



mPOS • MAGASINS • REÇUS • HÔTELLERIE/RESTAURATION • ÉTIQUETTES • BORNES INTERACTIVES • BILLETTERIES

Solutions d'impression pour **point de vente**

NOUVEAU

REÇUS NUMÉRIQUES INCLUS GRATUITEMENT

star 

COLLECTION 2015



Introduction

Le marché de la vente au détail évolue constamment et les commerçants exploitent tous les avantages des dernières technologies mobiles pour améliorer l'expérience des clients au point de vente et fournir des solutions POS (Point Of Sale – point de vente) aussi esthétiques que compactes et économiques.

Star Micronics propose des solutions POS innovantes et dispose d'une gamme d'imprimantes et d'accessoires mPOS (mobile Point Of Sale – point de vente mobile) permettant aux détaillants de mettre en place des solutions POS très performantes sur tablettes et smartphones.

La simple association du Cloud et des imprimantes Bluetooth ne suffit plus. Les détaillants nécessitent une sélection plus large de produits pour gérer les paiements, les programmes de fidélité et la sécurité sur des solutions d'impression très diverses. Et ceci nécessite non seulement des investissements, mais du temps. Les autres fabricants ont suivi Star mais ne sont pas en mesure de proposer une gamme aussi complète de périphériques mPOS, et c'est pourquoi Star reste un leader sur le marché des solutions mPOS.

...Star ne se contente pas de suivre le marché et innove avec l'introduction de deux produits UNIQUES qui auront un IMPACT SUR L'ÉVOLUTION DU MARCHÉ.

NOUVEAU

Affichage et stockage gratuit des reçus & coupons sur le téléphone de vos clients

AllReceipts

Solution rapide, sécurisée et simple de reçus numériques

Reçus numériques AllReceipts avec l'application AllReceipts de Star – désormais inclus dans le pilote de l'imprimante et **GRATUIT** pour les commerçants et les clients disposant d'outils d'analyse et de gestion de périphériques – voir en page 8 pour plus d'informations.



Téléchargez l'application!



NOUVEAU **mPOP™**

Bluetooth®

Première solution au monde à associer une imprimante Bluetooth de 58 mm et un tiroir-caisse

Périphérique incontournable pour les commerçants qui nécessitent une imprimante Bluetooth esthétique couplée à un tiroir-caisse afin de non seulement simplifier l'intégration, mais encore de l'intégrer sur le comptoir. Il ne vous reste plus qu'à choisir un smartphone, ou une tablette Apple ou Android – pour plus de détails, voir les pages 6 et 7.



| Nouveautés | | Résumé des derniers développements de Star | 4-5 |
|----------------------------|---|--|-------|
| NOUVEAU AllReceipts | NOUVELLE solution gratuite de reçus numériques disponible sur la TSP100. Aucun e-mail requis | | 8 |
| NOUVEAU AsuraCPRNT | Plate-forme de communication interactive et imprimante « tout-en-un » sous Linux ou Android avec WebPRNT | | 26-27 |
| NOUVEAU mPOP | Tiroir-caisse associé à une imprimante de 58 mm avec connectivité Bluetooth conçue spécialement pour le marché des solutions mPOS | | 6-7 |

| Imprimantes mPOS et POS directes thermiques de 203 ppp pour les reçus et les tickets | | | |
|--|--|---|-------|
| NOUVEAU mPOP | Tiroir-caisse associé à une imprimante de 58 mm avec connectivité Bluetooth conçue spécialement pour le marché des solutions mPOS | | 6-7 |
| Série TSP100 | Imprimantes de reçus USB/LAN de 80 mm en entrée de gamme | Reçus numériques GRATUITS avec l'application | 9-11 |
| Logiciel futurePRNT | L'installation innovante de la TSP100 incluant gratuitement un logiciel d'installation et un outil marketing gratuitement, quel que soit le volume de commandes | | 10-11 |
| Série TSP654II | Imprimantes de reçus d'entrée de gamme ULTRA-RAPIDES de 80 mm avec impression à 300 mm/s., interfaces interchangeables et nouvelles versions ultra-blanches | | 12-13 |
| Séries TSP700II et TSP800II | Imprimantes multifonction de tickets, reçus et étiquettes de 80 et 112 mm de large | NOUVEAU Versions Bluetooth et WebPRNT | 16-17 |
| Série FVP10 | Imprimantes multifonction de tickets, reçus et étiquettes de 80 mm de large avec commandes en façade et installation sous le comptoir | NOUVEAU Versions Bluetooth et WebPRNT | 15 |
| Série TSP1000 | Imprimantes thermiques polyvalentes et économiques de 80 mm avec récepteur de tickets/reçus et rouleau de 18 cm | | 18 |
| Série TSP-L10 | Imprimante hautes performances de 80 mm pour les transactions sécurisées, ce qui inclut les coupons, la loterie et la billetterie, ainsi que les rouleaux de papier de 20 cm | | 19 |

| Imprimantes matricielles de reçus et pour les cuisines | | | |
|--|---|--|----|
| Série SP298 | Imprimante matricielle de reçus à 9 aiguilles, rapide (3,1 lps), fiable et économique | | 20 |
| Série HSP7000 | Imprimante thermique directe mixte de chèques et reçus ultra-rapide, 203 ppp/9 aiguilles | | 20 |
| Série SP700 | Imprimantes de reçus/cuisine avancée, ultra-rapide de type Clamshell™, impression en rouge/noir | NOUVEAU Versions Bluetooth et WebPRNT | 21 |
| Série SP500 | Imprimantes de reçus/cuisine d'entrée de gamme avec capteurs de marque noire à 6 positions | | 21 |
| Série DP8340 | Imprimantes de reçus/étiquettes compactes, nomades, larges (114 mm) et polyvalentes (jusqu'à 2 lps) | | 18 |

| Connectivité mPOS | | | |
|--|---|--|-----|
| NOUVEAU Imprimantes Bluetooth de cuisine matricielles et de bureau thermiques directes (modèles gris uniquement) avec connectivité Apple iOS (inclut Auto Connect)/Android/Windows | | | |
| TSP654IIBI | Imprimante de reçus d'entrée de gamme et hautes performances de 300 mm/s avec prise en charge de tiroir-caisse | | 13 |
| TSP743IIBI | Imprimante multifonction capable de produire des reçus, des étiquettes et des tickets haute qualité de 80 mm sur des supports allant jusqu'à 0,15 mm d'épaisseur | | 16 |
| TSP847IIBI | Imprimante multifonction capable de produire des reçus, des étiquettes et des tickets haute qualité de 112 mm sur des supports allant jusqu'à 0,15 mm d'épaisseur | | 17 |
| FVP10BI | Imprimante multifonction à commandes en façade capable de produire des reçus, des étiquettes et des tickets haute qualité de 80 mm | | 15 |
| SP742BI | Imprimante de cuisine ultra-rapide avec capot Clamshell anti-projections, alimentation interne et impression en rouge/noir | | 15 |
| <i>Veillez consulter la gamme Mobile ci-dessous pour les imprimantes portables / de ceinture</i> | | | |
| NOUVEAU mPOP | Tiroir-caisse avec 6 ou 8 compartiments à pièces/4 compartiments à billets et imprimante de 58 mm avec connectivité Bluetooth | | 6-7 |
| DK-AirCash | Accessoire unique autorisant un accès « sans fil » à tout tiroir-caisse RJ11 traditionnel : versions LAN, Bluetooth et LAN, WiFi et LAN disponibles | | 25 |
| DK-USB | Option d'alimentation d'imprimantes Star pour les modules WiFi Pack ou autres dongles de tiers, tels que 3G etc. | | 25 |
| WiFi Power Pack | Module économique autorisant l'impression sans fil depuis toute imprimante LAN de Star | | 25 |
| ProxiPRNT BLE Beacons | Baïses de proximité pour l'impression et la gestion sécurisée du numéraire pour les appareils mobiles à portée des imprimantes et tiroir-caisse Star | | 5 |
| WebPRNT | Interface matérielle enfichable et multiplates-formes et solutions Star WebPRNT Browser pour l'impression directe depuis une page Web | | 14 |

| Imprimantes mobiles de reçus et d'étiquettes en versions WiFi et Bluetooth | | | |
|--|--|--|-------|
| NOUVELLE SM-L200 | Bluetooth/BLE classique – Imprimante mobile d'étiquettes et de reçus de 58 mm avec connexion simple, sans code PIN, avec les appareils Bluetooth 4, notamment sous Apple iOS, Android, Linux et Windows | | 22-23 |
| NOUVELLE SM-S230i | Bluetooth – Imprimante mobile de reçus super-compacte de 58 mm avec autodétection du système d'exploitation à l'association. Apple iOS (certification MFi), Android, Linux et Windows | | 22-23 |
| SM-S220i | Bluetooth – Imprimante de reçus mobile pour comptoir de 2 pouces (58 mm), Apple iOS (certification MFi)/Android/Windows | | 22-23 |
| SM-T300i et SM-T400i | Bluetooth – Imprimantes 3 (80 mm) et 4 pouces (112 mm), robustes, étanches (IP54), Apple iOS (certification MFi)/Android/Windows | | 22-23 |
| SM-T300DW | WiFi – Imprimante mobile de reçus de 3 pouces (80 mm), étanche à la poussière et aux éclaboussures (IP54) | | 22-23 |

| Périphériques POS, affichage pour les clients et tiroirs-caisses | | | |
|--|---|--|-----|
| NOUVEAU mPOP | Tiroir-caisse avec 6 ou 8 compartiments à pièces/4 compartiments à billets et imprimante de 58 mm avec connectivité Bluetooth | | 6-7 |
| CB-2002/CB-92II | Tiroirs-caisses disponibles en gris anthracite, TSP143ECO noir, blanc Star et, NOUVEAU, ultra-blanc pour aller avec les appareils mPOS | | 24 |
| DK-AirCash | Accessoire unique autorisant un accès « sans fil » à tout tiroir-caisse RJ11 traditionnel : versions LAN, Bluetooth et LAN, WiFi et LAN disponibles | | 25 |
| SCD122 et SCD400 | Affichages compatibles ESC/POS™ pour les clients avec versions autonomes, sur pied télescopique et USB | | 24 |

| Imprimantes intégrées dans un terminal/une borne | | | |
|--|--|--|----|
| Sanei SK1-21A/31A/32/41A | Gamme d'imprimantes compactes à boîtier ouvert | | 28 |
| Séries TUP500 et TUP900 | Imprimantes modulaires d'étiquettes, de tickets et de reçus de 80 mm et 112 mm à boîtier ouvert avec version de remplacement A4 utilisant un pilote raster de réduction automatique permettant de réaliser des économies de 90 % par rapport à l'impression laser traditionnelle | | 29 |

| Résumé des points clés et spécifications des produits | | | |
|--|----|--|----|
| AsuraCPRNT « Tout-en-un » | 32 | Imprimantes thermiques spécialisées pour les bornes/terminaux, la loterie et la billetterie | 34 |
| Imprimantes mobiles/mPOS (sans fil et Bluetooth) | 32 | Imprimantes thermiques directes mPOS, POS et bornes interactives | 35 |
| Imprimantes de bureau Bluetooth | 33 | | |
| Imprimantes matricielles de reçus à impact et pour les cuisines | 33 | | |

Les **NOUVEAUTÉS** de Star

Les études poussées des besoins des clients ont permis à Star non seulement de créer de nouvelles solutions matérielles reflétant les dernières tendances du marché POS et mPOS, mais encore de développer de nouveaux produits logiciels, tels qu'AllReceipts. Cette solution complète avantageusement la gamme d'imprimantes de Star et fonctionne indépendamment des autres logiciels de son environnement, ce qui réduit les coûts d'installation.

AllReceipts



Première fonction de reçus numériques au monde avec application pour les clients.

La solution AllReceipts de Star, incluse avec le pilote d'impression Star, ouvre l'impression sur le Cloud.

Les reçus numériques de Star permettent aux commerçants de fournir rapidement à leurs clients une image numérique du reçu imprimé, d'analyser leurs ventes, de créer des questionnaires en magasin et de disposer d'outils de gestion des appareils. AllReceipts ne nécessite aucun développement logiciel, est activé avec le pilote d'imprimante Star et fonctionne indépendamment des autres logiciels POS du commerçant. Tous les reçus sont stockés dans un premier temps sur Microsoft Azure Cloud, puis supprimés lorsqu'ils sont « réclamés » et stockés/organisés dans l'application AllReceipts sur l'appareil mobile du client. Le principal avantage pour les clients est qu'ils ont la possibilité de rester anonymes et de recevoir malgré tout une copie du reçu sans les problèmes généralement associés aux reçus par e-mail. *Voir en page 8 pour plus de détails.*



AllReceipts



mPOP™

mPOP™ Première solution au monde à associer une imprimante Bluetooth de 58 mm et un tiroir-caisse.

La réputation internationale de Star en tant que fabricant d'imprimantes mPOS ultra-connectables n'est plus à faire. C'est donc tout naturellement que Star a créé le premier tiroir-caisse Bluetooth mPOS tout-en-un. Cet ensemble peut être installé aussi bien sur que sous le comptoir et ne nécessite qu'un simple câble d'alimentation. Il dispose de toutes les fonctionnalités mPOP, ce qui inclut l'utilisation du scanner, ainsi que le chargement d'un ou deux appareils externes (disponible 3e trimestre 2015). *Voir page 6 et 7 pour obtenir plus de détails.*



SM-L200

4.0
Bluetooth

NOUVEAU Premières imprimantes mobiles basse énergie de 58 mm Bluetooth classique / BT4.0 avec certification iOS

L'imprimante **SM-L200** a été conçue spécifiquement pour le marché mPOS et se connecte sans problème avec les appareils Bluetooth classique 2.1 et Bluetooth 4 sans nécessiter de code PIN ou les méthodes traditionnelles d'association. Sa conception compacte, un chargement USB pratique et 13 heures d'autonomie sont parfaitement adaptés aux environnements nécessitant plusieurs imprimantes ou tablettes car pratiquement toutes les tablettes et tous les smartphones peuvent communiquer avec cette imprimante.



Made for
iPhone iPad

L'imprimante mobile **SM-S230i** est le dernier appareil mobile Bluetooth de Star et inclut des fonctionnalités de nouvelle génération, telles que l'association automatique avec les appareils Apple iOS (certification MFi), Android et Windows. L'autonomie de la batterie a été poussée à 13 heures avec une conception plus compacte et durable. D'autre part, cet appareil a subi un test de chute de 1,5 m. *Voir les pages 22, 23 et 32 pour plus d'informations.*

Voir les pages 22, 23 et 32 pour plus d'informations.

**ASURA
CPRNT**

Cette 1ère plate-forme au monde de communication

interactive « Tout-en-Un » avec imprimante intégrée peut être utilisée en tant que terminal autonome ou comme client maigre/serveur dans toutes les industries. Les options avec lecteur de codes barre/lecteur de carte magnétique ouvrent de multiples applications, des vidéos publicitaires en magasin au merchandising, à la réduction des files d'attente, vérification des prix, caisse automatique, et bien plus encore.

Les possibilités sont infinies! *Voir les pages 26-27 pour plus de détails*



SM-S230i

Périphériques mobiles de point de vente

Gamme mPOS ultra-blanche

Le marché mPOS bénéficie actuellement d'une croissance exponentielle, et Star est à l'avant-garde de la révolution mPOS en proposant la gamme la plus étendue d'imprimantes et accessoires disponibles actuellement, avec notamment une nouvelle gamme tout en blanc afin de répondre aux choix esthétiques des utilisateurs, que ce soit sous forme de smartphone ou tablette Android, Apple ou Windows – voir TSP100ECO, TSP100LAN et TSP654II.

La gamme la plus large au monde d'imprimantes Bluetooth d'étiquettes, de reçus et de tickets

Inclut les imprimantes matricielles d'entrée de gamme de reçus, de cuisine, d'étiquettes et tickets de 80 ou 112 mm de large et jusqu'à 0,15 mm d'épaisseur pour Apple iOS, Android et Windows – voir TSP654II, TSP743II, TSP847II, SP742 et FVP10.



star
webPRNT

Impression HTML5/JavaScript indépendante de la plateforme directement depuis le Web.

Offrant la gamme la plus grande au monde d'imprimantes de réseau pour les reçus thermiques, tickets et étiquettes, ainsi que les imprimantes matricielles de cuisine.

- **TSP654IWP WEB** – 80mm Thermique, Imprimante d'entrée de gamme
- **TSP743WP WEB** – 80mm Imprimante thermique d'étiquettes, de reçus et de tickets (0,15mm)
- **FVP10WP WEB** – Imprimante thermique à ouverture frontale de 80mm d'étiquettes, reçus et tickets (0,15 mm)
- **TSP847WP WEB** – Imprimante thermique d'étiquettes, de reçus et de tickets (0,15 mm)
- **SP742WP WEB** – 76mm, Imprimante matricielle de cuisine 2 couleurs

Plus le nouveau navigateur Star WebPRNT pour les imprimantes mobiles et de comptoir.

Voir la page 14 pour les spécifications.

Star DK-AirCash

Accessoire inédit permettant de commander n'importe quel tiroir-caisse.

Accessoire économique permettant de commander le tiroir-caisse de son choix avec une connexion d'imprimante RJ-11, directement depuis son appareil mobile et ce dans différents environnements avec la fonctionnalité unique de connexion automatique de Star.

Voir en page 25 pour plus de détails.

Star WiFi Power Pack

Star WiFi Power Pack avec module de connexion et d'alimentation DK-USB pour imprimante.

Pas de deuxième prise d'alimentation requise. Utilisation avec les imprimantes STAR LAN et WebPRNT.

- Star DK-USB : conçu pour assurer l'alimentation USB de dongles tiers externes afin de minimiser le nombre de câbles externes et de prises d'alimentation.

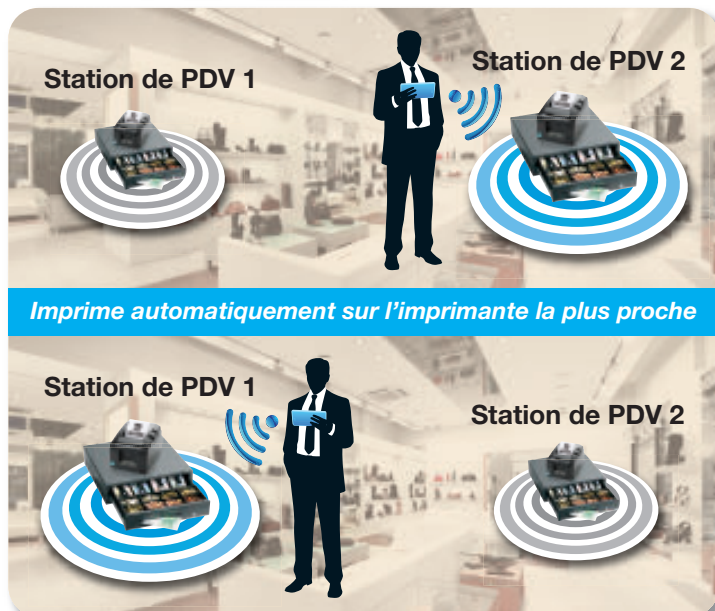
Voir en page 25 pour plus de détails.

star
ProxiPRNT

Impression de proximité et gestion sécurisée des encaissements pour les points de vente mobiles.

utilisant la technologie BLE intégrée avec les API ou le SDK StarIO afin de permettre aux tablettes d'accéder aux imprimantes Star et aux tiroirs-caisses à distance. Une fois intégrée avec l'imprimante de reçus Star ou le tiroir-caisse, la ProxiPRNT sélectionne automatiquement l'imprimante la plus proche et n'autorise l'ouverture du tiroir-caisse que si le vendeur se trouve juste à côté.

- Les seuils des distances peuvent être définis en fonction des besoins
- Prend en charge les tiroirs-caisse autres que Star à condition d'y installer le module Star DK-AirCash
- Prise en charge complète de StarIO et du SDK





«**NOUVEAU** périphérique incontournable et unique pour les commerçants nécessitant une imprimante Bluetooth combinée à un tiroir-caisse. »



NOUVEAU **mPOP**™

SOLUTION MPOP (POINT D'ACHAT MOBILE)

Bénéficiez d'une connectivité et d'une conception exceptionnelles en complément de fonctionnalités intuitives et d'une intégration simple pour le système mobile, logiciel et de carte de paiement de votre choix. Bienvenue dans la nouvelle ère du mPOS.



Tablette et téléphone non inclus.

Première solution au monde à associer une imprimante Bluetooth de 58 mm et un tiroir-caisse

Les appareils mobiles et les applications avancés ouvrent de nouvelles perspectives pour la vente. Chez Star Micronics, nous avons développé le premier tiroir-caisse avec imprimante reposant sur un concept, en réponse à la demande de systèmes mPOS facilement intégrables. Avec le concept **mPOP**, nous avons créé un produit à l'esthétique et l'élégance sobres regorgeant de fonctionnalités intuitives. Avec seulement 10 cm de haut sur 30 cm de large, il est facilement transportable et la connectivité Bluetooth permet de n'utiliser qu'un seul câble d'alimentation.

