



TOUCH THE DIFFERENCE

Hub USB-C standard avec E / S étendues pour POS YUNO, JAZZ, TWIST et Wincor iPos

HUB-RETAIL-KL20

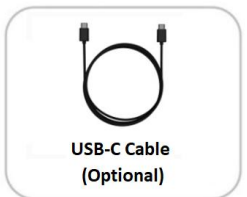
Manuel technique



Standard USB-C Hub



3-in-1 Cable (Power + LAN + USB) (Optional)



USB-C Cable (Optional)



180W Power Adapter and Power Cord



Mounting Bracket



USB-C Hold Bracket



Product Manual



## Caractéristiques

Modèle		Hub USB-C standard
Face avant	LED	Vert lorsque l'alimentation 180W est connectée
	Entrée 24V DC	4 entrées 24 V CC avec connecteur de verrouillage x 1
	Sortie 24V DC	3 broches avec connecteur de verrouillage pour imprimante thermique x 1
	Port alimenté USB 24V	Max. 2A / port x 1
	Port alimenté USB 12V	Max. 1.25A / port x 4
	Port DB9	RS232 COM A / COM B / COM C / COM D
	Port LAN	10/100/1000 Base-T x 1  (1) En configuration YUNO / Wincor iPOS, seuls les ports USB 2.0 x 4 et LAN-A peuvent être utilisés. (2) En configuration JAZZ / TWIST, USB 2.0 x 4, USB 3.0 x 2 et LAN-B peuvent être utilisés. * LAN-A ne peut pas être utilisé!
	Port USB	USB 2.0 x 4 et USB 3.0 x 2
	Port de tiroir-caisse	Tiroir-caisse 24/12 V x 1
Côté gauche	Serre-câble	Sécurisation des câbles
	Sortie 24V DC	Jack à 2 broches avec connecteur à vis pour Wincor iPOS x 1
	Sortie 19V DC	Connecteur de verrouillage pour YUNO POS x 1
	Serre-câble	Sécurisation des câbles USB
	Port USB IN	Le port USB se connecte au système YUNO POS / Wincor iPOS via un câble 3-en-1
	Port LAN-A IN	Le port LAN se connecte au système YUNO POS / Wincor iPOS via un câble 3-en-1
	Support de maintien USB-C	Sécurisation du câble USB-C
Côté arrière	Port USB-C	Le port USB-C se connecte au système JAZZ / TWIST POS via un câble USB-C
	Réglage de la tension du tiroir-caisse	Par Jumpers 3 points x 2
Autres	Réglage de la tension COM	Par Jumpers 4 points x 4
	Alimentation	100 ~ 240 V AC-in, 180 Watt 24V 7.5A DC-out adapter x 1
	Câble 3 en 1 - 1,80m (en option)	Câble d'alimentation (2 broches à 4 broches) x 1, câble LAN x 1 et câble USB x 1
	Câble USB-C - 1,5 m (en option)	Câble USB-C x 1
	Couleur / Matière	Noir mat / SPCC
	Certifications	CE, LVD, FCC and RCM
	Dimensions	300 x 125 x 43 mm (11.81 x 4.92 x 1.69 inches)
	Poids	0.7 kg (1.54 lb.)
Environnement	Température de fonctionnement	-20 ~ 40°C (-4 ~ 104°F)
	Température de stockage	-40 ~ 85°C (-40 ~ 185°F)
	Humidité relative	95% at 40°C (104°F), non-condensing

\*Toutes les marques de commerce et droits d'auteur sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

\*\*Le contenu est sujet à changement sans préavis.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Pour débrancher le produit de l'alimentation électrique, débranchez le câble d'alimentation de la prise murale. La prise murale doit être facilement accessible et à proximité du produit.

Lisez attentivement ces instructions. Conservez ces instructions pour référence future.

Suivez tous les avertissements et instructions indiqués sur le produit.

Ne pas utiliser ce produit près de l'eau.

Ne placez pas ce produit sur un chariot, un support ou une table instable. Le produit pourrait tomber et causer de graves dommages.

Utilisez uniquement le bloc d'alimentation et les câbles fournis par AURES.

