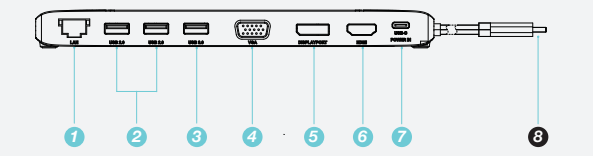
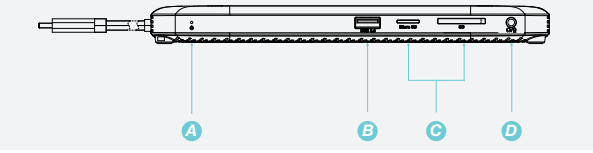




## PRÉSENTATION



- 1 Port RJ45 Gigabits Ethernet
- 2 2 X USB-A 2.0 480 Mbps
- 3 USB-A 3.0 5 Gbps
- 4 Port VGA Full HD 1920\*1080 (60Hz)
- 5 Display Port 4K 2160\*3840 (30Hz)
- 6 Port HDMI 4K 2160\*3840 (30Hz)
- 7 Port USB-C (entrée) Courant passant jusqu'à 100W
- 8 Port de connexion USB-C Upstream



- A Indicateur LED Alimentation ON/ OFF
- B USB-A 3.0 5 Gbps
- C Lecteurs de carte\*\* SD et Micro-SD
- D Port Jack 3.5mm Audio et Microphone

\*\* Les 2 lecteurs de carte ne peuvent pas être utilisés en même temps

## PRÉ-REQUIS SYSTÈME

- Window Os: Version 7 / 8 / 10 ou plus
- Mac Os: Version OS X / Os 11 ou plus
- Processeur Mac: Intel Core i7 ou plus / Mac M1 ou plus
- Mémoire (Ram): 4Gb ou plus
- Votre ordinateur doit avoir un port USB-C à fonctions complètes:
  - Support PD 2.0 (Power Delivery)
  - Support DP Alt Mode (Video Alternate Display)

## SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

1. Compatible avec un ordinateur USB 3.1 Gen 2 de type C. (DP ALT MODE)
2. Prise en charge du port d'alimentation USB-C PD 3.0. Charge de l'alimentation du portable jusqu'à 100 W.
3. Prise en charge des port DP V1.2x  
Prise en charge des port HDM V1.4x
4. Prise en charge de l'affichage simple DP ou HDMI jusqu'à 3840 \* 2160p  
VGA jusqu'à 2048 \* 1152p
5. Prise en charge du double affichage Jusqu'à 2048 \* 1152p.
6. Prise en charge du triple affichage Jusqu'à 1920 \* 1080p.
7. Port intégré Gigabit Ethernet RJ-45 (10/100 Ethernet).
8. Prise Jack 3.5mm à 4 pôles (sortie audio stéréo et microphone).
9. Lecteur de carte intégré SD V2.0 / SDHC jusqu'à 32 Go / SDXC jusqu'à 2 To.
10. 2 ports USB 3.0 et 2 ports USB 2.0 pour la connectivité.

## INSTALLATION DES PILOTES (en cas de problème uniquement)

Si vous observez un dysfonctionnement de votre station, vous pouvez réinstaller les pilotes manuellement.

Lien de téléchargement: <http://dl.iqs.link/drivers>  
Section: Home > PC Peripherals > USB DOCKING  
Sélectionnez: UMD04 (puis téléchargez Mac / PC)

## MODES D'AFFICHAGE

- Restriction du mode bureau étendu sous Mac Os.  
Lorsque 2 ou 3 écrans sont branchés sur la station d'accueil:
- Vous ne pourrez «étendre» votre bureau que sur 1 écran
  - Les autres écrans pourront seulement répliquer l'affichage

## MODES D'AFFICHAGE (suite)

### X1 ÉCRAN SIMPLE

Video Port	DP	HDMI	VGA	
DP version of laptop	DP 1.2	3840 x 2160/30Hz	3840 x 2160/30Hz	2048 x 1152/60Hz
MacOS	Mirror	✓	✓	✓
	Extended	✓	✓	✓
Win 10	Mirror	✓	✓	✓
	Extended	✓	✓	✓

### X2 DOUBLE ÉCRAN

Video Port	DP + HDMI	DP + VGA	HDMI + VGA	
DP version of laptop	DP 1.2	1920 x 1080/60Hz	1920 x 1080/60Hz	1920 x 1080/60Hz
MacOS	Mirror	✓	VGA incompatible	VGA incompatible
	Extended	Restriction	du constructeur	de l'ordinateur
Win 10	Mirror	✓	✓	✓
	Extended	✓	✓	✓

