



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



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

La Collection **Suprême**

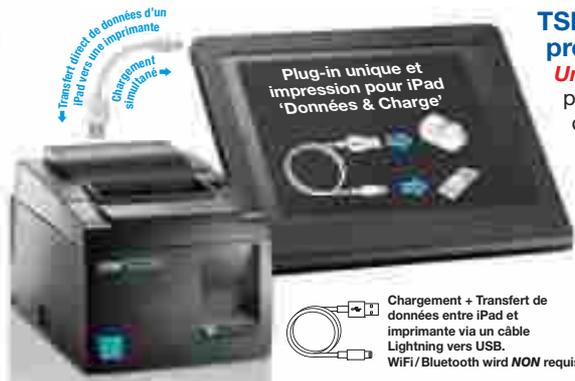
Une fois encore, Star ne se contente pas de suivre le marché, mais innove avec l'introduction de produits UNIQUES et à fort IMPACT SUR LE MARCHÉ...

Star présente une première mondiale, l'imprimante de reçus et de tickets AirPrint™. Cette nouveauté confirme la position de Star en tant qu'innovateur n° 1 pour les appareils de point de vente Apple.

Star est renommé pour offrir à ses clients un vaste choix à tous les niveaux, et l'introduction des nouveaux modèles « Lightning » TSP654II AirPrint™ et TSP143IIIUSB vient conforter cette réputation, aussi bien pour les utilisateurs de tablettes Apple que pour les développeurs. AirPrint est une technologie Apple garantissant des solutions d'impression mobiles simples pour les utilisateurs d'appareils Apple iPad, iPhone, iPod et MacBook sur tout réseau privé. Jusqu'à présent, la solution AirPrint était limitée aux imprimantes jet d'encre et laser à usage personnel ou professionnel. Mais désormais, Apple a confirmé sa position de n°1 sur le marché des appareils de point de vente pour les commerces et l'hôtellerie/restauration, et a certifié la première imprimante de reçus et de tickets de Star. Les tablettes de point de vente présentent un certain nombre d'avantages clés par rapport aux terminaux traditionnels :

- ▶ **Appareils plus économiques avec technologie SSD** (plus fiables, car sans pièces mécaniques). Ils peuvent être mobiles ou fixes, et sont facilement remplaçables et évolutifs, afin de s'adapter aux besoins de l'entreprise.
- ▶ **Logiciels connectés au Cloud** qui sont généralement plus flexibles, plus économiques et capables d'évoluer progressivement en fonction du développement du marché et des besoins métier.

L'imprimante **TSP654II de Star** s'inscrit dans cette tendance et est la première imprimante de point de vente certifiée AirPrint par Apple, notamment grâce à son débit de 300 mm par seconde, une résolution élevée de 203 ppp, son faible encombrement et un design soigné. Elle peut être utilisée à la verticale ou l'horizontale et inclut un kit de montage mural sous sa forme standard. Sa conception ergonomique avec un capot anti-éclaboussures en option et le chargement papier de type « insertion / impression » en font un choix idéal pour les tablettes de point de vente dans les secteurs du commerce ou de l'hôtellerie/restauration. Cette imprimante est disponible avec un boîtier en noir anthracite ou ultra-blanc qui s'accorde parfaitement avec le tiroir-caisse Star CB2002 ultra-blanc ou noir en option.



TSP143IIIU est une nouvelle première mondiale
Une imprimante USB traditionnelle et la première imprimante de point de vente capable d'imprimer directement depuis un iPad ou iPhone, et de les charger, grâce à un câble USB Lightning. Frais d'installation inexistant – il suffit littéralement de brancher le cordon électrique pour imprimer.

Les outils de développement Star pour éditeurs de logiciels sont documentés en détail, afin de gagner du temps et de l'argent lors de l'intégration des imprimantes, et, encore une fois, de proposer des solutions novatrices. La toute dernière version inclut PassPRNT, une application sophistiquée de relais des données d'impression qui s'adresse aux développeurs Android et iOS. Concrètement, PassPRNT reçoit les données d'une application telle que Filemaker Go ou de tout navigateur Web, tel que Safari/Chrome, au moyen d'un profil d'URL pour ensuite les envoyer à une imprimante Star Bluetooth, LAN/WLAN ou USB qui prend en charge l'impression de PDF et les marques noires. Tous les outils de développement sont disponibles sur www.starmicronics.com/support

(voir les pages 34/35 pour plus d'informations)



NOUVEAU  **Service de reçus numériques**

★ **Outil PromoPRNT bientôt disponible !**

 **STAR CLOUD SERVICES**

Service de reçus numériques Star édité par Star Cloud Services sous la forme de l'application AllReceipts. Ce service fonctionne sans intégration sous Windows 7, 8 et 10 pour les imprimantes de comptoir et mobiles Star TSP100, 650, 743II, 847II et FVP10 ou en utilisant la nouvelle **interface HI X Connect** (modèles TSP654II, 743II, 847II) avec le service de reçus numériques intégré automatiquement, quelle que soit la plate-forme. Les applications iOS et Android peuvent utiliser les SDK Star Cloud Services disponibles sur www.starmicronics.com/support

(voir page 32 ou contacter Star pour plus de détails)

Nouveautés

NOUVEAU Tablette de point de vente – Connectivité à tous les niveaux	Résumé des interfaces disponibles pour la gamme la plus étendue au monde d'imprimantes de reçus et de tickets, de bureau comme mobiles de 80/112 mm	4-5
NOUVEAU TSP654II AirPrint™	Imprimante sans fil compatible Apple iPad, iPhone, iPod et MacBook AirPrint de 300 mm/s	14-15
NOUVEAU TSP143III USB	Seule imprimante USB traditionnelle de 250 mm/s. disposant d'une connexion directe par câble Lightning assurant aussi bien la connexion que le chargement des appareils Apple iOS	12-13
NOUVEAU SM-L300	Seule imprimante combinée de reçus Classic et Bluetooth 4 BLE, et d'étiquettes traditionnelles/MaxStick	23
NOUVEAU CloudPRNT	Interface HI X avec impression LAN à distance + double interface LAN/USB + compatibilité WiFi pour les dongles tiers	33
NOUVEAU mPOP	Les derniers développements incluent une option scanner 2D, l'affichage SCD222, un câble de chargement iPad Pro et la prise en charge d'un deuxième tiroir-caisse	10-11
UNIQUE Outils pour développeur Star	Donne la liste des outils de développement uniques de Star, ainsi que des possibilités d'intégration des solutions de point de vente traditionnelles et sur tablette	35

Résumé des solutions Star

Imprimantes de reçus de bureau	7	Imprimantes de reçus, d'étiquettes et de tickets pour tablettes de point de vente	4-5
Imprimantes mobiles d'étiquettes et de reçus	9	Solutions pour loterie	24-25
Solutions de bureau pour étiquettes et tickets de 0,15 mm/150 g/m²	16	Imprimantes matricielles de reçus et pour les cuisines	6
Imprimante de reçus, d'étiquettes et de tickets pour bornes	8, 28-31	Outils pour développeur Star	35
Service de reçus numériques Star Cloud Services	32	Assistance et intégration Star	34

Imprimantes thermiques directes de reçus, d'étiquettes et de tickets DE BUREAU

NOUVEAU mPOP	Tiroir-caisse associé à une imprimante de 58 mm avec connectivité Bluetooth conçue spécialement pour le marché des solutions mPOS	10-11
TSP143IIU ECO	Imprimante ECO dédiée de 150 mm/s. avec des outils ECO d'économie d'énergie et d'alimentation, et marketing incluant la création de coupons	12-13
NOUVEAU Série TSP143III	250 mm/s. Imprimantes de reçus de 80 mm avec fonctionnalités ECO et alimentation intégrée – NOUVELLES versions réseau sans fil et Bluetooth	12-13
NOUVEAU Série TSP654II	Imprimantes de reçus de 80 mm à 300 mm/s. avec les NOUVELLES versions TSP654II AirPrint™ et TSP654II HI X double interface, ainsi que CloudPRNT	14-15
TSP743II & TSP847II	Imprimantes multifonction de reçus, d'étiquettes et de tickets de 80 et 112 mm de large – NOUVELLES versions Bluetooth et CloudPRNT	18-19
Série FVP10	Imprimantes multifonction de reçus, d'étiquettes et de tickets de 80 mm de large avec commandes en façade et installation sous le comptoir – NOUVELLES versions Bluetooth et CloudPRNT	17
TSP1000 Loterie	Imprimantes thermiques polyvalentes et économiques de 80 mm avec récepteur d'une capacité de 30 tickets/reçus et rouleau de papier de 18 cm	24
TSP-L10 Loterie	Imprimante hautes performances de 80 mm avec scanner pour les transactions sécurisées, ce qui inclut les coupons, la loterie et la billetterie, ainsi que les rouleaux de papier de 20 cm	25

Imprimantes thermiques directes de reçus, d'étiquettes et de tickets MOBILES

NOUVEAU SM-L200	Classic Bluetooth/ BLE 4.0 – Imprimante mobile d'étiquettes et de reçus de 2" (58 mm) avec connexion simple, sans code PIN, avec les appareils Bluetooth 4, notamment sous Apple iOS, Android, Linux et Windows avec chargeur de bureau à insertion/chargement	21-23
NOUVEAU SM-L300	Classic Bluetooth/ BLE 4.0 – Imprimante mobile de reçus et d'étiquettes traditionnelles/MaxStick de 3" (80 mm) avec option de de bureau, insertion/Impression et support de chargement	21-23
NOUVEAU SM-S230i	Bluetooth – Imprimante mobile de reçus ultra-compacte de 2" (58 mm) avec détection automatique du système d'exploitation lors de l'association. Apple iOS (certification MFi), Android, Linux et Windows	21-23
SM-S220i	Bluetooth – Imprimante mobile de reçus pour comptoir de 2" (58 mm), Apple iOS (certification MFi)/Android/Windows	21-23
SM-T300i et SM-T400i	Bluetooth – Imprimantes 3" (80 mm) et 4" (112 mm), robustes, étanches (IP54), Apple iOS (certification MFi)/Android/Windows	21-23
SM-T300DW	WiFi – Imprimante mobile de reçus de 3" (80 mm), étanche à la poussière et aux éclaboussures (IP54)	21-23

Tiroirs-caisses, scanners et afficheurs client

CB-2002	Tiroirs-caisse disponibles en gris anthracite, TSP143ECO noir, blanc Star et la NOUVELLE version ultra-blanc harmonisée avec les appareils mPOS	20
DK-AirCash	Accessoire unique permettant de contrôler à « distance » tout tiroir-caisse RJ12 traditionnel – versions LAN et Bluetooth/LAN disponibles	20
NOUVEAU mPOP	Imprimante de 58 mm combinant un tiroir-caisse avec 6 ou 8 compartiments à pièces/4 compartiments à billets avec connectivité Bluetooth et la possibilité d'ajouter un deuxième tiroir-caisse avec un afficheur client SCD222, ainsi qu'un support pour tablette avec plaque de fixation POPPack de 10"	10-11
DS9208	Scanner USB 2D de point de vente uniquement en cas d'achat de Star mPOP	10-11
SCD122	Afficheur client USB compatible ESC/POS™ avec version autonome et pied télescopique	20
SCD222	Pour l'utilisation de mPOP uniquement avec la gamme USB 20, afficheur client compact	10-11

Imprimantes matricielles de reçus et pour les cuisines

Série SP298 (reçus/bordereaux)	Imprimante matricielle de reçus à 9 aiguilles, rapide (3,1 lps), fiable et économique	26
Série HSP7000 (Hybride)	Imprimante thermique directe mixte de chèques et reçus ultra-rapide, 203 ppp/9 aiguilles	26
Séries SP712 et SP742	Imprimantes ultrarapides et avancées avec conception Clamshell™ pour les reçus/l'impression en cuisine – NOUVEAU Versions Bluetooth et CloudPRNT	27
Série DP8340	Imprimantes de reçus/étiquettes compactes, mobiles, larges (114 mm) et polyvalentes (jusqu'à 2 lps)	27

Imprimantes intégrées pour bornes/terminaux

Présentation 28-29

Série Sanei SK1	Gamme d'imprimantes compactes, sans boîtier avec NOUVEAU Présentoir/cadre LED et modèles 12 volts	30
Séries TUP500 et TUP900	Imprimantes modulaires d'étiquettes, de tickets et de reçus de 80 mm et 112 mm sans boîtier 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	31

« Les meilleures solutions de point de vente pour les meilleurs commerçants, hôteliers et restaurateurs. »



iOS  Windows

Mobilité...



La gamme d'imprimantes mobiles de Star, en 2" (58 mm), 3" (80 mm) et 4" (112 mm), est disponible pour les interfaces Classic Bluetooth, Bluetooth 4.0 et WiFi (voir les pages 21-23), et inclut les toutes dernières imprimantes mobiles **SM-L200** et **SM-L300**. Il s'agit des seuls produits Bluetooth 4.0/BLE de 58 et 80 mm de large capables de se connecter à plusieurs appareils iOS en même temps sans nécessiter de mots de passe, etc.

 Bluetooth Classic /  4.0 Bluetooth

Made for
 iPod  iPhone  iPad

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Développeurs

Toutes les informations nécessaires pour comprendre pourquoi Star est un leader sur ce segment du marché figurent en pages 34 et 35.

Tablette de point de vente

Connectivité à tous les niveaux

Star estime que votre choix est essentiel, et que nous devons fournir une imprimante adaptée à la solution de tablette que vous souhaitez utiliser, dans les limites de votre budget et des besoins dans et hors de votre point de vente.

Star est reconnue pour son matériel novateur qui s'inscrit dans la tendance actuelle de remplacement des terminaux traditionnels onéreux par des tablettes de point de vente Cloud connectées. Cela permet d'utiliser un matériel plus accessible, mobile ou fixe, et facile à mettre à niveau en fonction de l'évolution de l'activité.

En conjonction avec un logiciel Cloud connecté qui est flexible, peu onéreux et capable d'évoluer en fonction des développements du marché, ainsi que des besoins individuels, les tablettes de point de vente se sont imposées face aux systèmes traditionnels, aussi bien dans les commerces que dans l'hôtellerie/restauration, et les imprimantes Star produisent, encore une fois, le reçu final.

star  
cloudPNT

Les imprimantes détaillées ici fonctionnent avec les tablettes figurant dans la liste. Assurez-vous simplement que vos logiciels sont compatibles, puis contactez Star (sales@star-emea.com) ou votre fournisseur de logiciels.