Ne laissez rien reposer sur le cordon d'alimentation. Ne placez pas ce produit à un endroit où des personnes marcheront sur le cordon.

Ne jamais renverser un liquide quelconque sur le produit.

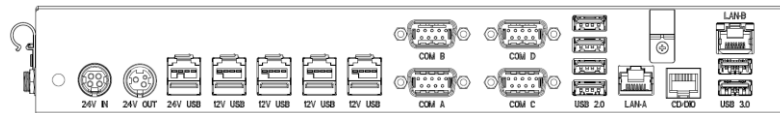


## Avis WEEE

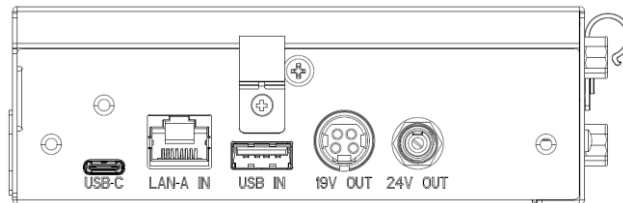
La marque WEEE s'applique uniquement aux pays de l'Union européenne (UE) et à la Norvège.

Cet appareil est étiqueté conformément à la directive européenne 2002/96 / CE concernant les déchets d'équipements électriques et électroniques (WEEE). La directive définit le cadre pour le retour et le recyclage des appareils usagés, applicable dans l'ensemble de l'Union européenne. Cette étiquette est apposée sur divers produits pour indiquer qu'il ne doit pas être jeté, mais récupéré en fin de vie conformément à la présente directive.

## Face avant



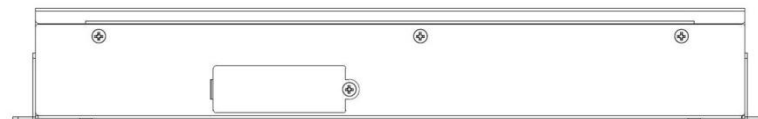
## Côté gauche



**ATTENTION: NE PAS brancher la fiche d'alimentation 180W sur cette prise.**



## Arrière



<p><b>C/D Voltage Setting</b></p> <p>24V OUT 12V OUT</p>	<p><b>COM Voltage Setting</b></p> <p>N/A 5V OUT 12V OUT</p>	<p><b>Paramètres par défaut :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Tiroir-caisse 24V</li> <li>● Ports COM non alimentés</li> </ul> <p><b>ATTENTION: éteignez la machine avant de configurer le réglage de la tension</b></p>
----------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

\* Dévissez le cache pour accéder aux réglages de tension du tiroir-caisse et des ports COM

**Configurez les paramètres de tension du tiroir-caisse et de chaque port COM si nécessaire.**

**Les équerres de fixation peuvent être installées en partie haute ou sur les côtés du HUB à l'aide des quatre vis M3 fournies.**



Le HUB USB-C standard est un concentrateur PoweredUSB innovant avec E / S étendues pour POS YUNO / JAZZ / TWIST et Wincor iPOS, permettant de connecter de nombreux périphériques.

## Caractéristiques :

- Connexion des POS YUNO et Wincor iPOS via un câble 3 en 1 (alimentation + LAN + USB), ainsi que des POS JAZZ et TWIST via un câble USB de type C avec fonction PoweredUSB.
- Mise sous tension avec POS connecté
- Microcontrôleur intégré pour fournir un accès aux ports COM standards
- Serre-câble / support intégré pour éviter que les câbles ne se déconnectent
- Supports de montage flexibles pour faciliter la fixation

## Serial Port Pin and Signal Assignments :

Pin	Signal Name	Pin	Signal Name
1	Data Carrier Detect	6	Data Set Ready
2	Received Data	7	Request to Send
3	Transmitted Data	8	Clear to Send
4	Data Terminal Ready	9	Ring Indicator*
5	Signal Ground		

\*Ring(Default) / +5V / +12V selected by jumper

## Support technique

Le groupe AURES vous remercie de votre fidélité.

Pour télécharger nos derniers pilotes et utilitaires et obtenir des conseils concernant l'installation de votre équipement, visitez le site de l'AURES Site Web d'assistance technique :

[www.ares-support.fr](http://www.ares-support.fr)