\* Le Port VGA n'est pas compatible en Mode Multi-écran sous MacOS

### X3 TRIPLE ÉCRAN

Video Port	DP	HDMI	VGA	
DP version of laptop	DP 1.2	1600 x 900/60Hz	1600 x 900/60Hz	1600 x 900/60Hz
MacOS	Mirror	✓	✓	VGA incompatible
	Extended	Restriction	du constructeur	de l'ordinateur
Win 10	Mirror	✓	✓	✓
	Extended	✓	✓	✓

\* Le Port VGA n'est pas compatible en Mode Multi-écran sous MacOS

## RÉGLAGE DE L'AFFICHAGE (WINDOWS)

1. **Clic droit** sur le bureau puis sélectionnez «**Réglage de l'écran**» (fig 1)
2. Dans «**Écran**», sélectionnez soit le **Moniteur 1** ou **2** (ou 3). (fig 2)

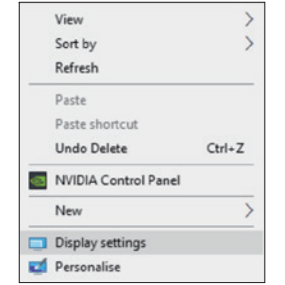


fig 1



fig 2

3. Cliquez sur «**Écran multiple**», sélectionnez ensuite l'option qui vous convient dans le menu déroulant **pour configurer votre affichage** (fig 3).

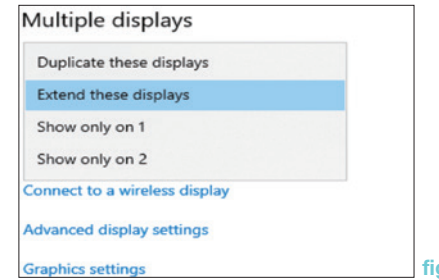


fig 3

## RÉGLAGE DE L'AFFICHAGE (MAC OS)

1. Allez dans «**préférences systèmes**» puis sélectionnez «**Moniteurs**». (fig 1)



fig 1

2. **Mode Bureau étendu:** Sélectionnez l'onglet «**disposition**» puis réglez les écrans (fig 2).

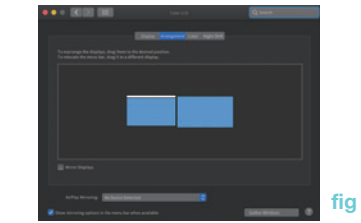


fig 2

2. **Mode Miroir:** Cochez la case «**mode miroir**» puis réglez les écrans (fig 3).

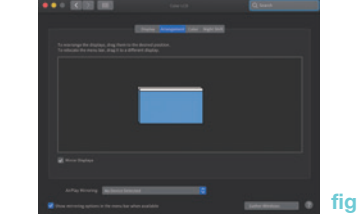


fig 3

## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Par la présente, URBAN FACTORY déclare que la station d'accueil TCD45UF est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 2014/53/UE.

**Siège social :** Urban Factory, 57 rue de la Convention 75015 Paris FRANCE

**Nom du produit :** HUBEE MINI: USB-C DOCKING STATION MULTI DISPLAY 4K WITH POWER DELIVERY 100W  
**Référence :** TCD45UF

Auquel cette déclaration se rapporte est en conformité avec le(les) document(s) normatif(s) européen(s) et international(aux) suivant(s).

**Santé et sécurité (Directive 2014/53/EU Art. 3(1)(a))**  
Règlement 1907/2006 (REACH)

**CEM (Directive 2014/30/EU)**  
- EN 55032 : 2015/ + A11:2020  
- EN 55035: 2017  
- EN IEC 61000-3-2:2019  
- EN 61000-3-3:2013 + A1:2019

Par conformité à la(aux) norme(s) référencée(s), ce produit observe les dispositions des normes énumérées ci-dessous.  
- Directive Directive RoHS 2011/65/EU

Fait à Paris, Nom et fonction du signataire

Le 11 Février 2021 par  
Thierry Zeitoun  
Gérant



## PRÉCAUTIONS D'USAGE

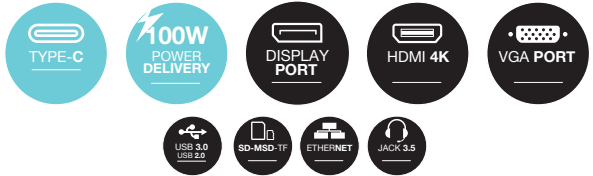
- 1- Ne pas insérer un tournevis ou autres objets contondants dans les moulures, ports, boutons ou aération de la station.
- 2- Ne pas démonter le boîtier.
- 3- Ne pas jeter la station mais l'envoyer à un centre de recyclage.
- 4- Ne pas immerger ou mouiller.
- 5- Ne pas jeter dans le feu.
- 6- Ne pas utiliser la station pour un autre usage que celui pour lequel elle a été conçue.
- 7- Ne pas exposer au soleil.
- 8 - **Ne pas laisser à la portée des enfants**