L'imprimante **mPOP** est compatible avec tous les principaux systèmes d'exploitation, tels qu'Apple iOS, Android et Windows, ce qui donne aux commerçants la liberté de choisir leur plate-forme.



iOS



Les multiples fonctions et connexions de la **mPOP** autorisent un traitement fluide et sans effort des transactions des clients, notamment dans les bars et les cafés, pour les fleuristes et les magasins itinérants. Cette imprimante au design élégant trouvera sa place sur tous les comptoirs ou, pour encore plus de discrétion, en dessous.

mPOP™ 

Utilisez l'appareil mobile de VOTRE choix.



► Compacte, élégante et fonctionnelle

Faisant à peine 10 cm de haut sur 30 cm de large, l'unité mPOP trouvera sa place dans tous les environnements de vente au détail et d'hôtellerie/restauration pour fournir des reçus et rendre la monnaie. Il suffit d'ajouter le TPE (Terminal de Paiement Électronique) le plus récent.



Options de sortie de câble

► Gestion efficace des câbles

Le routage amélioré des câbles et différentes options de sortie permettent de préserver les éléments de décor de votre environnement de vente.

mPOP™ Imprimante fiable de 100 mm/seconde avec chargement intuitif par le haut et alimentation par l'avant. Cette imprimante utilise du papier thermique à transfert direct pour reçus, ne nécessite pas de rubans ou de toner et est très accessible. Le massicot à coupe partielle coupe automatiquement le reçu de 58 mm de large afin qu'il ne tombe pas sur le sol. Chargement simple du papier : appuyez simplement sur le panneau avant de l'imprimante, puis sur le levier d'accès simplifié pour déposer le rouleau de papier et imprimer.

mPOP™ Tiroir-caisse fonctionnel et compact

Un tiroir rapide aux lignes épurées contenant 6 compartiments à pièces permettant de prendre des rouleaux entiers, ainsi que 4 compartiments à billets. Il existe une option peu coûteuse pour 8 compartiments à pièces si besoin. Les billets de plus grande valeur peuvent être stockés en toute sécurité sous les compartiments à pièces et un verrou logiciel assure une sécurité supplémentaire.

mPOP™ Connectivité Bluetooth classique

Choisissez l'appareil mobile que vous souhaitez : tablette ou smartphone Android, Apple, Linux ou Windows pour une association simple avec Bluetooth. L'écran à DEL de la mPOP indique rapidement l'état de l'association, ainsi que les problèmes de sortie de papier, par exemple.



mPOP™ Conception POS mobile et compacte pour les environnements de vente au détail : un seul câble est nécessaire pour l'alimentation de toutes les fonctions de la mPOP. Un ou deux chargeurs d'appareil externe sont également inclus. Le scanner Star quant à lui peut être inclus à l'achat ou acheté ultérieurement. Les ports de connectivité USB sont placés dans un renforcement à la base de l'unité, ce qui assure un accès rapide et facile, et une gestion sécurisée des câbles... **il suffit de les brancher !**

mPOP™ Sécurité – une pince de sécurité pour comptoir est fournie afin d'attacher la mPOP avec un dispositif Kensington™ lorsqu'elle est placée à la vue de tous. Le kit optionnel de montage sous le comptoir permet de placer la mPOP dans un environnement plus sécurisé si nécessaire.



Inclus à l'achat :



- La mPOP peut être achetée avec le scanner Plug-and-Play Star, ou ce dernier peut être acheté séparément
- Un support complémentaire est inclus pour une installation immédiate. Les options pour un ou deux appareils peuvent fournir des affichages pour le client et le commerçant si le logiciel le permet. Il est également possible d'utiliser un support d'un autre fabricant en remplacement de l'option à montage VESA vissable



- Pince de sécurité pour le montage sur le comptoir du poste de vente
- Verrou Kensington™ pour plus de sécurité, compatible avec de nombreux dispositifs de verrouillage de tiers

Options :

- Scanner Star Plug and Play
- Kit de montage sous le comptoir
- Montage VESA sécurisé pour les supports standard d'autres fabricants
- Verrou Kensington™ pour dispositifs de sécurité tiers



Spécifications de la mPOP

Deux versions disponibles : 1. Avec scanner Star 2. Sans scanner Star (le scanner Star peut être acheté en option)

| Imprimante | | Méthode d'impression | Thermique directe 58 mm avec chargement en façade | Alimentation interne | Energy Star |
|-----------------------------|---|---|--|-------------------------------|--|
| | | Vitesse d'impression | 100 mm/s | Couleur du boîtier de la mPOP | Blanc et argent / Noir et argent |
| | | Massicot | Guillotine | Interface | Bluetooth 2.1 et USB |
| Papier | | Largeur | 58 mm | DEL de statut | Oui (Alimentation, Erreur, Statut Bluetooth, etc.) |
| | | Diamètre de rouleau | 50 mm | Système d'exploitation | iOS/Android/Windows |
| | | Épaisseur papier | 53 µm – 75 µm | Émulation | Mode Line Mobile Star |
| | | Zone d'impression | 54 ou 48 mm (réglable par logiciel) | Port USB | 1 port USB esclave, 2 hôtes USB de 0,5 A, 2 hôtes USB de 1,5 A pour le chargement d'appareils/périphériques externes |
| Chargement papier | Insertion/impression ; présentation par l'avant | | | | |
| Tiroir caisse | | Billets et pièces | 4 compartiments à billets & 6 compartiments à pièces (8 en option) | Capteurs | Capot ouvert, PE |
| | | Clé de verrouillage | Verrou à commande logicielle avec déverrouillage d'urgence | Dimensions externes | 308 x 300 x 100 mm (L x P x H) 3,5 kg |
| Options mPOP | | <ul style="list-style-type: none"> • Scanner câblé de codes barres Star • Kit de montage sous le comptoir • Base de fixation VESA pour les appareils de tiers | | | |
| Inclus dans le boîtier mPOP | | <ul style="list-style-type: none"> • Support simple double face • Outil de fixation de la mPOP • Câble d'alimentation • Rouleau de papier • Lecteur de codes barres (avec version scanner) | | | |

NOUVEAU

« **AllReceipts** est un service **GRATUIT DE REÇUS NUMÉRIQUES** utilisant l'application Cloud & mobile afin de permettre aux commerçants de mieux répondre aux attentes de leurs clients. »



AllReceipts

Solution rapide, sécurisée et simple de reçus numériques

NOUVELLE, solution RAPIDE et ÉCONOMIQUE de production de REÇUS NUMÉRIQUES pour les détaillants

AllReceipts est la nouvelle solution Cloud de Star qui permet aux commerçants d'offrir un service de reçus numériques instantané à leurs clients. Aucune adresse e-mail n'est requise.

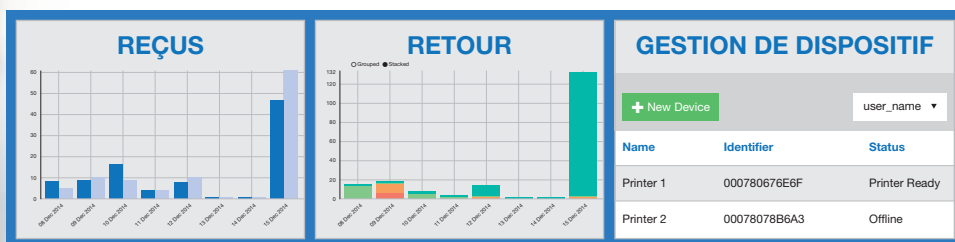
AllReceipts est GRATUIT, simple à installer et fonctionne « au-delà » des logiciels des détaillants. Tout ce dont vous avez besoin est une imprimante Star TSP100 reliée à internet, pour envoyer une image du reçu et bon de réduction sur l'application **AllReceipts** du téléphone de votre client – aucune adresse email n'est nécessaire !



Des outils pour des rapports performants basés dans le Cloud pour les détaillants

ont également été inclus, plus :

- ▶ **Engage NOW est un outil** qui permet aux détaillants de communiquer avec leurs clients malgré l'avantage de l'anonymat. Le détaillant peut simplement faire le lien entre son logo et le téléphone du client dans l'application **AllReceipts** vers la page internet de son choix pour plus d'interactivité- des offres de bienvenue, promotions etc.
- ▶ **L'outil de gestion du matériel de Star** qui permet de connaître en temps réel le statut de la base installée d'imprimantes pouvant inclure plusieurs emplacements et notifications actualisées des erreurs éventuelles sur un tableau de bord Cloud très complet.
- ▶ **Étude de satisfaction « instantanée »** réalisée pendant la collecte du reçu par le client. Les outils de gestion du matériel et d'étude permettent au commerçant d'analyser les différentes stations de point de vente, voire d'identifier des modes d'utilisation anormaux.
- ▶ **Meilleur taux d'utilisation des bons d'achat** dans la mesure où les clients n'ont plus à se souvenir de leurs reçus et où vous avez rendu les bons d'achat si simples à utiliser, ce qui inclut la vérification des dates de rédemption.



- ▶ **Aucun développement** n'est nécessaire, car **AllReceipts** est activé depuis le pilote d'impression Star et est déclenché par l'impression d'un reçu traditionnel. Ce logiciel fonctionne indépendamment des autres logiciels de point de vente et génère automatiquement de façon sécurisée une image du reçu et du bon d'achat (le cas échéant) sur le Cloud jusqu'à ce que cette image soit collectée par l'utilisateur.

Pour le moment **AllReceipts** fonctionne avec la TSP100 utilisant le driver Windows *futurePRNT* sous Windows 7. Les SDKs pour iOS & Android suivront.

Contactez Star pour plus de détails à Sales@Star-EMEA.com



Application AllReceipts



Disponible MAINTENANT!

AllReceipts est soumise aux exigences législatives locales de chaque pays. **AllReceipts** est disponible en Anglais, Français, Allemand, Espagnol & Portugais pour l'Europe, Afrique du Sud, Amérique du Nord & du Sud.

TSP100 Introduction

L'imprimante de point de vente TSP100 pilotée par logiciel s'est imposée comme une référence au niveau international. Il s'agit de la première imprimante à disposer d'une application Plug & Play. Ceci permet aux détaillants d'adapter et de modifier tous les aspects de l'impression de reçus en fonction de leurs besoins.

Des fonctionnalités évoluées, telles que la modification de la mise en page des reçus, les journaux électroniques, l'impression à la demande, la création de reçus multiples avec graphismes et la réduction automatique du texte sont également accessibles en quelques clics.

L'utilitaire inédit de la TSP100 ramène le temps d'intégration à quelques minutes, dans la mesure où il permet de reporter les paramètres d'une imprimante sur plusieurs unités si nécessaire. La configuration de l'imprimante peut se faire avant même son déballage. Et tout ceci se fait en dehors des logiciels standards de point de vente, ce qui ouvre des possibilités infinies.

Les avantages de la TSP100 touchent aussi bien le détaillant, le revendeur solutions de point de vente que l'intégrateur système.

TSP100 *futurePRNT*

NOUVELLES versions ultrablanches pour les appareils mobiles mPOS contemporains.



VENTE AU DÉTAIL

- Points de vente
- Bons pour la vente au détail

HÔTELLERIE / RESTAURATION

- Reçus en salle
- Facturation prestations hôtelières
- Impression en cuisine

CHAÎNE LOGISTIQUE

...et bien plus encore.

Alimentation USB

Star a repensé son approche de l'alimentation USB et fournira désormais un « vrai » câble de double alimentation pour toutes ses imprimantes thermiques de reçus. Les réductions de consommation et du nombre de câbles se font lors de l'utilisation de la TSP100ECO ou toute autre imprimante thermique certifiée Energy Star. Contactez Star pour plus de détails.

Spécifications en page 35 ou sur www.futurePRNT.com

TSP100 *futurePRNT* – Gamme de produits

| | TSP100ECO | TSP100GT | TSP100U | TSP100LAN |
|--|--|---|--|---|
| | | | | |
| Résumé des modèles | TSP143ECO – 150 mm/s. Modèle USB avec coupe-papier automatique. Disponible en noir, blanc Star et, NOUVEAU , Ultra-blanc | TSP113GT – 250 mm/s. Modèle USB avec coupe-papier manuel. TSP143GT – 250 mm/s. Modèle USB avec coupe-papier automatique. Disponible en noir piano lustré et blanc Star | TSP113U – 125 mm/s. Modèle USB avec coupe-papier manuel. TSP143U – 125 mm/s. Modèle USB avec coupe-papier automatique. Disponible en gris anthracite ou en blanc Star | TSP113LAN – 125 mm/s. Modèle Ethernet avec coupe-papier manuel. TSP143LAN – 125 mm/s. Modèle Ethernet avec coupe-papier automatique. Disponible en gris anthracite, blanc Star et, NOUVEAU , Ultra-blanc |
| Points clés | <ul style="list-style-type: none"> • Chargement très simple du papier, « insertion / impression » • Coupe-papier manuel ou automatique (massicot haute qualité) • Logiciel <i>futurePRNT</i> unique inclus avec l'outil d'installation groupée de façon à pouvoir installer l'imprimante dès son déballage. Tous les paramètres sont enregistrés sur le PC! | <ul style="list-style-type: none"> • Coupe-papier manuel ou automatique (massicot haute qualité) • Logiciel <i>futurePRNT</i> unique inclus avec l'outil d'installation groupée de façon à pouvoir installer l'imprimante dès son déballage. Tous les paramètres sont enregistrés sur le PC! | <ul style="list-style-type: none"> • Chargement très simple du papier, « insertion / impression » • Coupe-papier manuel ou automatique (massicot haute qualité) • Logiciel <i>futurePRNT</i> unique inclus avec l'outil d'installation groupée de façon à pouvoir installer l'imprimante dès son déballage. Tous les paramètres sont enregistrés sur le PC! | <ul style="list-style-type: none"> • Fonction unique d'impression de message de déconnexion sur version Ethernet • Chargement très simple du papier, « insertion / impression » • Coupe-papier manuel ou automatique (massicot haute qualité) • Logiciel <i>futurePRNT</i> unique inclus avec l'outil d'installation groupée de façon à pouvoir installer l'imprimante dès son déballage. Tous les paramètres sont enregistrés sur le PC! |
| NOUVELLE solution gratuite de reçus numériques avec l'application AllReceipts de Star – voir en page 8 pour plus de détails | | | | |
| Livrables | <ul style="list-style-type: none"> • Câble USB • Alimentation électrique interne avec cordon d'alimentation de 1,8 m • Support de montage mural • Accessoire de montage vertical • Guide papier de 58 mm • CD d'installation et logiciel à valeur ajoutée | <ul style="list-style-type: none"> • Câble USB • Alimentation électrique interne avec cordon d'alimentation de 1,8 m • Support de montage mural • Accessoire de montage vertical • Guide papier de 58 mm • Capot de protection du bouton d'alimentation • CD d'installation et logiciel à valeur ajoutée | <ul style="list-style-type: none"> • Alimentation électrique interne avec cordon d'alimentation de 1,8 m • Support de montage mural • Accessoire de montage vertical • Guide papier de 58 mm • Capot de protection du bouton d'alimentation • CD d'installation et logiciel à valeur ajoutée | <ul style="list-style-type: none"> • Câble LAN • Alimentation électrique interne avec cordon d'alimentation de 1,8 m • Support de montage mural • Accessoire de montage vertical • Guide papier de 58 mm • Capot de protection du bouton d'alimentation • CD d'installation et logiciel à valeur ajoutée |
| Options | <ul style="list-style-type: none"> • Capot de protection contre les projections • Support de présentation pour usage vertical | <ul style="list-style-type: none"> • Capot de protection contre les projections • Support de présentation pour usage vertical | <ul style="list-style-type: none"> • Capot de protection contre les projections • Support de présentation pour usage vertical | <ul style="list-style-type: none"> • Capot de protection contre les projections • Support de présentation pour usage vertical • WiFi Power Pack |

Garantie de 4 ans sur toute la série TSP100 *futurePRNT*, tête d'impression et massicot inclus (Europe et Afrique du Sud)

► Transformez votre TSP100LAN en imprimante sans fil avec Star WiFi Power Pack – voir en page 25 pour plus de détails.



Logiciel *futurePRNT*

Le logiciel gratuit et à valeur ajoutée de Star, *futurePRNT*[™], surpasse incontestablement tout autre outil d'installation normalement fourni et permet aux utilisateurs d'effectuer une installation personnalisée générale sans même sortir l'imprimante de son carton.

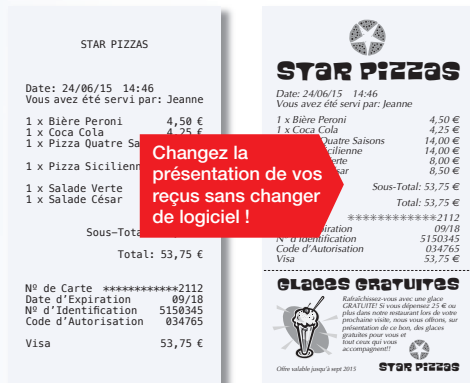
Logiciel de pré-installation

Tous les paramètres sont stockés sur le PC ce qui évite d'avoir à préconfigurer l'imprimante. Les gains de temps et de maintenance sont les principales raisons du succès de l'imprimante TSP100, qui a été adoptée par de nombreuses franchises très connues. Veuillez contacter Star par téléphone pour plus de détails.

Le logiciel Star *futurePRNT* est fourni en standard en 18 langues européennes, du croate au norvégien.

Créez des reçus portant votre marque et motivants pour donner à vos clients envie de revenir. Les **outils de conception** de reçus de *futurePRNT* incluent :

- ▶ **Outil d'importation d'image** aux formats bmp, jpg ou gif, mono ou couleur, taille indifférente
- ▶ **Outil de prévisualisation des reçus**
- ▶ **Les outils de recadrage de reçus, de substitution des polices, marketing et de déclenchement en fonction d'un texte fonctionnent** tous de façon indépendante par rapport aux logiciels de vente au détail actuels. Vous pouvez ainsi identifier des mots qui « déclenchent » l'impression de coupons et d'images.
- ▶ **Outil journal et multi-copie** – fournit jusqu'à quatre copies avec du texte et des images personnalisés sur chaque copie – idéal pour les magasins de bricolage, la restauration rapide, etc.
- ▶ **Outil Auto-Text Reversal[™]** – pour le montage vertical/horizontal
- ▶ **SDK propre à *futurePRNT*** – Le logiciel *futurePRNT* de Star s'accompagne d'un kit de développement spécifique, avec une vaste gamme d'outils, ce qui permet au concepteur de systèmes de profiter des fonctionnalités logicielles et matérielles de la TSP100.



« Offre aux détaillants et aux restaurateurs des outils marketing puissants et précieux qui viennent compléter leurs logiciels de point de vente. »



NOUVEAU

Affichage et stockage gratuits des reçus / coupons sur le téléphone de vos clients.

AllReceipts Solution rapide, sécurisée et simple de reçus numériques

Reçus numériques AllReceipts avec l'application AllReceipts de Star – désormais inclus dans le pilote de l'imprimante et **GRATUIT** pour les commerçants et les clients disposant d'outils d'analyse et de gestion de périphériques (disponible 3e trimestre 2015) – voir en page 8 pour plus d'informations.

Téléchargez l'application!



Garantie de 4 ans sur toute la série TSP100 *futurePRNT*, tête d'impression et massicot inclus (Europe et Afrique du Sud)

TSP100ECO futurePRNT

Offrant une impression économique de qualité irréprochable, la TSP100ECO est dotée de fonctionnalités permettant de réduire la consommation de papier jusqu'à 70 %. Ceci limite non seulement le volume de papier, mais également le nombre de rouleaux à changer à la caisse, les coûts de transport et de logistique.

Outils d'économie de papier

- **Unique** : coupe partielle avec marge supérieure de 3 mm par défaut
- **Réduction automatique des reçus** – réduit automatiquement la longueur et la largeur des reçus sans nécessiter d'intervention sur la configuration logicielle du client. En quelques clics, le logiciel TSP100ECO peut réduire la taille des reçus jusqu'à 72,5 % à l'horizontale et 50 % à la verticale.



Réduisez vos reçus et votre consommation de papier sans toucher à votre logiciel de point de vente actuel.

- **Impression de reçus à la demande** – avec la fonction d'invité de la TSP100ECO, le logiciel futurePRNT demande à l'opérateur une confirmation avant l'impression du reçu. Ce dernier peut alors être imprimé ou annulé, ce qui est idéal pour les petites transactions lorsque les clients ne souhaitent généralement pas de reçu. Tous les reçus annulés restent en mémoire pour vérification ou impression ultérieure. *(Remarque : Cette fonctionnalité peut être soumise à des contraintes légales dans certains pays et peut être adaptée en conséquence)*



Consommation type en magasin 18 / 12 heures par jour

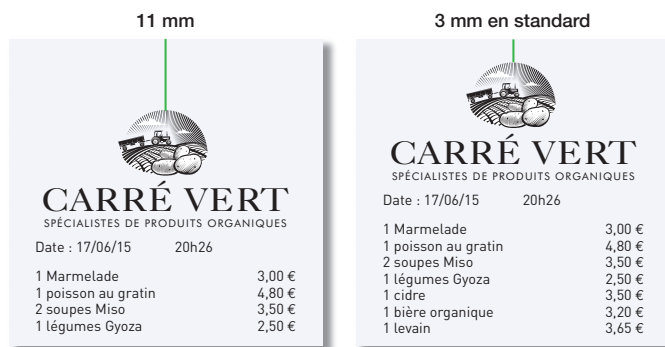
Scénarios type de consommation :

- A. Système de point de vente actif Mode : 18 h/jour – 26,8 kWh
- B. Système de point de vente actif Mode : 12 h/jour – 19,11 kWh

Aucun concurrent n'obtient d'aussi bons résultats. Pour des résultats comparatifs, contacter Star.