Couleur - à vous de choisir !

Ultra-blanc ou Gris-noir

Il est important que les couleurs de votre matériel soient en accord avec votre tablette, et la vaste gamme de Star répond à cette attente.

La **gamme Ultra-blanche** a été spécialement conçue pour s'intégrer au style des tablettes Apple, Android et Windows, afin de réaliser des transactions de point de vente élégantes...



...ou choisissez un aspect plus sombre et traditionnel



Choisissez votre marque préférée de tablette...

Tablettes Apple iOS

Probablement le choix le plus populaire à présent pour les commerces et l'hôtellerie/restauration, et ce, pour de nombreuses raisons. Le design élégant d'Apple et son système d'exploitation propriétaire ont créé un environnement propice au développement d'un large choix de solutions de point de vente connectées au Cloud. Les communications type des imprimantes se font au moyen de Bluetooth et d'Ethernet/du réseau local. Cependant, la position de Star en tant que principal innovateur pour les tablettes de point de vente a résulté dans l'introduction de 2 solutions UNIQUES propres à iOS : **TSP654II AirPrint™** et **TSP143III USB**, les seules imprimantes capables de se « connecter » et se charger au moyen du câble Lightning d'Apple.

Imprimantes de reçus Star pour iOS

80 mm de large TSP143III Bluetooth, TSP143III LAN, TSP143IIIUSB, TSP143IIIWLAN, TSP654II AirPrint™, TSP654II Bluetooth

58 mm de large Imprimante mPOP avec tiroir-caisse

Imprimantes Star iOS pour les tickets et les étiquettes sur papier « épais »

80 mm de large FVP10 Bluetooth, TSP743II Bluetooth

112 mm de large TSP847II Bluetooth

Imprimantes Star iOS bicolores, impression matricielle en cuisine

80 mm de large SP742 Bluetooth, SP742 LAN

Tablettes Windows

Un excellent choix dans la plupart des cas, car il offre l'accès le plus rapide à la mobilité pour le système d'exploitation existant du site. Windows a été traditionnellement le système d'exploitation le plus populaire en magasin et fournit aux responsables informatiques l'infrastructure nécessaire pour la gestion à distance, etc. Star propose un large choix de pilotes pour Windows incluant la prise en charge de JavaPOS et OPOS pour l'application de point de vente de votre choix et garantit une installation facile avec Bluetooth, WiFi, Ethernet/LAN et USB. Vous devez simplement vous assurer que votre tablette Windows peut être rechargée par son port USB.

Imprimantes de reçus Star pour Windows

80 mm de large TSP143III Bluetooth, TSP143III LAN, TSP143IIIUSB, TSP143IIIWLAN, TSP654II Bluetooth

Imprimantes Star Windows pour les tickets et les étiquettes sur papier « épais »

80 mm de large FVP10 Bluetooth, TSP743II Bluetooth

112 mm de large TSP847II Bluetooth

Imprimantes Star Windows bicolores, impression matricielle en cuisine

80 mm de large SP742 Bluetooth, SP742 LAN



Vous trouverez plus de détails sur les imprimantes mobiles aux pages 21 à 23

Tablettes Android

Probablement la solution la plus économique disponible actuellement pour les tablettes. Cependant, elle n'est pas très populaire actuellement en raison des nombreuses variations des installations Android et du faible nombre de développeurs Android travaillant sur les solutions Cloud pour les commerces et l'hôtellerie/restauration. Des imprimantes Star Bluetooth, WiFi, Ethernet/réseau local et USB sont disponibles. Vous devez simplement vous assurer que votre tablette Android peut être rechargée par son port USB.

Imprimantes de reçus Star pour Android

80 mm de large TSP143III Bluetooth, TSP143III LAN, TSP143IIIUSB, TSP143IIIWLAN, TSP654II Bluetooth

Imprimantes Star Android pour les tickets et les étiquettes sur papier « épais »

80 mm de large FVP10 Bluetooth, TSP743II Bluetooth

112 mm de large TSP847II Bluetooth

Imprimantes Star Android bicolores, impression matricielle en cuisine

80 mm de large SP742 Bluetooth, SP742 LAN

Solutions de tablettes de point de vente Star par interface

► Solutions Bluetooth

mPOP Imprimante 58 mm et tiroir-caisse 250 mm/s. Imprimante de chargement par l'avant de reçus de 80 mm sur « papier épais »

FVP10 250 mm/s. Imprimante de reçus de 80 mm avec alimentation intégrée

TSP143III BI 300 mm/s. Imprimante de reçus de 80 mm avec alimentation externe

TSP654II BI 250 mm/s. Étiquetage 80 mm et tickets sur « papier épais de 0,15 mm » depuis une tablette

TSP743II BI 180 mm/s. Étiquetage 112 mm et tickets sur « papier épais de 0,15 mm » depuis une tablette

TSP847II BI Imprimante matricielle de cuisine rouge/noire 1+2 copies, 8,9 lps

SP742 BI

► Solution USB UNIQUE pour le marché des tablettes de point de vente traditionnelles et iOS

TSP143III U 250 mm/s. Imprimante de reçus de 80 mm avec alimentation intégrée

► Solutions Ethernet/LAN

TSP143III LAN 250 mm/s. Imprimante de reçus de 80 mm avec alimentation intégrée

TSP654II E 300 mm/s. Imprimante de reçus de 80 mm avec alimentation externe

TSP654II HI X 300 mm/s. 80 mm prête pour WiFi (utiliser un dongle tiers), imprimante de reçus avec connectivité LAN/USB et Cloud

SP742 E Imprimante matricielle de cuisine au format 80 mm avec alimentation interne 1+2 copies, 8,9 lps

► Tiroir-caisse CB2002 avec accessoire DK-AirCash pour l'ouverture de tiroir-caisse via LAN et Bluetooth

► Solutions WiFi

TSP143III WLAN 250 mm/s. Imprimante de reçus de 80 mm avec alimentation intégrée

TSP654II HI X 300 mm/s. 80 mm prête pour WiFi (utiliser un dongle tiers), imprimante de reçus avec connectivité LAN/USB et Cloud

TSP743II HI X 250 mm/s. 80 mm prête pour WiFi (utiliser un dongle tiers), imprimante d'étiquettes et de tickets avec connectivité LAN/USB et Cloud

TSP847II HI X 180 mm/s. 112 mm prête pour WiFi (utiliser un dongle tiers), imprimante de reçus avec connectivité LAN/USB et Cloud



Caisse Bluetooth

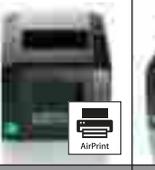
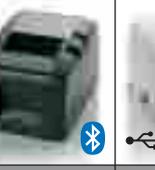
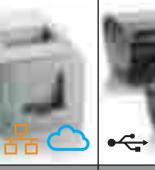
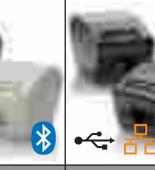
Matricielle

Hybride

	NOUVEAU								
	TSP143IIBI	TSP654IIBI	FVP10BI	TSP743IIBI TSP847IIBI	mPOP	SP742BI	SP298	Série SP700	HSP7000
IMPRIMANTES STAR									
Voir mPOP™ pages 10-11									
	Pages 12-13	Page 15	Page 17	Pages 18-19	Page 10-11	Page 27	Page 26	Page 27	Page 26
Description	Imprimantes sans fil thermiques directes BLUETOOTH						Imprimante thermique directe et tiroir-caisse	Matricielle Bluetooth	
	Thermique directe pour l'étiquetage, les reçus et la billetterie							Imprimantes à impact bidirectionnelles haute qualité à 9 aiguilles	
	NOUVEAU imprimante Bluetooth grande vitesse « tout inclus » pour Android, Apple iOS et Windows	Première imprimante de caisse 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 ou 112 mm réalisables sur UN seul modèle Bluetooth	Imprimante Bluetooth compacte de 58 mm et tiroir-caisse – un seul câble pour la charge/ l'exécution de tablettes/ scanners, etc.	UNIQUE : imprimante matricielle Bluetooth rouge/noire à 9 aiguilles	Imprimantes matricielles de fiches à 9 aiguilles avec gestion des jambages	UNIQUE – Imprimante matricielle série rouge/noire à 9 aiguilles	Imprimante ultra-rapide thermique de reçus et matricielle de chèques/ fiches à 203 ppp
Vitesse max. d'impression	250 mm/s	300 mm/s	250 mm/s	TSP743I : 250 mm/s TSP847I : 180 mm/s	100 mm/s	4,7 à 8,9 lps	3,1 lps	4,0 à 8,9 lps	250 mm/s jusqu'à 8,9 lps
Résolution	203 ppp	203 ppp	203 ppp, 406 x 203 ppp sélectionnable	203 ppp, 406 x 203 ppp sélectionnable	203 ppp	7 x 9 half dot	7 x 9 half dot	7 x 9 half dot	203 ppp/9 aiguilles
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	TSP743I : 48/64, 53/71 col. TSP847I : max. 104 col.	48 col.	42/35 col.	42 col.	42/35 col.	Reçus: 48/64 col. Fiches: 60 ou 45 col.
Massicot	Coupe partielle (guillotine)	Coupe partielle (guillotine)	Coupe totale ou partielle (guillotine)	Coupe totale ou partielle (guillotine)	Coupe partielle (guillotine)	Coupe partielle	Imprimante de fiches	Coupe-papier et massicot automatique complet / partiel (guillotine) Modèles avec rembobineur	Coupe partielle (guillotine)
Largeur papier	80 mm (guide papier de 58 mm)	80 mm en standard (guide papier de 58 mm)	58 à 80 mm réglable	TSP743I : 82,5, 80 (std), 58 mm TSP847I : 112 mm	58 mm	76 mm en standard, 69,5, 58 mm	jusqu'à 182 mm	76 mm en standard, 69,5, 58 mm	Thermique: 58, 76, 80 mm Matricielle: 68 à 230 mm
Épaisseur papier	0,053 à 0,085 mm	0,053 à 0,085 mm	0,065 à 0,15 mm	0,065 à 0,15 mm	0,053 à 0,75 mm	0,065 à 0,085 mm / Original + 2	0,09 à 0,20 mm / Original + 2	0,06 à 0,085 mm / Original + 2	Thermique: 0,065 à 0,085 mm. Matricielle: 0,09 à 0,31 mm
Option rouleau de papier standard	83 mm	83 mm	83 mm	100 mm (Avance papier externe)	150 mm	85 mm	Imprimante de fiches	85 mm	Thermique: 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	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	Mode horizontal avec impression des reçus à l'avant	Mode vertical ou horizontal	Mode horizontal	Mode vertical ou horizontal	Modèle horizontal avec impression de reçus par le haut et de reçus/bordereaux par l'avant
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)	72 mm	TSP743I : 80 mm TSP847I : 104 mm	54 ou 48 mm	63/50/45 mm	63 mm	63/50/45 mm	Reçus: 72 mm Fiches: 85,4mm max.
Capteurs	Fin de papier, capot ouvert	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)	Fin de papier, capot ouvert	Fin de papier (option fin imminente)	Chargement AutoSide	Fin de papier (option fin imminente)	Fin de papier, option de quasi-fin, chargement AutoSide et validation de chèque
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), 2 ports hôte esclaves de 0,5 A et 2 de 1,5 A	Bluetooth (2.1), iOS (MFi)	RS232C ou Parallèle	Versions RS232C, parallèles, sans interface ou Bluetooth + NOUVEAU/Hi X CloudPRINT	RS232C ou parallèle avec options LAN, USB, alimentation USB
Alimentation	Interne avec câble d'alimentation inclus	Option PS60 externe	Option PS60 externe	Option PS60 externe	Interne avec câble d'alimentation inclus	Interne avec câble fourni	Option PS60 externe	Interne avec câble fourni	Option PS60 externe
Consommation électrique	46 W Impression 3,5 W Veille	45,6 W Impression 3,6 W Veille	37,44 W Impression 2,88 W Veille	TSP743I / TSP847I : 43,2 W / 48 W Impression, 3,6 W / 2,88 W en Veille	32,34 W Impression 25,77 W Veille	36 W Impression 10,08 W Veille	24 W Impression 1,68 W Veille	36 W Impression 10,08 W Veille	
Energy Star	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)	Conforme Energy Star		Externe, agréé Energy Star PS60 (en option)		Externe, agréé Energy Star PS60 (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	TSP743I / TSP847I : 60/37 millions de lignes 2 millions de coupes	18 millions de lignes 300,000 de coupes	60 millions de lignes 2 millions de coupes	9 millions de lignes	22 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	142 x 204 x 132 1,56 kg – 1,74 kg	142 x 203,5 x 132 1,60 kg	144 x 227,7 x 114 2,8 kg	TSP743I : 147 x 213 x 148 / 1,75 kg TSP847I : 180 x 213 x 148 / 1,9 kg	308 x 300 x 100 3,5 kg	142 x 203,5 x 132 1,60 kg	180 x 190 x 138,5 2,1 kg	160 x 245 x 152 3,3 kg	186 x 296 x 177 4,6 kg
Options	Inclus : câble d'alimentation, kit de montage mural, capot de bouton d'alimentation, rouleau de papier, guide de 58 mm. Options : • Capot anti-éclaboussures T100/650 • Support de présentation VS T100/650 pour l'utilisation verticale • Téléchargement du navigateur Star WebPRINT	Inclus : Kit de montage mural, capot de bouton d'alimentation, rouleau de papier, guide de 58 mm. Options : • Capot anti-éclaboussures T100/650 • Support de présentation VS T100/650 pour l'utilisation verticale • Interfaces à brancher (voir ci-dessus) • Téléchargement du navigateur Star WebPRINT depuis App Store et Google Play	• Support de montage MK-FVP10 • Gamme d'interfaces plug-in de remplacement pour l'interface Bluetooth • Téléchargement du navigateur Star WebPRINT depuis App Store et Google Play	• TSP743I : Support de montage mural inclus avec l'imprimante à l'achat • TSP847I : WBT800 – Montage mural en option • TSP743I : VS700 – option Deskboot • TSP847I : VS800 – option Deskboot • Téléchargement du navigateur Star WebPRINT depuis App Store et Google Play	Inclus à l'achat : Câble d'alimentation, scanner 1D, pince pour comptoir, rouleau de papier, support de tablette. Options compatibles avec le logiciel de point de vente : Scanners Star 1D ou 2D DS9208, afficheur client SCD222, câble iOS de 2,4 A, support POPPack, support de montage VESA, kit de montage sous le comptoir	• Alarme sonore • Kit de montage mural • Kit vertical • Téléchargement du navigateur Star WebPRINT depuis App Store et Google Play	• Alimentation PS60	• Alarme sonore • Kit de montage mural • Kit vertical • Téléchargement du navigateur Star WebPRINT depuis App Store et Google Play	• Versions MICR HSP7643 : Position haut HSP7743 : Position bas HSP7543 : Version non-MICR

