

Impression thermique, rapide et de haute qualité des reçus pour tous les secteurs de la Distribution comme l'hôtellerie, la restauration et le commerce de détail



Imprimantes IBM SureMark : Modèles à un seul poste d'impression



Généralités

- *Une impression thermique rapide permet d'accélérer les transactions et facilite l'impression des logos, des bons de réduction et des messages commerciaux sur les reçus client.*
- *De nouvelles options (capot résistant aux liquides et installations murales) assurent un fonctionnement fiable et simple même dans des conditions extrêmes.*
- *Avec des modèles à un seul poste d'impression pour les applications SBCS (Single Byte Character Set) et DBCS (Double Byte Character Set), les enseignes peuvent utiliser une plate-forme d'impression unique.*

Impression rapide et silencieuse

Les modèles à un seul poste d'impression de la gamme d'imprimantes IBM SureMark sont spécialement conçus pour offrir un niveau de fiabilité exceptionnel ainsi que des impressions thermiques rapides, silencieuses et de haute qualité, même dans les environnements les plus exigeants de la Distribution. Pour les enseignes du commerce spécialisé, ces imprimantes à un seul poste sont capables de supporter poussière, saleté et chocs électrostatiques, et génèrent très peu de vibrations. Pour le secteur de l'hôtellerie et de la restauration, un capot résistant aux liquides est proposé en option. Et surtout, ces modèles permettent d'imprimer jusqu'à 52 lignes par seconde (lps) en mode SBCS et 50 lps en mode DBCS. Ces fonctions font des imprimantes SureMark un matériel idéal pour les commerçants qui souhaitent réduire la durée des transactions, personnaliser leurs reçus avec des messages commerciaux et optimiser la disponibilité sur les points de vente.

Une qualité d'impression exceptionnelle

Les imprimantes SureMark font appel aux innovations les plus récentes dans le domaine de l'impression thermique pour assurer des résultats de haute qualité. Les polices TrueType permettent de produire des documents de qualité "journal" avec des caractères proportionnels et modifiables qui attirent le regard du client et améliorent la lisibilité des messages commerciaux. Le papier thermosensible permet également de mettre en valeur les offres spéciales, le total des réductions, les points de fidélité ou d'autres détails avec une couleur complémentaire (rouge ou bleu).

Pratique et conviviale

Compactes, les imprimantes SureMark prennent très peu de place sur le comptoir. Pour dégager de l'espace, l'imprimante peut être fixée sur un mur avec une impression inversée, ce qui permet de présenter le reçu dans le bon sens. L'installation du papier est simple et rapide, ce qui permet de changer les rouleaux rapidement, sans avoir à faire attendre le client. Grâce aux rouleaux de 90 mm de diamètre et à un support en option permettant d'installer des rouleaux de papier encore plus longs fixés sous le comptoir, les opérations de rechargement peuvent être réduites au strict minimum.

Une gamme complète pour des impressions T.P.V. d'une performance exceptionnelle



Poste d'impression thermique des reçus

- 1 Impressions rapides et silencieuses pour les applications SBCS ou DBCS, favorisant la réduction des temps de transaction sur le point de vente
- 2 Codes à barres, logos, graphiques couleur et polices TrueType permettent de personnaliser les reçus pour des opérations commerciales ciblées
- 3 Détecteur de fin de papier pour les reçus
- 4 Massicot
- 5 Barre de déchirement

Design

- 6 Le capot résistant aux liquides proposé en option protège les éléments électroniques internes en cas de renversement de liquide, améliorant la fiabilité et le temps de fonctionnement
- 7 La mise à jour de 2 Mo ou 8 Mo (en option sur certains modèles) offre un supplément de mémoire pour la journalisation électronique ou le stockage étendu des logos
- 8 La prise en charge de la journalisation électronique permet d'éviter les pertes de temps et d'argent liées à l'impression, au stockage et à la gestion de journaux papier
- 9 Les interfaces modulaires permettent d'utiliser les imprimantes SureMark avec une large gamme de Terminaux Point de Vente et de changer votre connectique, en fonction de vos besoins
- 10 Possibilité d'assortir la couleur des capots supérieur et inférieur à celle du matériel IBM
- 11 Détecteur de début et de fin de bobine
- 12 Connexions RS-485 et USB auto-alimenté
- 13 Connexions RS-232 et USB standard (bloc d'alimentation externe requis)

Présentation des modèles

	Jeux de caractères	Capot	Warranty service ¹
TM6	SBCS	Blanc perle ²	Réparation IBM sur site
TM7	DBCS	Blanc perle ²	Réparation IBM sur site
TF6	SBCS	Gris anthracite ³	Réparation IBM sur site
TF7	DBCS	Gris anthracite ³	Réparation IBM sur site
DM6	SBCS	Blanc perle ²	Retour atelier
IF6	SBCS	Gris anthracite ³	Réparation IBM sur site

¹ Toutes les dispositions de la garantie limitée sont valables un an. Pour connaître les conditions d'utilisation de la garantie limitée d'IBM, contactez votre Ingénieur Commercial ou votre Partenaire Commercial IBM.

