

*Borne interactive, puissante et élégante pour un accès en libre service rapide et pratique dans tous les environnements d'achat*



## Borne IBM



### **Prête pour les applications de libre service de pointe**

Elégante et très performante, la Borne IBM constitue la plate-forme idéale pour accueillir des applications en libre service dans pratiquement n'importe quel environnement. A l'intérieur, elle est compatible Web<sup>1</sup>, prête pour les applications multimédias, dotée d'un processeur très puissant et d'une multitude de ports pour connecter des périphériques. A l'extérieur, elle présente un habillage robuste et ergonomique très racé ainsi qu'un écran tactile très élégant. Avec cette borne vraiment complète, vous proposez aux consommateurs un environnement d'achat qui élimine les files d'attente, ce qui ne manquera pas de les réjouir. Vous leur offrez un éventail de choix inégalé sans augmenter les stocks du magasin. Et vous améliorez même les services tout en réduisant les coûts en personnel !

### **Des avantages dans tous les secteurs**

La Borne IBM est un élément essentiel de l'offre d'IBM MerchantReach™, un ensemble de solutions qui intègrent différents canaux de la distribution tels que bornes interactives, sites Web, centres d'appels, assistants personnels et téléphones mobiles, permettant d'améliorer substantiellement le service à la clientèle sans accroître les coûts d'exploitation. La Borne IBM apporte les mêmes avantages dans de nombreux secteurs d'activités.

En effet, elle peut être installée, par exemple, dans une banque et configurée pour effectuer des transactions de carte de crédit, dans un aéroport pour procéder à l'enregistrement des passagers ou dans un cinéma pour vendre les billets.

### **Large gamme de logiciels**

La Borne IBM est une plate-forme standard ouverte qui permet d'héberger les logiciels courants du marché, les applications développées par IBM, vos propres applications ou bien celles des éditeurs de logiciels indépendants. Mais vous pouvez également opter pour les applications StoreProven™<sup>2</sup> des Partenaires Commerciaux et Editeurs de Logiciels Indépendants d'IBM, déclarées compatibles avec la borne.

### **Solutions complètes de bornes IBM**

Que vous optiez pour une borne sur pied, une installation murale ou une installation sur le comptoir, IBM peut-être votre seul et unique fournisseur. IBM propose des meubles personnalisés, sur demande, intègre les périphériques des sociétés tierces, se charge de l'installation, forme le personnel et fournit toute l'assistance dont vous avez besoin. L'expertise d'IBM couvre le déploiement, l'intégration au système d'information, la gestion des systèmes à distance, le conseil et le financement.

### **Principales caractéristiques**

- *Plate-forme matérielle pour des applications de borne sophistiquées nécessitant une connectivité Web et un support multimédia*
- *Conception élégante et robuste adaptée aux conditions d'utilisation extrêmes des environnements en libre service*
- *Configuration souple avec plate-forme ouverte, large éventail d'options, de périphériques et habillage standard ou personnalisé*



## Technologie de borne haut de gamme



### Modèle 152

### Pour applications de pointe en libre service

- Ecran à cristaux liquides et matrice active 15 pouces
- Processeur 1,2 GHz
- 4 ports USB
- Ecran tactile capacitif
- Mémoire vidéo 32 Mo max. (UMA)
- Mémoire standard 128 Mo (extensible à 1 Go)
- Résolution 1024 x 768 (16 millions de couleurs)
- Mémoire Compact Flash (en option)

---

## Résumé des caractéristiques de la Borne IBM

---

4835-152

---

### Matériel

---

Processeur <sup>3</sup>	• Intel® Celeron™ 1,2 GHz
Disque dur <sup>4</sup>	• 20 Go ou plus
Logement d'extension	• Carte PCMCIA
Ports	• Ethernet 10/100, 3 RS-232 (RJ45), 1 RS-232 (auto alimenté), 4 USB, casque/microphone, parallèle, lecteur de disquette externe, lecteur de carte magnétique, clavier PS/2 / souris PC, vidéo (VGA)
Dimensions (L x P x H)	
Unité centrale	• 409,2 x 380,4 x 351,8 mm (16,1"x 15"x 13,9")
Unité centrale avec meuble	• 409,2 x 380,4 x 1,417 mm (16,1"x 15"x 55,8")
Poids	
Unité centrale	• 11,7 kg (25,8 lb)
Meuble	• 56,8 kg (125 lb)
Configuration complète	• 68,1 - 91 kg (150 -200 lb)

---

### Logiciel

---

Systèmes d'exploitation pris en charge	• Microsoft® Windows® 2000 • Microsoft Windows XP (Professional Edition) <sup>5</sup> • Microsoft Windows 98 (Second Edition) • RedHat Linux 7.1 <sup>6</sup>
Pilotes pris en charge	• Microsoft Windows, OPOS <sup>7</sup> , JavaPOS™ <sup>7</sup>
Outils de gestion pris en charge	• IBM Remote Deployment Manager 3.1, IBM Director 3.1, IBM CDS Kiosk Manager