Imprimantes de reçus thermiques directes pour bornes, tablettes de point de vente et systèmes traditionnels

	TSP143III ECO	TSP143III USB	TSP143III LAN / Ethernet	TSP143III WLAN (réseau sans fil)	TSP143III Bluetooth
IMPRIMANTES STAR					
	Pages 12-13	Pages 12-13	Pages 12-13	Pages 12-13	Pages 12-13
Description	Gamme la plus étendue au monde d'imprimantes de reçus d'entrée de gamme adossée à une garantie de 4 ans (inclus la tête d'impression et le massicot)				
	Toutes les imprimantes sont disponibles en gris clair ou en ultra-blanc et ont une résolution de 203 ppp ultra-fiable (en moyenne 60 millions de lignes/2 millions de coupes)				
	Imprimantes ECOlogiques USB d'entrée de gamme dotées d'outils d'économie d'énergie et de papier Ensemble complet d'accessoires d'installation	Imprimante de reçus USB haute vitesse avec connexion directe « communication / charge » par câble Lightning Ensemble complet d'accessoires d'installation	Imprimante thermique dédiée haute vitesse Ethernet / réseau local Ensemble complet d'accessoires d'installation	Imprimante sans fil haute vitesse avec WPS ou le mode Point d'accès Ensemble complet d'accessoires d'installation	NOUVEAU Imprimante thermique Bluetooth haute vitesse de reçus « tout inclus » Ensemble complet d'accessoires d'installation
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)	80 mm (guide-papier de 58 mm)
Largeur d'impression	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) 50,8 mm (papier de 58 mm)	72 mm (papier de 80 mm) 50,8 mm (papier de 58 mm)
Épaisseur papier	0,053 – 0,085 mm	0,053 – 0,085 mm	0,053 – 0,085 mm	0,053 – 0,085 mm	0,053 – 0,085 mm
Taille du rouleau de papier Diamètre extérieur	83 mm	83 mm	83 mm	83 mm	83 mm
Alimentation	Interne avec câble d'alimentation inclus	Interne avec câble d'alimentation inclus	Interne avec câble d'alimentation inclus	Interne avec câble d'alimentation inclus	Interne avec câble d'alimentation inclus
Vitesse d'impression	150 mm/s	250 mm/s	250 mm/s	250 mm/s	250 mm/s
Massicot	Coupe partielle (guillotine) avec marge supérieure de 3 mm	Coupe partielle (guillotine)	Coupe partielle (guillotine)	Coupe partielle (guillotine)	Coupe partielle (guillotine)
Fonction unique d'impression de message de déconnexion sur version Ethernet			Standard	Standard via WLAN	
Dimensions / Poids (L x P x H mm)	142 x 204 x 132 1,72 kg	142 x 204 x 132 1,68 kg	142 x 204 x 132 1,68 kg	142 x 204 x 132 1,68 kg	142 x 204 x 132 1,68 kg

	TSP654II	TSP654II AirPrint™	TSP654II Bluetooth	TSP654II HI X CloudPRNT	TSP743II TSP847II	TSP743II TSP847II Bluetooth	TSP743II TSP847II HI X	FVP10
IMPRIMANTES STAR								
	Pages 14-15	Page 15	Page 15	Page 15	Pages 18-19	Pages 18-19	Pages 18-19	Page 17
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 intégrées de Kiosque / terminal à « installation facile »			
	Toutes les imprimantes ont une résolution de 203 ppp ultra-fiable (en moyenne 60 millions de lignes/2 millions de coupes)							
	Imprimante thermique de reçus haute vitesse en versions réseau local, USB, HI X CloudPRNT, série, parallèle et sans interface	1ère imprimantes de reçus certifiée AirPrint™ par Apple Ensemble complet d'accessoires d'installation	Imprimante thermique Bluetooth de reçus ultra-rapide Ensemble complet d'accessoires d'installation	Imprimante thermique de reçus haute vitesse en versions réseau local et Cloud distant avec interfaces USB et Ethernet Compatible WiFi pour les dongles de tiers	Codes-barres, étiquettes, tickets / billets de 80 ou 112 mm avec UNE seule imprimante! Versions avec interface traditionnelle, Ethernet, WiFi, Bluetooth et CloudPRNT permettant d'offrir les seules imprimantes sans fil de reçus, d'étiquettes et de tickets au monde. TSP847II : L'AUTRE Imprimante laser A4 avec réduction à hauteur de 90 % des coûts d'exploitation par rapport à une imprimante laser standard		UNIQUE – Imprimante audio avec montage sous le comptoir / commandes en façade avec interface USB et 2e port en option	
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)	TSP743II : 82,5 mm, 80 mm (par défaut), 58 mm sélectionnables TSP847II : Standard 112 mm (guide de 80 mm)		58 à 80 mm réglable	
Largeur d'impression	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) 50,8 mm (papier de 58 mm)	TSP743II : 80 mm max. TSP847II : 104 mm	TSP743II : 80 mm max. TSP847II : 104 mm	TSP743II : 80 mm max. TSP847II : 104 mm	72 mm
Épaisseur papier	0,053 – 0,085 mm	0,053 – 0,085 mm	0,053 – 0,085 mm	0,053 – 0,085 mm	0,065 – 0,15 mm	0,065 – 0,15 mm	0,065 – 0,15 mm	0,065 – 0,15 mm
Taille du rouleau de papier Diamètre extérieur	83 mm	83 mm	83 mm	83 mm	100 mm (60 % de papier supplémentaire, 0,065 mm d'épaisseur)	100 mm (60 % de papier supplémentaire, 0,065 mm d'épaisseur)	100 mm (60 % de papier supplémentaire, 0,065 mm d'épaisseur)	83 mm
Alimentation	Option externe PS60	Option externe PS60	Option externe PS60	Option externe PS60	Option externe PS60	Option externe PS60	Option externe PS60	Option externe PS60
Vitesse d'impression	300 mm/s	300 mm/s	300 mm/s	300 mm/s	TSP743II: 250 mm/s TSP847II: 180 mm/s			250 mm/s
Massicot	Coupe partielle (guillotine)	Coupe partielle (guillotine)	Coupe partielle (guillotine)	Coupe partielle (guillotine)	Coupe totale ou partielle par commande (guillotine)	Coupe totale ou partielle par commande (guillotine)	Coupe totale ou partielle par commande (guillotine)	Coupe totale ou partielle par commande (guillotine)
Fonction unique d'impression de message de déconnexion sur version Ethernet	Standard avec réseau local Ethernet modèle IFBD-HE07			Standard avec dongle WiFi de tiers port Ethernet	Standard avec réseau local Ethernet modèle IFBD-HE07		Standard avec port Ethernet	Standard avec réseau local Ethernet modèle de châssis IFBD-BE07 FVP
Dimensions / Poids (L x P x H mm)	142 x 203,5 x 132 1,60 kg	142 x 203,5 x 132 1,60 kg	142 x 203,5 x 132 1,60 kg	142 x 203,5 x 132 1,60 kg	TSP743II: 147 x 213 x 148 / 1,75 kg TSP847II: 180 x 213 x 148 / 1,9 kg			144 x 227,7 x 114 2,8 kg

► Prise en charge des codes-barres 1D et 2D standards sur toutes les imprimantes

Borne interactives

Impression thermique spécialisée, loterie et billetterie

	TUP592 TUP542	TUP992 TUP942	Sanei SK1-21/211/ 22/31/311/32	Sanei SK1-41A	TSP743II TSP847II	TSP1000	TSP-L10
IMPRIMANTES STAR							
	Page 31	Page 31	Page 30	Page 30	Pages 18-19	Page 24	Page 25
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	
	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.	SK1-21/211/31/311 sans présentoir SK1-21/211-LP / SK1-31/311-LP avec présentoir SK1-22/SK1-32 Clamshell™	SK1-41A-L sans présentoir SK1-41A-LP avec présentoir et prise en charge des étiquettes	Codes-barres, étiquettes, tickets/billets avec UN seul modèle ! TSP847II : Solution de REMPLACEMENT des imprimantes laser A4	L'une des imprimantes de loterie les plus demandées au monde	Imprimante de transaction sécurisée hautes performances permettant d'imprimer et empiler 100 tickets
Vitesse max. d'impression	220 mm/s	150 mm/s	200 mm/s	150 mm/s	TSP743II : 250 mm/s TSP847II : 180 mm/s	180 mm/s	300 mm/s
Résolution	203 ppp	203 ppp	203 ppp	203 ppp	203 ppp, 406 x 203 ppp sélectionnable	203 ppp	203 ppp
Nb de colonnes	48/64 ou 53/71 col. selon la largeur du papier	Réduction logicielle de A4 vers papier de 112 mm	SK1-2x : Max 56 col. SK1-3x : Max 80 col. Selon largeur de papier	Max 104 col. (8x16) Max 69 col. (12x24) selon largeur de papier	TSP743II : 48/64 ou 53/71 col. TSP847II : Capacité d'impression A4 « avec réduction » et avec pilote de mise à l'échelle automatique	48/64 ou 53/71 col. selon la largeur du papier	48/64 ou 53/71 col. selon la largeur du papier
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 totale ou partielle (guillotine)	Coupe complète (guillotine)	Coupe complète (guillotine)
Largeur papier	45 à 82,5 mm réglable	80 à 112 mm réglable	SK1-21/211/22 : 54/56 mm SK1-31/311/32 : 58/60/80/83 mm	80/83/112 mm	TSP743II : 80 mm (par défaut), 82,5 mm, 58 mm sélectionnable TSP847II : 112 mm standard, 80 mm avec l'option guide-papier	45 – 82,5 mm réglable	82,5 mm
Épaisseur papier	0,065 à 0,15 mm	0,065 à 0,15 mm	0,059 – 0,15 mm 0,10 mm avec présentoir	0,059 – 0,15 mm 0,10 mm avec présentoir	0,065 à 0,15 mm	0,065 à 0,15 mm	0,075 à 0,09 mm
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	100 mm	▶ 180 mm ◀	▶ 200 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	SK1-21/211/31/311 : 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	Options de sortie du papier sélectionnables avec support de montage inclus (option de TSP847II) et guide de sortie en option	Récepteur de 30 tickets/reçus	Récepteur de 100 tickets/reçus
Largeur d'impression	80 mm	104 mm	SK1-2x : 54/56 mm SK1-3x : 54/56/72/80 mm	72/80/104 mm	TSP743II : Max. 80 mm TSP847II : 104 mm	80 mm	80 mm
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	Reflet imminente, Reflet (PE/BM) et écart	Fin imminente, Reflet (PE/BM) et écart	Marque noire, Fin de papier, Ouverture du capot, Fin imminente (horizontale et verticale)	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)	Double interface – Série et USB Versions 12 volts disponibles pour la connexion de panneaux solaires, etc.	Double interface – Série et USB Versions 12 volts disponibles pour la connexion de panneaux solaires, etc.	Versions série, parallèle, USB et sans interface. Options avec plug-in : série (IFBD-HD03), série 9 broches (HN03), parallèle (HC03), Ethernet (HE07), WebPRINT (HE07X), HI X (HI01X). NOUVEAU Version Bluetooth (Apple iOS, Android, Windows) disponible	Série, parallèle ou USB en standard. Options Ethernet. Options WiFi/Bluetooth de tiers	USB 2.0 ultrarapide + hôte USB et Ethernet
Fonction unique d'impression de message de déconnexion sur version Ethernet	Standard avec option IFBD-HE07	Contactez Star pour plus de détails			Standard avec option IFBD-HE07	Standard avec IFBD-HE08	
Alimentation	Option PS60 externe	Option PS60 externe	Option externe PS60 avec câble CB SK1 D3	Option externe SA1-3A240, câble d'alimentation désormais fourni	Option PS60 externe	Option PS60 externe	Option PS60 externe
Consommation électrique	40,8 W Impression 16,8 W Veille	40,8 W Impression 1,92 W Veille	60 W Impression 1,68 W Veille	60 W Impression 1,68 W Veille	TSP743II / TSP847II : 43,2 W / 48 W Impression 3,6 W / 2,88 W Veille	48 W Impression 2,4 W Veille	24 W Impression 0,48 W Veille
Energy Star	Externe, agréé Energy Star PS60 (en option)	Externe, agréé Energy Star PS60 (en option)	Externe, agréé Energy Star PS60 (en option) + SA1-3A240 qualifié (en option)	Externe, SA1-3A240 (en option)	Externe, agréé Energy Star PS60 (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	TSP743II / TSP847II : 60/37 millions de lignes 2 millions de coupes	60 millions de lignes 1 millions de coupes	60 millions de lignes 2 millions de coupes
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	SK1-21/211 : Rouleau de 80 mm 104x129,2x73,6/525 g SK1-31/311 : Rouleau de 83 mm 127x130x74/630 g SK1-22 : 104x140,3x69,7 580 g SK1-32 : 128x174,5x74,2 730 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	TSP743II : 147x213x148/1,75kg TSP847II : 180x213x148/1,9kg	161x 307 x 249 3,0 kg	165 x 343 x 276 4,4 kg (avec scanner)
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	• Cadre LED SK1-21/311 LB-SK1 • Cadre plastique BZ-SK1-2 ou 1 • Connecteur PS60 PSU+PS60 CB-SK1-D3 • Option rouleau de papier de 20 cm HL02 • Présentoir PR-SK1	• Biseau plastique BZ-SK1-1 • Sortie papier avec éclairage LB-SK1 • Alimentation PS60 + connecteur PS60 CB-SK1-D3	• Vibreur • Guide de sortie papier avec voyants en bleu ou vert et rouge • Interfaces de plug-in « Plug-in » WebPRINT • Navigateur Star WebPRINT pour modèle Bluetooth • TSP743II : Capot anti-éclaboussures	• Disponible en trois couleurs : Rouge cerise, blanc ou gris anthracite	• TSP11 – version avec scanner de vérification interne

