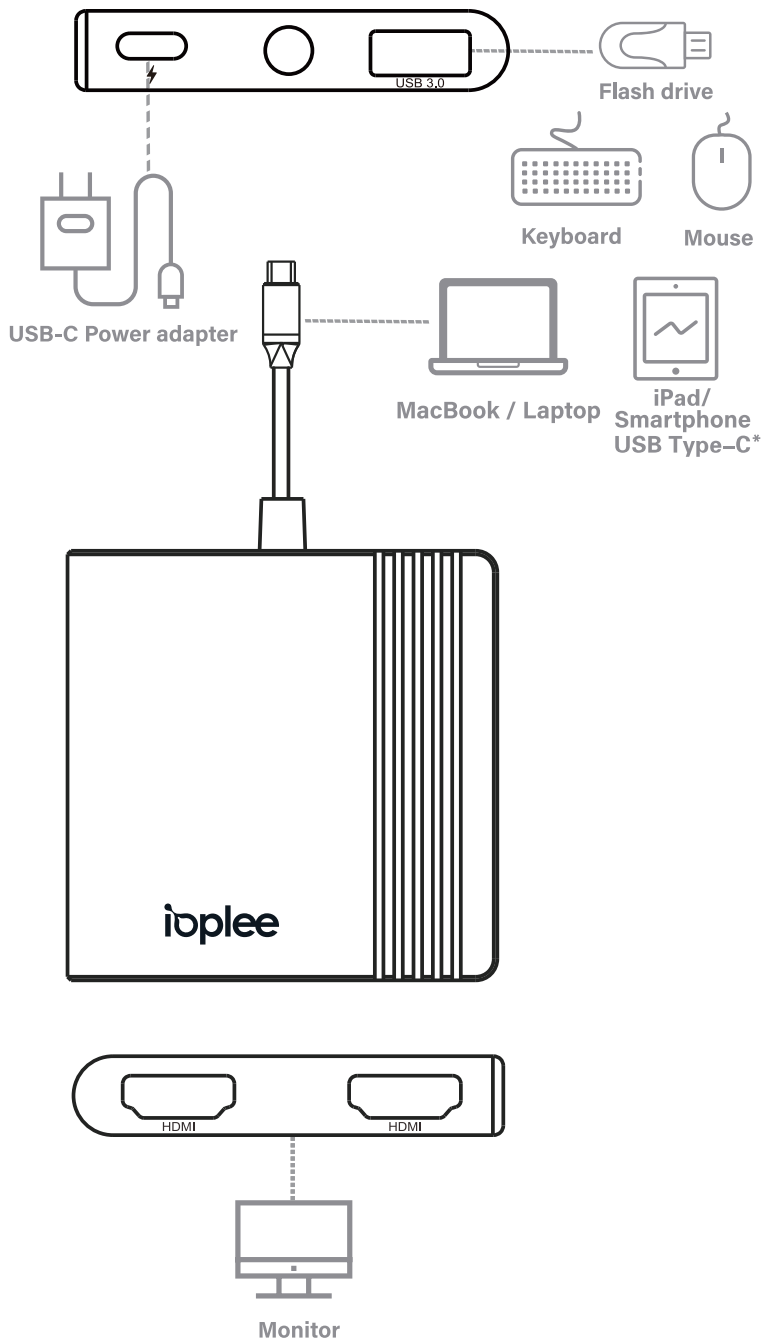



1. PD 100W
2. USB-A 3.2 Gen1
3. dual HDMI output

## 3. Before First Use

Please read this instruction manual carefully before using the product and follow all general safety precautions. Failure to comply with this instruction manual may cause damage to the product.

## 4. Operating Instructions



## 5. Cleaning and Maintenance

1. **Daily Cleaning Guide**

- Power-off Operation: Before cleaning, always disconnect the product from all devices (power supply, main unit, peripherals, etc.) to prevent electric shock or short circuit.
- Surface Wiping: Wipe the casing gently with a dry microfiber cloth or anti-static soft cloth. For stubborn stains, dampen the cloth with a small amount of medical alcohol (concentration ≤ 75%) and wipe. Do not use cleaning agents containing ammonia or corrosive solvents.
- Interface Cleaning: Remove dust inside the interfaces using a dry soft brush or compressed air tank. Do not scratch the contacts with metal objects.
- Cable Maintenance: Do not bend the cables excessively during storage. Use Velcro straps or cable ties to keep them organized.

2. **Recommended Usage Environment**

- Do not expose the product to high temperatures (＞45°C), humid environments (such as bathrooms), or dusty conditions. Keep the product away from liquids and open flames.
- When plugging and unplugging devices, ensure that the interfaces are aligned properly to avoid physical damage caused by forced insertion or removal.
- If the product will be unused for an extended period, store it in an anti-static bag or a dry environment.