(Consommation estimée selon les résultats de l'évaluation par le service de R/D de Star Japon avec Hioki 3332 POWER HITESTER pour 300 reçus de 150 mm par jour, 365 jours par an pendant 5 ans.)

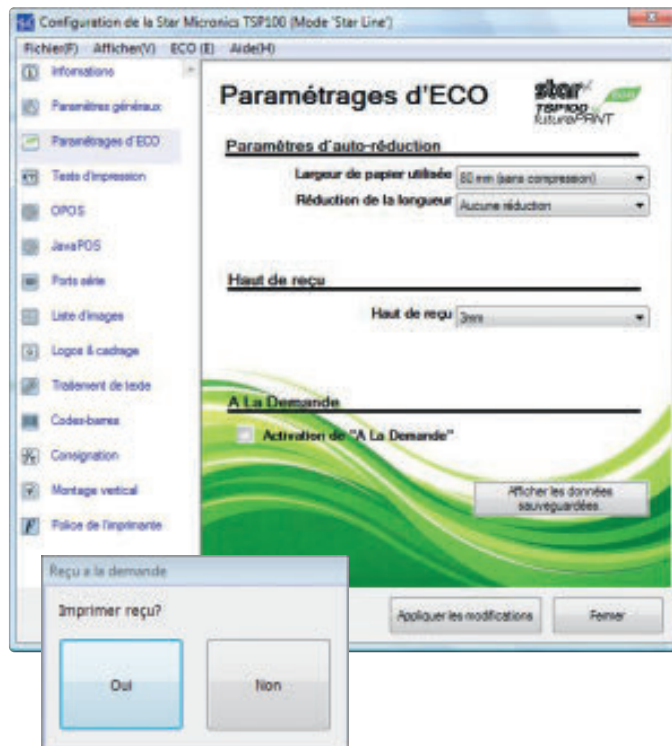
« Les outils et les fonctionnalités de TSP100ECO futurePRNT peuvent réduire la consommation de papier de 70 %, voire plus. »



Conseil revendeurs :
Rares sont les produits concurrents qui parviennent à proposer une marge supérieure de 3 mm et à conserver le logo du détaillant lors des changements de papier. Il est essentiel de vérifier les marges réelles lors de la comparaison d'imprimantes de point de vente.

Gestion d'énergie de la TSP100ECO

Star a conçu la TSP100ECO afin de communiquer directement avec l'ordinateur auquel elle est connectée. L'imprimante n'est activée que lors du branchement du câble USB sur l'imprimante et un PC/terminal sous tension. Sinon, elle reste en mode Veille. Avec cette approche, l'imprimante se met en veille en même temps que l'ordinateur et ne consomme alors qu'une énergie infime. Elle est réactivée de façon « instantanée » à la demande, ce qui réduit les coûts et la consommation d'énergie.



Spécifications en page 35 ou sur www.futurePRNT.com

Garantie de 4 ans sur toute la série TSP100 futurePRNT, tête d'impression et massicot inclus (Europe et Afrique du Sud)

« Cette imprimante de reçus d'entrée de gamme et ergonomique s'intègre de façon naturelle dans la plupart des environnements d'hôtellerie/restauration, de vente au détail et de bornes de service. »



VENTE AU DÉTAIL

- Bons pour la vente au détail
- Reçus au point de vente



HÔTELLERIE/ RESTAURATION

- Facturation prestations hôtelières
- Reçus en salle



BORNES INTERACTIVES

...et bien plus encore.

Options de la TSP654II:



Capot de protection contre les projections



Support de bureau vertical



NOUVEAUTÉS...

Tous les modèles TSP654II incluront l'alimentation Star PS60 gratuitement (TSP654SK non inclus)

Série TSP654II **NOUVEAU**

Imprimante de reçus d'entrée de gamme pour points de vente, 300 mm/s.



- Imprimante de reçus et transactions rapide, à station unique, capable de produire des reçus et des tickets à 300 mm/s.
- Impression haute résolution à 203 ppp avec prise en charge des codes-barres standards et 2D
- Certification Energy Star incluant PS60.
- Capteur de fin de papier imminente à usage horizontal et vertical.
- Conception ergonomique avec capot anti-éclaboussures en option.
- Fonctionnalité Star AutoLogo™ permettant d'ajouter des logos et des coupons aux reçus.
- Chargement simplifié de type « insertion et impression ».
- Interfaces conviviales et interchangeables de type plug-in autorisant une mise à niveau simple du système

Options de connectivité avec les tablettes :

- **Impression Star WebPRNT** – solution avec interface « Plug-In » pour l'impression Web simple (HE07X)

Connexions disponibles :

- **TSP654II** – sans interface, disponible en blanc/gris et **NOUVEAUX** modèles **ultra-blancs**
- **TSP654IID** – série, disponible en blanc/gris
- **TSP654IIC** – parallèle, disponible en blanc/gris
- **TSP654IIE** – Ethernet, disponible en gris
- **TSP654IIU** – USB, disponible en gris
- **TSP654IIBI** – Bluetooth, disponible en blanc/gris
- **TSP654II** – WebPRNT, imprimante Web sans pilote, en gris

Matériel standard inclus à l'achat

CD-ROM d'installation, kit de montage mural, protection de bouton d'alimentation, rouleau de papier

Options :

- Alimentation PS60
- Capot anti-éclaboussures
- Support de bureau vertical



TSP654IIBI Bluetooth **NOUVEAU**

Première imprimante de bureau Bluetooth d'entrée de gamme, compatible iOS prenant en charge un tiroir-caisse



- Bascule facilement du mode Bluetooth d'Apple iOS vers Android
- Solution d'impression de bureau sans fil prête à l'emploi.
- Certification MFi d'Apple – association avec les iPad, iPhone, iPod Touch, ainsi que tous les appareils compatibles avec le profil Bluetooth SPP (Serial Port Profile).
- Compatible avec les principaux systèmes d'exploitation, notamment Apple iOS, Android, Windows, Linux pour appareils portables, ce

- qui permet de passer d'un système à l'autre si nécessaire.
- Applications de démonstration sur Google Play et iTunes.
- Navigateur Star WebPRNT pour l'impression directe depuis une page Web, disponible sur Google Play ou App Store
- Fonctionnalité d'auto connexion capable de se reconnecter au dernier hôte lors du démarrage ou après avoir été hors portée

« Ultraproformante et fiable, la TSP654IIBTi Bluetooth compatible iOS a été conçue pour Apple iOS, Android, Windows, Linux et tout appareil portable prenant en charge un système d'exploitation. »

TSP654II WebPRNT

Imprimante réseau haute vitesse et indépendante de la plateforme

- Solution d'impression de bureau sans fil reposant sur le cloud et prête à l'emploi.
- Facile et simple d'utilisation avec une solution d'impression indépendante
- Compatible BYOD (Bring Your Own Device)
 - Impression depuis les téléphones, tablettes, etc. des clients, sans aucune installation de logiciels supplémentaires
 - Impression de reçus à l'identique, quel que soit le navigateur et sans aucune dépendance par rapport au code des différentes plateformes
- Informations sur l'état
- Le WiFi Power Pack, pour une véritable impression basée depuis le Web



« Possibilité d'impression Web quelle que soit la plateforme. »

TSP654SK Re-Stick

Nouvelle solution d'étiquetage à longueur variable

- Équivalent thermique du Post-It™ de bureau, offre une solution d'étiquetage adhésif idéale pour les pizzerias, les consommations à emporter, les cafés, les coupons promotionnels, les commandes spéciales en restauration rapide, etc.
- Version à vitesse réduite de la TSP650 conçue pour fonctionner avec des supports auto-adhésifs. Contactez Star pour obtenir la liste des fournisseurs agréés.
- Étiquetage écologique offrant davantage d'étiquettes par rouleau que les méthodes traditionnelles



« L'imprimante TSP654SK Re-Stick a été conçue pour fonctionner avec les applications d'étiquetage sans doublure. »

Spécifications en pages 33 et 35 ou sur www.Star-EMEA.com/fr

« **NOUVEAU** plug-in matériel et navigateur Star WebPRNT pour l'impression Web multiplateforme de Star. »



VENTE AU DÉTAIL

- Réduction des files d'attente
- Vérification des stocks
- Reçus mobiles
- Point de vente Cloud

HÔTELLERIE/ RESTAURATION

- Applications Cloud traitant le processus d'arrivée à l'hôtel
- Billetterie Web
- Impression sans fil en cuisine



LOGISTIQUE

- Solution Web d'étiquetage pour les chauffeurs-livreurs

...et bien plus encore.

Imprimantes compatibles avec le plug-in HE07X/HE08X :

- Série TSP654II
- Série TSP700II
- Série TSP800II
- Série SP700 (HE08X)
- Série FVP10 (BE07X)

Imprimantes compatibles avec le navigateur Star WebPRNT :

- Gamme mobile Bluetooth Star – SM-L200, SM-S220i, SM-S230i, SM-T300i, SM-T400i
- Gamme Bluetooth thermique Star – inclut TSP654IIBI, TSP743BI, TSP847BI, SP742BI, FVP10BI



Conseil revendeurs :
Économique, simple et accessible !

Les détaillants peuvent installer plusieurs plateformes en fonction de leurs besoins métiers et bénéficier des mêmes résultats exceptionnels.

WebPRNT

Connexion Web de vos imprimantes Star de bureau et mobiles où que vous soyez !

star webPRNT

Le succès des solutions mobiles de Star reflète une demande croissante pour l'impression à partir d'applications mobiles et de bureau vers des imprimantes de reçus. La solution WebPRNT indépendante de la plateforme de Star est conçue pour générer les données d'impression au moyen d'un navigateur Web qui les relaie directement à toute imprimante Star disposant d'une interface WebPRNT ou utilisant le navigateur Star WebPRNT disponible sur GooglePlay ou App Store.

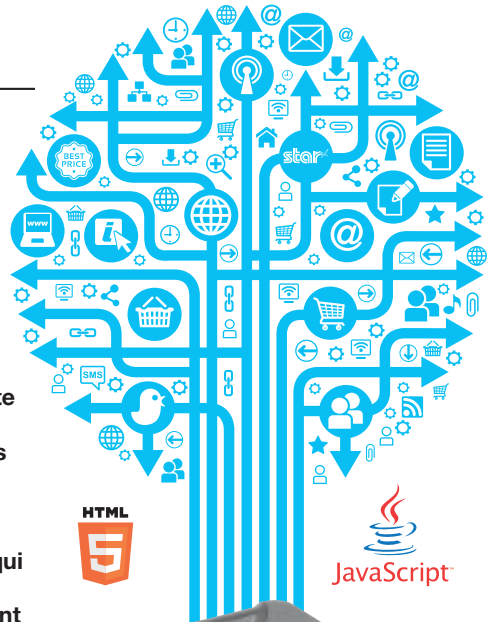
Grâce à une solution « plug-in » matérielle ou à un navigateur logiciel, Star WebPRNT élimine les problèmes généralement liés à l'impression Web en autorisant l'impression sans pilote de toutes les données des reçus. Pour ce faire, elle s'appuie sur les normes HTML et JavaScript afin d'assurer une impression homogène à partir du navigateur. Star WebPRNT prend en charge toutes les opérations standards concernant les reçus, ce qui inclut les logos, les codes-barres, etc. Le site **WebPRNT.com** démontre toutes les capacités de WebPRNT et constitue un outil de vente utile aussi bien pour les revendeurs que les développeurs travaillant sur la gamme étendue d'imprimantes thermiques POS Star.

Interface « plug-in » WebPRNT de Star

- Installation simple : interface avec « module enfichable » facilement installé par l'utilisateur
- Compatible BYOD (Bring Your Own Device)
 - Impression depuis les téléphones, tablettes, etc. des clients, sans aucune installation de logiciels supplémentaires
 - Impression de reçus à l'identique, quel que soit le navigateur et sans aucune dépendance par rapport au code des différentes plateformes

Navigateur Star WebPRNT

Simplifie l'impression directe depuis le Web sur la vaste gamme d'imprimantes Bluetooth économiques Star de tickets/étiquettes/pour cuisine/mobiles, ainsi que la prise en charge de toutes les technologies Web connexes. Interface utilisateur plein écran disponible pour l'utilisation en mode OEM/kiosque. Téléchargement depuis GooglePlay ou App Store.

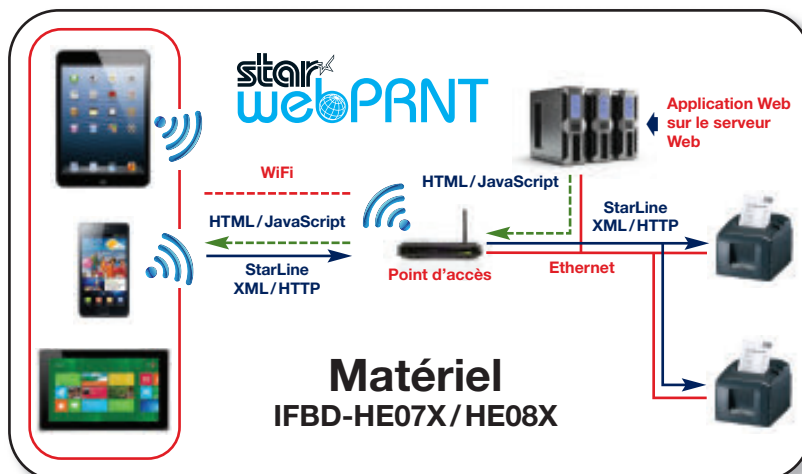


Les SDK WebPRNT incluent une page de démonstration et sont disponibles sur le site international de Star, www.starmicronics.com/support

Le plus intéressant est qu'une imprimante Star WebPRNT ne nécessite pas de serveur local et ne dépend d'aucun ordinateur. Il suffit de partager le réseau avec votre appareil compatible Web.

Avec la technologie Star WebPRNT, une application Web unique peut être contrôlée depuis le navigateur sur plusieurs plateformes, notamment Windows, Linux, Android, iOS, Mac OS, Blackberry et Symbian. Les impressions sont alors identiques.

► **Le Star WiFi Power Pack est compatible pour une véritable impression basée depuis le Web**



Matériel
IFBD-HE07X/HE08X





Série FVP10

Seule imprimante thermique de reçus et d'étiquettes au monde à commande en façade et montage sous le comptoir

- Impression haute qualité à 203 ppp combinée à une vitesse de 250 mm/s
- Haute fiabilité (MCBF : 60 millions de lignes)
- Tiroir unique de chargement par l'avant avec chargement simplifié de type « insertion et impression ».
- Boîtier robuste et durable résistant aux projections avec certification IXP1 et sortie papier inclinée vers le bas pour éviter toute infiltration de liquides
- Forme carrée intuitive offrant des possibilités de gain d'espace sur ou sous le comptoir
- Capteur de marque noire pour les codes-barres, les reçus, les étiquettes et la billetterie
- Largeurs de papier de 58 à 80 mm totalement réglables
- Fonction audio avec option de sortie de ligne pour des haut-parleurs externes

Modes de connexion :

- **FVP10U** – USB intégré, avec options en parallèle, série (BD03) et Ethernet (BE07X)
- Option **WiFi** disponible, voir en page 25 pour plus d'informations sur le Star WiFi Power Pack
- **Impression Star WebPRNT** – solution avec interface « Plug-In » pour l'impression Web simple

 **NOUVEAU** version **FVP10BI Bluetooth** pour Apple iOS, Android et Windows (certification MFi)

« Imprimante multifonction avec commandes en façade et installable sous un comptoir, offrant de nouvelles possibilités d'interaction avec le public grâce à un outil de communication vocale. »

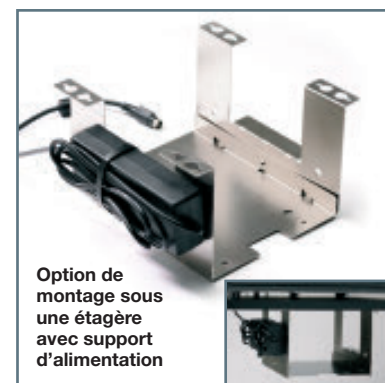


Conseil revendeurs et détaillants :

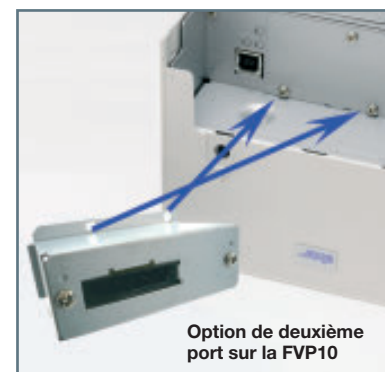
La FVP10 inclut une double interface avec USB en standard et un port supplémentaire pour extension – série, parallèle, USB, Ethernet, PoweredUSB.



La FVP10 peut être montée en étagère grâce à son kit de montage en option et à son support d'alimentation.



Option de montage sous une étagère avec support d'alimentation



Option de deuxième port sur la FVP10

Des fonctionnalités telles que le module de chargement de papier à tiroir ou le chargement simplifié « insertion / impression » font de la FVP10 « l'imprimante de reçus de référence » pour des chaînes de Fast Food connues, ainsi que des marques de luxe ; contactez Star pour plus de détails.



Pour plus de souplesse, pourquoi ne pas mettre à jour votre FVP10 de l'une des façons suivantes :



- ▶ **Star WiFi Power Pack** – accessoire économique, impression WiFi simple directement depuis les smartphones, tablettes, ordinateurs ou tout autre appareil mobile et sur une imprimante Star FVP10. Pour plus d'informations, voir la page 25



- ▶ **WebPRNT** – ajoutez l'option BE07X de l'interface plug-in Star WebPRNT pour l'impression Web simple. Pour plus d'informations sur les avantages de Star WebPRNT, voir en page 14

Spécifications en pages 33 et 35 ou sur www.Star-EMEA.com/fr

« La conception intuitive de Star permet aux utilisateurs de sélectionner la connexion qui leur convient le mieux. Ils peuvent ainsi mettre à niveau leur système de points de vente, sans nécessairement changer d'imprimante. »

VENTE AU DÉTAIL

- Transactions de point de vente
- Étiquettes en rayon/étiquetage des produits

HÔTELLERIE/ RESTAURATION

- Service en salle
- Impression en cuisine

CHAÎNE LOGISTIQUE

- Rapports
- Listes de pièces
- Reçus de livraison
- Étiquetage des produits

BORNES INTERACTIVES

- Impression à distance

TRADITIONNELLE/mPOS TICKETS

- Billetterie
- Impression pour loterie

Série TSP700II

Seule imprimante ultrarapide au monde de codes-barres, d'étiquettes, de reçus et de tickets en 80 mm



Associant vitesse, fiabilité et simplicité d'utilisation, l'imprimante multifonction TSP700II produit des images et des codes-barres pour les tickets, les reçus et les étiquettes à un format de 80 mm

- Imprimante de reçus rapide à transactions unique, capable de produire des codes-barres, des étiquettes et des tickets à 250 mm/s.
- Rouleau papier grande capacité, diamètre de 100 mm (offrant jusqu'à 60 % de papier en plus qu'un rouleau standard de 80 mm)
- « Insertion et impression », chargement papier simplifié
- Massicot automatique avec coupe partielle ou totale (centré) avec une durée de vie de 2 millions de coupes
- Conception ergonomique avec capot anti-éclaboussures et boîtier facile à nettoyer
- Double densité (406 x 203 ppp) pour des images haute qualité, codes-barres 1D et 2D, etc.
- Compatibilité avec les principales plateformes d'exploitation avec une suite très complète de pilotes, bénéficiant de la certification WHQL de Microsoft, pour une intégration USB sans faille

Options de connectivité avec les tablettes :

- **Impression Star WebPRNT** – Option HE07X de l'interface « Plug-In » pour l'impression Web simple ou navigateur Star WebPRNT disponible sur App Store ou Google Play (voir page 14)

Connexions disponibles :

- **TSP743IID** – interface série
- **TSP743IIC** – interface parallèle
- **TSP743IIU** – interface USB
- **TSP743II** – version sans interface destinées aux options économiques Ethernet (HE07)/ WebPRNT (HE07X)
- Option **WiFi** disponible, voir en page 25 pour plus d'informations sur le Star WiFi Power Pack
- Option **WebPRNT** disponible, voir en page 14 pour plus d'informations sur WebPRNT

- **NOUVELLE** version **TS743IIBI Bluetooth** en gris désormais disponible avec une fonctionnalité de connexion automatique

PILOTE TSP700II / UTILITAIRE DE CONFIGURATION AVANCÉE

- La « **liste d'images** » permet aux utilisateurs de nommer et importer plusieurs types de fichiers sans avoir à utiliser un éditeur d'image externe. Ceci est particulièrement utile pour préparer une image (taille, nuance, nombre de pixels) et tester sa qualité d'impression.
- La fonction **NV Logo** permet de télécharger rapidement et facilement des logos sur l'imprimante.
- Possibilité de modification des **paramètres**

de mémoire depuis une interface graphique facile à utiliser

- Nouvelle fonctionnalité de **configuration Ethernet** intégrée évitant le téléchargement d'un autre utilitaire
- Fonction d'**inversion automatique du texte** pour l'utilisation verticale disponible dans le menu Périphérique en mode raster.
- **Configuration intuitive simple** assurant la compatibilité avec toutes les imprimantes Star à station unique



Codes-barres, étiquettes, reçus et tickets/billets à partir d'un modèle unique



Accessoires inclus dans le carton à l'achat : CD de pilotes, kits de montage mural, capots de ports et de bouton d'alimentation

Série TSP800II

Seule imprimante ultrarapide au monde de codes-barres, d'étiquettes, de reçus et de tickets en 112 mm



Offrant un accès polyvalent et économique, la série TSP800II est capable d'imprimer sur des supports plus larges que la moyenne, jusqu'à 112 mm, avec un pilote raster A4 automatique capable de redimensionner les images A4 au format A6

- Impression à 180 mm/s de codes-barres, étiquettes, reçus et tickets avec massicot automatique en standard
- Largeur de 104 mm sur du papier de 0,15 mm d'épaisseur. Guide papier pour l'impression de rouleaux de papier de 80 mm
- Chemins d'avance papier interne ou externe (externe pour les capacités importantes ou les ramettes de tickets)
- « Insertion et impression », chargement papier simplifié
- Encombrement compact avec options « support de bureau » et montage mural – idéal pour les applications de bornes interactives
- Compatible avec ESC/POS™ en modes standard et extra-large
- Pilote raster de réduction automatique pour réduction immédiate du format A4 vers A6

Connexions disponibles :

- TSP847IID – interface série
- TSP847IIC – interface parallèle
- TSP847IIU – interface USB
- TSP847II – version sans interface destinées aux options économiques Ethernet/WebPRNT
- Option WiFi disponible, voir en page 25 pour plus d'informations sur le Star WiFi Power Pack
- Option WebPRNT disponible, voir en page 14 pour plus d'informations sur WebPRNT
- **NOUVELLE** version TS847IIBI Bluetooth en gris désormais disponible avec une fonctionnalité de connexion automatique

Imprimante deux-en-un

L'imprimante directe thermique TSP800II peut imprimer automatiquement au format A4 sur du papier de 112 mm en sélectionnant le pilote raster évolutif de la TSP800II.