SPÉCIFICATIONS

Mobiles/mPOS (sans fil et Bluetooth)

	SM-L200	SM-L300	SM-S220i	SM-S230i	SM-T300DW	SM-T300i	SM-T400i
IMPRIMANTES STAR	Étiquettes et reçus	Étiquettes et reçus					Étiquettes et reçus
							
	4.0 Bluetooth	4.0 Bluetooth			COMPLIANT IP54	COMPLIANT IP54	COMPLIANT IP54
	Pages 21-23	Pages 21-23	Pages 21-23	Pages 21-23	Pages 21-23	Pages 21-23	Pages 21-23
Thermique directe – mobile							
Description	Imprimante mobile compacte, Bluetooth/BLE, 2 pouces (58 mm) pour Apple iOS, Android, Linux et Windows	Imprimante mobile compacte Bluetooth/BLE Apple iOS et Android Bluetooth, 3" (80 mm), capable d'imprimer des reçus de 40-80 mm, ainsi que des étiquettes sans bande traditionnelles / repositionnables avec une autonomie de 43 heures sur batterie	Imprimante mobile compacte Bluetooth, 2 pouces (58 mm) pour Apple iOS et Android	Imprimante mobile compacte Bluetooth, 2 pouces (58 mm) pour 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)
Vitesse max. d'impression	35 mm/s	65 mm/s	80 mm/s	80 mm/s	75 mm/s	75 mm/s	80 mm/s
Résolution	203 ppp	203 ppp	203 ppp	203 ppp	203 ppp	203 ppp	203 ppp
Coupe-papier / massicot automatique	Coupe-papier manuel	Coupe-papier manuel	Coupe-papier manuel	Coupe-papier manuel	Coupe-papier manuel	Coupe-papier manuel	Coupe-papier manuel
Largeur papier	58 mm	40 – 80 mm réglable	58 mm	58 mm	80 mm	80 mm	112 mm
Épaisseur papier	0,053 à 0,12 mm	0,053 – 0,085 mm Étiquettes : jusqu'à 0,15 mm MaxStick : jusqu'à 0,086 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
Diamètre de rouleau	40 mm	57 mm	40 mm	40 mm	50 mm	50 mm	50 mm
Présentation du support	Fonctionnement sur support de bureau, horizontal sur bureau ou vertical sur pince de ceinture	Fonctionnement sur support de bureau, horizontal sur bureau ou vertical 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
Largeur d'impression	48 mm	32 – 72 mm	48 mm	48 mm	72 mm	72 mm	104 mm
Capteurs	Fin de papier, Ouverture du capot, Marque noire	Capteurs de fin de papier, de capot ouvert, de marque noire, de séparation transmissif	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, Marque noire	Fin de papier, Ouverture du capot, Marque noire
Interface	Bluetooth 3.0/4.0 Câble USB de charge / communication inclus	Bluetooth 3.0/4.0 Câble USB de charge / communication inclus	Bluetooth (2.1), iOS (MFi), Série RS-232 (câble inclus)	Bluetooth (2.1), iOS (MFi), Câble USB de communication inclus	WiFi, Série RS-232 (câble inclus)	Bluetooth (2.1), iOS (MFi), Série RS-232 (câble inclus)	Bluetooth (2.1), iOS (MFi), Série RS-232 (câble inclus)
Émulation	StarPRNT	StarPRNT	StarPRNT et ESC/POS™	StarPRNT et ESC/POS™	ESC/POS™	StarPRNT et ESC/POS™	StarPRNT et ESC/POS™
Test de chute	1,2 m	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	Support de bureau ou câble USB de charge / communication inclus	Support de bureau ou câble USB de charge / communication inclus	Chargeur et batterie inclus	Chargeur et batterie inclus	Chargeur et batterie inclus	Chargeur et batterie inclus	Chargeur et batterie inclus
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 43 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
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	37 millions de lignes 50 km
Dimensions (L x P x H mm) Poids	83 x 122,5 x 44 220 g (avec batterie)	119 x 146 x 69 540 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)
Inclus dans le carton à l'achat	• Batterie • Câble USB • Rouleau de papier de démonstration • Pince de ceinture • Fiche d'instructions de sécurité	• Batterie • Rouleau papier de démonstration • Pince de ceinture • Fiche d'instructions de sécurité • Câble USB	• Batterie • Câble série • Rouleau de papier de démonstration • Pince de ceinture • Chargeur de batterie • Fiche d'instructions de sécurité	• Batterie • Câble série • Rouleau de papier de démonstration • Pince de ceinture • Chargeur de batterie • Fiche d'instructions de sécurité	• Batterie • Câble série • Rouleau de papier de démonstration • Pince de ceinture • Chargeur de batterie • Fiche d'instructions de sécurité	• Batterie • Câble série • Rouleau de papier de démonstration • Pince de ceinture • Chargeur de batterie • Fiche d'instructions de sécurité	• Batterie • Câble série • Rouleau de papier de démonstration • Pince de ceinture • Chargeur de batterie • Fiche d'instructions de sécurité
Options	• Chargeur de bureau • Ensemble pour montage embarqué • Batterie supplémentaire • Téléchargement du navigateur Star WebPRNT depuis App Store et Google Play	• Support de chargement de bureau • Support de montage dans véhicule • Batterie supplémentaire • Téléchargement de l'application de navigateur Star WebPRNT depuis App Store et Google Play	• Chargeur de batterie 4 unités • Chargeur de batterie • Batterie supplémentaire • Chargeur embarqué • Téléchargement du navigateur Star WebPRNT depuis App Store et Google Play	• Chargeur de batterie 4 unités • Chargeur de batterie • Batterie supplémentaire • Chargeur embarqué • Téléchargement du navigateur Star WebPRNT depuis App Store et Google Play	• Chargeur de batterie 4 unités • Bandoulière • Chargeur de batterie • Batterie supplémentaire • Chargeur embarqué • Version MSR disponible • Téléchargement du navigateur Star WebPRNT depuis App Store et Google Play	• Chargeur de batterie 4 unités • Bandoulière • Chargeur de batterie • Batterie supplémentaire • Chargeur embarqué • Version MSR disponible • Téléchargement du navigateur Star WebPRNT depuis App Store et Google Play	• Chargeur de batterie 4 unités • Bandoulière • Chargeur de batterie • Batterie supplémentaire • Chargeur embarqué • Version MSR disponible • Téléchargement du navigateur Star WebPRNT depuis App Store et Google Play

SPÉCIFICATIONS



NOUVEAU

mPOP™

SOLUTION MPOP (POINT D'ACHAT MOBILE)

« Compacte et élégante »



La solution de point de vente Star mPOP ne se contente pas d'être élégante, elle répond à vos besoins métier.

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 paiement par carte de votre choix... Bienvenue dans la nouvelle ère des points de vente mobiles.

Les appareils mobiles et les applications avancées 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.

mPOP est compatible avec tous les principaux systèmes d'exploitation mobiles, notamment Apple iOS, Android et Windows, ce qui donne aux commerçants la liberté de choisir la plate-forme qui leur convient le mieux.



iOS Windows



► SIMPLE et facile à utiliser

SEUL un câble d'alimentation est nécessaire pour charger plusieurs appareils, utiliser des scanners, ainsi que pour utiliser l'imprimante et le tiroir-caisse grâce aux 2 ports hôte USB de 1,5 et aux 2 ports de 0.5 A. Un câble iOS facultatif en Y permet d'alimenter l'iPad Pro en 2,4 A. Les diodes LCD de la mPOP permettent de visualiser le statut d'association, ainsi que tous les problèmes, tels que la fin de papier, tandis que la fonctionnalité de reconnexion automatique d'Apple permet de rétablir automatiquement l'association des appareils Apple.

► Sécurité

La mPOP peut être fixée sur un comptoir au moyen de la pince pour comptoir fournie ou avec un câble Kensington de sécurité à acheter séparément. La mPOP est compatible avec tous les supports de tablette. Cependant, le support de tablette fourni avec l'option POPPack de Star est fixé sur une plaque en métal lourde, ce qui permet de l'utiliser en toute sécurité, tout en ménageant la possibilité de séparer le support et la mPOP pour les transporter en fin de journée.

► Deuxième imprimante fiable de 100 mm/s

Avec chargement intuitif par le haut et d'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 facile 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.

► Tiroir-caisse fonctionnel et compact

Ce tiroir rapide aux lignes nettes comporte 6 compartiments à pièces permettant de prendre des sacs bancaires entiers et 4 compartiments verticaux pour les billets. Une option économique à 8 compartiments à pièces est disponible. Les billets de plus forte valeur peuvent être stockés en toute sécurité sous les compartiments à pièces et un verrou logiciel assure une sécurité supplémentaire.

► Besoin de logiciels ?

www.mPOP.com permet de prendre connaissance des derniers logiciels de point de vente mobile, pour les commerces et l'hôtellerie/restauration, qui vous conviennent le mieux et fonctionnent avec l'imprimante Star mPOP. Vous bénéficierez ainsi de tous les avantages d'une solution mobile de point de vente, ainsi que d'un matériel et de logiciels économiques qui fonctionnent aussi bien sur le Cloud que hors connexion, pour vous permettre de travailler où vous le souhaitez – le choix vous appartient !



Spécifications en page 6 ou sur www.Star-EMEA.com/fr

CB2002



Options et accessoires



CB2002

► Votre choix

« Utilisez votre propre tablette, smartphone ou ordinateur portable et appareil de paiement »



Tablette et téléphone non inclus.

► Besoin d'un tiroir-caisse plus important

Si votre activité se développe aussi rapidement que vous le souhaitez, vous pouvez facilement ajouter un 2e tiroir-caisse sous votre comptoir. Achetez simplement un tiroir-caisse CB2002 économique, en noir ou blanc, auprès de Star et branchez son câble sur l'un des nombreux ports de la mPOP, à la base de l'unité. Les logiciels de la mPOP peuvent être programmés pour ouvrir ce tiroir séparément ou en même temps que le tiroir principal, ce qui permet de disposer d'un emplacement plus discret pour mettre vos recettes supplémentaires à l'abri !

NOUVEAU



MODÈLES :

- mPOP blanche et argent, Union européenne et Royaume-Uni
- mPOP blanche et argent avec lecteur de codes-barres/scanner
- mPOP noire et argent, Union européenne et Royaume-Uni
- mPOP noire et argent avec lecteur de codes-barres/scanner



Scanner Plug-and-Play Star

Inclus à l'achat :

- Imprimantes thermiques de 58 mm et tiroir-caisse à 6 compartiments à pièces / 4 à billets
- Pince de sécurité pour attacher la mPOP sur le comptoir
- Support simple pour placer la tablette à la verticale ou l'horizontale
- Scanner 1D si la version avec scanner (mPOP avec BCR) est achetée



Support de tablette

Options disponibles :

- **Scanner 1D BCR-POP1** (noir ou blanc – vérifier les logiciels pris en charge)
- **Scanner 2D DS9208** (noir ou blanc – vérifier les logiciels pris en charge) Modes de numérisation mains-libres et manuels sur quasiment tous les types de supports, des étiquettes papier images de code QR sur les téléphones mobiles. Scanners 1D et 2D économiques connectés à l'imprimante Star mPOP, afin de réduire le nombre d'adaptateurs
- Afficheur client SCD222 pour l'utilisation avec la version iOS ou Android de la mPOP, avec 2 lignes graphiques sur un afficheur bleu rétroéclairé de 160 x 40 pixels. 141 x 79 x 60 mm / 210 g
- **Câble en Y haute puissance iOS** pour iPad Pro assurant le chargement à partir de la mPOP. 2,4 A en utilisant les deux ports 1,5 A de la mPOP

NOUVEAU



NOUVEAU



NOUVEAU



- **Kit de montage sous le comptoir**
- **Verrou Kensington** pour dispositifs tiers
- **Montage VESA sécurisé pour les supports standard** d'autres fabricants
- **Papier** : Thermal - largeur : 57 mm, diamètre de rouleau : 50 mm, poids : 0,053 - 0,075 g/m², taille du mandrin : 12 mm
- **CB2002 noir ou blanc avec 2e tiroir-caisse** en option

Option Star **POPpack**



Support de tablette et plaque de fixation sécurisée universelle de 10" pour la mPOP

Nouvelle tablette assortie en noir ou blanc et support avec solution de saisie de code PIN par Ergonomic Solutions. Transforme l'ensemble tiroir-caisse et imprimante Bluetooth de Star en une station de point de vente mobile avec rotation sur 180°, ce qui permet d'économiser un afficheur client. Versions en rouge, jaune, vert et bleu disponibles sur commande.

Série TSP100

La série TSP100 est une référence reconnue aussi bien pour les points de vente traditionnels que pour les nouvelles solutions avec tablettes de point de vente qui se développent rapidement, grâce à l'intégration de fonctionnalités de pointe.

- Logiciel *futurePRNT* avec outils économiques pour le marketing et les installations multiples
- TOUS les accessoires sont inclus : kit de montage mural, guide de 58 mm, câble d'interface et d'alimentation avec prise et couvercle de l'interrupteur
- Garantie de 4 ans incluant la tête et le massicot
- Connectivité à un prix d'entrée de gamme
- Outil gratuit de génération de reçus numériques et de suivi du statut du parc d'imprimantes en ligne
- Alimentation intégrée avec câble – PAS de « brique au bout d'un fil »
- Modèles gris sombre et ultra-blancs pour aller avec les tablettes modernes et les tiroirs-caisses correspondants
- Capable de gérer le papier fin (0,053 mm)
- Conforme Energy Star

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



Options de la TSP100 :



Tiroir-caisse CB2002
ECO Version noire, ultra-blanche ou blanche standard pour la série TSP654II

Capot anti-éclaboussures
Support de bureau vertical

Spécifications en pages 6 et 7
ou sur www.futurePRNT.com

TSP143IIU **ECO**

150 mm/s. Imprimante de reçus USB



Fonctionnalités uniques d'économie de papier et d'énergie, en supplément du logiciel de point de vente de base. Logiciel Star *futurePRNT* permettant à l'utilisateur de définir la réduction automatique de la longueur et de la largeur du papier, ainsi que l'invite d'impression de reçu pour l'opérateur sur une imprimante, afin de les déployer sur l'ensemble du parc ensuite. Cela, ainsi que la marge supérieure de 3 mm (11-13 mm étant la taille standard) permet de réduire les coûts de papier d'au moins 70 %.