² Capot inférieur gris Litho, avec connexion RS-485/RS-232 (de la même couleur que le matériel IBM SurePOS 4694). Capot supérieur gris Orage, avec connexion USB (de la même couleur que le matériel IBM SurePOS 700).

³ De la même couleur que le matériel IBM SurePOS 300, SurePOS 500 et SurePOS 600.

Fonctionnement rapide et impeccable

Les imprimantes IBM SureMark stockent logos et codes à barres dans la mémoire flash pour permettre leur génération automatique. Les temps de transaction sont ainsi réduits, ce qui permet d'imprimer logos, codes à barres, graphiques ou textes sur les reçus sans faire attendre le client. Les caractéristiques étonnantes de ces imprimantes les rendent indispensables. Vous pouvez ajouter votre logo sur les reçus et renforcer ainsi la notoriété de votre magasin, utiliser des codes à barres pour gérer rapidement le retour des articles ou imprimer des bons de réduction et des offres spéciales pour récompenser la fidélité de vos clients.

Maintenance simple

Les imprimantes IBM SureMark offrent un design simple, avec un système d'assemblage sans vis qui facilite la maintenance.

Une plate-forme unique attrayante pour tous

Les modèles à un seul poste des imprimantes SureMark en mode SBSCS ou DBCS offrent à toutes les enseignes travaillant à l'échelle nationale ou internationale la possibilité d'utiliser une seule plate-forme d'impression pour tous leurs magasins à travers le monde, pour améliorer le service et l'efficacité de la maintenance.

Des émulations qui facilitent la migration

Tous les modèles à un seul poste de la gamme SureMark offrent une émulation des imprimantes IBM modèle 3, IBM modèle 4 et Epson TM T88II. Les commerçants peuvent ainsi remplacer leurs imprimantes existantes par des imprimantes SureMark et bénéficier d'une vitesse supérieure, d'une meilleure qualité d'impression ainsi que d'une plus grande facilité d'utilisation, sans avoir à subir les coûts inhérents à la reconfiguration d'un logiciel d'encaissement existant.

Résumé des caractéristiques des imprimantes IBM SureMark

	TM6/DM6	TF6/IF6	TM7/TF7
Matériel			
<i>Vitesse d'impression</i> ⁵			
Poste d'impression des reçus (papier monochrome)	Jusqu'à 52 lps avec 8 lignes par pouce, 39 lps avec 6 lpp		Jusqu'à 50 lps avec 7,7 lpp
Poste d'impression des reçus (papier bicolore)	Jusqu'à 35 lps avec 8 lignes par pouce, 26 lps avec 6 lpp		Jusqu'à 30 lps
Résolution d'impression (thermique)	203 ppp (points par pouce)		
<i>Mémoire</i>			
Zone tampon RAM	16 Ko	16 Ko	16 Ko
Mémoire flash pour microcode	512 Ko	512 Ko	512 Ko
Mémoire flash pour journalisation en mode autonome	104 Ko	104 Ko	360 Ko
Mémoire flash pour logos	64 Ko à 168 Ko	64 Ko à 168 Ko	64 Ko à 420 Ko
Mémoire flash pour messages	8 Ko	8 Ko	8 Ko
Mémoire flash pour codes pages	80 Ko	80 Ko	1536 Ko
Mémoire flash de 2 Mo et 8 Mo	En option	En option	En option
Interfaces	PUSB auto-alimenté, USB standard (bloc d'alimentation externe requis), RS-485, RS-232 standard (bloc d'alimentation externe requis)		
Options d'installation	Intégrée au Terminal Point de Vente / Distribuée / Murale		
Ports	Tiroir caisse (+24V)		
Dimensions (LxPxH)	145 x 177 ⁶ x 95 mm ⁷ (5,5 x 7 x 3,75 p)		
Poids	1,4 kg (3 lbs)		
Normes industrielles			
Formats de codes à barres résidents	UPC A/E, JAN 8 (EAN), Code 39, ITF, Code 93, Code 128 a, b et c, Codabar, PDF417		
Options périphériques			
Kits d'intégration	IBM SurePOS 700 Series	IBM SurePOS 500 Series	IBM SurePOS 700 Series
	IBM SurePOS 4694 System	IBM SurePOS 600 Series	IBM SurePOS 4694 System
Capot résistant aux liquides	Oui	Oui	Oui
Bloc d'alimentation	Oui	Oui	Oui
Fournitures en option	IBM offre désormais du papier personnalisé. Pour plus d'informations, contactez votre Ingénieur Commercial IBM		
Disponibilité			
Amérique du Nord	Oui	Oui	Non
Amérique Latine	TM6 uniquement	TM6 uniquement	Non
Europe, Moyen Orient, Afrique	TM6 uniquement	TM6 uniquement	Non
Asie Pacifique	TM6 uniquement	TM6 uniquement	Oui