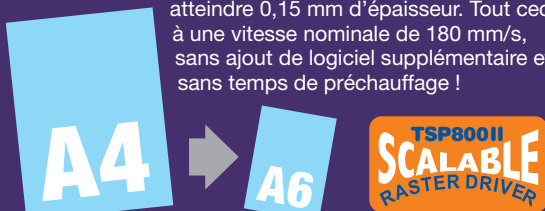
Avantages clés :

- **Faibles coûts d'exploitation** – les coûts d'exploitation de la TSP800II sont inférieurs de 90,47 %* par rapport à ceux d'une imprimante laser type.
- **Faible encombrement de l'imprimante** – avec seulement 180 (L) x 213 (P) x 148 (H) mm, vous gagnerez un espace précieux.
- **Première page et impressions suivantes plus rapides qu'une imprimante laser type, à 180 mm/s**
- **Solution plus écologique** – moins de papier gâché en raison de la longueur de papier variable et évite d'avoir à imprimer des pages A4 pour des documents courts, ce qui limite les émissions de CO₂ et la consommation

(*contactez Star pour plus consulter les statistiques les plus récentes)

AJUSTEMENT AUTOMATIQUE DE LA TAILLE DE LA PAGE – A4 vers A6

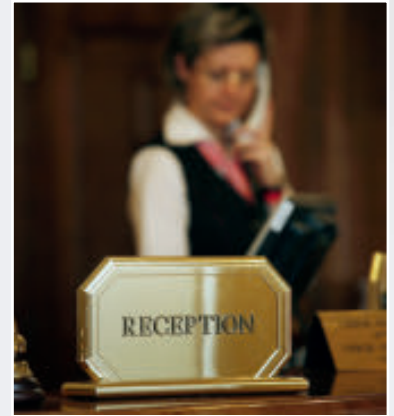
Le nouveau pilote raster de réduction TSP800II permet de formater une page ou une image écran de la même manière qu'une imprimante PC standard, d'imprimer ensuite cette image sur du papier de 112 mm de largeur et pouvant atteindre 0,15 mm d'épaisseur. Tout ceci à une vitesse nominale de 180 mm/s, sans ajout de logiciel supplémentaire et sans temps de préchauffage !



Fonction de réduction automatique des factures A4 utilisée par la principale chaîne d'hôtels économiques du Royaume-Uni, Whitbread's Premier Inn, gérant quelque 650 établissements.



« La TSP800II permet de réduire de 90 % les coûts d'exploitation d'une imprimante laser A4 type et constitue une solution de remplacement idéale pour comptabiliser les transactions en fin de journée, générer des factures d'hôtel, etc. »



VENTE AU DÉTAIL

- Reçus au point de vente
- Rapports sur encaissements
- Ordonnances
- Bons pour la vente au détail
- Étiquettes en rayon / étiquetage des produits
- Chèques cadeau

HÔTELLERIE / RESTAURATION

- Facturation prestations hôtelières
- Reçus en salle

CHAÎNE LOGISTIQUE

- Reçus de livraison
- Rapports
- Étiquetage des produits – 112 mm avec statut automatique

BORNES INTERACTIVES

- Impression à distance

TRADITIONNELLE / mPOS TICKETS

- Billetterie
- Impression pour loterie

... et bien plus encore.



Succès des clients :

Cette imprimante a été adoptée par des hôtels dans le monde entier en raison de la réduction de 90 % des coûts d'exploitation et des émissions de CO₂ par rapport à une imprimante laser. Consultez Star pour plus d'informations.

Option de connectivité avec les tablettes :

- **Impression Star WebPRNT**
Option HE07X de l'interface « Plug-In » pour l'impression Web simple ou navigateur Star WebPRNT disponible sur App Store ou Google Play pour le **NOUVEAU** modèle TSP847IIBI Bluetooth

Spécifications en pages 33 et 35 ou sur www.Star-EMEA.com/fr

**REÇUS****RAPPORTS**

- Enregistrement des données
- Equipement de mesures

IMPRESSION PORTABLE

- Applications 12 volts

IMPRESSION D'ÉTIQUETTES

- Version à picots

VERSION GRAPHIQUE (détails sur demande)**Conseil détaillant pour DP8340 :**

Les rubans d'encreage incluent le rouge/noir **SF-03BR** (durée de vie de 800 000 caractères en noir et 400 000 en rouge) ou noir **SF-03B** (durée de vie de 800 000 caractères).

Remarque : Deux versions utilisant soit des liasses de 114,3 mm de large (0,09 mm d'épaisseur) en continu ou des rouleaux de papier (diamètre externe de 80 mm).

Série DP8340

Seule imprimante de données, reçus et rapports sur 114 mm, disponible pour une utilisation en 12 ou 24 V dans des environnements sans surveillance, difficiles ou mobiles.



- Imprimante fiable d'entrée de gamme avec débit de 2 lignes par seconde et barre de coupe (10 millions de lignes en moyenne)
- Solution compacte d'impression de reçus/étiquettes/données de 202 (L) x 200 (P) x 98 (H) mm (sans porte-papier). Poids d'environ 1,9 kg
- Fiable
- Impression en noir et rouge
- Alimentation secteur 230 V ca avec sortie en 12 V cc

- Câble pour allume-cigare et options de montage mural disponibles

Connexions disponibles :

- **DP8340FD** – Série, à friction, noir/rouge
- **DP8340FC** – Parallèle, à friction, noir/rouge
- **DP8340SD** – Série, à picots, noir/rouge
- **DP8340SC** – Parallèle, à picots, noir / rouge

Série TSP1000

Imprimantes thermiques polyvalentes et économiques avec bac de tickets / reçus et rouleau de 18 cm

**BILLETTERIE ET LOTERIE**

- Application de loterie
- Billetterie

LOGISTIQUE

- Prélèvements en entrepôt

HÔTELLERIE / RESTAURATION

- Impression en cuisine

**Succès des clients :**

Présente sur le marché de la loterie dans le monde entier, la TSP1000 a imprimé les billets de la plus grande loterie au monde qui s'est tenue en 2012, aux États-Unis.

Spécifications en page 34 ou sur www.Star-EMEA.com/fr



Économique et très fiable, la série TSP1000 assure une impression de billetterie et de loterie haute capacité

- Sortie ultra-rapide : jusqu'à 180 mm/s.
- « Insertion et impression », chargement papier simplifié
- Fonction papier large (jusqu'à 180 mm de diamètre) avec capteur faible réserve de papier réglable
- Récepteur de tickets installé en standard, capacité de 30 tickets, avec capteur intégré géré par logiciel pour impressions simples ou multiples
- Massicot

- Largeurs de papiers multiples (réglables de 45 à 82,5 mm)
- Capteur marque noire performant, à position variable

Connexions disponibles :

- **TSP1043D** – interface série
- **TSP1043C** – interface parallèle
- **TSP1043U** – interface USB
- **TSP1043** – sans interface

Série TSP-L10 **NOUVEAU**

Imprimante hautes performances pour les transactions sécurisées, ce qui inclut les bons/coupons, la loterie et la billetterie avec option de scanner de vérification interne et bac d'une capacité de 100 tickets



La TSP-L10 confirme la position dominante de Star sur les segments spécialisés, notamment la loterie. Conçues pour Linux, les fonctionnalités spécialisées ci-dessous peuvent être intégrées au moyen de l'API avancée, haute sécurité et personnalisable de Star :

- Impression ultra-rapide en haute résolution (203 ppp) et 16 niveaux de gris pour une reproduction fidèle
- Design compact avec rouleau papier à chargement simplifié de 200 mm de diamètre et magasin de tickets pouvant recevoir jusqu'à 100 reçus/tickets
- Scanner interne pour la vérification des tickets en temps réel ou journal complet/partiel
- Haute fiabilité, vérification des aiguilles et prévention des dommages au massicot
- Codage sur le terminal hôte pour tous les types de code-barres
- Émulation du mode graphique Star contrôlé par l'API Star personnalisée
- Conforme Energy Star

La TSP-L10 dispose d'un mode basse consommation avec deux interfaces, USB et Ethernet, ainsi qu'un hôte USB

La TSP-L11 avec scanner interne de tickets, pour vérification/journalisation

Connexions disponibles :

- TSP-L10UE – 24 V c.c., impression en niveaux de gris, ports USB/Ethernet sans scanner interne de tickets
- TSP-L11UE – 24 V c.c., impression en niveaux de gris, ports USB/Ethernet avec scanner interne de tickets



Succès des clients :
La domination de Star sur le marché mondial de la loterie pendant les deux dernières décennies a permis à Star de concevoir la meilleure imprimante de loterie au monde.

BILLETTERIE/LOTERIE

- Applications de loterie
- Billetterie à fort volume

VENTE AU DÉTAIL

- Points de vente à fort volume
- Bons et coupons de fidélisation des clients

ENTREPOSAGE/LOGISTIQUE

- Prélèvement des produits
- Facturation



Conseil revendeurs et détaillants :

La TSP-L10 est la seule à disposer d'un rouleau de papier haute capacité de 20 cm pour une plus grande autonomie de fonctionnement, ce qui est idéal pour les gros volumes de vente de billets de loterie.

Spécifications en page 34 ou sur www.Star-EMEA.com/fr

**HÔTELLERIE/RESTAURATION**

- Facturation prestations hôtelières
- Reçus en restaurant

VENTE AU DÉTAIL

- Points de vente

PHARMACIE

- Ordonnances

**Succès des clients :**

La SP298 est l'imprimante de reçus la plus rapide du marché et offre la qualité d'une impression à 9 aiguilles ainsi que la fonctionnalité unique Autoside Loading™ de chargement des formulaires ; elle est utilisée pour de nombreuses applications dans le monde.

**VENTE AU DÉTAIL**

- Points de vente
- Bons et coupons
- Impression de chèques

HÔTELLERIE/RESTAURATION

- Facturation prestations hôtelières
- Reçus en restaurant

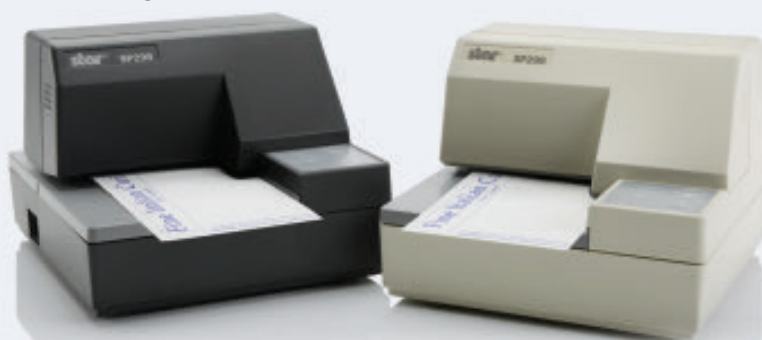
BILLETTERIE**Conseil revendeurs et détaillants :**

Combinant une vitesse très élevée de 203 ppp et la qualité de la résolution propre à l'impression à 9 aiguilles, la HSP7000 complète les transactions rapidement et efficacement.

HSP7000 – Spécifications sur
www.Star-EMEA.com/fr

Série SP298

Imprimante de reçus la plus rapide au monde avec système unique d'impression à 9 points



Compacte, robuste et fiable, la série SP298 est dotée de la fonctionnalité Autoside Loading™, idéale pour l'impression de support prédécoupés, tels que les reçus et les formulaires en plusieurs parties

- Imprimante bidirectionnelle robuste capable de traiter les graphismes avec une tête très fiable à 9 aiguilles
- Haute fiabilité avec entraînement de tête à hélice, temps moyen entre pannes 9 millions de lignes
- Jusqu'à 3,1 lignes par second avec mode chèque bidirectionnel
- Fonctionnalité Autoside Loading™ unique rendant le chargement de documents rapide, facile et fiable
- Alimentation : Option avec alimentation PS60 de 24 V avec connecteur Hosiden
- Rubans : RC200B noir, RC200D indélébile
- Papier Copie : Original + 2 copies
- Largeur/longueur papier : jusqu'à 182 mm / 80 à 257 mm
- Marge haut/bas : 5/14 mm
- Largeur d'impression : 63 mm
- Dimensions/Poids : 180 (L) x 190 (P) x 138,5 (H) mm / 2,1 kg

Connexions disponibles :

- **SP298 MD** – version série
- **SP298 MC** – version parallèle

Série HSP7000

Imprimante combinée thermique / matricielle ultra-rapide à 2 stations de 203 ppp



Incorporant un mécanisme d'impression thermique haute qualité, la série HSP7000 offre une résolution d'impression hautes performances et une vitesse d'impression supérieure, ce qui en fait l'imprimante de point de vente privilégiée pour l'impression des chèques et des reçus

- Imprimante thermique de reçus ultrarapide de 250 mm/s, combinée avec une imprimante matricielle de chèques/validation ultrarapide à 9 aiguilles
- « Insertion et impression », chargement papier simplifié
- Sortie haute résolution à 203 ppp pour l'impression rapide de reçus avec logos / codes-barres
- Détection du chargement du papier en temps réel, rapports sur les capteurs, etc.
- Fonctionnalité Star AutoLogo™ conviviale permettant d'ajouter des logos et des coupons aux reçus
- Ruban : RC-7KB noir
- Options : Alimentation PS60
- Dimensions/Poids : 186 (L) x 296 (P) x 177 (H) mm / 4,6 kg

Modèles disponibles :

- **HSP7543** – combinaison mixte sans MICR (versions sans interface et USB)
- **HSP7643** – combinaison mixte avec MICR en position supérieure (version sans interface)
- **HSP7743** – combinaison mixte avec MICR en position inférieure (versions sans interface, USB, série et parallèle)

Options de connexion :

HD04 série, HN04 série 9 aiguilles, HC04 parallèle, HU06 USB, HE08 LAN avec option WiFi Power Pack

(MICR = Magnetic Ink Character Recognition, utilisé sur les appareils de lecture de chèques)

Série SP700

Imprimante de reçus avancée, ultrarapide, impression en rouge et noir, et conception Clamshell™




L'une des seules imprimantes matricielles du marché à offrir l'impression de reçus en 2 couleurs

- Imprimante matricielle de qualité, 9 points et ultra-rapide, jusqu'à 8,9 lignes/s
- Largeur de papier par défaut de 76 mm
- « Insertion et impression », chargement du papier et du ruban simplifié
- Conception résistante aux éclaboussures avec courbes faciles à nettoyer pour une utilisation pratique en cuisine/au bar
- Alimentation interne et câble universel fournis à l'achat
- Outil graphique de gestion
- Pilote de magasin de logos
- Option avec interface « plug-in » WebPRNT Star indépendante de la plateforme (voir en page 14)
- Options : Kit de montage mural ou vertical
- Dimensions : 160 (L) x 245 (P) x 152 (H) mm

Modèles disponibles :

- SP712 – imprimante avec coupe-papier
- SP742 – imprimante avec massicot automatique
- SP712R/742R – versions avec possibilité de retour en arrière du papier

 **NOUVELLE** version **SP742BI Bluetooth** en gris désormais disponible avec une fonctionnalité unique de connexion automatique et l'application de navigateur Star WebPRNT disponible sur GooglePlay ou App Store

Connexions disponibles :

HD04 série, HN04 série 9 aiguilles, HC04 parallèle, HU06 USB, HE08 LAN avec WiFi Power Pack en option, HE08X WebPRNT

Série SP500

Rapport prix / performances imbattable



- Imprimante matricielle optimisée de qualité, hautes performances, 9 points allant jusqu'à 7,5 lignes/s
- « Insertion et impression », chargement papier simplifié
- Largeurs de papier réglables : 58 ou 76 mm
- Capteur de marque noire à 6 positions pour les tickets à longueur fixe
- Conception ergonomique incluant une conception hygiénique résistante aux éclaboussures et capots de protection des câbles et des boutons
- Gain d'espace grâce au fonctionnement vertical ou horizontal
- Encombrement compact avec alimentation électrique interne et fonctionnement vertical

- Rubans compatibles : RC200B noir
- Options : Support WB-S500 pour le rouleau de papier en position murale
- Dimensions : 140 (L) x 225 (P) x 163 (H) mm

Modèles disponibles :

- SP512 – version avec coupe-papier
- SP542 – version avec massicot automatique
- UP542 – version pour borne interactive

Connexions disponibles fixes : Série/parallèle

Options disponibles pour la SP500 sans interface :

HD04 série, HN04 série 9 aiguilles, HC04 parallèle, HU06 USB, HE08 LAN avec option WiFi Power Pack



Conseil revendeurs et détaillants :

Les séries SP500 et SP700 nécessitent les rubans suivants :

Options de la SP500 :

- RC200B – ruban noir
- RC200D – ruban indélébile

Options de la SP700 :

- RC700B – ruban noir
- RC700D – ruban indélébile
- RC700BR – ruban rouge et noir

VENTE AU DÉTAIL

- Reçus sur point de vente

HÔTELLERIE/RESTAURATION

- Facturation prestations hôtelières
- Reçus en restaurant

Spécifications en page 33 ou sur www.Star-EMEA.com/fr



Imprimantes **mobiles**

Point de vente mobile (mPOS) – conçu pour une liberté totale d'impression et de règlement

Des transactions commerciales à la gestion des événements et à la logistique, nos imprimantes mobiles sont conçues pour les reçus, la billetterie et les rapports. Elles sont utilisées notamment lors des procès-verbaux pour excès de vitesse en Afrique du Sud ou pour la vente de billets de train aux États-Unis, en Égypte et en Italie. La gamme Star d'imprimantes mobiles sans fil économiques offre aussi bien une connectivité Bluetooth SPP que MFi, et est conçue pour fonctionner avec les tablettes et les smartphones.

Star MFi – Conçue pour iPad®, iPhone® et iPod Touch®

En tant que développeur agréé pour Apple iOS et Android, Star a développé toute une gamme d'imprimantes Bluetooth conçues spécialement pour MFi (conçu spécialement pour les iPad®, iPhone® et iPod Touch® – explication complète de MFi sur la dernière page). Star dispose de SDK (kits de développement logiciel) permettant de configurer simplement les imprimantes Star mobiles sur toutes les principales plateformes : Apple iOS™, Android™, Windows™ et Linux™.