TSP143IIIU

250 mm/s. Imprimante de reçus USB



Imprimante traditionnelle USB rapide avec configuration *futurePRNT* unique des options marketing et d'économie de papier (réduction des reçus et fenêtre de demande d'impression de reçus), mais aussi première imprimante de point de vente assurant l'impression et la charge USB directe avec un iPad ou un iPhone au moyen d'un câble Lightning vers USB. Frais d'installation inexistant – il suffit littéralement de brancher 1 cordon électrique pour imprimer.

TSP143III LAN

250 mm/s. Imprimante de reçus réseau local/Ethernet



Imprimante traditionnelle rapide réseau local/Ethernet (10/100baseT avec port série virtuel) dotée d'une fonctionnalité unique d'impression de message de déconnexion pour avertir les clients. Inclut également le logiciel *futurePRNT* unique de configuration des options marketing et d'économie de papier (qui viennent s'ajouter à la configuration de point de vente de base), avec notamment la réduction de la longueur et de la largeur, ainsi que l'invite d'impression de reçu pour l'opérateur.

TSP143III WLAN

250 mm/s. Imprimantes de reçus pour réseau local sans fil



L'imprimante de reçus Star pour réseau local sans fil comporte une alimentation intégrée idéale pour les environnements sans câble et qui peut facilement être configurée au moyen du mode WPS ou Point d'accès. La fonctionnalité unique d'impression de message de déconnexion permet d'identifier les problèmes d'infrastructure réseau sur le site du client.

WLAN
COMPATIBLE

TSP143III Bluetooth

250 mm/s. Imprimante de reçus USB



Largement reconnue comme nouvelle imprimante Bluetooth de référence pour les tablettes de point de vente dans le sillage du succès de la Star TSP654II BI ; la TSP143III BI est rapide, compacte et facile à configurer grâce au navigateur Star WebPRNT pour l'impression Web directe, disponible sur Google Play ou l'App Store. La fonctionnalité de reconnexion automatique à un système iOS (Apple iPad, etc.), lors du démarrage ou en déconnexion temporaire, fait de cette imprimante un complément idéal pour les tablettes de point de vente.

NOUVEAU

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



Service de reçus numériques



STAR CLOUD SERVICES

Solution rapide, sécurisée et simple de reçus numériques

Service de reçus numériques de Star avec application AllReceipts – désormais inclus dans le pilote de l'imprimante et FREE pour les commerçants et les clients disposant d'outils d'analyse et nouveaux outils de coupons/notifications graphiques – voir en page 32 pour plus d'informations.

Téléchargez l'application AllReceipts ou inscrivez-vous : www.starcloudservices.com

DISPONIBLE SUR
Google Play

Télécharger dans
l'App Store



TSP143III

Logiciel *futurePRNT*

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

Outil de pré-installation pour gagner du temps et de l'argent

Tous les paramètres sont stockés sur le PC, ce qui évite d'avoir à préconfigurer l'imprimante. L'utilitaire inédit de configuration de la TSP100 réduit 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.

Le logiciel Star *futurePRNT* est disponible en 18 langues européennes, de l'allemand au norvégien.

Outils de remodelisation de reçus

- ▶ **Outil d'importation d'image** aux formats BMP, JPG ou GIF, mono ou couleur, taille indifférente
- ▶ **Outil de prévisualisation des reçus**
- ▶ **Outil marketing pour bons de réduction et outil de reconnaissance de mots-clés** – Permet aux clients d'ajouter ou d'utiliser des mots prédéterminés pour « déclencher » l'impression de bons et de graphiques sans affecter le logiciel existant
- ▶ **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/mural

Outils de remodelisation de reçus pour tous les modèles TSP100

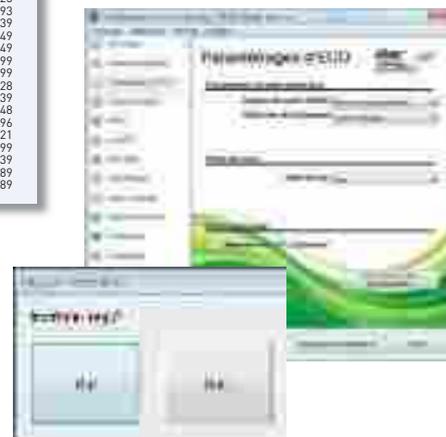


Réduisez vos reçus et votre consommation de papier sans toucher à votre logiciel de point de vente actuel.



Outils d'économie de papier

- ▶ **Réduction automatique des reçus**
- ▶ **Impression de reçus à la demande** avec invite pour l'opérateur – la série TSP100 de Star fait tout cela pour vous sans perturber vos logiciels de point de vente existants



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

TSP100ECO *futurePRNT*

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

Gestion d'énergie

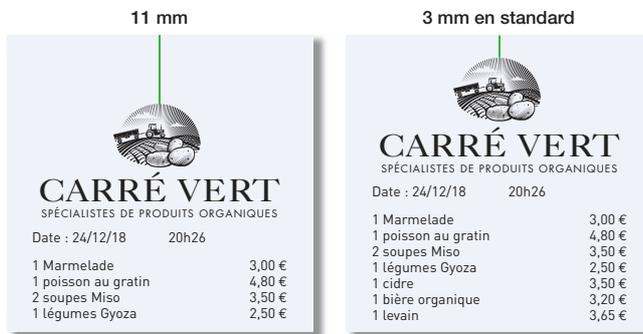
Star a conçu la TSP100ECO *futurePRNT* de sorte qu'elle ne soit activée que lors de la connexion du câble USB inclus à l'imprimante et à un PC/terminal sous tension.

Grâce à 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.

Impression de reçus à la demande

La fonctionnalité logicielle d'invite d'impression de reçus de la TSP100ECO *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.)



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.

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

www.futurePRNT.com

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



VENTE AU DÉTAIL

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



HÔTELLERIE/RESTAURATION

- Facturation prestations hôtelières
- Reçus en salle

...et bien plus encore.

Options de la TSP654II :

Tiroir-caisse CB2002

ECO Version noire, ultra-blanche ou blanche standard pour la série TSP654II



Support de bureau vertical



Capot anti-éclaboussures

Série TSP654II

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



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
- **NOUVEAU TSP654II CloudPRNT** – Optez pour la mise à jour avec la nouvelle interface HI X Connect (IFBD-HI01X), ou achetez l'imprimante double LAN/USB avec la technologie Star CloudPRNT (voir page 33)

- 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
- **NOUVEAU** service de reçus numériques – voir page 32

Matériel standard inclus à l'achat :

Kit de montage mural, protection de bouton d'alimentation, rouleau de papier

Options :

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



NOUVEAUTÉS...

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

TSP654II AirPrint™ **NOUVEAU**

1ère imprimante de reçus de point de vente certifiée AirPrint™ par Apple

Star est fier d'annoncer le lancement de la **TSP654II AirPrint™**, la première et seule imprimante AirPrint de reçus et de tickets de 80 et 58 mm certifiée par Apple. AirPrint est une technologie Apple garantissant des solutions d'impression mobiles simples pour les utilisateurs d'appareils Apple iPad, iPhone, iPod et MacBook sur tout réseau privé.

La solution TSP654II AirPrint de Star inclut les modes Ethernet et WiFi avec un dongle homologué Apple WiFi Alliance (EDIMAX EW-7811UN), inclus dans la boîte avec les alimentations pour l'Union européenne et Royaume-Uni.



TSP654IIBI Bluetooth

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



- Bascule facilement du mode Bluetooth d'Apple iOS vers Android, Windows and Linux
- Solution d'impression de caisse 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)
- Fonctionnalité d'autoconnexion capable de se reconnecter au dernier hôte iOS lors du démarrage ou après avoir été hors portée
- 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



TSP654II HI X avec CloudPRNT **NOUVEAU**

Impression LAN / WiFi directe à distance, depuis votre serveur Web, vers n'importe quelle imprimante dans le monde



- Connexion Internet CloudPRNT par WiFi ou LAN, avec impression de documents à distance depuis votre serveur Web, parfaite pour le regroupement des données des restaurants, des entrepôts, etc.
- Fonctionnalité WiFi par clé WiFi USB compatible, obtenue localement, correspondant à la préférence et au budget du client
- Double interface USB/LAN
- Intégration gratuite de la solution Star précédente WebPRNT (solution d'impression Web HTML/JavaScript indépendante des plateformes LAN) et plateforme de reçus numériques AllReceipts de Star
- Connexion directe avec les périphériques – Aucun PC n'est requis pour l'utilisation, connexion possible avec les scanners de codes-barres grâce aux 2 ports hôte USB



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 et évitant le gaspillage du papier des bandes traditionnelles



« L'imprimante TSP654SK d'étiquettes recollables a été conçue pour les opérations d'étiquetage sans bande. »

Spécifications en pages 6 et 7 ou sur www.Star-EMEA.com/fr

Reçus, étiquettes à coller et accrocher pour la vente au détail



Comme toutes les entreprises, vous aurez à créer des étiquettes à coller ou accrocher, ou autres, **MAIS avez-vous réellement besoin d'une autre imprimante avec les frais d'assistance et de formation que cela implique ?** Star propose aux commerces de toutes tailles la possibilité d'utiliser la même imprimante aussi bien pour les reçus standard que les tirages « intensifs » d'étiquettes de toutes sortes !

Cette fonctionnalité n'est-elle pas disponible sur toutes les imprimantes ? Si ce n'est pas le cas, pourquoi ? La réponse est simple. Les éléments mécaniques nécessaires pour imprimer de façon fiable 2 à 3 000 étiquettes à coller ou accrocher par jour sont plus complexes que ceux d'une imprimante de reçus standard. La qualité de fabrication des imprimantes Star permet d'assurer ces deux fonctions.

L'autre question sur le marché actuel est **l'étiquetage mobile ou de bureau ?** Eh bien cela dépend de 3 facteurs clés – voulez-vous utiliser une imprimante de comptoir pour produire des étiquettes et des tickets dans un back-office ou un emplacement fixe ou se déplacer dans le magasin en utilisant le logiciel Cloud sur tablette ? Un fois de plus, Star **UNIQUEMENT** peut vous aider avec tous les environnements – imprimantes de bureau Bluetooth et WiFi avec de grandes capacités de rouleau de papier ainsi que des imprimantes mobiles Bluetooth qui peuvent imprimer des étiquettes et des billets, même en déplacement, ainsi que depuis un chargeur de bureau.

Imprimantes de bureau « TOUT-EN-UN » pour reçus, étiquettes et tickets/billets

Solutions Bluetooth, WiFi (interface Hi X), Ethernet / réseau local et interfaces traditionnelles



► FVP10

250 mm/s. 80 mm commandes en façade, imprimante de papier « lourd » – rouleau de 8 cm

► TSP743IIBI

Étiquetage 80 mm et étiquettes sur « papier épais de 0,15 mm » depuis une tablette – rouleau de 10 cm

► TSP847IIBI

Étiquetage 112 mm et étiquettes sur « papier épais de 0,15 mm » depuis une tablette – rouleau de 10 cm



Imprimantes mobiles « TOUT-EN-UN » pour reçus, étiquettes et tickets/billets

avec supports d'utilisation et de charge

Bluetooth et WiFi (plus de détails sur les pages 21 à 23)



► SM-L200

35 mm/s. Imprimante mobile de 58 mm avec connectivité Classic et Bluetooth 4 vers plusieurs appareils iOS, rouleau de papier de 4 cm, support jusqu'à 0,12 mm d'épaisseur

► SM-L300

65 mm/s. Imprimante mobile de 80 mm avec connectivité Classic et Bluetooth 4 vers plusieurs appareils iOS, rouleau de papier de 5,7 cm, utilise des étiquettes MaxStick traditionnelles et repositionnables sans bande

► SM-T300DW

80 mm/s. Imprimante mobile WiFi de 80 mm – rouleau de papier de 5 cm



Étiquettes sans bande MAXStick™

Ces étiquettes **recollables / repositionnables** sont disponibles à différents degrés de « collage » et sont idéales pour les commandes spéciales en restauration / les livraisons / l'entreposage ou l'étiquetage temporaire des livres... *les possibilités sont infinies !*

Disponibles avec la TSP654SK et la SM-L200/300



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

Vous trouverez les **outils d'intégration** de tous les éléments ci-dessus sur www.starmicronics.com/support, ce qui inclut les utilitaires WooCommerce, Magento et le navigateur WebPRNT.

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 IPX1 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
- **NOUVEAU** service de reçus numériques – voir page 32

Modes de connexion :

- **FVP10U** – USB intégré, avec options en parallèle, série (BD03) et Ethernet (BE07X)
- **Impression Star WebPRINT** – solution avec interface « Plug-In » pour l'impression Web simple (IFBD-BE07X)
- **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, Ethernet, WebPRINT



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

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.