NOUVEAU

Résumé des caractéristiques des imprimantes IBM SureMark (suite)



	TM6/DM6	TF6/IF6	TM7/TF7
Logiciel⁸			
Systèmes d'exploitation pris en charge ⁹	<ul style="list-style-type: none">• IBM OS 4690• Microsoft® Windows® 2000 (Edition professionnelle)• Microsoft Windows 98 (Deuxième édition)• Microsoft Windows XP (Edition professionnelle)• Linux Red Hat (7.1)		
Pilotes pris en charge ⁹	<ul style="list-style-type: none">• OPOS (OLE for Point of Sale) (version 1.5.0 ou supérieure)• JavaPOS™ (version 1.5.0, Linux 1.5.1 USB ou version supérieure)• POSS for Microsoft Windows (version 2.3.0 ou supérieure)• POSS for Linux (version 1.1.0 ou supérieure)		

⁴ Toutes les fonctions de l'imprimante ne sont pas émulées. Reportez-vous au site Web de support IBM (ibm.com/industries/retail/store/support) pour obtenir la liste complète des fonctions d'émulation d'imprimantes.

⁵ Indique la vitesse nominale maximum. La vitesse d'impression réelle dépend de la façon dont l'utilisateur a configuré l'interface, l'application, le système d'exploitation et les pilotes.

⁶ Indique la profondeur au niveau de la caisse. Profondeur projetée : 196 mm (7,7 pouces).

⁷ Hauteur arrière : 121,5 mm (4,8 pouces).

⁸ Certaines fonctions risquent de ne pas être prises en charge par toutes les combinaisons systèmes d'exploitation/pilotes.

⁹ Reportez-vous au site Web de support IBM (ibm.com/industries/retail/store/support) pour connaître les données de compatibilité les plus récentes concernant les systèmes d'exploitation, les interfaces et le matériel IBM.

Compagnie IBM France
Tour Descartes – La Défense 5
2, avenue Gambetta
92066 – Paris-La Défense Cedex

IBM Belgium
Avenue du Bourget/Bourgetlaan, 42
B – 1130 Brussels

Page d'accueil IBM : ibm.com/fr

IBM, le logo IBM, le logo e, SureMark et SurePOS sont des marques d'International Business Machines Corporation aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays.

Java, ainsi que tous les logos et marques incluant Java, sont des marques de Sun Microsystems, Inc. aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays.

Microsoft et Windows NT sont des marques de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays.

D'autres sociétés sont propriétaires des autres marques, noms de produits ou logos qui pourraient apparaître dans ce document.

Le présent document peut contenir des informations ou des références concernant certains produits, logiciels ou services IBM non annoncés dans ce pays. Cela ne signifie pas qu'IBM ait l'intention de les y annoncer. Toute référence à un produit, logiciel ou service IBM n'implique pas que seul ce produit, logiciel ou service puisse être utilisé. Tout élément fonctionnellement équivalent peut être utilisé s'il n'enfreint aucun droit d'IBM.

Les matériels IBM peuvent contenir des composants non neufs. Dans certains cas, des matériels IBM peuvent déjà avoir été installés. Ceci ne modifie en rien le régime des garanties contractuelles IBM applicables.

Imprimé aux Etats-Unis sur du papier recyclé contenant 10% de fibres de post-consommation.

Imprimé aux Etats-Unis 05-03

© Copyright IBM Corporation 2003
All Rights Reserved.

Informations complémentaires

Pour plus d'informations sur les imprimantes IBM SureMark et les autres solutions proposées aux enseignes de la Distribution par IBM, contactez votre Ingénieur Commercial ou visitez notre site Web : ibm.com/industries/retail/store

Pour commander, appelez le
0810 835 426 pour la France ou
le +32 2 225 25 25 pour la Belgique.

En couverture : modèles d'imprimantes
IBM SureMark TM6 et TF6

Page 2 : modèle d'imprimante
IBM SureMark TF6

G583-0627-00