Succès de Star

Imprimantes mobiles Star pour WiFi/Apple iOS/Android

- Certification MFi – association avec iPad, iPhone et iPod Touch, ainsi que les périphériques Bluetooth utilisant SPP avec une connexion série filaire/RS-232
- Compatible avec les principaux systèmes d'exploitation, ce qui inclut Apple iOS, Android, Windows, Linux et les appareils portables prenant en charge SPP/RS-232
- Bluetooth (2.1 : certification MFi pour iOS/SPP) et connexions série filaire



SM-T300DW

Imprimante mobile robuste de 3 pouces (80 mm) avec compatibilité WiFi

- Haute résolution de 203 ppp et impression à 75 mm/s
- Ultra robuste avec certification anti-poussière/anti-éclaboussure IP54
- Résistance aux chutes jusqu'à 1,5 m
- Autonomie nominale de 11 heures, impression à 5 minutes d'intervalle
- SM-T301DW avec version à lecteur de bande magnétique 1&2 pistes

| | SM-L200 | SM-S220i SM-S230i | SM-T300i SM-T400i | SM-T301DW |
|----------------------------------|---|---|--|--|
| Inclus à l'achat | <ul style="list-style-type: none"> • Batterie • Pince de ceinture • Rouleau papier de démonstration • Câble USB de chargement | <ul style="list-style-type: none"> • Batterie • Pince de ceinture • Rouleau papier de démonstration • Alimentation d'énergie • SM-S220i: Câble série • SM-S230i: Câble USB de communication | <ul style="list-style-type: none"> • Batterie • Pince de ceinture • Rouleau papier de démonstration • Alimentation d'énergie • Câble série | <ul style="list-style-type: none"> • Batterie • Pince de ceinture • Rouleau papier de démonstration • Alimentation d'énergie • Câble série |
| Options disponibles | <ul style="list-style-type: none"> • Chargeur de bureau • Batterie supplémentaire | <ul style="list-style-type: none"> • Chargeur de batterie 4 unités • Chargeur de batterie une unité • Batterie supplémentaire • Chargeur embarqué | <ul style="list-style-type: none"> • Chargeur de batterie 4 unités • Bandoulière • Chargeur de batterie une unité • Batterie supplémentaire • Chargeur embarqué | <ul style="list-style-type: none"> • Chargeur de batterie 4 unités • Bandoulière • Chargeur de batterie une unité • Batterie supplémentaire • Chargeur embarqué |
| NOUVEAUTÉ Mobile WebPRINT | Navigateur Star WebPRINT pour l'impression directe depuis une page Web en utilisant la technologie Star. Téléchargement depuis GooglePlay/App Store ou voir en page 14. | | | |

SM-L200 avec fonctionnalité d'étiquetage

Imprimante d'étiquettes et de reçus économique
BT/BLE 58 mm, Bluetooth Smart

- Haute résolution de 203 ppp et impression à 35 mm/seconde
- Format supercompact de seulement 122 x 83 x 44 mm pour 220 g batterie incluse
- Écran à cristaux liquides et autonomie de 13 heures
- Simple, pas de code PIN requis, association automatique avec les appareils Bluetooth 4.0 ce qui inclut Apple iOS, Android, Linux et Windows
- Chargeur de bureau en option

4.0
Bluetooth



Conseil revendeurs :

Star offre plusieurs applications de démonstration sur iTunes et Google Play qui permettent de mettre en place immédiatement des fonctionnalités d'impression mobile Star. Consultez la page 4 pour en savoir plus.

NOUVEAU

SM-S230i

Imprimante de reçus mobile Bluetooth super-compacte de 58 mm avec reconnexion automatique

- Haute résolution de 203 ppp et impression à 80 mm/seconde
- Conception super-compacte et durable : juste 114 x 80 x 44 mm pour 217 g (batterie incluse) et test de chute sur 1,5 m
- Association par autodétection avec les appareils Apple iOS (certification MFi), Android, Linux et Windows
- Affichage d'état à DEL multiples pour plus de simplicité
- Autonomie nominale de 13 heures, impression à 5 minutes d'intervalle



SM-S220i

Imprimante mobile Bluetooth de 2 pouces (58 mm) compatible iOS, Android et MFi avec reconnexion automatique

- Certification MFi – association avec iPad, iPhone et iPod Touch, ainsi que les périphériques Bluetooth utilisant SPP avec une connexion série filaire/RS-232
- Haute résolution de 203 ppp et impression à 80 mm/s
- Deux ports série assurant une fonction RS-232 directe (pass-through) pour la connexion d'un codeur/décodeur NFC, d'un clavier NIP, etc. en fonction des besoins.
- Afficheur à cristaux liquides et mode veille automatique pour prolonger l'autonomie
- Autonomie nominale de 8 heures, impression à 5 minutes d'intervalle



SM-T300i

Imprimante MFi Bluetooth durable de 3 pouces (80 mm), compatible iOS et Android avec reconnexion automatique

- Certification MFi – association avec iPad, iPhone et iPod Touch, ainsi que les périphériques Bluetooth utilisant SPP avec une connexion série filaire/RS-232
- Haute résolution de 203 ppp et impression à 75 mm/s
- Ultra robuste avec certification anti-poussière/anti-éclaboussure IP54
- Résistance aux chutes jusqu'à 1,5 m
- Autonomie nominale de 13 heures, impression à 5 minutes d'intervalle
- SM-T301i avec version à lecteur de bande magnétique 1&2 pistes



SM-T400i avec fonctionnalité d'étiquetage

Imprimante MFi Bluetooth mobile durable de 4 pouces (112 mm), compatible iOS et Android avec reconnexion automatique

- Certification MFi – association avec iPad, iPhone et iPod Touch, ainsi que les périphériques Bluetooth utilisant SPP avec une connexion série filaire/RS-232
- Haute résolution de 203 ppp et impression à 80 mm/s
- Conception robuste avec certification anti-poussière/anti-éclaboussure IP54
- Résistance aux chutes jusqu'à 1,5 m
- Autonomie nominale de 24 heures, impression à 5 minutes d'intervalle
- SM-T404i avec version à lecteur de bande magnétique 1,2&3 pistes



HÔTELLERIE/RESTAURATION

- Billetterie
- Reçus en salle



LOGISTIQUE

- Reçus de livraison
- Rapports
- Facturation

VENTE AU DÉTAIL

- Reçus au point de vente
- Vérification des stocks
- Bons pour la vente au détail

NOUVEAU

Navigateur Star WebPRNT pour imprimante Star Bluetooth mobile

Simplifie l'impression directe depuis le Web sur la vaste gamme d'imprimantes Bluetooth économiques Star de tickets/étiquettes/pour cuisine/mobiles, ainsi que la prise en charge de toutes les technologies Web connexes. Interface utilisateur plein écran disponible pour l'utilisation en mode OEM/kiosque. Téléchargement depuis GooglePlay ou App Store.

Les SDK WebPRNT incluent une page de démonstration et sont disponibles sur le site international de Star...

www.starmicronics.com/support



Spécifications en page 32 ou sur www.Star-EMEA.com/fr



SCD122



L'afficheur **SCD122** est livré avec les supports incluant une base et un pied télescopique. Un CD-ROM incluant les drivers, manuels et utilitaires est également fourni.

Périphériques de PDV

SCD122 – Afficheur à alimentation USB

Afficheur très lisible de 2 lignes et 20 caractères pour la prise en charge d'ESC/POS™ et OPOS™

- Fourni avec un choix de supports incluant une base simple et un pied télescopique
- Transfert de données ultra-rapide au moyen d'une interface USB 2.0
- Clair, facile à lire avec nombreux angles d'affichage
- Émulation ESC/POS™ (sélectionnable avec micro-interrupteur)
- Prise en charge des caractères cyrilliques (pages de codes multiples)

SCD400 – Afficheur client

À utiliser avec des systèmes de point de vente et des systèmes ECR. L'afficheur Star SCD400 emploie la même interface série que l'imprimante de point de vente Star.

- Afficheur client fiable et polyvalent de 2 lignes x 20 caractères
- Caractères de grande taille, nets et faciles à lire
- Grand angle de visualisation
- Une seule interface pour l'afficheur et l'imprimante
- Nouvelles versions disponibles en gris anthracite ou blanc Star



SCD400

Caractéristiques de l'afficheur SCD122 et SCD400

| | SCD122 | SCD400 |
|-------------------------------|--|-------------------------|
| Méthode d'affichage | Fluorescent (VFD) | |
| Couleurs d'affichage | Bleu-Vert | |
| Nombre de caractères | 40 (20 colonnes x 2 lignes) | |
| Police de caractères | 5 x 7 points de matricielle | |
| Taille de caractères | 5,00 (H) x 3,5 (L) mm | 9 (H) x 5,25 (L) mm |
| Luminosité | min. 350 cd/m ² | |
| Angle d'inclinaison | max 30° / Rotation 300° | max 30° / Rotation 360° |
| Consommation électrique | max. 500mA@5V (2,5W) Alimentation USB | max. 400mA@12V (4,8W) |
| Interface | USB 2.0 | Série RS232 C |
| Emulation compatible ESC/POS™ | ESC/POS™ DMD110 via dip switch | non disponible |
| Mode Star | Standard | Standard |

| | SCD122 | SCD400 |
|------------------------------|---|------------------------------------|
| Conditions de marche: | | |
| Température | 5 – 45°C | 5 – 45°C |
| Humidité | 10% – 90% RH | 10% – 85% RH |
| Conditions de stockage: | | |
| Température | -20 – 60°C | -20 – 60°C |
| Humidité | 10% – 90% RH | 10% – 90% RH |
| Dimensions (L x P x H): | | |
| Afficheur seul | 175 x 53 x 72 mm | 231 x 45 x 110 mm |
| Hauteur du stand | 142 / 272 / 387 / 517 mm | Non disponible |
| Base du stand | 175 x 110 x 61 mm | Non disponible |
| Hauteur du pied télescopique | 124 / 254 / 369 / 499 mm | 380 – 550 mm |
| Base du pied télescopique | 40 mm de haut 80 mm de diamètre | 12 mm de haut 80 mm de diamètre |
| Poids | 1,4Kg poids total avec base et supports | approx 850 g |
| Couleur | Disponible en gris anthracite et Blanc Star | |



NOUVEAU CB-2002 FN :
version Ultra-blanche désormais disponible

DK-AirCash
Accessoire unique de Star qui donne un accès mobile à tous les tiroirs-caisses.



Imprimante mPOP Bluetooth avec tiroir-caisse

Voir en pages 6 et 7 pour plus de détails.



Tiroirs caisse CB-2002 pour les points de vente avec ordinateur

La gamme Star de tiroirs-caisse a été spécifiquement conçue pour fonctionner avec les imprimantes Star et les autres modèles de point de vente aux normes industrielles. Elle s'étend des modèles d'entrée de gamme aux versions plus performantes, destinées aux marchés ayant recours à de plus nombreuses tailles de billets.

- Commandé par le circuit de commande d'une imprimante de point de vente Star ou Epson
- Les deux versions comportent un commutateur de contrainte
- Verrou 3 positions

CB-2002 UN – tiroir-caisse avec 8 compartiments billets droits et 8 compartiments pièces en gris anthracite et blanc Star avec capot verrouillable en option – option mobile sans fil DK-AirCash disponible

CB-2002 FN – tiroir-caisse avec 4 pinces à billets à plat et 8 compartiments pièces en noir ECO, gris anthracite, blanc Star et **NOUVEAU** Ultra-blanc avec capot verrouillable en option – option mobile sans fil DK-AirCash disponible

Caractéristiques du CB-2002

| | |
|---|---|
| Connexion au circuit de commande de l'imprimante Star | Par prise modulaire 6 broches connectée au tiroir-caisse grâce à un câble blindé avec séparation du fil de terre |
| Compartiments du tiroir-caisse | Vu ci-dessus avec fente extérieure pour chèques |
| Dimensions (L x P x H) | 410 x 415 x 114 mm |
| Poids | 7 kg |
| Tension / alimentation électrique | 24 Volts DC, 1 Amp |
| Temps d'impulsion | 100 ms (max), 30 ms (min) |
| Couleur | CB-2002 UN: Blanc Star ou gris anthracite CB-2002 FN: Noir ECO, gris anthracite, blanc Star et NOUVEAU Ultra-blanc |
| Ouverture du tiroir | 3 positions de verrouillage pour l'ouverture |
| Options disponibles | <ul style="list-style-type: none"> • Supports en Z pour une fixation sous comptoir • Couvercle à serrure • Clips de maintien des billets et séparateurs de billets |



Options CB-2002

Périphériques de mobile PDV

Star WiFi Power Pack

Permet d'imprimer en WiFi directement depuis des smartphones, des tablettes, des PC ou tout autre appareil mobile et ce sur une imprimante LAN Star.



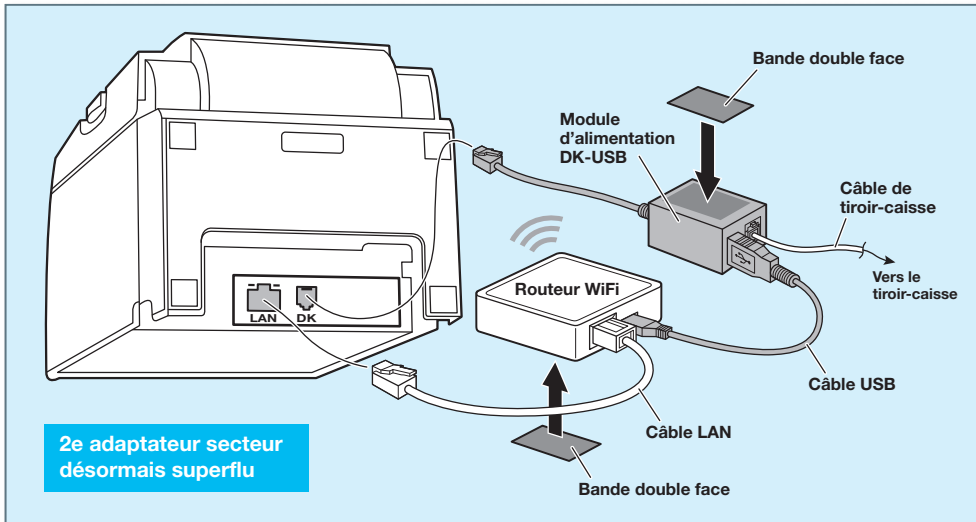
- Conçu pour assurer l'alimentation USB de dongles tiers externes afin de minimiser le nombre de câbles externes et de prises d'alimentation
- Disponible sur toute la gamme d'imprimantes réseau et WebPRNT de Star, de la TSP143 LAN d'entrée de gamme, aux versions plus traditionnelles TSP654II, TSP700II, TSP800II, SP700, en passant par tous les modèles dotés d'un connecteur DK



The WiFi Power Pack

Star WiFi Power Pack inclut :

- ▶ **Routeur N Nano sans fil TP-Link de 150 Mbit/s**
Prenant en charge les modes Point d'accès (par défaut), Client, Routeur, Répéteur et Pont
- ▶ **Liaison imprimante DK-USB**
Alimente le routeur TP-Link relié au connecteur DK avec des fonctionnalités « pass through » prenant en charge toutes les fonctionnalités du tiroir-caisse, notamment le statut.



2e adaptateur secteur désormais superflu



NOUVEAU

Nano routeur TP-LINK Wireless N



DK-USB

Peut être acheté séparément pour « alimenter » des dongles tiers supplémentaires, ce qui inclut les périphériques 3G ou autres périphériques WiFi. Il peut également être utilisé pour alimenter/charger d'autres appareils USB, ce qui inclut les tablettes.



NOUVEAU

Libérez votre tiroir-caisse de ses câbles!

DK-AirCash

Accessoire économique pour tiroir-caisse permettant de commander le tiroir-caisse de son choix avec une connexion d'imprimante RJ-11, directement depuis un appareil mobile et ce dans différents environnements.

- Prise en charge de toutes les plateformes d'exploitation traditionnelles, incluant Java-POS, OPOS, Windows, Android, iOS et beaucoup d'autres
- Conception nette et compacte : 154 (L) x 75 (P) x 28 (H) mm
- Installation possible sur les tiroirs-caisses existants
- État d'ouverture identifiable par l'hôte
- Commutateur DIP faciles d'accès pour la sélection LAN/Bluetooth
- Fonctionnalité d'auto-connexion permettant de se reconnecter au dernier appareil utilisé après son redémarrage ou en cas de sortie du périmètre de portée



▶ **Aucune imprimante requise pour ouvrir le tiroir-caisse !**

Versions disponibles:

DK-AirCash SAC10E Ethernet

Tiroirs-caisse Ethernet pouvant être commandés par des périphériques WiFi mobiles communiquant directement avec des imprimantes mobiles et commandant le tiroir-caisse au moyen du réseau du magasin.

DK-AirCash SAC10EB Apple MFi/Android Bluetooth et Ethernet

Permet aux périphériques de communiquer directement et de façon indépendante avec l'imprimante de reçus mobile et le tiroir-caisse.

DK-AirCash SAC10EW WiFi et Ethernet

Communications directes avec le tiroir-caisse sur un lien IP sans connexion filaire.





COMPAGNIES AÉRIENNES

BANQUE

ADMINISTRATION PUBLIQUE ET ÉTABLISSEMENTS SCOLAIRES

- Systèmes de cartes de paiement internes pour les cantines, etc.
- Réduction des files d'attente
- Bornes de paiement

SANTÉ

HÔTELLERIE / RESTAURATION

- Impression en cuisine
 - Commandes pour la restauration rapide
 - Programmes de fidélisation des clients
 - Nettoyage de voiture sur le parking
 - Réduction des files d'attente
- ...et bien plus encore.

HÔTELS

- Réception virtuelle
- Bornes d'information
- Signalétique
- Programmes de fidélisation des clients

ÉTUDES DE MARCHÉ

VENTE AU DÉTAIL

- Ordonnances
 - Bons cadeau
 - Reçus au point de vente
 - Vérification des stocks et prix
 - Bons pour la vente au détail
 - Réduction des files d'attente
 - Outil de recherche de marché
- ...et bien plus encore.

TOURISME

- Solution Cloud de promotion et vente de réservations de voyages/excursions, etc.

Personnalisation de l'AsuraCPRNT

Nous savons à quel point la visibilité d'une enseigne est importante sur un marché de plus en plus compétitif. Afin de mieux faire connaître les marques de commerçants et de restaurateurs, il est possible de créer des présentations pour l'AsuraCPRNT incluant leurs logos ou les images de campagnes afin de créer une unité de point de vente, une borne interactive ou de libre-service attrayante.



AsuraCPRNT **NOUVEAU**

Premier système interactif de communications au monde

Comptant parmi les principaux fabricants de solutions pour points de vente et bornes interactives, nous avons réuni ces deux domaines d'expertise pour créer l'outil ultime d'interaction avec les clients, AsuraCPRNT™. Cette plateforme de communication « tout-en-un » pour point de vente avec imprimante intégrée est bien plus qu'une simple mini-borne.

Les dernières technologies de communication combinées à un processeur puissant ont permis de créer une solution puissante capable de fonctionner indépendamment en tant que serveur client maigre, mini-borne interactive, voire terminal de point de vente / d'information selon les logiciels et les options ajoutées. Il est également possible d'intégrer cette solution dans pratiquement toutes les infrastructures d'interaction avec les clients / utilisateurs, avec comme avantage supplémentaire la liberté de positionnement sur une étagère, un mur, un comptoir, voire un pied de support.

« Tout-en-un » et à peine 38 cm de haut !



► **Afficheur de 7 pouces**
Afficheur tactile articulé à cristaux liquide

► **Processeur puissant**

► **Imprimante**

- 300 mm/s
- 203 ppp
- Impression sur papier de 80 mm de large

- Élégante et mensurations compactes de 180 (L) x 162 (P) x 380 (H) mm seulement assurant une grande souplesse d'adaptation
- Écran tactile intuitif de 7 pouces disposant de fonctionnalités multimédias avec une prise sortie de ligne et une entrée pour micro, ainsi que des DEL programmables de couleur
- En option, lecteur de bande magnétique et scanners de codes-barres 2D et QR codes, mixtes ou indépendants, option NFC à venir
- Processeur puissant capable de gérer des logiciels et des applications avec de nombreuses fonctionnalités
- SDK Linux et Android prenant en charge Qt, Java, C++, etc.
- Possibilité d'exécution immédiate des solutions de point de vente Windows/Linux pour ordinateur de bureau au moyen des fonctionnalités protocole de bureau distant / client maigre d'Asura.
- Haute connectivité avec d'autres technologies, telles que les scanners biométriques, les lecteurs NFC, les caméras et bien plus encore avec les 4 ports USB. Connectivité 3G et option WiFi également disponibles.
- Imprimante ultrarapide de 300 mm/s, capable d'imprimer en 203 ppp des bons, des reçus et des documents directement au point d'interaction avec possibilité d'impression en niveaux de gris

Exprimez votre imagination avec l'AsuraCPRNT ! Compacte, conviviale et riche en fonctionnalité, il s'agit d'une solution idéale d'interaction avec les utilisateurs quel que soit le domaine d'activité. Des grands groupes et des magasins indépendants utilisent l'AsuraCPRNT partout dans le monde pour des applications très diverses, allant des réceptions virtuelles aux programmes de fidélisation, de la réduction des files d'attente en magasin, de l'hôtellerie/ restauration, des administrations publiques et institutions de santé à un nombre sans fin d'applications d'interaction avec les clients.

▲ Nouvelle « tout-en-un »

L'AsuraCPRNT distance assez largement la concurrence en offrant du contenu audiovisuel, en imprimant des messages haute qualité, en offrant une connectivité réseau local, Bluetooth, WiFi et 3G accompagnée de SDK bien documentés pour le développement sous Linux et Android, et enfin en offrant plusieurs niveaux d'utilisation et de fonctionnalité. Cet appareil de 38 cm peut être étendu de différentes façons, notamment avec des tablettes VESA pouvant être installées au dos et toutes les options mentionnées ci-dessous.