Options de la FVP10 :



Tiroir-caisse CB2002

Nouvelles versions en gris ou blanc

Option de montage sous une étagère avec support d'alimentation



Option de deuxième port sur la FVP10



Spécifications en pages 6 et 7 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
 - **NOUVEAU** service de **reçus numériques** – voir page 32
- Options de connectivité avec les tablettes :**
- **NOUVEAU** CloudPRNT – Interface Plug-In HI01X en option, pour l'impression Web à distance en tout lieu (voir page 33)
 - **NOUVELLE** version **TS743IIBI Bluetooth** en gris désormais disponible avec une fonctionnalité de connexion automatique
- Connexions disponibles :**
- TSP743IID – interface série
 - TSP743IIC – interface parallèle
 - TSP743IIU – interface USB
 - TSP743II BI Bluetooth
 - TSP743II HI X avec CloudPRNT (HI01)
 - TSP743II – version sans interface destinées aux options économiques Ethernet (HE07)/WebPRNT (HE07X)

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
- **NOUVEAU** service de reçus numériques – voir page 32

Options de connectivité avec les tablettes :

- **NOUVEAU** CloudPRNT – Interface Plug-In HI01X en option, pour l'impression Web à distance en tout lieu (voir page 33)
- **NOUVELLE** version TS847IIBI Bluetooth en gris désormais disponible avec une fonctionnalité de connexion automatique avec le navigateur WebPRNT

Connexions disponibles :

- TSP847IID – interface série
- TSP847IIC – interface parallèle
- TSP847IIU – interface USB
- TSP847II BI Bluetooth
- TSP847II HI X avec CloudPRNT (HI01)
- TSP847II – version sans interface destinées aux options économiques Ethernet (HE07)/WebPRNT (HE07X)

Deux en un – point de vente et imprimante de remplacement A4

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

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 !



TSP800II
SCALABLE
RASTER DRIVER



« La TSP800II peut 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.

NOUVEAU

Interface économique HI X Connect en option pour TSP743II et TSP847II

La technologie de CloudPRNT et du service de reçus numériques autorise l'impression à distance sur les imprimantes Star, partout dans le monde et sans configurations réseau compliquées.



Spécifications en pages 6 et 7 ou sur www.Star-EMEA.com/fr



Périphériques de point de vente

CB-2002 – Tiroir-caisse

Tiroir-caisse économique et sécurisé pour les tablettes et les applications traditionnelles **ECO noir**, blanc Star et **NOUVELLES** couleurs ultra-blanches pour un aspect homogène des imprimantes Star et des tablettes de point de vente.

Tiroir-caisse CB-2002 FN

- 4 pinces à billets à plat et 8 compartiments de pièces
- Géré par le circuit de périphériques de l'imprimante au moyen d'un commutateur d'état
- Clé à 3 positions avec déverrouillage du tiroir
- Options : supports en Z pour montage sous comptoir, capot verrouillable, entretoise de support de billets et séparation
- 410 x 415 x 114 mm / 7 kg



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 10 et 11 pour plus de détails.



DK-AirCash

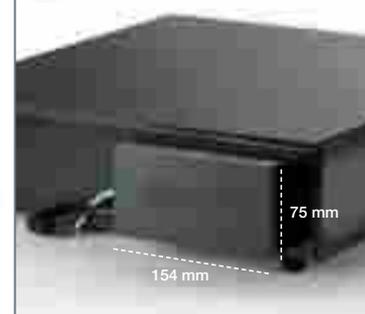
Accessoire exclusif de Star permettant d'actionner le tiroir-caisse depuis un appareil mobile.

- Design net et compact de 154 x 75 x 28 mm
- Prend en charge les systèmes d'exploitation traditionnels, tels qu'iOS, Android, OPOS, Windows, etc.
- Fonctionnalité de connexion automatique
- État tiroir ouvert récupérable par l'hôte
- Vérifier que cette option est intégrée avec votre logiciel



DK-AirCash SAC10E Version Ethernet
DK-AirCash SAC10EBI Versions Ethernet et Bluetooth

NOUVEAU Libérez votre tiroir-caisse de ses câbles!



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)
- Disponible en gris anthracite et Blanc Star



mPOP™ Scanner et afficheur

DS9208 – Scanner 2D

L'imageur USB de présentation DS9208 peut scanner quasiment n'importe quel code-barres sur des surfaces très différentes, des codes-barres 1D des étiquettes en papier au codes 2D sur les écrans des téléphones portables, des tablettes et bien plus encore.

- Le scanner assure un confort supérieur aussi bien en mode mains libres que manuel
- Design contemporain et faible encombrement adapté aux points de vente les plus réduits et soucieux d'élégance
- Scanner économique pour la grande ou la petite distribution



SCD222 – Afficheur client

Le nouveau mini-afficheur client de Star a été conçu spécialement pour se connecter au port USB de la mPOP Star et son boîtier est disponible en noir ou en blanc.

- Le SDK Star ver. 5 ou plus récente est pris en charge pour le développement de logiciels iOS/Android
- Affichage de 2 lignes de 20 caractères ou de données graphiques sur un afficheur à cristaux liquides rétro-éclairé de 160 x 40 pixels
- Dimensions : 141 x 79 x 60 mm / 210 g



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.

Une imprimante **mobile** adaptée à votre activité

MOBILE



mPOS – conçue pour une expérience mobile flexible et optimale

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.

Pourquoi Star ? Pionnier de l'innovation à tous les niveaux !

Encore une fois, Star est le premier à introduire les nouvelles fonctionnalités attendues par le marché de la vente au détail pour les transactions mobiles que personne d'autre ne peut offrir. Avec des fonctionnalités et une technologie qui améliorera l'expérience d'achat de votre client, Star propose une solution mobile de point de vente sans équivalent de nos jours.

Bluetooth 4.0 pour iOS

Les deux seules imprimantes au monde réunissant les dernières technologies BLE/4.0 sont les imprimantes Star **SM-L200** et **SM-L300**. La technologie 4.0 simplifie l'utilisation en magasin, car elle ne nécessite pas d'association et il est possible d'utiliser plusieurs tablettes iOS pour produire des reçus à partir d'une seule imprimante, ce qui rompt avec la règle habituelle d'association d'une seule imprimante à une seule tablette.

Étiquetage repositionnable et sans bande



Le personnel travaillant dans les commerces et l'hôtellerie/ restauration peut utiliser ces étiquettes, semi-permanentes et faciles à enlever, pour l'identification de commande spéciales. Non seulement elles sont écologiques, avec davantage d'étiquettes par rouleau, mais encore elles évitent de gaspiller le papier de la bande.

mPOS

LOGISTIQUE



SM-L200
58 mm



SM-L300
80 mm

Reçus mobiles ou de bureau – Ne choisissez plus !

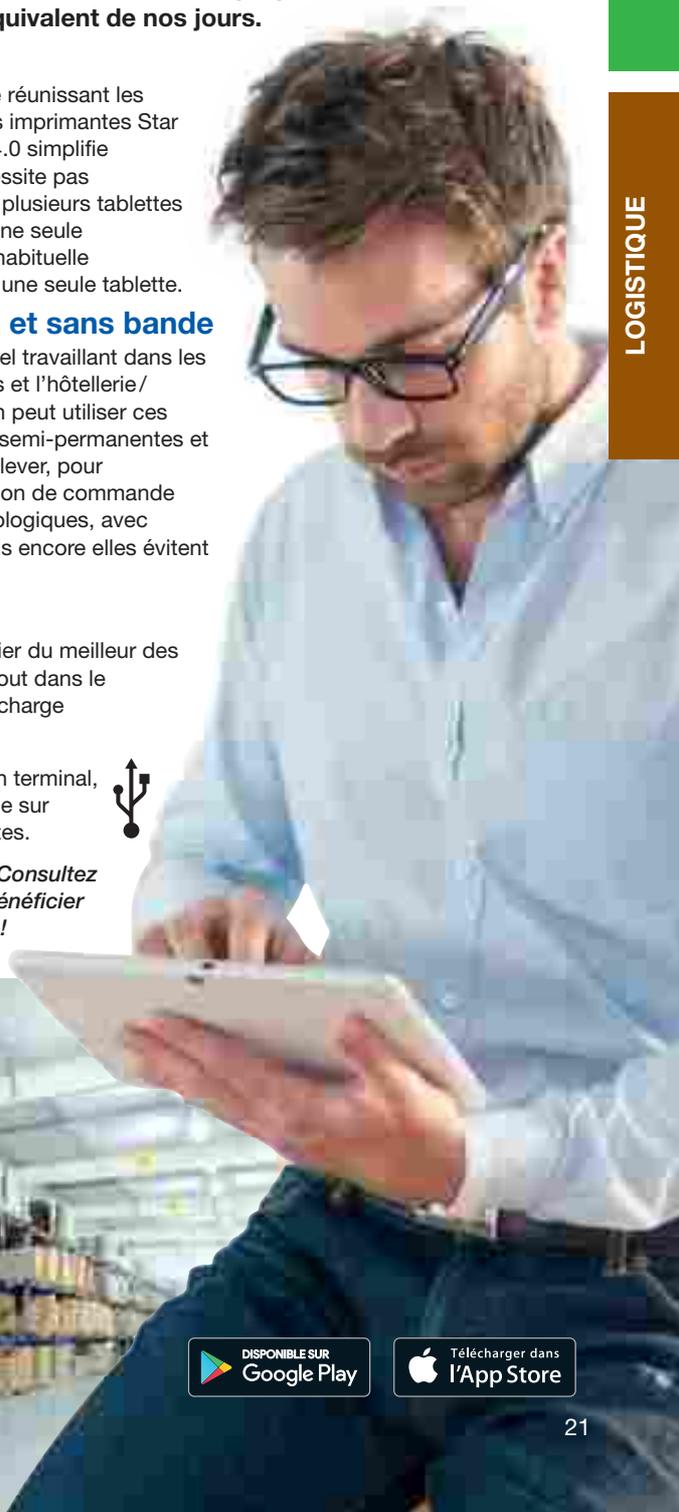
L'option de support de bureau pour les **SM-L200** et **SM-L300** permet de bénéficier du meilleur des deux solutions, car vous pouvez aussi bien produire des reçus haute qualité partout dans le magasin, que laisser l'imprimante sur son support pour l'impression. Le support charge l'imprimante en même temps. Solution compacte, simple et efficace.

Le **chargement USB** évite d'avoir à stocker de gros chargeurs dédiés à un terminal, une prise ou un support. Les imprimantes Star bénéficient d'une longue autonomie sur batterie, qui peut aller de 13 à **43 heures**, en imprimant un reçu toutes les 5 minutes.



PRIX !

Star réunit toutes ces possibilités à un prix qui vous surprendra. Consultez nos revendeurs en ligne pour découvrir comment vous pouvez bénéficier de ces fonctionnalités supplémentaires sans casser votre tirelire !





star
webPRNT



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

Les reçus numériques Star sont maintenant disponibles pour les imprimantes mobiles Star

Le tout dernier SDK Star permet aux intégrateurs de fournir des reçus numériques **GRATUITS** via l'application Star **AllReceipts App** dans leur logiciel – voir en page 32 pour plus de détails.

WiFi

SM-T300DW 3"

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

- 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



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.

Imprimantes **mobiles** pour l'ind

Une mobilité efficace repose sur des imprimantes mobiles

légères, rapides et efficaces, en intérieur comme en extérieur ; qu'il s'agisse de produire des étiquettes pour des entrepôts ou de la logistique ou d'assurer un service de reçus sur site afin d'améliorer les flux de trésorerie. La gamme étendue d'imprimantes de reçus et d'étiquettes riches en fonctionnalités de Star est une solution idéale pour tous les besoins d'impression mobile de votre secteur d'activité...

NOUVEAU



SM-S230i 2" (58 mm)

Imprimante de reçus mobile Bluetooth super-compacte de 2 pouces (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 2" (80 mm)

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 (80 mm)

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 4" (112 mm) 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



Industrie et la vente au détail

L'approche unique et novatrice de Star est illustrée par ses nouvelles imprimantes SM-L réunissant les modes de connectivité Bluetooth Classic et Bluetooth 4.0 (Bluetooth Smart/BLE). BLE libère de toutes les règles d'association « un à un » de Bluetooth et permet de communiquer avec plusieurs appareils iOS (aucun code PIN requis). **Idéal pour les environnements où plusieurs tablettes iOS sont nécessaires, mais une seule imprimante suffit.**

(Android et Windows se connectent uniquement au moyen de la version Bluetooth 2/3 traditionnelle)

4.0  Bluetooth®

 Bluetooth®

star
webPRNT

 Service de reçus numériques
 STAR CLOUD SERVICES

MOBILE

mPOS

LOGISTIQUE

NOUVEAU

SM-L200 – Imprimante traditionnelle de reçus/d'étiquettes sans bande de 58 mm

Compact, Bluetooth Classic et Smart, BT/BLE économique 2" (58 mm)

- 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
- Simple, pas de code PIN requis, association automatique avec les appareils Bluetooth 4.0 ce qui inclut Apple iOS, Android, Linux et Windows
- Bluetooth 4.0 permet d'utiliser de multiples tablettes iOS au lieu du système individuel conventionnel
- Afficheur OLED et autonomie de 13 heures
- Support chargeur et options de montage embarqué

4.0  Bluetooth®



SM-L300 – Imprimante traditionnelle de reçus/d'étiquettes sans bande de 80 mm

Compact, Bluetooth Classic et Smart, BT/BLE économique 3" (80 mm)

- Haute résolution de 203 ppp et impression à 65 mm/seconde
- Prise en charge des étiquettes traditionnelles de 40-80 mm avec capteurs de marque noire et transmissifs
- Prise en charge des étiquettes MAXstick recollables, sans bande
- **Autonomie sans précédent de 41 heures !**
- Afficheur OLED à fort contraste pour une meilleure visibilité du statut de l'imprimante
- Fonctionnalité exclusive de « mise à plat », dévissage du papier
- Support exclusif de chargement de bureau micro-USB de 5 V
- Format ultra-compact de seulement 119 x 146 x 69 mm pour 540 g
- Simple, aucun code PIN nécessaire pour l'association automatique avec plusieurs appareils iOS

4.0  Bluetooth®



NOUVEAU

Option de la SM-L200/SM-L300 :

SM-L200/300 – Supports de chargement de bureau de 5 V

- Angle de présentation pratique pour l'impression de reçus ou d'étiquettes sur support pendant le chargement de l'imprimante
- Câble USB de chargement inclus (chargement depuis le système existant ou ajout d'un adaptateur d'alimentation)
- SM-L200 : 116 (L) x 94 (P) x 80 (H) mm
SM-L300 : 135,65 (L) x 140,78 (P) x 85,6 (H) mm

NOUVEAU



LOGISTIQUE

- Reçus de livraison
- Rapports et facturation

VENTE AU DÉTAIL

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

HÔTELLERIE/RESTAURATION

- Billetterie et reçus en salle

Étiquetage pour tous les environnements...