Contact: [info@urban-factory.com](mailto:info@urban-factory.com)  
Tel: +33 (0)1 45 78 45 78

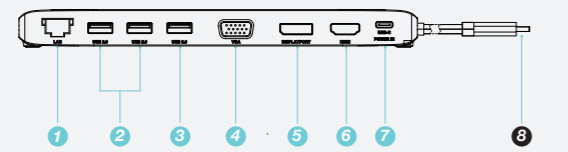


## HUBEE mini Station d'accueil USB-C 4K Multi-flux USB-C 4K DOCKING STATION MULTI-STREAM

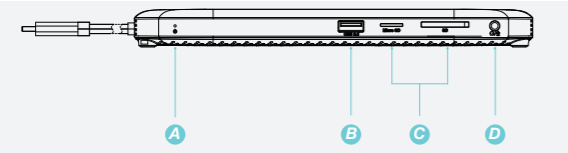




## OVERVIEW



- 1 RJ45 Port Gigabits Ethernet
- 2 2 X USB-A 2.0 480 Mbps
- 3 USB-A 3.0 5 Gbps
- 4 VGA Port Full HD 1920\*1080 (60Hz)
- 5 Display Port 4K 2160\*3840 (30Hz)
- 6 HDMI Port 4K 2160\*3840 (30Hz)
- 7 USB-C Port (input) 100W Pass through Power Connection USB-C Port Upstream
- 8



- A LED Indicator Power ON/ OFF
- B USB-A 3.0 5 Gbps
- C Card Reader\*\* SD & Micro-SD
- D Jack 3.5mm Port Audio & Microphone

\*\* The 2 card readers cannot be used at the same time

## SYSTEM PREREQUISITES

- **Window Os:** Version 7 / 8 / 10 or higher
- **Mac Os:** Version OS X / Os 11 or higher
- **Mac Processor:** Intel Core i7 or higher / Mac M1 or higher
- **Memory (Ram):** 4Gb or higher
- **Your computer must have a fully functional USB-C port:**
  - Support PD 2.0 (Power Delivery)
  - Support DP Alt Mode (Video Alternate Display)

## TECHNICAL SPECIFICITIES

1. Compatible with USB 3.1 Gen 2 Type C computer. **(DP ALT MODE)**
2. Support USB-C PD 3.0 power port. **Charges laptop power up to 100 W.**
3. Support for DP V1.2x port HDM V1.4x port support
4. Simple display support **DP or HDMI up to 3840 \* 2160p** **VGA up to 2048 \* 1152p**
5. Support dual display **Up to 2048 \* 1152p.**
6. Support for triple display **Up to 1920 \* 1080p.**
7. Built-in Gigabit Ethernet RJ-45 (10/100 Ethernet) port.
8. 4-pole 3.5mm jack socket (stereo audio output and microphone).
9. Built-in SD V2.0 / SDHC card reader up to 32 GB / SDXC up to 2TB.
10. 2 USB 3.0 ports and 2 USB 2.0 ports for connectivity.

## DRIVERS INSTALLATION

(in case of problem only)

If you notice a malfunction in your station, you can reinstall the drivers manually.

**Download link:** <http://dl.iqs.link/drivers>  
**Section:** Home> PC Peripherals> USB DOCKING  
**Select:** UMD04 (then download Mac / PC)

## DISPLAY MODES

- Restriction of extended desktop mode on Mac Os.**  
 When 2 or 3 screens are connected to the docking station:
- **You will only be able to "extend" your desktop onto 1 screen**
  - **The other screens can only replicate the display**

## DISPLAY MODES (next)

### X1 SINGLE SCREEN



Video Port	DP	HDMI	VGA	
DP version of laptop	DP 1.2	3840 x 2160/30Hz	3840 x 2160/30Hz	2048 x 1152/60Hz
MacOS	Mirror	✓	✓	✓
	Extended	✓	✓	✓
Win 10	Mirror	✓	✓	✓
	Extended	✓	✓	✓