▲ Options conformes à vos attentes

L'AsuraCPRNT peut être personnalisée en fonction de votre activité, grâce à une série d'options telles qu'un lecteur de carte magnétique, un scanner de codes-barres 2D et de codes QR, et un lecteur NFC. Elle peut également être optimisée afin de prendre en charge la connexion de périphériques externes en utilisant les 4 ports USB intégrés, que ce soit avec un scanner biométrique ou des options WiFi ou 3G. Dans un environnement de vente très sollicité, le lecteur de codes-barres de l'AsuraCPRNT permet au personnel comme aux clients de connaître les prix et les stocks, de scanner des QR codes et des bons depuis des téléphones mobiles en utilisant le mode d'affichage à cristaux liquides avec atténuation des reflets, tout en exécutant d'autres applications en arrière-plan, telles que des vidéos sur des écrans externes. D'autres options, produites directement par Star, incluent la WiFi ainsi que des pieds de montage pour une ou deux AsuraCPRNT. Le support sécurisé permettant de fixer l'unité sur le comptoir/bureau est fourni en standard avec l'AsuraCPRNT.

▲ Développement avec l'AsuraCPRNT

Les outils de développement de Star pour l'AsuraCPRNT ont rendu cette dernière aussi ouverte que possible, ce qui permet aux développeurs de travailler avec les outils et les technologies qu'ils jugent préférables. Des SDK pour Android et Linux sont disponibles sur simple demande auprès de support@Star-EMEA.com. Le protocole RDP (Remote Desktop Protocol) peut être utilisé pour l'accès instantané à une application Windows, Linux ou MAC existante.

▲ HTML5 avec le nouveau navigateur sécurisé AsuraBrowser

Ce navigateur moderne compatible HTML5 et reposant sur WebKit prend en charge les dernières fonctionnalités, notamment audio, stockage local et bases de données, CSS3, index, SSL, etc. Totalement compatible avec les outils JavaScript les plus communs, p. ex. jQuery pour des interfaces et des animations complètes et riches en fonctionnalités.

- API JavaScript intégrée donnant un accès direct au matériel
- Navigateur Web intégré et orienté client offrant une expérience sécurisée en mode plein écran, sans contrôles de navigation ou tout autre élément risquant de donner accès au système d'exploitation. Stockage hors connexion (autorisant les transactions hors connexion) également disponible dans le navigateur

▲ Solution POS line display (incluse avec Asura OS 1.7)

Permet aux applications externes d'utiliser Asura comme une station de périphérique POS avec affichage pour le client, imprimante, lecteurs de codes barres et de cartes magnétiques. Idéale pour les applications mobiles. L'affichage client hébergé sur Asura dispose de fonctionnalités qui ne sont pas possibles au moyen des bras télescopiques traditionnels sur les points de vente :

- Contrôle de la couleur du texte et de l'arrière-plan avec la fonction de redimensionnement des polices
- Prise en charge des graphismes au moyen d'images JPEG/PNG chargées depuis un fichier local ou le réseau via une URL
- Prise en charge de la vidéo qui peut être lue/positionnée sur l'écran par commande. Les fichiers vidéo peuvent être lus localement ou sur le réseau au moyen d'une URL
- Interaction avec les clients grâce à un écran tactile permettant de programmer des réponses, idéal pour les questionnaires au point de vente, etc.

NOUVEAU



star

star
webPRNT

Voir en page 14 pour plus de détails.

Spécifications en page 32 ou
sur www.Star-EMEA.com/fr

« Star Micronics a le plaisir de présenter les imprimantes compactes à boîtier ouvert Sanei d'entrée de gamme qui viennent compléter la gamme Star afin de proposer des solutions d'impression pour les espaces limités. »



VENTE AU DÉTAIL

- Automates de vente
- Distributeurs de billets
- Localisation de produits

HÔTELLERIE/RESTAURATION

- Facturation prestations hôtelières
- Billetterie

BILLETTERIE

- Parkings

ENTREPOSAGE/LOGISTIQUE

- Prélèvement des produits
- Logistique

Série Sanei SK1

Imprimantes à boîtier ouvert supercompactes d'entrée de gamme

Star Micronics stocke désormais la vaste gamme de mécanismes Sanei pour borne interactive compacte conçus pour les codes-barres 1D et 2D, la billetterie, les reçus et l'étiquetage. Ces produits viennent compléter l'offre de Star pour les solutions destinées aux espaces confinés.



NOUVEAU



Guide de sortie papier clignotant

Modèles disponibles :

Série SK1-21

- SK1-21A : Imprimante uniquement
- SK1-21A-LP : Imprimante avec présentoir
 - Vitesse de 200 mm/s
 - Modèle avec largeur de papier de 58/60 mm
 - Dimensions/ poids du mécanisme : 104 (L) x 129,2 (P) x 73,6 (H) mm / 525 g

Série SK1-31 /32

- SK1-31A : Imprimante uniquement
- SK1-31A-LP : Imprimante avec présentoir
- SK1-32 : Style Clamshell
 - Version « Insertion et impression »
 - Vitesse de 200 mm/s
 - Modèle 54/56/72/80 mm
 - Dimensions du mécanisme/poids : 128 (L) x 174,5 (P) x 74,2 (H) mm / 730 g

Série SK1-41

- SK1-41A-L : Imprimante uniquement avec fonction étiquetage
- SK1-41A-LP : Imprimante avec présentoir
 - Vitesse de 150 mm/s
 - Largeur papier de 80/83/112 mm
 - Dimensions du mécanisme/poids : 160,9 (L) x 143,1 (P) x 76,3 (H) mm / 885 g

Options :

- BZ-SK-2** : Série SK1-21 « Bezel/Snout »
- BZ-SK-1** : Série SK1-31 « Bezel/Snout »
- PS60** : PSU SK1-21/SK1-31/SK1-32
- CB-SK1-D3** : Câble d'alimentation requis pour PS60
- SA1-3A240** : PSU pour la série SK1-41 (câble d'alimentation non fourni)
- PR-SK1** : Présentoir pour SK1-21 et SK1-31
- HL02** : Bras d'extension papier SK1-21, SK1-31
- HL03** : Bras d'extension papier SK1-41

- Compact et ultraléger, conçu pour une vaste gamme de systèmes pour borne interactive
- Impression rapide et haute qualité à 203 ppp et 200 mm/s (modèles 2 et 3 pouces) 150 mm/s (modèle 4 pouces) avec fonction codes-barres 2D
- S'adapte à de nombreux environnements d'exploitation (-20 à +60 degrés)
- Rouleau papier jusqu'à 120 mm (diamètre externe) en standard avec option de 254 mm. SK1-32 : rouleau OD de 83 mm uniquement. 12 mm standard avec option de 25,4 mm également disponible sur les modèles L avec épaisseur de papier de 0,060 à 0,15 mm sur les modèles SK1-21 et SK1-31. Jusqu'à 0,12 mm sur les modèles SK1-41.
- Double interface, USB et série, fixes en standard
- Chargement automatique et manuel « à rabat », avec fonctionnalité de rétractation/ capture de document et porte-rouleaux à ressorts permettant aux concepteurs de bornes interactives de choisir le mode d'accès le plus pratique
- La gamme de pilotes de Sanei est moins étendue que celle de Star. Pour connaître les pilotes disponibles, contactez directement Star à l'adresse Support@Star-EMEA.com Ces pilotes ne figurent pas sur le site d'assistance internationale de Star www.StarMicronics.com/support

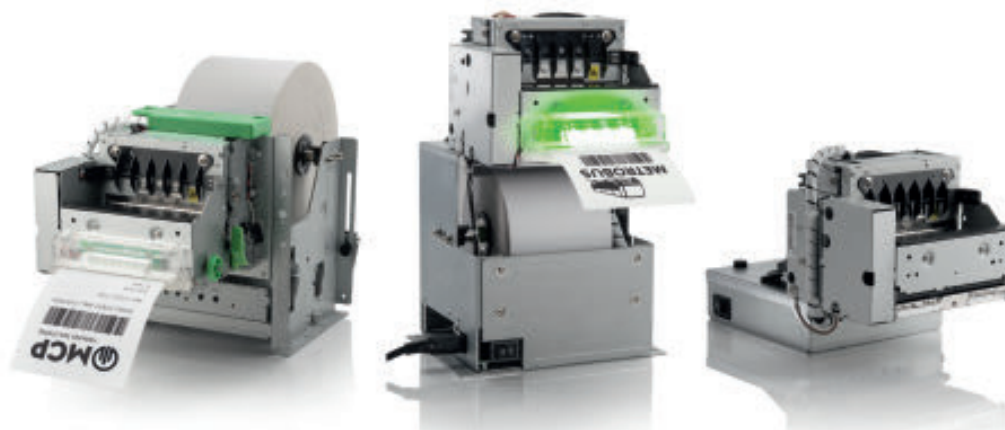
Spécifications en page 34 ou sur www.Star-EMEA.com/fr

Série TUP500

Solution d'impression sur borne interactive ultra-rapide de 220 mm/s disponible au format modulaire ou sans boîtier

- Débit élevé pouvant atteindre 220 mm/s (avec rouleau standard de 15 cm) et vitesse d'impression de 180 mm/s avec le porte-rouleau de 25 cm en option
- Largeur de papier réglable, de 45 à 82,5 mm, avec auto-centrage
- Codes-barres, reçus, tickets/billets, étiquettes (TUP542) etc., tous imprimés sur des supports allant de 0,065 à 0,15 mm d'épaisseur pour différentes applications

Options de connexion :
USB HU05, LAN HE07



Options TUP500 et TUP900 à boîtier ouvert et avec mécanisme :

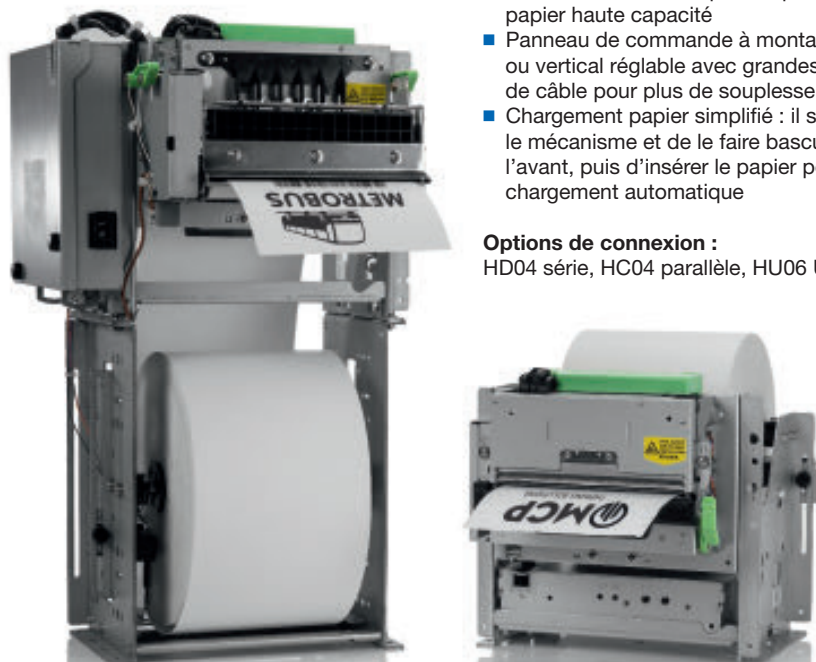
- Guide papier/buse avec DEL clignotantes
- Porte-rouleau papier de 25 cm (15 cm standard). Capacité max. de 18 cm si monté sous l'imprimante
- Alimentation PS60
- Amortisseur pour gros rouleau
- Tous les modèles sont fournis sans interface, avec en option USB et Ethernet avec fonctionnalité « impression à la déconnexion » (TUP500 uniquement), en complément d'interfaces traditionnelles

Série TUP900

Solution d'impression modulaire/sans boîtier de 80 à 112 mm de large (en remplacement du A4) pour borne interactive

- Solution d'impression thermique haute qualité pour bornes interactives de 150 mm/s, avec impression d'étiquettes, de reçus, de tickets/billets et A4 pour les formats de 80 à 112 mm jusqu'à 0,15 mm d'épaisseur
- Pilote raster de réduction automatique d'A4 en A6 pour une sortie A4 vers Internet économique sur du papier de 112 mm de large
- Chargement facile du papier et capteur de fin de papier imminente multiposition réglable avec 80 cm de câble pour l'option rouleau de papier haute capacité
- Panneau de commande à montage horizontal ou vertical réglable avec grandes longueurs de câble pour plus de souplesse d'intégration
- Chargement papier simplifié : il suffit de lever le mécanisme et de le faire basculer vers l'avant, puis d'insérer le papier pour lancer le chargement automatique

Options de connexion :
HD04 série, HC04 parallèle, HU06 USB



« Ultrarapide et économique, la TUP500 est idéale pour les impressions rapides et fiables de reçus ou de tickets/billets sur une borne interactive. »



Guide de sortie clignotant à DEL programmable sur la TUP500



Conseil revendeurs et détaillants :

Notre équipe technique compte parmi les plus expérimentées de la profession. Faites-nous part de vos projets et nous vous proposerons des solutions sur mesure.

« Assurant une impression thermique économique, la TUP900 est conçue spécialement pour les applications d'impression sur borne interactive, sans surveillance, et produit rapidement et de façon fiable des tickets/billets et reçus grand format. »

Modèles disponibles :

- **TUP592 et TUP992**
Boîtier ouvert avec panneau de commande amovible et capteurs de fin de papier imminente via des câbles étendus
- **TUP542 et TUP942**
Version sans présentoir pour les étiquettes
- **TUP500DP**
L'option de châssis offre une imprimante plus compacte occupant 25 % d'espace en moins avec un rouleau de 10 cm de Ø
- **TUP500DP Mini**
Imprimante compacte avec gestion externe du papier

Spécifications en page 34 ou sur www.Star-EMEA.com/fr

Assistance de Star

Nous restons à votre écoute

L'expertise technique de Star est reconnue. Nos imprimantes ultramodernes sont conçues et fabriquées de A à Z, y compris les éléments de châssis les plus simples, et nous développons nos logiciels du premier au dernier « bit ». Ainsi, nos produits bénéficient littéralement de l'ADN de Star, qu'il s'agisse de solutions d'impression ou de prestations d'assistance.

Notre équipe technique couvre l'Europe, le Moyen-Orient et l'Afrique et cumule plus de 50 ans d'expérience d'intégration multi-systèmes. Pour bénéficier de l'assistance Star du stade de prévente à l'intégration des systèmes d'impression, aux pilotes d'impression et aux SDK (kits de développement logiciel) et de bien plus encore, contactez Support@Star-EMEA.com



Pilotes Star

Vous trouverez de nombreux pilotes Star gratuits sur la page suivante : www.StarMicronics.com/Support – parcourez la page de connectivité ci-contre pour plus d'informations sur la compatibilité de nos imprimantes.

StarIO et SDK

La qualité exceptionnelle du service d'assistance au développement logiciel de Star a permis d'intégrer les imprimantes Star dans des solutions logicielles de points de vente très diverses, partout dans le monde.

L'API multi produits de Star fait partie des SDK Star pour iOS™, Android™, Windows™ et Linux™ qui sont très prisés par des éditeurs logiciels de tous horizons qui souhaitent bénéficier des nombreuses fonctionnalités des produits Star. Tous les SDK reposants sur StarIO sont accompagnés d'une documentation complète sur le code source et de manuels explicatifs clairs.

Nous proposons également un logiciel de démonstration expliquant comment implémenter les fonctionnalités avancées et personnaliser les impressions. Tout ceci, en complément des équipes d'assistance expérimentées de Star, facilite l'intégration d'applications dépendante de la plateforme avec les produits Star.

| Logiciels de point de vente résidents traditionnels | | | | Logiciels Web de point de vente | |
|--|-----------|---------|---------|--|--|
| Logiciel de point de vente | | | | | |
| Mode page de Star Découverte des ports JavaPOS Star SDK Star Line Star Mobile Mode Raster Star | | | | Solution matérielle Interface avec plug-in HE07X AsuraCPRNT | |
| StarIO | | | | Navigateur Star WebPRNT Disponible auprès de | |
| TSP100 | Bluetooth | SM-T301 | TSP-L10 | HE07X / X8 Navigateur Star WebPRNT, Tous les modèles Star de bureau/comptoir et Bluetooth, Imprimantes thermiques Star avec interfaces USB / LAN | |
| | | | | TSP854II TSP700II TSP300II SP700 FVP10 | |
| | | | | Mobile SM-L200 SM-S220i / 230i SM-T300i / DW / 400i, Tous les modèles Bluetooth, Imprimantes thermiques Star avec interfaces USB / LAN | |






SDK Star Mobile incluant l'impression de proximité

Les SDK de Star sont disponibles sur Google Play et App Store et incluent différents exemples personnalisables et fonctionnalités permettant notamment de changer le nom du périphérique Bluetooth pour simplifier l'association, ainsi que la prise en charge de l'impression de proximité et des tiroirs-caisse afin de mieux sécuriser les points de vente mobiles.



| Nom | Description | Magasins |
|----------------------|--|--------------------------|
| SDK de StarIO | Permet aux utilisateurs de tester une vaste gamme de fonctionnalités à partir d'exemples personnalisables pour les tiroirs-caisse et les imprimantes mobiles et de bureau de Star. | App Store Google Play |

Connectivité Star à tous les niveaux

| | COMMUNICATION | | | | | INTÉGRATION | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|--|---|-------------------------|---|-------|--------------------|-----|-----|---|
| | Bluetooth | | WiFi | | | HTML/XML | | SDK | | | | | |
| |  | |  | | |  <i>Connectez vos imprimantes Star au Web !</i> | |  | | | | | |
| | Bluetooth permet d'échanger des données sur de courtes distances, ce qui renforce la sécurité et fiabilise la connexion pour la plupart des ordinateurs portables et des tablettes compatibles. Star offre des fonctionnalités d'impression compatibles Bluetooth aussi bien pour les imprimantes fixes que mobiles et notamment les TSP654IIBI, TSP743IIBI, TSP847IIBI, FVP10BI, SP742BI, SM-S220i, SM-S230i, SM-L200, SM-T300i et SM-T400i. Star peut également alimenter les dongles de tiers au moyen de notre module DK-USB inédit qui se connecte sur les interfaces série. | | Pourquoi payer plus pour une solution propriétaire alors que le NOUVEAU module d'alimentation externe INÉDIT de Star permet de gérer une vaste gamme de modules sans fil OEM spécialisés ? Le Star WiFi Power Pack offre davantage de flexibilité et de connectivité à un prix très abordable et prend en charge 5 modes : point d'accès, routeur, client, pont et répéteur. Ce module très compact et économique s'adapte parfaitement dessus voire dedans la plupart des imprimantes réseau Star. | | | Notre nouvelle solution réseau économique, Star WebPRNT, élimine les problèmes généralement liés à l'impression Web en autorisant l'impression sans pilote de toutes les données des reçus, en s'appuyant sur les normes HTML et JavaScript pour assurer une impression homogène à partir du navigateur. Star WebPRNT ne nécessite pas de serveur local et ne dépend pas d'un ordinateur. | | Les SDK de Star sont mis gracieusement à la disposition des développeurs et prennent en charge les principaux systèmes d'exploitation et langages de programmation. Les SDK de Star incluent des exemples de code et une documentation. Ils apportent aux développeurs un outil précieux permettant de réduire le temps et le coût de développement. | | | | | |
| Avantages clés | <ul style="list-style-type: none"> Profil série standard ou MFI pour les appareils Apple iOS Portée de connexion de 10 à 100 m, élimine les câbles et assure des transmissions sans fil sécurisées Meilleure prise en charge des appareils plus anciens Mise à niveau facile des dongles de tiers NAVIGATEUR Star WebPRNT INDÉPENDANT DE LA PLATEFORME Téléchargement depuis App Store et Google Play  | | <ul style="list-style-type: none"> Choix de nombreux modes de communication réseau en WiFi Progrédients compacts et économiques autorisant la mise à niveau à la demande et de s'adapter à l'évolution des normes sans fil Alimentation fournie par l'imprimante Options de montage Prise en charge par toutes les imprimantes Star traditionnelles, anciennes ou nouvelles | | | SOLUTION MATÉRIELLE INDÉPENDANTE DE LA PLATEFORME Solution d'impression Cloud / Web pour les TSP654I, TSP700II, TSP800II, SP700 et FVP10 (avec montage sur châssis) <ul style="list-style-type: none"> Installation simple BYOD (Bring Your Own Device) sans aucune installation de logiciels Imprimez vos reçus à l'identique quel que soit le navigateur Web NAVIGATEUR Star WebPRNT INDÉPENDANT DE LA PLATEFORME Téléchargement depuis App Store et Google Play | | <ul style="list-style-type: none"> Les SDK incluent des exemples de code et une documentation pour réduire le temps et le coût de développement Prise en charge des principaux systèmes d'exploitation et langages de programmation Téléchargement gratuit de logiciels depuis le site d'assistance internationale de Star Équipe dédiée d'assistance technique avec une longue expérience du conseil en développement d'applications | | | | | |
| Quels sont les coûts ? | Prix d'une imprimante Star compatible Bluetooth ou équipée d'un adaptateur Bluetooth externe + DK-USB | | Coût de l'imprimante + dongle série WiFi Ethernet externe / USB ou Bluetooth + adaptateur d'alimentation ou plus simplement, utilisez le module Star WiFi Power Pack | | | Coût de l'imprimante + interface WebPRNT ou Navigateur Star WebPRNT | | SDK gratuits à télécharger depuis le site d'assistance internationale de Star : www.startronics.com/support , ou consultez l'équipe technique de Star : Support@Star-EMEA.com | | | | | |
| Connectivité Sans Fil | Bluetooth | | WiFi | | | WebPRNT | | SDK de Star | | | | | |
| | SPP* | MFi | Adaptateur Bluetooth externe avec Star DK-USB | Star WiFi Power Pack Kit WiFi Ethernet externe / LAN avec module d'alimentation Star DK-USB | Kit USB WiFi de tiers pour les imprimantes Star USB uniquement | MODULE ENFICHABLE MATÉRIEL HE07/08 | NAVIGATEUR Star WebPRNT | Android | LINUX | Windows | iOS | Mac | |
| Imprimantes thermiques intégrées | future PRNT | TSP100U / ECO / GT / USB | | | ★ | | ★ | ★ | ★ | ★ | | | |
| | | TSP100LAN | | | ★ | | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | | |
| | Imprimantes pour bornes interactives intégrées | mPOP | ★ | ★ | | | | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | |
| | | TSP654IIBI | ★ | ★ | | | | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ |
| | | TSP654IILAN / TSP654IUIUSB | TSP654IIBI | TSP654IIBI | | ★ | | HE07X | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ |
| | | TSP700II / TSP800II | TSP743IIBI / TSP847IIBI | TSP743IIBI / TSP847IIBI | ★ | ★ | ★ | HE07X | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ |
| | | FVP10 | FVP10BI | FVP10BI | ★ | ★ | ★ | BE07X | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ |
| | | TSP1000 | | | ★ | ★ | ★ | | | ★ | ★ | | ★ |
| | | TSP-L10 | | | | ★ | | | | ★ | | | |
| | | TUP500 + DP / MINI | | | ★ DK-USB non pris en charge | ★ DK-USB non pris en charge | | | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ |
| TUP900 | | | ★ DK-USB non pris en charge | | ★ | | ★ | ★ | ★ | | ★ | | |
| Imprimantes thermiques mobiles directes en ligne | SM-T300DW | | | WiFi intégré | WiFi intégré | | ★ | | | ★ | ★ | | |
| | SM-S220i / SM-S230i / SM-T300i / SM-T400i | ★ | ★ | | | | ★ | ★ | | ★ | ★ | | |
| | SM-L200 | Bluetooth 2.1 et BLE | | | | | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | | |
| Imprimantes matricielles | SP298 / 500 | | | ★ | | | | | | ★ | | | |
| | SP700 | SP742IIBI | SP742IIBI | ★ | ★ | ★ | HE08X | | ★ | ★ | | ★ | |
| | DP8340 | | | | | | | | | | | | |
| | HSP7000 | | | ★ | ★ | ★ | En attente | | ★ | ★ | | ★ | |
| Tout-en-un | AsuraCPRNT | | | ★ | ★ | Standard | | ★ | ★ | Base client maigre | | | |
| | ProxiPRNT | Impression de proximité et gestion sécurisée des encaissements pour les points de vente mobiles – voir en page 5 | | | | | | | | | | | |