De quelle taille avez-vous besoin ?

Les imprimantes haute qualité de Star offrent plusieurs largeurs d'impression, de 32 à 104 mm, **MAIS N'OUBLIEZ PAS**, les imprimantes mobiles de Star peuvent imprimer des images, du texte et des codes-barres haute qualité aux formats paysage et portrait, ce qui permet d'imprimer la longueur d'étiquette voulue ou des étiquettes plus petites à raison de deux étiquettes par ligne. *Pour plus d'informations sur l'étiquetage avec notre nouvelle gamme d'imprimantes mobiles, contactez Star à l'adresse support@star-emea.com*

Imprimantes compactes et légères pour de nombreux environnements d'étiquetage :

- ▶ Étiquettes de rayons
 - ▶ Étiquetage alimentaire
 - ▶ Logistique
 - ▶ Prix et codes-barres
 - ▶ Étiquettes à accrocher
- ...à vous de choisir !



40/48 mm

80 mm

Largeur d'impression de 104 mm
(étiquettes à coller/accrocher en mode paysage)

Étiquettes sans bande MAXStick™

ECes étiquettes **recollables/repositionnables** sont disponibles à différents degrés de « collage » et sont idéales pour les commandes spéciales en restauration/les livraisons/l'entreposage ou l'étiquetage temporaire des livres... *les possibilités sont infinies !*



Spécifications en page 9 ou sur www.Star-EMEA.com/fr

« Les imprimantes Star de loterie et de tickets/billets réunissent la vitesse, la fiabilité et les fonctionnalités spécialisées indispensables à toute solution de billetterie. »



TSP-L10

20 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 8 ou sur www.Star-EMEA.com/fr

Les imprimantes de loterie les plus demandées au monde

Des États-Unis à l'Afrique du Sud, Star Micronics a l'honneur de fournir des milliers de solutions d'impression pour les plus grands systèmes de loterie et ce, depuis plus de 2 décennies.

La TSP700 a été la première imprimante à connaître un succès mondial, suivie par la TSP1000 et désormais la TSP-L10 qui s'appuie sur la longue expérience de Star pour répondre aux besoins de cette industrie.

Sécurité garantie à tous les niveaux

de l'impression haute qualité à 203 x 203 ppp avec 16 niveaux de gris au scanner de tickets internes de 203 ppp avec 256 niveaux de gris pour la vérification et la journalisation de toutes les impressions, si nécessaire.

Les logiciels des clients peuvent être configurés pour lire le code-barres du ticket pendant l'impression, ce qui permet de l'annuler immédiatement, avant la fin de l'impression, afin d'établir un climat de confiance chez tous les opérateurs de loterie. Le scanner permet également d'identifier le type de papier à utiliser et de contrôler l'utilisation à partir du grand rouleau de papier d'un diamètre extérieur de 20 cm.



Série TSP1000

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



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

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/LOTÉRIE

- 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 8 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.

Spécifications en page 6 ou 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, taux de panne moyen 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
- 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 35)
- 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 :

- **NOUVEAU CloudPRNT** – Interface Plug-In HI02X en option pour l'impression Web à distance en tout lieu
- HD04 série, HN04 série 9 aiguilles, HC04 parallèle, HU06 USB, HE08 LAN avec WiFi Power Pack en option, WebPRNT HE08X et version sans interface



VENTE AU DÉTAIL

- Reçus sur point de vente

HÔTELLERIE/RESTAURATION

- Facturation prestations hôtelières
- Reçus en restaurant



Conseil revendeurs et détaillants :

Les séries SP700

nécessitent les rubans suivants :

Options de la SP700 :

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

Spécifications en page 6 ou sur www.Star-EMEA.com/fr

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
- Alimentation secteur 230 V ca avec sortie en 12 V cc

- Impression en noir et rouge
- 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



REÇUS

RAPPORTS

- Enregistrement des données
- Equipement de mesures

IMPRESSION PORTABLE

- Applications 12 volts

IMPRESSION D'ÉTIQUETTES

- Version à picots



Conseil détaillant pour DP8340 :

Les rubans d'encre

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).

DP8340 – Spécifications sur www.Star-EMEA.com/fr



Solutions d'impression pour bornes interactives

La réputation de qualité des solutions d'impression Star pour bornes interactives incite aussi bien les détaillants, les hôteliers/restaurateurs que les prestataires de billetterie à choisir les imprimantes spécialisées de Star. En s'appuyant sur plusieurs décennies de savoir-faire, Star est fière de présenter la gamme la plus large d'imprimantes pour bornes interactives, offrant durabilité, polyvalences et des services spécialisés conçus spécialement pour le marché des bornes interactives.



Innovation Star

► **Capacité de mise à niveau à distance du micrologiciel**

Toutes les imprimantes Star les plus récentes peuvent télécharger les mises à niveau de leur micrologiciel, ce qui représente un gain de temps et d'argent considérable. Contactez Support@Star-EMEA.com pour plus de détails.

► **Vérification précise et affichage de l'état de l'impression**

Encore un autre exemple de problème résolu par Star. La solution d'impression de Star permet de fournir des rapports d'utilisation exhaustifs qui indiquent la date/heure d'impression ou d'annulation des tickets, garantissant ainsi une utilisation en toute confiance.

► **Adaptabilité de Star aux plateformes d'exploitation**

La qualité des pilotes de Star Micronics n'est plus à démontrer grâce à un investissement constant, l'expertise et les relations

développées avec des géants tels que Microsoft et Apple, iOS inclus, et le comité UPOS. Non seulement les pilotes évolués de Star prennent en charge les plates-formes standards, de Windows à Linux et MacOS, mais encore Star peut fournir des SDK et le code source aux concepteurs de bornes qui préfèrent communiquer directement avec le port de l'imprimante pour plus de flexibilité à tous les niveaux.



Succès de Star
Clients de tous horizons :

Premier Inn, Sun International, Coop Switzerland, P&O Ferries, Subway, Eurotunnel pour ne donner que quelques exemples.



TSP800II



TSP700II



FVP10



Sanei SK1-V21

NOUVEAU

Options avec guide de sortie papier clignotant désormais disponibles sur les imprimantes TSP700II, TSP800II, TUP500, TUP900 et Sanei

Star : la différence

L'équipe OEM de Star dispose de l'expérience et de l'expertise techniques indispensables pour aider les clients dans tous les aspects de l'intégration d'imprimante, des solutions personnalisées soumises à des délais serrés à une vaste

gamme de pilotes de plateformes d'exploitation. Les solutions d'impression de Star sont présentes partout dans le monde, dans quelques-unes des applications majeures pour bornes interactives, telles que les agences de recrutement, les bornes

Internet, les allées sans fin, les bornes de recharge téléphonique, de recharge de cartes de fidélité, d'accès aux parkings et de contrôle d'accès et d'information.

TUP900
sans présentoirTUP500
avec présentoir

TUP500 Mini



TUP500DP

Secret de Star

Le succès de Star sur le marché des bornes interactives résulte d'années de recherche et de développement afin de répondre aux exigences souvent très pointues de nos clients partout dans le monde. Nous avons ainsi constitué le portefeuille de solutions d'impression avec ou sans boîtier, modulaires ou non, thermiques et matricielles le plus complet au monde.

Les imprimantes sans boîtier de Star constituent une solution idéale pour les applications automatiques complexes, tandis que les concepteurs de bornes interactives disposent d'une vaste gamme

d'imprimantes avec boîtier pour des applications plus simples. Ces dernières s'adaptent plus facilement aux exigences de conception de nos clients. La plupart des bornes prolongent l'activité commerciale du site d'installation. Les imprimantes de point de vente et les fonctions spéciales offertes par la gamme de Star permettent d'en optimiser le rendement.

La même chose se vérifie dans la majorité des salles de cinéma britanniques actuellement. Elles bénéficient de la vitesse, du faible coût et de la simplicité de maintenance de l'imprimante TSP700II avec

boîtier, comme de nombreux clients de bornes interactives au Nigéria, en Allemagne, en Afrique du Sud, en Scandinavie et aux États-Unis pour ne citer que quelques pays où Star Micronics est présent. Toutes les imprimantes avec ou sans boîtier de Star peuvent être intégrées en fonction de l'application, des étiquettes et billets de 80 mm aux reçus de 112 mm.

L'expérience internationale de Star est quasiment illimitée et tous les clients bénéficient de l'assistance offerte pour le matériel et les logiciels.

Économisez du papier et de l'argent avec l'outil de redimensionnement A4 vers A6 de Star

L'outil de redimensionnement automatique A4 vers A6 virtuel développé par Star permet aux imprimantes de réduire tout ce qui s'affiche à l'écran avec une précision irréprochable. Qu'il s'agisse d'un papier standard au format 80 mm ou d'un papier grand format de 112 mm, les documents imprimés reproduisent fidèlement le contenu de l'écran. Ceci est idéal pour l'impression à partir d'applications conçues autour du format A4.



Nouvelle série Sanei Electric SK1 de Star (voir en page 30)

SK1-21/211



SK1-31/311



SK1-32



SK1-41



« 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

SK1-21-H & SK1-31-H

12 volts / 2" et 3"

Les imprimantes peuvent être alimentées par des panneaux solaires pour les bornes interactives distantes, sans accès à des prises murales, etc.



Guide de sortie papier clignotant

Modèles disponibles :

Série SK1-21/211/22 58/60 mm

- SK1-21A/211 – Imprimante uniquement
- SK1-21A/211-LQP – Imprimante avec présentoir
- SK1-22 – Style Clamshell « Insertion/Impression »
 - SK1-21: Vitesse d'impression de 200 mm/s
 - SK1-211: Vitesse d'impression de 250 mm/s
 - Dimensions du mécanisme/poids : 104(L) x 129,2(L) x 73,6(H) mm / 525 g

Série SK1-31/311/32 54/56/72/80 mm

- SK1-31A/311 – Imprimante uniquement
- SK1-31A/311-LQP – Imprimante avec présentoir
- SK1-32 – Style Clamshell « Insertion/Impression »
 - SK1-31: Vitesse d'impression de 200 mm/s
 - SK1-311: Vitesse d'impression de 250 mm/s
 - Dimensions du mécanisme/poids : 128(L) x 174,5(P) x 74,2(H) mm / 730 g

Série SK1-41 80/83/112 mm

- SK1-41A-L – Imprimante uniquement avec fonction étiquetage
- SK1-41A-LQP – Imprimante avec présentoir
 - Vitesse d'impression de 150 mm/s
 - Dimensions du mécanisme/poids : 160,9(L) x 143,1(P) x 76,3(H) mm / 885 g

Options :

- LB-SK1 : SK1-211/311 – cadre LED (support de montage requis pour la version LQP avec présentoir)
- 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) et 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. Remarque : réduction du poids de papier en utilisant le présentoir – voir les spécifications en page 8
- Double interface, USB et série, fixes en standard
- Chargement automatique et manuel « à rabat », avec fonctionnalité de rétraction/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

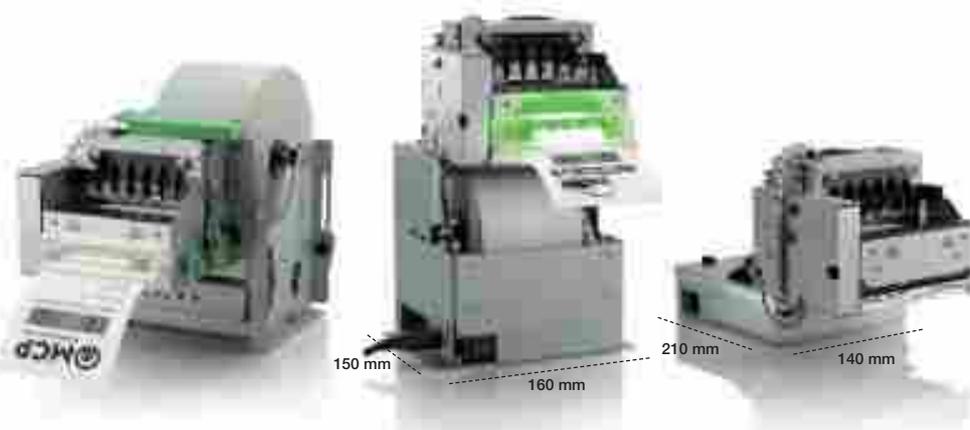
Spécifications en page 8 ou sur www.Star-EMEA.com/fr

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 HU07, LAN HE07, série HD03, parallèle HC03



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

« 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.

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, HU08 USB



« 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 8 ou sur www.Star-EMEA.com/fr

NOUVEAU

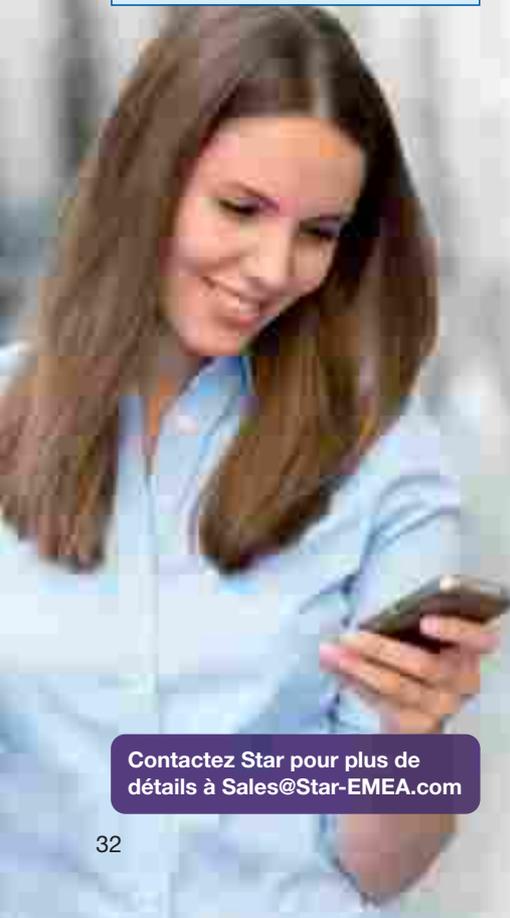
« Le SERVICE GRATUIT DE REÇUS NUMÉRIQUES de Star est en progression constante et utilise le Cloud et l'application mobile AllReceipts™ pour créer des passerelles entre les commerçants et leurs clients. »



Le **service de reçus numériques de Star** est disponible sur les imprimantes thermiques et mobiles de reçus de Star.