---

### Normes

---

Gestion de systèmes	• WfM (Wired for Management ) 2.0 • SMBIOS 2.0 • WOL® (Wake on LAN) (WOL)
Gestion de l'alimentation électrique	• APM 1.2 • ACPI (Advanced Configuration and Power Management Inter face) 1.0
Protocoles d'amorçage	• RPL, DHCP, BootP, PXE 2.0

---

## Résumé des caractéristiques de la Borne IBM (suite)



### Options de périphériques

- Lecteur de carte magnétique trois pistes, une face
- Kit de haut-parleurs
- Imprimantes thermiques SBCS (80/112 mm) et DBCS (58/80/112 mm)
- Onduleur
- Lecteur de disquette (1,44 Mo)
- Lecteur de carte magnétique mono piste, double face (Japon et Corée uniquement)
- Scanner de code à barres
- Clavier (avec souris intégrée)
- Cordon d'alimentation électrique
- Lecteur de CD-ROM (10X USB)–amorçable

### Services

Garantie<sup>8</sup> • Un an sur site

Assistance technique • Assistance technique et aide disponible sur le Web

Options • Pour plus d'informations, contactez votre Ingénieur Commercial.

<sup>1</sup> Compte d'accès Internet exclu.

<sup>2</sup> IBM ne fournit aucune garantie de quelque sorte que ce soit, expresse ou implicite, concernant les produits et services StoreProven, et y compris celles relatives à la commercialisation et à l'adaptation des produits et des services à un usage particulier. Les informations communiquées par les Partenaires Commerciaux IBM qui proposent des applications StoreProven sont fournies par les sociétés concernées et non par IBM.

<sup>3</sup> MHz/GHz correspondent uniquement à la vitesse de l'horloge interne du microprocesseur ; de nombreux facteurs affectent les performances des applications MHz/GHz correspondent uniquement à la vitesse de l'horloge interne du microprocesseur.

<sup>4</sup> Go correspond à un milliard d'octets en terme de capacité de stockage. Le volume de données accessibles peut être inférieur.

<sup>5</sup> IBM fournit un support matériel aux clients qui créent des images Windows XP Embedded. Les incidents relevés avec XP Embedded devront être reproduits sous Windows XP Professional.

<sup>6</sup> Unité centrale uniquement.

<sup>7</sup> Disponible pour certains systèmes d'exploitation et périphériques.

<sup>8</sup> Pour obtenir un exemplaire des conditions de la garantie limitée, contactez votre Ingénieur Commercial ou votre Partenaire Commercial.

### Pour plus d'informations

sur la Borne d'IBM, contactez votre Ingénieur Commercial ou visitez notre site Web **ibm.com/industries/retail/store**

Pour commander, appelez le 0 801 835 426 pour la France ou le +32 2 225 25 25 pour la Belgique.

La première page montre le modèle 152 de Borne IBM doté d'un scanner, d'une imprimante et d'un lecteur de carte magnétique disponibles en option.

La deuxième page 2 montre le modèle 150 de Borne IBM doté d'un scanner, d'une imprimante et d'un lecteur de carte magnétique disponibles en option.

© Copyright IBM Corporation 2002

IBM France  
Tour Descartes  
92066 Paris La Défense CEDEX  
France

IBM Belgium  
Bourgetlaan 42  
1130 Brussels

Printed in the United States of America  
09-02  
Tous droits réservés

© Le logo e(logo), IBM, le logo IBM, MerchantReach, StoreProven et Wake on LAN sont des marques commerciales ou déposées d'International Business Machines Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

© Intel et Celeron sont des marques commerciales ou déposées d'Intel Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

™ JavaPOS est une marque commerciale de Sun Microsystems, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

© Microsoft, Windows et Windows NT sont des marques commerciales ou déposées de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

Les autres noms de sociétés, de produits et de services peuvent être des marques commerciales ou de services d'autres entreprises.

Les références aux produits ou services IBM figurant dans ce document n'impliquent pas que la société IBM a l'intention de les commercialiser dans tous les pays dans lesquels elle est représentée ou installée. Il est strictement interdit de copier ou de télécharger les images du document sans l'autorisation écrite d'IBM.

Les matériels IBM sont fabriqués à partir de pièces neuves ou de pièces neuves et d'occasion. Dans certains cas, l'élément matériel peut ne pas être neuf et avoir été déjà installé, mais la garantie IBM s'applique néanmoins.

La page d'accueil d'IBM est accessible à sur le site **ibm.com**.

♻️ Imprimé aux Etats-Unis sur du papier contenant 10 % de fibre recyclée.



G580-3563-03