*SPP = Serial Port Profile : profil standard de remplacement de câble










Mobiles/mPOS (sans fil et Bluetooth)

| | SM-L200 | SM-S220i | SM-S230i | SM-T300DW | SM-T300i | SM-T400i | AsuraCPRNT « Tout-en-un » |
|-------------------------------------|---|---|---|---|--|--|---|
| IMPRIMANTES STAR | Support d'étiquette 4.0 Bluetooth | | | WiFi | | Support d'étiquette | |
| | Pages 22-23 | Pages 22-23 | Pages 22-23 | Pages 22-23 | Pages 22-23 | Pages 22-23 | Pages 30-31 |
| Description | Thermique directe – mobile | | | | | | Directe thermique |
| | Imprimante mobile compacte, Bluetooth / BLE pour Apple iOS, Android, Linux et Windows | Imprimante mobile compacte Bluetooth, 2 pouces (58 mm) Apple™ iOS et Android™ | Imprimante mobile compacte Bluetooth, 2 pouces (58 mm) Apple™ iOS et Android™ | Imprimante mobile robuste de 3 pouces avec compatibilité WiFi SM-T300DW sans MSR SM-T301DW avec MSR (piste 1&2) | Imprimante mobile Bluetooth robuste, 3 pouces (80 mm) compatible iOS et Android SM-T300i sans MSR SM-T301i avec MSR (piste 1&2) | Imprimante mobile Bluetooth durable, 4 pouces (112 mm) compatible iOS et Android SM-T400i sans MSR SM-T404i avec MSR (piste 1&2) | NOUVEAUTÉ 38 cm de hauteur Outil « tout-en-un » d'interaction avec les clients incluant un écran, un processeur rapide et une imprimante thermique directe |
| Vitesse max. d'impression | 35 mm/s | 80 mm/s | 80 mm/s | 75 mm/s | 75 mm/s | 80 mm/s | 300 mm/s |
| Résolution | 203 ppp | 203 ppp | 203 ppp | 203 ppp | 203 ppp | 203 ppp | 203 ppp |
| Nb de colonnes | 42 col. | 42 col. | 42 col. | 64 col. | 64 col. | 92 col. | 48 / 64 col. selon la largeur du papier |
| Coupe-papier / massicot automatique | Coupe-papier manuel | Coupe-papier manuel | Coupe-papier manuel | Coupe-papier manuel | Coupe-papier manuel | Coupe-papier manuel | Coupe partielle (guillotiné) |
| Largeur papier | 58 mm | 58 mm | 58 mm | 80 mm | 80 mm | 112 mm | 80 mm standard (guide papier de 58 mm) |
| Épaisseur papier | 0,06 – 0,12 mm | 0,060 à 0,07 mm | 0,06 à 0,07 mm | 0,06 à 0,07 mm | 0,06 à 0,07 mm | 0,06 à 0,07 mm | 0,053 à 0,085 mm |
| Diamètre de rouleau | 40 mm | 40 mm | 40 mm | 50 mm | 50 mm | 50 mm | 83 mm |
| Présentation du support | Horizontale sur bureau ou verticale sur pince de ceinture | Horizontale sur bureau ou verticale sur pince de ceinture | Horizontale sur bureau ou verticale sur pince de ceinture | Horizontale sur bureau ou verticale sur pince de ceinture/bandoulière | Horizontale sur bureau ou verticale sur pince de ceinture/bandoulière | Horizontale sur bureau ou verticale sur pince de ceinture/bandoulière | Options de sortie du papier sélectionnables avec support de montage inclus |
| Largeur d'impression | 48 mm | 48 mm | 48 mm | 72 mm | 72 mm | 104 mm | 72 mm (58,5/50,8 mm) |
| Capteurs | Fin de papier, Ouverture du capot, Marque noire | Fin de papier, Ouverture du capot, Marque noire | Fin de papier, Ouverture du capot, Marque noire | Fin de papier, Ouverture du capot | Fin de papier, Ouverture du capot | Fin de papier, Ouverture du capot, Marque noire | Fin de papier, Ouverture du capot, Fin imminente (horizontale et verticale), Marque noire |
| Interface | Bluetooth 3.0 / 4.0 Chargement USB /câble de communication inclus | Bluetooth (2.1), iOS (MFi), Série (câble inclus) | Bluetooth (2.1), iOS (MFi), Câble USB de communication inclus | WiFi, Série (câble inclus) | Bluetooth (2.1), iOS (MFi), Série (câble inclus) | Bluetooth (2.1), iOS (MFi), Série (câble inclus) | Ethernet, 4 hôtes USB, 1 esclave USB, ENTRÉE / SORTIE de ligne, Câble de commande de tiroir-caisse, Prise en charge de carte micro-SD |
| Émulation | Star Line Mode | Star Line Mode & ESC/POS™ | Star Line Mode & ESC/POS™ | ESC/POS™ | Star Line Mode & ESC/POS™ | Star Line Mode & ESC/POS™ | Star Line Mode / WebPRNT |
| Test de chute | 1,2 m | 1,2 m | 1,5 m | 1,5 m (modèle MSR : 1,2 m) | 1,5 m (modèle MSR : 1,2 m) | 1,5 m (modèle MSR : 1,2 m) | |
| Alimentation | Chargement USB /câble de communication inclus | Chargeur et batterie inclus | Chargeur et batterie inclus | Chargeur et batterie inclus | Chargeur et batterie inclus | Chargeur et batterie inclus | Adaptateur inclus avec câble |
| Alimentation / autonomie | Batterie rechargeable de 3,7 V offrant 13 heures d'impression à 5 minutes d'intervalle | Batterie rechargeable de 7,4 V offrant 8 heures d'impression à 5 minutes d'intervalle | Batterie rechargeable de 7,4 V offrant 13 heures d'impression à 5 minutes d'intervalle | Batterie rechargeable de 7,4 V offrant 11 heures d'impression à 5 minutes d'intervalle | Batterie rechargeable de 7,4 V offrant 13 heures d'impression à 5 minutes d'intervalle | Batterie rechargeable de 7,4 V offrant 24 heures d'impression à 5 minutes d'intervalle | 1,75 A pour l'impression 0,36 A en veille |
| Fiabilité | 37 millions de lignes 50 km | 37 millions de lignes 50 km | 37 millions de lignes 50 km | 37 millions de lignes 50 km | 37 millions de lignes 50 km | 37 millions de lignes 50 km | 60 millions de lignes 2 millions de coupes |
| Dimensions (L x P x H) mm Poids | 83 x 122,5 x 44 220 g (avec batterie) | 81 x 139 x 46 288 g (avec batterie) | 80 x 114 x 44 217 g (avec batterie) | 120 x 132,2 x 58,3 442 g (avec batterie) | 120 x 130,5 x 58,3 (modèle MSR : 120 x 132,2 x 58,3) 442 g (avec batterie) | 150,9 x 136,6 x 63,3 (modèle MSR : 150,9 x 143,2 x 63,3) 735g (avec batterie) | 180 x 162 x 367,5 3,5 kg |
| Inclus dans le carton à l'achat | <ul style="list-style-type: none"> Rouleau de papier de démonstration Pince de ceinture Batterie Chargeur de batterie Fiche d'instructions de sécurité | <ul style="list-style-type: none"> Rouleau de papier de démonstration Pince de ceinture Batterie • Câble série Chargeur de batterie Fiche d'instructions de sécurité | <ul style="list-style-type: none"> Rouleau de papier de démonstration Pince de ceinture Batterie • Câble USB Chargeur de batterie Fiche d'instructions de sécurité | <ul style="list-style-type: none"> Rouleau de papier de démonstration Pince de ceinture Batterie • Câble série Chargeur de batterie Fiche d'instructions de sécurité | <ul style="list-style-type: none"> Rouleau de papier de démonstration Pince de ceinture Batterie • Câble série Chargeur de batterie Fiche d'instructions de sécurité | <ul style="list-style-type: none"> Rouleau de papier de démonstration Pince de ceinture Batterie • Câble série Chargeur de batterie Fiche d'instructions de sécurité | <ul style="list-style-type: none"> Alimentation Base sécurisée pour comptoir support et vis Pieds en caoutchouc Guide de rouleau de papier Instructions de sécurité |
| Options | <ul style="list-style-type: none"> Chargeur de bureau Batterie supplémentaire Chargeur embarqué Téléchargement du navigateur Star WebPRNT depuis App Store et Google Play | <ul style="list-style-type: none"> Chargeur de batterie 4 unités Chargeur de batterie supplémentaire Batterie supplémentaire Chargeur embarqué Téléchargement du navigateur Star WebPRNT depuis App Store et Google Play | <ul style="list-style-type: none"> Chargeur de batterie 4 unités Chargeur de batterie supplémentaire Batterie supplémentaire Chargeur embarqué Téléchargement du navigateur Star WebPRNT depuis App Store et Google Play | <ul style="list-style-type: none"> Chargeur de batterie 4 unités Bandoulière Chargeur de batterie supplémentaire Batterie supplémentaire Chargeur embarqué Version MSR disponible | <ul style="list-style-type: none"> Chargeur de batterie 4 unités Bandoulière Chargeur de batterie supplémentaire Batterie supplémentaire Chargeur embarqué Version MSR disponible Téléchargement du navigateur Star WebPRNT depuis App Store et Google Play | <ul style="list-style-type: none"> Chargeur de batterie 4 unités Bandoulière Chargeur de batterie supplémentaire Batterie supplémentaire Chargeur embarqué Version MSR disponible Téléchargement du navigateur Star WebPRNT depuis App Store et Google Play | <ul style="list-style-type: none"> Individuel / combiné Lecteurs de codes-barres 1D / 2D / QR code et de bande magnétique NOUVEAU Scanner Newland désormais disponible NFC, WiFi, dongles 3G/4G Câble de sécurité pour bureau K-lock Carte Micro-SD |

SPÉCIFICATIONS

Bureau Bluetooth








Matricielle

| | TSP654IIBI | FVP10BI | TSP743IIBI | TSP847IIBI | SP742BI | SP298 | SP500 | SP700 |
|--|--|---|--|--|--|---|---|---|
| IMPRIMANTES STAR |  |  |  |  |  |  |  |  |
| | Page 13 | Page 15 | Page 16 | Page 17 | Page 21 | Page 20 | Page 21 | Page 21 |
| Description | Imprimantes sans fil thermiques directes BLUETOOTH | | | | Matricielle Bluetooth | Imprimantes à impact bidirectionnelles haute qualité à 9 aiguilles | | |
| | Thermique directe pour l'étiquetage, les reçus et la billetterie | | | | | | | |
|  | NOUVEAUTÉ Première imprimante de bureau Bluetooth d'entrée de gamme, compatible iOS prenant en charge un tiroir-caisse | UNIQUE : imprimante sous comptoir / commandes en façade et outil vocal | UNIQUE : codes-barres, étiquettes, tickets/billets et reçus sur 80 mm réalisables sur UN seul modèle Bluetooth | UNIQUE : codes-barres, étiquettes, tickets/billets et reçus sur 112 mm réalisables sur UN seul modèle Bluetooth | UNIQUE : imprimante matricielle Bluetooth rouge/noire à 9 aiguilles | Imprimantes matricielles de fiches à 9 aiguilles avec gestion des jambages | Imprimantes matricielles 9 aiguilles, ultra-rapides et économiques | UNIQUE : imprimante matricielle Bluetooth rouge/noire à 9 aiguilles |
| Vitesse max. d'impression | 300 mm/s | 250 mm/s | 250 mm/s | 180 mm/s | 4,7 à 8,9 lps | 3,1 lps | 4,0 à 7,5 lps | 4,7 à 8,9 lps |
| Résolution | 203 ppp | 203 ppp, 406 x 203 ppp sélectionnable | 203 ppp, 406 x 203 ppp sélectionnable | 203 ppp, 406 x 203 ppp sélectionnable | 7 x 9 half dot | 7 x 9 half dot | 7 x 9 half dot | 7 x 9 half dot |
| Nb de colonnes | 48/64 col. selon la largeur du papier | 48/64 col. selon la largeur du papier | 48/64 ou 53/71 col. selon la largeur du papier | Réduction logicielle de A4 vers papier de 112 mm | 42/35 col. | 42 col. | 42/30 col. | 42/35 col. |
| Massicot | Coupe partielle (guillotine) | Coupe totale ou partielle (guillotine) | Coupe totale ou partielle (guillotine) | Coupe totale ou partielle (guillotine) | Coupe partielle | Imprimante de fiches | Coupe papier et massicot complet/partiel (guillotine), modèles avec rembobineur de massicot | Coupe papier et massicot complet/partiel (guillotine), modèles avec rembobineur de massicot |
| Largeur papier | 80 mm (guide papier de 58 mm) | 58 à 80 mm réglable | 82,5, 80 ou 58 mm sélectionnable (80 mm en standard, en déplaçant le guide-papier installable par l'utilisateur) | 112 mm en standard, options 80 mm avec le guide-papier installable par l'utilisateur en option | 76 mm en standard, 69,5, 58 mm | jusqu'à 182 mm | 76, 57 mm | 76 mm en standard, 69,5, 58 mm |
| Épaisseur papier | 0,053 à 0,085 mm | 0,065 à 0,15 mm | 0,065 à 0,15 mm | 0,065 à 0,15 mm | 0,065 à 0,085 mm / Original + 2 | 0,09 à 0,20 mm / Original + 2 | 0,07 à 0,10 mm / Original + 2 | 0,06 à 0,085 mm / Original + 2 |
| Option rouleau de papier standard | 83 mm | 83 mm | 100 mm Avance papier externe | 100 mm Avance papier externe | 85 mm | Imprimante de fiches | 85 mm | 85 mm |
| Présentation du support | Options de sortie du papier sélectionnables avec support de montage inclus | Sortie sur l'avant avec support plat pour montage en étagère en option | Options de sortie du papier sélectionnables avec support de montage inclus et guide de sortie en option | Options de sortie du papier sélectionnables avec support de montage en option | Mode vertical ou horizontal | Mode horizontal | Mode vertical ou horizontal | Mode vertical ou horizontal |
| Largeur d'impression | 50,8 mm (papier de 58 mm) 72 mm (papier de 80 mm) | 72 mm | 80 mm | 104 mm | 63/50/45 mm | 63 mm | 63/60/45 mm | 63/50/45 mm |
| Capteurs | Fin de papier, Ouverture du capot, Fin imminente (horizontale et verticale) | Marque noire, Fin de papier, Ouverture du capot, Fin imminente | Marque noire, Fin de papier, Ouverture du capot, Fin imminente (horizontale et verticale) | Marque noire, Fin de papier, Ouverture du capot, Fin imminente (horizontale et verticale) | Fin de papier (option fin imminente) | Chargement AutoSide | Marque noire 6 positions | Fin de papier (option fin imminente) |
| Interface | Bluetooth (2.1), iOS (MFi) | Bluetooth (2.1), iOS (MFi) | Bluetooth (2.1), iOS (MFi) | Bluetooth (2.1), iOS (MFi) | Bluetooth (2.1), iOS (MFi) | RS232C ou Parallèle | RS232C ou Parallèle | RS232C, Parallèle, sans interface ou Bluetooth (2.1), iOS MFi |
| Alimentation | Option PS60A externe | Option PS60A externe | Option PS60A externe | Option PS60A externe | Interne avec câble fourni | Option PS60A externe | Interne avec câble fourni | Interne avec câble fourni |
| Consommation électrique | 1,9 A pour l'impression 0,15 A en veille | 1,56 A pour l'impression 0,12 A en veille | 1,8 A pour l'impression 0,15 A en veille | 2,0 A pour l'impression 0,12 A en veille | 1,5 A pour l'impression 0,42 A en veille | 1,0 A pour l'impression 0,07 A en veille | 0,43 A pour l'impression 0,12 A en veille | 1,5 A pour l'impression 0,42 A en veille |
| Energy Star | Externe, agréé Energy Star PS60A (en option) | Externe, agréé Energy Star PS60A (en option) | Externe, agréé Energy Star PS60A (en option) | Externe, agréé Energy Star PS60A (en option) | | Externe, agréé Energy Star PS60A (en option) | | |
| Fiabilité | 60 millions de lignes 2 millions de coupes | 60 millions de lignes 2 millions de coupes | 60 millions de lignes 2 millions de coupes | 37 millions de lignes 2 millions de coupes | 22 millions de lignes 2 millions de coupes | 9 millions de lignes | 22 millions de lignes 2 millions de coupes | 22 millions de lignes 2 millions de coupes |
| Dimensions (L x P x H) mm Poids | 142 x 203,5 x 132 1,60 kg | 144 x 227,7 x 114 2,8 kg | 147 x 213 x 148 1,75 kg | 180 x 213 x 148 1,9 kg | 160 x 245 x 152 3,3 kg | 180 x 190 x 138,5 2,1 kg | 140 x 225 x 163 | 160 x 245 x 152 |
| Options | <ul style="list-style-type: none"> Capot anti-éclaboussures de la T100/650 Support d'écran VS-T100/650 pour utilisation verticale Interfaces enfichables (voir ci-dessus) Câble de connexion directe en option pour les appareils iOS Téléchargement du navigateur Star WebPRNT depuis App Store et Google Play | <ul style="list-style-type: none"> Support de montage MK-FVP10 Gamme d'interfaces plug-in de remplacement pour l'interface Bluetooth Téléchargement du navigateur Star WebPRNT depuis App Store et Google Play | <ul style="list-style-type: none"> Support mural inclus à l'achat Voyants de rappel/guide de sortie papier en option Option VS700 Deskboot Téléchargement du navigateur Star WebPRNT depuis App Store et Google Play | <ul style="list-style-type: none"> Éclairage LED bleu ou vert et rouge clignotant Voyants de rappel/guide de sortie papier en option Kit de montage mural WBT800 Option VS800 Deskboot Téléchargement du navigateur Star WebPRNT depuis App Store et Google Play | <ul style="list-style-type: none"> Alarme sonore Kit de montage mural Kit vertical Téléchargement du navigateur Star WebPRNT depuis App Store et Google Play | <ul style="list-style-type: none"> Alimentation PS60 | <ul style="list-style-type: none"> Alarme sonore Kit de montage mural Kit vertical Version SP500R avec ré-enrouleur de papier | <ul style="list-style-type: none"> Alarme sonore Kit de montage mural Kit vertical Version SP700R avec ré-enrouleur de papier |