- TSP100 utilisant le pilote *futurePRNT* pour Windows
- TSP654II, 743II, 847II, FVP10 via pilote Windows StarPRNT Intelligence
- mPOS iOS et Android disponibles dans le SDK Star pour les développeurs Star, pour les imprimantes de caisse comme ci-dessus et gamme d'imprimantes mobiles Star

Tous les pilotes sont disponibles sur www.starmicronics.com/support Consultez Star pour obtenir la liste des intégrateurs de logiciels.



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



Service de reçus numériques

par  **STAR CLOUD SERVICES**

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

Le **service de reçus numériques de Star** est GRATUIT, simple à installer et fonctionne « au-dessus » des logiciels des commerçants. Tout ce dont vous avez besoin est une imprimante Star connectée à Internet pour envoyer une image du reçu et du coupon à l'**application AllReceipts** sur le téléphone de votre client ; aucune adresse e-mail n'est requise !



Des outils pour des rapports performants basés dans le Cloud pour les détaillants ont également été inclus, plus :

► **NOUVEAU Outil d'inversion des reçus** permettant de charger quatre promotions / images / conditions générales en couleur sur le smartphone de vos clients, comme c'est normalement le cas sur le verso d'un reçu, à la différence que le commerçant peut désormais modifier ces images à sa convenance, sans frais.

► **NOUVEAU Outil Engage NOW** permettant aux commerçants de communiquer avec les clients tout en préservant l'anonymat. Les commerçants peuvent lier leur logo, dans l'**application AllReceipts** et sur le smartphone du client, avec la page Web de leur choix pour favoriser les interactions, présenter des remises de bienvenue, des promotions, etc. Les modifications se font à volonté.

► **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.

► **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.

► **NOUVEAUX services PromoPRNT et PromoMAKER** de Star apportant aux commerçants les outils nécessaires pour créer et ajouter des promotions sur les reçus imprimés sans perturber leurs logiciels de point de vente existants. Pour cela, utilisez **PromoMANAGER** pour charger et planifier les bons de réduction.

► **Aucun développement** n'est nécessaire, car tout se fait au niveau du 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. Il génère et place automatiquement de façon sécurisée une image du reçu, du bon, une image **promotionnelle** en couleur et une URL **Engage Now** (le cas échéant) sur le Cloud jusqu'à ce que cette image soit demandée.

GESTION DE DISPOSITIF		
+ Nouvel appareil		nom d'utilisateur ▼
Nom	Identificateur	Statut
Imprimante	000780676E6F	Imprimante
Imprimante	00078278B6A3	Hors ligne

NOUVEAU



PROMOPRNT



Application AllReceipts

DISPONIBLE SUR Google Play

Télécharger dans l'App Store

Disponible MAINTENANT!



Le service de reçus numériques de Star est soumis aux législations des différents pays et est disponible en français, anglais, allemand, finlandais, portugais et espagnol en Europe, Afrique du Sud, Amérique du Nord et du Sud.

NOUVEAU star cloudPRNT

La gamme la plus étendue au monde d'imprimantes Cloud « distantes »



TSP654II



TSP743II



TSP847II



SP742

Imprimantes Star HI X pour l'impression de reçus, d'étiquettes et de tickets de 80 et 112 mm de large et impression matricielle en cuisine rouge/noire depuis le Cloud.

Impression intelligente pour les environnements Cloud modernes de commerce, de logistique et d'hôtellerie/restauration.

NOUVELLES imprimantes HI X Star et option de mise à niveau de l'interface avec connectivité Cloud à tous les niveaux, notamment la nouvelle technologie CloudPRNT de Star pour l'impression directe à distance depuis votre serveur Web et vers les imprimantes Star de votre choix, où qu'elles soient.

L'imprimante **TSP654II** de reçus de point de vente traditionnelle de Star d'une vitesse de 300 mm/s, l'imprimante matricielle de cuisine **SP700** ou les imprimantes **TSP743II** et **TSP847II** de reçus, d'étiquettes et de tickets de 80/112 mm peuvent toutes être achetées avec la nouvelle interface HI X économique en option (IFBD-HI01X/HI02X pour la SP700), ou mises à niveau à cet effet. Cette interface présente les avantages suivants...

- ▶ Fonctionnalité **WiFi** par clé WiFi USB compatible, obtenue localement, correspondant à la préférence et au budget du client ; les clés approuvées se trouvent sur www.star-emea.com/products/hixconnect
- ▶ **Double interface** USB/LAN
- ▶ Connexion Internet **CloudPRNT** par WiFi et LAN, avec impression de documents à distance depuis votre serveur Web, parfaite pour le regroupement des données des restaurants, des entrepôts, etc.
- ▶ La version précédente de Star **WebPRNT** pour l'impression HTML/JavaScript indépendante de la plate-forme LAN depuis le Web au moyen d'applications Web et sur un réseau local inclus gratuitement (les versions HE07/8 précédentes nécessitaient une licence)
- ▶ **Connexion directe avec les périphériques** – aucun PC n'est requis pour l'utilisation, connexion possible avec les

scanners de codes-barres grâce aux 2 ports hôte USB

LE TOUT DISPONIBLE AVEC...

- ▶ **l'imprimante Star ultrarapide de 300 mm/s** ou mettez à niveau votre **TSP654II** avec interface traditionnelle lorsque vous êtes prêt pour le Cloud. **Inutile de remplacer l'imprimante, remplacez simplement l'interface pour la moitié du prix**
 - ▶ **Imprimantes Star de reçus, d'étiquettes et de tickets/billets** (supporte jusqu'à 0,15 mm d'épaisseur) – les **TSP743II** ou **TSP847II** peuvent toutes utiliser la nouvelle **interface HI X** sur des tickets et des étiquettes de 80/112 mm de large
 - ▶ **Imprimante de cuisine Star** Matricielle **SP700** bicolore et ultra-rapide
- Préparez-vous à l'avenir** avec la **TSP654II** : avec ou sans l'**interface HI X Connect** et soyez **PRÊT POUR LA VENTE !**

« **NOUVELLE** – interface de plug-in CloudPRNT autorisant l'impression Web distante et multiplateforme avec le service de reçus numériques de Star et l'application AllReceipts. »



LOGISTIQUE

- Solution Web d'étiquetage pour les chauffeurs-livreurs

VENTE AU DÉTAIL

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

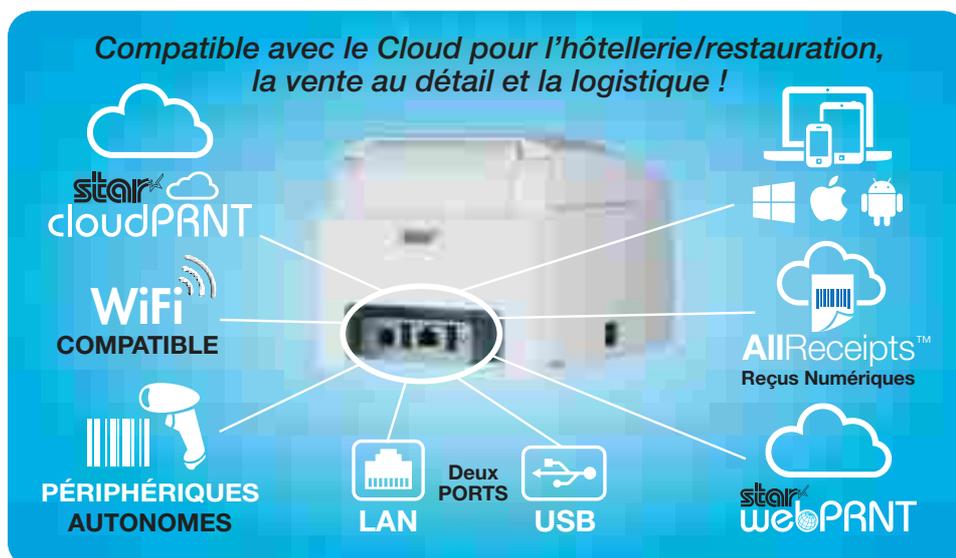
HÔTELLERIE/RESTAURATION

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

...et bien plus encore.



Options d'interface HI X



Conseil revendeurs : Économique, simple et accessible !

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

Star – outils d'intégration et pour développeurs Star

Android iOS Windows



JAVAPOS™ ESC/POS™



Nous restons à votre écoute

L'univers des logiciels d'impression de point de vente traditionnels et pour tablettes devient de plus en plus simple avec de nombreux développeurs exigeant des outils d'intégration plus complexes pour simplifier et réduire les coûts de développement. Star a relevé ce défi avec des outils conçus pour plusieurs systèmes d'exploitation, aussi bien pour les environnements traditionnels que mobiles.

Vous trouverez ici quelques-uns des outils « bien documentés » disponibles sur www.starmicronics.com/support et support@star-emea.com. Nous vous invitons également à poser vos questions par téléphone ou e-mail. Nous offrons également des services de consultation reposant sur notre expérience accumulée en aidant des commerçants et des intégrateurs de toutes tailles, partout dans le monde.

Pilotes Star

Vous trouverez de nombreux pilotes Star gratuits sur la page suivante : www.StarMicronics.com/Support – consultez les pages relatives à la connectivité, 4 et 5, pour plus d'informations sur la compatibilité de notre imprimante.

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 reposant 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				star cloudPRNT Solution matérielle Interface avec plug-in	star webPRNT Navigateur Disponible auprès de
Mode page de Star Découverte des ports JavaPOS Star SDK Star Line Star Mobile Mode Raster Star				HI X Connect IFBD-HI01X : TSP600II/700II/800II IFBD-HI02X : SP700	Navigateur Star WebPRNT, Tous les modèles Star de bureau/comptoir et Bluetooth, Imprimantes thermiques Star avec interfaces USB / LAN
StarPRNT/StarIO				TSP654II TSP700II TSP800II SP700	Mobiles SM-L200/300 SM-S220i/230i SM-T300i/DW/400i Tous les modèles Bluetooth, Imprimantes thermiques Star avec interfaces USB / LAN
TSP100	Bluetooth	SM-T301	TSP-L10		

GRATUIT SDK Star Mobile avec technologie de balise ProxiPRNT

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 StarPRNT	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 caisse de Star.	App Store Google Play



www.StarVIP.Club pour les développeurs et les éditeurs de logiciels Star

Le club Star VIP pour développeurs et intégrateurs de systèmes offre plusieurs avantages exclusifs, notamment commerciaux, marketing et techniques. Les membres peuvent participer à des concours, recevoir des récompenses et bénéficier de mesures incitatives et profiter de nombreux projets supplémentaires. Le niveau Membre est affecté en fonction de critères prédéfinis par Star Micronics EMEA.

Inscrivez-vous simplement sur www.StarVIP.Club dès aujourd'hui !



La nouvelle technologie **CloudPRNT** de Star garantit l'impression directe et sécurisée depuis un serveur Web et sur des imprimantes distantes sans configuration réseau compliquée. Parfait pour les commandes en ligne etc. Achetez simplement une imprimante HI X ou mettez à niveau votre imprimante thermique directe Star **TSP654II**, **TSP743II**, **TSP847II** ou matricielle **SP700** et **VOS** services Cloud prendront le relais.

commandes en ligne etc. Achetez simplement une imprimante HI X ou mettez à niveau votre imprimante thermique directe Star **TSP654II**, **TSP743II**, **TSP847II** ou matricielle **SP700** et **VOS** services Cloud prendront le relais.

Compatible avec le Cloud pour l'hôtellerie/restauration, la vente au détail et la logistique !

star cloudPRNT

WiFi COMPATIBLE

PÉRIPHÉRIQUES AUTONOMES

LAN

Deux PORTS

USB

AllReceipts™ Reçus Numériques

star webPRNT

SDK StarPRNT **NOUVEAU**

DK unique prenant en charge toutes les catégories de produits Star populaires.

SDK prenant notamment en charge les imprimantes thermique, de cuisine, portables, mPOP, kiosque et AllReceipts et le développement sans émulation sous Windows, Android et iOS (y compris Swift & Objective-C) pour les imprimantes Star. Star gère à la fois le « code d'échantillonnage riche » pour le développement applicatif flexible et les « nouvelles API » pour le développement applicatif plus aisé.

Xamarin SDK Xamarin multiplates-formes disponible

WOO COMMERCE Plug-in d'impression distante WooCommerce disponible

Magento Prise en charge de Magento sur demande



Star propose les technologies **PassPRNT** et **WebPRNT** pour permettre aux développeurs Web de les intégrer avec les imprimantes Star mobiles et de bureau via **Bluetooth**, **LAN/WLAN** ou **USB**. Cela permet de procéder à l'impression directe depuis les clients iOS et Android, à partir d'une application Web compatible et sans avoir à procéder au développement d'applications natives.



FileMaker

Safari **Chrome**

DISPONIBLE SUR Google Play

Télécharger dans l'App Store

NOUVEAU **Service de reçus numériques**

STAR CLOUD SERVICES

Le service de reçus numériques de Star, créé par Star Cloud Services est associé à l'application AllReceipts sur le téléphone des clients et est compatible avec Windows 7, 8 et 10 pour les imprimantes de bureau et mobiles TSP100, 650, 743II, 847II, FVP10 de Star ou en utilisant la nouvelle **interface HI X Connect** (pour TSP654II, 743II, 847II) dans laquelle le service de reçus numériques est intégré automatiquement pour toutes les plateformes. Les applications iOS et Android peuvent utiliser les SDK Star Cloud Services disponibles depuis www.starmicronics.com/support



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

Station de PDV 1

Station de PDV 2

La fonctionnalité ProxiPRNT de Star sélectionne automatiquement l'imprimante et le tiroir-caisse les plus proches pour s'y connecter

Station de PDV 1

Station de PDV 2



Téléphone +44 (0)1494 471111 ou visitez nos sites web :

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

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.

2018/FR1

Retrouvez toutes les informations concernant nos nouveaux produits sur :

www.futurePRNT.com · www.mPOP.com

star 