

Notice produit

FNIRSI HS-02 Station de soudage intelligente avec écran OLED (HS-02A)



La **FNIRSI HS-02A station de soudage intelligente** combine haute puissance, technologie moderne et mobilité maximale dans un boîtier compact. Avec une puissance de sortie allant jusqu'à **100 Watt** et une régulation intelligente de la température, ce fer à souder convient aussi bien pour les travaux de soudure CMS précis que pour les connexions plus importantes sur câbles, connecteurs ou cartes électroniques.

La température peut être réglée en continu entre **100 °C et 450 °C**. Grâce à la régulation **PID intégrée**, la température souhaitée est atteinte rapidement et maintenue constante pendant toute l'opération de soudure. La fonction de chauffage rapide permet au fer à souder d'être prêt à l'emploi en quelques secondes, offrant ainsi une efficacité optimale.

L'**écran OLED intégré** affiche clairement la température actuelle, les informations de fonctionnement et d'autres paramètres. Grâce à une utilisation intuitive, les profils de température ainsi que différents modes de fonctionnement peuvent être sélectionnés rapidement.

L'alimentation électrique s'effectue via une **prise USB-C moderne** avec prise en charge de **Power Delivery (PD)**. Ainsi, le HS-02A peut être utilisé de manière flexible avec des chargeurs USB-C puissants ou des batteries externes compatibles, ce qui le rend adapté aussi bien à une utilisation stationnaire qu'à des réparations mobiles.

Avec sa poignée ergonomique, son mode veille automatique et ses pointes de soudage de haute qualité, la FNIRSI HS-02A est le choix idéal pour les développeurs en électronique, les techniciens de maintenance, les makers, les modélistes et les utilisateurs passionnés.

Caractéristiques techniques

- Modèle : FNIRSI HS-02A
- Type de produit : Station de soudage intelligente
- Puissance : jusqu'à 100 W
- Plage de température : 100–450 °C
- Régulation de température : PID
- Écran : OLED
- Alimentation électrique : USB-C

- Protocoles de charge rapide : USB Power Delivery (PD)
- Tension de fonctionnement : 9–20 V CC
- Temps de chauffage : quelques secondes
- Fonctions :
 - Mémoire de température
 - Mode veille automatique
 - Arrêt automatique
 - Calibrage de température
- Boîtier ergonomique et léger en aluminium

Contenu de la livraison

- 1 × FNIRSI HS-02A station de soudage intelligente
- 1 × Pointe de soudage
- 1 × Câble de connexion USB-C
- 1 × Support de rangement
- 1 × Notice d'utilisation

Caractéristiques

Type de produit	Fer à souder
-----------------	--------------

EAN

4251755823703