Borne interactives

Impression thermique spécialisée, loterie et billetterie

Hybride

| | TUP592 TUP542 | TUP992 TUP942 | Sanei SK1-21A SK1-31A/32 | Sanei SK1-41A | TSP1000 | TSP-L10 | HSP7000 |
|---|--|--|---|---|---|---|---|
| IMPRIMANTES STAR |  |  |  |  |  |  |  |
| | Page 29 | Page 29 | Page 28 | Page 28 | Page 18 | Page 19 | Page 20 |
| Description | Imprimante thermique modulaire et sans boîtier pour bornes interactives | | Billetterie thermique à boîtier ouvert | | Imprimantes thermiques directes Star spécialisées, dotées d'un bac de tickets/reçus | | Imprimante matricielle/thermique 2 stations |
| | Thermique directe pour l'étiquetage, les reçus et la billetterie | | | | | | |
| | TUP592 avec présentoir TUP542 sans présentoir pour les étiquettes etc. Modules TUP500 – mécanisme, etc. | TUP992 avec présentoir TUP942 sans présentoir pour les étiquettes etc. Modules TUP900 – mécanisme, etc. | SK1-21A/SK1-31A sans présentoir SK1-21A-LP/SK1-31A-LP avec présentoir SK1-32 Clamshell | SK1-41A-L sans présentoir SK1-41A-LP avec présentoir et prise en charge des étiquettes | L'une des imprimantes de loterie les plus demandées au monde | NOUVEAU Imprimante de transaction sécurisée hautes performances permettant d'imprimer et empiler 100 tickets | Imprimante ultra-rapide thermique de reçus et matricielle de chèques/fiches à 203 ppp |
| Vitesse max. d'impression | 220 mm/s | 150 mm/s | 200 mm/s | 150 mm/s | 180 mm/s | 300 mm/s | 250 mm/s jusqu'à 8,9 lps |
| Résolution | 203 ppp | 203 ppp | 203 ppp | 203 ppp | 203 ppp | 203 ppp | 203 ppp/9 aiguilles |
| Nb de colonnes | 48/64 ou 53/71 col. selon la largeur du papier | Réduction logicielle de A4 vers papier de 112 mm | SK1-21: Max. 56 col. SK1-31/32: Max. 80 col. selon largeur du papier | Max 104 col. (8x16) Max 69 col. (12x24) selon largeur du papier | 48/64 ou 53/71 col. selon la largeur du papier | 48/64 ou 53/71 col. selon la largeur du papier | Reçus: 48/64 col. Fiches: 60 ou 45 col. |
| Massicot | Coupe totale ou partielle (guillotine). Complète uniquement sur la PR500 avec présentoir et la TUP592 | Coupe totale ou partielle (guillotine). Complète uniquement sur la PR900 avec présentoir et la TUP992 | Coupe totale ou partielle (guillotine). Complète uniquement avec la version présentoir | Coupe totale ou partielle (guillotine). Complète uniquement avec la version présentoir | Coupe complète (guillotine) | Coupe complète (guillotine) | Coupe partielle (guillotine) |
| Largeur papier | 45 à 82,5 mm réglable | 80 à 112 mm réglable | SK1-21: 54/56 mm SK1-31: 58/60/80/83 mm | 80/83/112 mm | 45 – 82,5 mm réglable | 82,5 mm | Thermique: 58, 76, 80 mm Matricielle: 68 à 230 mm |
| Épaisseur papier | 0,065 à 0,15 mm | 0,065 à 0,15 mm | 0,059 à 0,15 mm | 0,059 à 0,12 mm | 0,065 à 0,15 mm | 0,075 à 0,09 mm | Thermique: 0,065 à 0,085 mm Matricielle: 0,09 à 0,31mm |
| Option rouleau de papier standard | Standard : 150 mm Avec option : 254 mm | Standard : 150 mm Avec option : 254 mm | Standard : 120 mm Avec option : 200 mm | Standard : 120 mm Avec option : 200 mm | ▶ 180 mm ◀ | ▶ 200 mm ◀ | Thermique: 83 mm |
| Présentation du support | Présentoir avec capture de documents (pas pour les étiquettes). Guide de sortie papier clignotant en option | Présentoir avec capture de documents (pas pour les étiquettes). Guide de sortie papier métallique ou clignotant en option | SK1-21/31 : Présentoir avec capture de documents (pas pour les étiquettes). Guide de sortie papier plastique ou clignotant en option | Présentoir avec capture de documents (pas pour les étiquettes). Guide de sortie papier plastique ou clignotant en option | Récepteur de 30 tickets/reçus | Récepteur de 100 tickets/reçus | |
| Largeur d'impression | 80 mm | 104 mm | SK1-21: 54/56 mm SK1-31: 54/56/72/80 mm | 72/80/104 mm | 80 mm | 80 mm | Reçus: 72 mm Fiches: 85,4mm max. |
| Capteurs | Marque noire, fin de papier ajustable, Fin imminente et faible niveau papier | Marque noire, fin de papier ajustable, Fin imminente et faible niveau papier | Fin imminente, Reflet (PE/BM) et écart | Fin imminente, Reflet (PE/BM) et écart | Fin de papier, fin imminente et bac | Marque noire, Capot ouvert, Fin de papier, Fin imminente (4 positions) | |
| Interface | Fourni sans interface. Options : série 9- ou 25 broches (IFBD-HN03 ou IFBD-HD03), parallèle (IFBD-HC03), USB (IFBD-HU05), Ethernet (IFBD-HE07) | Fourni sans interface. Options : série 9- ou 25 broches (IFBD-HN04 ou IFBD-HD04), parallèle (IFBD-HC04), USB (IFBD-HU06) | Série, USB en standard | Série, USB en standard | Série, parallèle ou USB en standard. Options Ethernet. Options WiFi / Bluetooth de tiers | USB 2.0 ultrarapide + hôte USB et Ethernet | RS232C ou parallèle avec options LAN, USB, alimentation USB |
| Fonction unique d'impression de message de déconnexion sur version Ethernet | Standard avec option IFBD-HE07 | Contactez Star pour plus de détails | | | Standard avec IFBD-HE08 | | |
| Alimentation | Option PS60A externe | Option PS60A externe | Option externe PS60A avec câble CB SK1 D3 | Option externe SA1 3A240, câble d'alimentation désormais fourni | Option PS60A externe | Option PS60A externe | Option PS60A externe |
| Consommation électrique | 1,7 A pour l'impression 0,7 A en veille | 1,7 A pour l'impression 0,08 A en veille | 2,5 A pour l'impression 0,07 A en veille | 2,5 A pour l'impression 0,07 A en veille | 2,0 A pour l'impression 0,1 A en veille | 1,0 A pour l'impression 0,02 A en veille | |
| Energy Star | Externe, agréé Energy Star PS60A (en option) | Externe, agréé Energy Star PS60A (en option) | Externe, agréé Energy Star PS60A (en option) + SA1-3A24 qualifié (en option) | Externe, SA1-3A240 (en option) | | | Externe, agréé Energy Star PS60A (en option) |
| Fiabilité | 60 millions de lignes 1 millions de coupes | 37 millions de lignes 1 millions de coupes | 60 millions de lignes 1,5 millions de coupes | 60 millions de lignes 1,5 millions de coupes | 60 millions de lignes 1 millions de coupes | 60 millions de lignes 2 millions de coupes | Thermique: 60 millions de lignes Fiche: 37 millions de lignes |
| Dimensions (L x P x H) mm Poids (sans capots d'interfaces) | Mécanisme : 135x101x103 Boîtier ouvert : 160x234,1x179 2,5 kg | Mécanisme : 176,2x101x121 Boîtier ouvert : 192x249,3x179 2,84 kg | SK1-21: Rouleau de 80 mm 104 x 129,2 x 73,6 / 525 g SK1-31: Rouleau de 83 mm 127 x 130 x 74 / 630 g SK1-32: 128 x 174,5 x 74,2 730 g | Rouleau de 80 mm 160,9 x 143,1 x 76,3 Rouleau de 102 mm 160,9 x 151,2 x 82,2 Rouleau de 120 mm 160,9 x 159,3 x 88,1 sans présentoir / 885 g | 161x 307 x 249 3,0 kg | 165 x 343 x 276 4,4 kg (avec scanner) | 186 x 296 x 177 4,6 kg |
| Capture de documents (mode anti-déchets) | Capture de documents | Capture de documents | Capture de documents | Capture de documents | | | |
| Options | • Interfaces (voir ci-dessus) • Guide de sortie papier avec éclairage vert ou rouge • Rouleau papier de 25 cm en option | • Interfaces (voir ci-dessus) • Guide de sortie papier métallique • Guide de sortie papier avec éclairage bleu ou vert et rouge en option • Rouleau papier de 25 cm en option | • Biseau plastique BZ-SK1-1 • Sortie papier avec éclairage LB-SK1 • Alimentation PS60 + connecteur PS60 CB-SK1-D3 • Rouleau papier 20 cm en option HL02 • Présentoir PR-SK1 | • Biseau plastique BZ-SK1-1 • Sortie papier avec éclairage LB-SK1 • Alimentation PS60 + connecteur PS60 CB-SK1-D3 | • Disponible en trois thèmes de couleurs : rouge cerise et blanc Star, gris anthracite ou gris Star | • TSPL11 – version avec scanner de vérification interne | • Versions MICR ou sans MICR |

Thermiques directes mPOS, POS et bornes interactives

| | TSP143ECO | TSP100U TSP100GT | TSP100LAN | TSP654II | TSP700II | TSP800II | FVP10 |
|--|--|--|--|---|---|--|--|
| IMPRIMANTES STAR |  |  |  |  |  |  |  |
| | Pages 9-11 | Pages 9-11 | Pages 9-11 | Page 13 | Page 16 | Page 17 | Page 15 |
| Description | Gamme la plus étendue au monde d'imprimantes de reçus d'entrée de gamme | | | Thermique directe pour l'étiquetage, les reçus et la billetterie | | | |
|  | Imprimantes ECO dédiées avec outils d'économie d'énergie et de papier Tous les accessoires de configuration sont inclus en standard | | | « Installation rapide » pour bornes interactives | | | |
| | Imprimantes USB thermiques de reçus « tout inclus » Tous les accessoires de configuration sont inclus en standard | Imprimante thermique LAN dédiée Tous les accessoires de configuration sont inclus en standard | NOUVELLE imprimante thermique de reçus ultrarapide et économique incluant les versions WebPRINT / iOS | TSP743II : codes-barres, étiquettes, tickets / billets et reçus avec UN SEUL MODÈLE | TSP847II : codes-barres, étiquettes, tickets / billets avec UN seul modèle ! Solution de REMPLACEMENT des imprimantes laser A4 | UNIQUE : imprimante sous comptoir / commandes en façade et outil vocal | |
| Vitesse max. d'impression | 150 mm/s | TSP100GT : 250mm/s TSP100U (TSP113U / TSP143U) : 125mm/s | 125 mm/s | 300 mm/s | 250 mm/s | 180 mm/s | 250 mm/s |
| Résolution | 203 ppp | 203 ppp | 203 ppp | 203 ppp | 203 ppp, 406 x 203 ppp sélectionnable | 203 ppp, 406 x 203 ppp sélectionnable | 203 ppp, 406 x 203 ppp sélectionnable |
| Nb de colonnes | 48/64 col. selon la largeur du papier | 48/64 col. selon la largeur du papier | 48/64 col. selon la largeur du papier | 48/64 col. selon la largeur du papier | 48/64 ou 53/71 col. selon la largeur du papier | Réduction logicielle de A4 vers papier de 112 mm | 48/64 col. selon la largeur du papier |
| Massicot | Coupe partielle (guillotine) avec marge supérieure de 3 mm | Modèles avec coupe-papier et massicot automatique partiel (guillotine) | Modèles avec coupe-papier et massicot automatique partiel (guillotine) | Coupe partielle (guillotine) | Coupe totale ou partielle (guillotine) | Coupe totale ou partielle (guillotine) | Coupe totale ou partielle (guillotine) |
| Largeur papier | 80 mm (guide papier de 58 mm) | 80 mm (guide papier de 58 mm) | 80 mm (guide papier de 58 mm) | 80 mm (guide papier de 58 mm) | 82,5, 80 ou 58 mm sélectionnable (80 mm en standard, en déplaçant le guide-papier installable par l'utilisateur) | 112 mm en standard, options 80 mm avec le guide-papier installable par l'utilisateur en option | 58 à 80 mm réglable |
| Épaisseur papier | 0,065 à 0,085 mm | 0,065 à 0,085 mm | 0,065 à 0,085 mm | 0,053 à 0,085 mm | 0,065 à 0,15 mm | 0,065 à 0,15 mm | 0,065 à 0,15 mm |
| Option rouleau de papier standard | 83 mm | 83 mm | 83 mm | 83 mm | 100 mm | 100 mm | 83 mm |
| Présentation du support | Options de sortie du papier sélectionnables avec support de montage inclus | Options de sortie du papier sélectionnables avec support de montage inclus | Options de sortie du papier sélectionnables avec support de montage inclus | Options de sortie du papier sélectionnables avec support de montage inclus | Options de sortie du papier sélectionnables avec support de montage inclus et guide de sortie en option | Options de sortie du papier sélectionnables avec support de montage en option | Sortie sur l'avant avec support plat pour montage en étagère en option |
| Largeur d'impression | 50,8 mm (papier de 58 mm) 72 mm (papier de 80 mm) | 50,8 mm (papier de 58 mm) 72 mm (papier de 80 mm) | 50,8 mm (papier de 58 mm) 72 mm (papier de 80 mm) | 50,8 mm (papier de 58 mm) 72 mm (papier de 80 mm) | 80 mm maximum | 104 mm | 72 mm |
| Capteurs | Fin de papier, Ouverture du capot | Fin de papier, Ouverture du capot | Fin de papier, Ouverture du capot | Fin de papier, Ouverture du capot, Capteur de fin imminente (horizontale et verticale) | Marque noire, Fin de papier, Ouverture du capot, Fin imminente (horizontale et verticale) | Marque noire, Fin de papier, Ouverture du capot, Fin imminente (horizontale et verticale) | Marque noire, Fin de papier, Ouverture du capot, Fin imminente |
| Interface | USB 2.0 haut débit avec câble fourni et émulateur « virtuel » de port série. Options WiFi / Bluetooth de tiers | USB 2.0 haut débit avec câble fourni et émulateur « virtuel » de port série. Options WiFi / Bluetooth de tiers | Modèle Ethernet (10/100baseT, UTP) avec câble LAN fourni et port série « virtuel ». Option Star WiFi Power Pack disponible pour la version LAN | Versions série, parallèle, USB, Ethernet, Bluetooth TSP654IIBI (Apple iOS, Android, Windows) et sans interface. Options avec module enfichable : série (IFBD-HD03), série 9 broches (HN03), Ethernet (HE07), WebPRINT (HE07X) | Versions série, parallèle, USB et sans interface. Options avec module enfichable série (IFBD-HD03), série 9 broches (HN03), Ethernet (HE07), WebPRINT (HE07X). NOUVEAU Version Bluetooth (Apple iOS, Android, Windows) disponible | Versions série, parallèle, USB et sans interface. Options avec module enfichable série (IFBD-HD03), série 9 broches (HN03), parallèle (HC03), Ethernet (HE07), WebPRINT (HE07X). NOUVEAU Version Bluetooth (Apple iOS, Android, Windows) disponible | Modèles USB avec emplacement 2e interface pour options avec module enfichable série (BD03), parallèle, Ethernet (BE07), WebPRINT. NOUVEAU Version Bluetooth (Apple iOS, Android, Windows) disponible |
| Fonction unique d'impression de message de déconnexion sur version Ethernet | | | TSP100LAN : Standard | Standard avec option IFBD-HE07 | Standard avec option IFBD-HE07 | Standard avec option IFBD-HE07 | Standard avec option IFBD-HE07 et sous-châssis |
| Alimentation | Interne avec câble d'alimentation inclus | Interne avec câble d'alimentation inclus | TSP100LAN : Interne avec câble d'alimentation inclus | Option PS60A externe | Option PS60A externe | Option PS60A externe | Option PS60A externe |
| Consommation électrique | 1,6 A pour l'impression 0,1 A en veille | 1,6 A pour l'impression 0,1 A en veille | 1,6 A pour l'impression 0,1 A en veille | 1,9 A pour l'impression 0,15 A en veille | 1,8 A pour l'impression 0,15 A en veille | 2,0 A pour l'impression 0,12 A en veille | 1,56 A pour l'impression 0,12 A en veille |
| Energy Star | Alimentation interne certifiée Energy Star avec câble d'alimentation inclus | Alimentation interne certifiée Energy Star avec câble d'alimentation inclus | Alimentation interne certifiée Energy Star avec câble d'alimentation inclus | Externe, agréé Energy Star PS60 (en option) | Externe, agréé Energy Star PS60 (en option) | Externe, agréé Energy Star PS60 (en option) | Externe, agréé Energy Star PS60 (en option) |
| Fiabilité | 60 millions de lignes 1 million de coupes | 60 millions de lignes 1 million de coupes | 60 millions de lignes 1 million de coupes | 60 millions de lignes 2 millions de coupes | 60 millions de lignes 2 millions de coupes | 37 millions de lignes 2 millions de coupes | 60 millions de lignes 2 millions de coupes |
| Dimensions (L x P x H) mm Poids | 142 x 204 x 132 1,37 – 1,72 kg | 142 x 204 x 132 1,56 – 1,76 kg | 142 x 204 x 132 1,56 – 1,74 kg | 142 x 203,5 x 132 1,60 kg | 147 x 213 x 148 1,75 kg | 180 x 213 x 148 1,9 kg | 144 x 227,7 x 114 2,8 kg |
| Options | <ul style="list-style-type: none"> T1100/650 avec capot anti-éclaboussures Support VS-T650/100 pour utilisation verticale Option de téléchargement du logiciel WebPRINT Tablet Bridge depuis App Store et Google Play | <ul style="list-style-type: none"> T1100/650 avec capot anti-éclaboussures Support VS-T650/100 pour utilisation verticale Option de téléchargement du logiciel WebPRINT Tablet Bridge depuis App Store et Google Play | <ul style="list-style-type: none"> T1100/650 avec capot anti-éclaboussures Support VS-T650/100 pour utilisation verticale Option de téléchargement du logiciel WebPRINT Tablet Bridge depuis App Store et Google Play | <ul style="list-style-type: none"> Capot anti-éclaboussures de la T1100/650 Support d'écran VS-T650/100 pour utilisation verticale Interfaces enfichables (voir ci-dessus) Solution WebPRINT avec « module enfichable » matériel pour l'impression en réseau sans ordinateur Téléchargement du navigateur Star WebPRINT pour la TSP654IIBI depuis App Store et Google Play | <ul style="list-style-type: none"> Alarme T700 capot anti-éclaboussures Guide de sortie papier avec éclairage bleu ou vert et rouge Interfaces enfichables (voir ci-dessus) Solution WebPRINT avec « module enfichable » matériel pour l'impression en réseau sans ordinateur Téléchargement du navigateur Star WebPRINT pour la TSP743IIBI depuis App Store et Google Play | <ul style="list-style-type: none"> Alarme Guide de sortie papier avec éclairage bleu ou vert et rouge Interfaces enfichables (voir ci-dessus) Solution WebPRINT avec « module enfichable » matériel pour l'impression en réseau sans ordinateur Téléchargement du navigateur Star WebPRINT pour la TSP847IIBI depuis App Store et Google Play | <ul style="list-style-type: none"> Support de montage MK-FVP10 2e interface enfichable (voir ci-dessus) Solution WebPRINT avec « module enfichable » matériel pour l'impression en réseau sans ordinateur Téléchargement du navigateur Star WebPRINT pour la FVP10BI depuis App Store et Google Play |
| | NOTE: Garantie de 4 ans sur toute la série TSP100 futurePRINT, tête d'impression et massicot inclus (Europe et Afrique du Sud) | | | | | | |

SPÉCIFICATIONS



Téléphone +44 (0)1494 471111 ou visitez notre sites internet :

www.Star-EMEA.com · www.Star-MEeast.com · www.Star-POSIndia.com

www.Star-Russia.com · www.Star-POSAfrica.com

Site international d'assistance : www.StarMicronics.com/support

Star Micronics EMEA, Star House, Peregrine Business Park, Gomm Road, High Wycombe, Buckinghamshire, HP13 7DL, UK
Fax : +44 (0) 1494 473333 Email : sales@Star-EMEA.com Support Technique : support@Star-EMEA.com

Toute mention d'une autre marque déposée est signalée. En accord avec sa politique de développement constant des produits, Star Micronics Europe Ltd. se réserve le droit de modifier les caractéristiques et les prix de ses produits sans notification préalable.

« Made for iPod », « Made for iPhone » et « Made for iPad » signifie que l'accessoire électronique a été spécialement conçu pour se connecter à un iPod, iPhone ou iPad, et que le concepteur certifie qu'il répond aux normes de performance d'Apple. Apple n'est pas responsable du fonctionnement de cet appareil ni de sa conformité avec les normes de sécurité. iPod, iPod touch, iPhone et iPad sont des marques commerciales d'Apple Inc. aux États-Unis et d'autres pays.

2015/FR1c

Retrouvez toutes les informations concernant nos nouveaux produits sur :

www.AsuraCPRNT.com · www.futurePRNT.com · www.mPOP.com

star 

mPOS • MAGASINS • REÇUS • HÔTELLERIE/RESTAURATION • ÉTIQUETTES • BORNES INTERACTIVES • BILLETTERIES