## 6. Troubleshooting

Common Problems and Solutions

| Fault Phenomenon | Troubleshooting Steps |
|---|---|
| Interface not responding | 1. Make sure the device is securely connected to the product.<br>2. Try replacing the data cable or connecting to a different interface.<br>3. Restart the computer, then unplug and re-plug the product. |
| Insufficient power supply to external devices | 1 Check if the product is successfully connected to a PD charger.<br>2. Do not connect multiple high-power devices (such as multiple hard drives) simultaneously. |
| Data transmission unstable/disconnection | 1. Try reconnecting.<br>2. Keep away from sources of wireless interference (such as routers and other electronic devices). |
| Abnormal display output | 1. Make sure the monitor's input source is set correctly.<br>2. Check if the HDMI cable is connected properly.<br>3. In the main unit display settings, adjust the output resolution to the upper limit of the product specification. |
| Docking station overheating | 1. Remove unnecessary external devices.<br>2. Ensure good ventilation and avoid prolonged operation at full load. |

## 7. Technical Specification

| | |
|---|---|
| Type | 4-in-1 Dual HDMI Docking station |
| Interface input | Type-C3.1 Male |
| Interface output | USB-A 3.2 Gen 1+PD100W +2*HDMI |
| Data Transmission | USB-A 3.2 Gen 1: 5Gbps |
| HDMI Resolution | Single HDMI Output: 4K@30Hz<br>Dual HDMI Output: 1080P@60Hz |
| Materials | Aluminum Alloy + ABS |
| Color | Grey |
| Cable length (mm) | 180 mm |
| System compatible | Windows / Mac OS / iOS / Android |
| Application | Compatible with PC, Mac-book, mobile phone, digital camera, Camera and other products with type-C interface. |
| Package include accessories | 1.user manual<br>2.warranty card |
| Product Size LxWxH(mm) | L60*W60*H12 mm, ±0,5 mm |
| Product net weight | 54±5g |

## 8. Disposal

This section describes the processing of electric and electronic equipment at the end of their service life (applicable in member countries of the European Union and other European countries operating a selective waste collection system).

The crossed-out wheeled bin symbol shown in the image above, affixed to the product or its packaging, indicates that the product must not be processed with household waste. It must be brought to an electric and electronic waste collection point for recycling and disposal. The appropriate disposal, collection and recycling of the materials ensure that the user is engaging in environmentally sustainable practices. For further information regarding the recycling of this product, please contact your municipality, local waste disposal centre or the store where the product was purchased.

**In accordance with the Legislative Decree of March 14, 2014, No. 49, "Implementation of Directive 2012/19/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)"**, the crossed-out wheeled bin symbol on the appliance and/or its packaging indicates that the product must be collected separately from other waste at the end of its life. Therefore, the user should dispose of the end-of-life appliance at the appropriate collection points for electronic and electrical waste. Alternatively, the user can return it to the retailer when purchasing a new equivalent appliance, on a one-to-one basis. The separate disposal and collection of this appliance help to prevent

potential negative effects on the environment and human health. Unauthorized disposal of the product by the user may result in the application of administrative sanctions enforced by current regulations.

## 9. Warranty and Compliance

**This IOPLEE Warranty applies only to IOPLEE products purchased for personal use and not those intended for resale.**

Your **IOPLEE** product is warranted in accordance with the terms and conditions of this warranty against defects in workmanship and conformity for a period of two years. This period begins upon delivery of the item, if purchased from an official dealer.

The warranty will not be valid if the product has been opened, modified, physically damaged, damaged from incorrect use, damaged due to negligence, repaired by unauthorized persons or used for purposes other than those for which it was intended. Furthermore, the legal guarantee will not apply if the purchase methods or other circumstances demonstrate, with reasonable certainty, that the purchase itself is not exclusively aimed at private consumption.

In the event that the product is defective, it can be returned to the retailer along with a description of the type of malfunction, proof of purchase, and any accessories.

If the product is still under warranty, you will receive a replacement product (if available) from the dealer.

**The following reasons for damage/defect to product are not covered by the warranty:**

- Accidental damage or damage resulting from incorrect or improper use, contact with liquids, damage caused by accidents or force majeure events such as fires, earthquakes, floods, vandalism, theft, or other external causes.
- Cosmetic damage such as scratches, dents, breakage of plastic parts, or damage caused by handling errors.
- Defects resulting from normal product wear and tear (product aging).
- Incompatibility with other hardware/software products not listed in the minimum system requirements.
- Consumable accessories such as batteries, protective covers, and fuses, which normally wear out over time.
- Problems due to non-compliance related to labour or materials.

In no event shall the manufacturer be liable for incidental or consequential damages, including any loss of business profits or other commercial damage resulting from the use of the product.

Due to the rapidly evolving nature of our products, the content of this manual may be subject to change without prior notice.

CE

Made in China

Prodotto e importato da Exertis Supply Chain Services Limited. Unità 21 Fonthill

Business Park, Clondalkin. Dublin 22, D22 FR82, Dublino, Irlanda

Manufactured and imported by Exertis Supply Chain Services Limited. Unit 21 Fonthill

Business Park, Clondalkin. Dublin 22, D22 FR82, Dublin, Ireland

"IOPLEE" marchio utilizzato su licenza Unieuro

"IOPLEE" used under license from Unieuro