### X2 DUAL SCREEN



Video Port	DP + HDMI	DP + VGA	HDMI + VGA	
DP version of laptop	DP 1.2	1920 x 1080/60Hz	1920 x 1080/60Hz	1920 x 1080/60Hz
MacOS	Mirror	✓	VGA incompatible	VGA incompatible
	Extended	Computer	manufacturer	restriction
Win 10	Mirror	✓	✓	✓
	Extended	✓	✓	✓

\* The VGA Port is not compatible in Multi-screen Mode under MacOS

### X3 TRIPLE SCREEN



Video Port	DP	HDMI	VGA	
DP version of laptop	DP 1.2	1600 x 900/60Hz	1600 x 900/60Hz	1600 x 900/60Hz
MacOS	Mirror	✓	✓	VGA incompatible
	Extended	Computer	manufacturer	restriction
Win 10	Mirror	✓	✓	✓
	Extended	✓	✓	✓

\* The VGA Port is not compatible in Multi-screen Mode under MacOS

## DISPLAY SETTING (WINDOWS)

1. Right click on the desktop then select **"Display settings"**. (fig 1)
2. In **"Display"**, select either Monitor 1 or 2 (or 3). (fig 2)

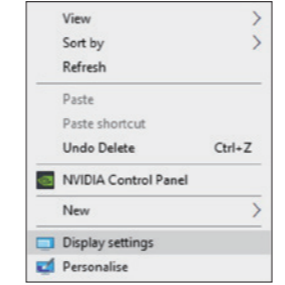


fig 1



fig 2

3. Click on **"Multiple displays"**, then select the option that suits you in the drop-down menu **to setup your display** (fig 3).

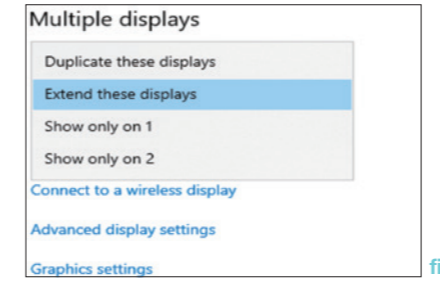


fig 3

## DISPLAY SETTING (MAC OS)

1. Go to **"System Preferences"** then select **"Displays"**. (fig 1)



fig 1

2. **Extended Desktop Mode:** Select the **"Arrangement"** tab then adjust the screens (fig 2).



fig 2

2. **Mirror Mode :** Check the **"Mirror Display"** box then adjust the screens (fig 3).

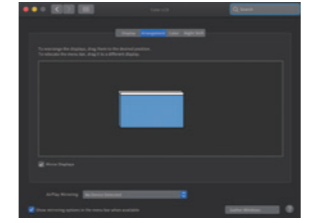


fig 3

## DECLARATION OF CONFORMITY

URBAN FACTORY hereby declares that the TCD45UF Docking Station complies with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53 / EU.

**Headquarters:** Urban Factory, 57 rue de la Convention 75015 Paris FRANCE

**Product Name:** HUBEE MINI: USB-C DOCKING STATION MULTI DISPLAY 4K WITH POWER DELIVERY 100W  
**Reference:** TCD45UF

To which this statement relates is in conformity with the following European and international normative document(s).

**Health and Safety (Directive 2014/53 / EU Art 3 (1) (a))**  
 Regulation 1907/2006 (REACH)

**EMC (Directive 2014/53 / EU)**  
 - EN 55032 : 2015/ + A11:2020  
 - EN 55035: 2017  
 - EN IEC 61000-3-2:2019  
 - EN 61000-3-3:2013 + A1:2019

In compliance with the referenced standard (s), this product complies with the provisions of the standards listed below.  
 - Directive RoHS Directive 2011/65 / EU

Signed in Paris, Name and function



February 11 2021 by Thierry Zeitoun General Manager

Urban Factory  
 57 rue de la Convention  
 75015 Paris FRANCE  
 Thierry Zeitoun  
 General email: [thierry@urbanfactory.com](mailto:thierry@urbanfactory.com)  
 RCS Paris B 000 451 679

## PRECAUTIONS OF USE

- 1- Do not insert a screwdriver or other blunt objects into moldings, ports, buttons or ventilation of the station.
- 2- Do not disassemble the box.
- 3- Do not throw away the station but send it to a recycling center.
- 4- Do not immerse or wet.
- 5- Do not throw into the fire.
- 6- Do not use the station for any purpose other than that for which it was designed.
- 7- Do not expose to the sun.
- 8 - **Keep out of the reach of children**



**Contact:** [info@urban-factory.com](mailto:info@urban-factory.com)  
**Tel:** +33 (0)1 45 78 45 78



## HUBEE mini

Station d'accueil USB-C 4K Multi-flux  
 USB-C 4K DOCKING STATION MULTI-STREAM

