Panasonic
ideas for life

Tableau interactif
UB-T781W / UB-T781 / UB-T761
UB-T780 / UB-T760



L'apprentissage dynamique par l'image

- Différentes tailles d'écran pour tous les besoins
  - 83 pouces (UB-T781W)
  - 77 pouces (UB-T781 / UB-T780)
  - 64 pouces (UB-T761 / UB-T760)
- Surface traitée anti-éblouissement et haute résistance
- Haut-parleurs stéréo intégrés pour des leçons plus efficaces*
- Kit wifi en option*
- Kit d'installation rapide en option

*Pour les modèles UB-T781W / UB-T781 / UB-T761


UB-T761


UB-T781

eBeamPanaboard

Vers un enseignement visuel et dynamique

Le Panaboard Elite est un outil d'enseignement avancé qui éveille l'intérêt des élèves. Il permet de créer facilement des supports d'enseignement efficaces et attrayants. Il favorise ainsi un style d'apprentissage centré sur des messages visuels qui rendent le cours plus stimulant, pour le professeur comme pour les élèves. En associant un ordinateur avec accès Internet et un projecteur au tableau Panaboard Elite, vous pouvez directement intégrer au cours toutes sortes d'informations disponibles sur le Web ou dans votre ordinateur. Panasonic et le Panaboard Elite ouvrent la voie à un nouveau genre d'enseignement dynamique et animé.



Un outil qui favorise un nouveau style d'enseignement évolué

- Des photos d'animaux, des cartes et de multiples autres images peuvent être archivées dans la galerie du Panaboard Elite pour faciliter leur recherche et leur affichage rapide à l'écran.
- Le stylo électronique vous permet de créer des dessins et des illustrations aux couleurs vives pour d'avantage de dynamisme.
- Grâce à la « fonction importer » du Panaboard Elite, vous pouvez enrichir la banque de données Panasonic avec des outils pédagogiques et des adresses de site Web pour faciliter la préparation de vos cours.
- Avec un ordinateur ayant accès à Internet, vous pouvez vous connecter en ligne et afficher les informations directement sur le tableau.
- Vos outils pédagogiques peuvent être produits rapidement puis stockés sur un ordinateur et affichés en classe.

Trop souvent, les cours sont monotones et manquent de visuels...

Évoluez



L'enseignement traditionnel

- Coller des photos d'animaux, des cartes, ou d'autres supports visuels sur un tableau est un travail fastidieux.
- Les cours s'articulent généralement autour de textes. Il existe trop peu d'éléments visuels en couleur capables de captiver et de motiver les enfants.
- Le même type de support est constamment utilisé, et les cours ont tendance à être monotones.
- Les supports et informations doivent être préparés longtemps à l'avance.
- Une bonne éducation commence par des supports d'enseignement efficaces, mais ils peuvent coûter cher à créer pour chaque cours.

Une surface résistante et des outils pratiques

Un panneau très résistant et un stylo électronique multi-fonctions

La conception du tableau garantit une durée de vie très longue et une haute résistance aux rayures. Sa surface spécifique limite les reflets générés par la lampe du projecteur afin de faciliter la visualisation depuis un angle large. Le stylo électronique permet d'écrire, d'effacer et de servir de pointeur, comme une souris d'ordinateur, et il est conçu pour une prise en main aisée, même pour les petites mains des enfants.

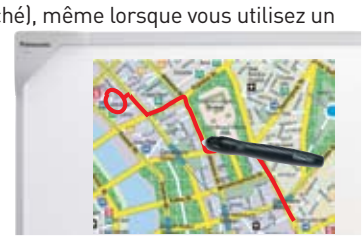




Comme un « clic droit » d'une souris d'ordinateur

Fonctionnement ultra simple

Pour utiliser la fonction « clic droit » identique à celle d'une souris d'ordinateur, pressez simplement sur le bouton du stylo et appuyez la pointe contre la surface du tableau. Pour faire immédiatement apparaître le pointeur (curseur fléché), même lorsque vous utilisez un autre outil, pressez le bouton et double-cliquez rapidement sur le tableau. Ce fonctionnement deux-en-un très pratique vous offre une plus grande efficacité pendant le cours.





Lecture de vidéos avec son

Haut-parleurs stéréo intégrés*

Les haut-parleurs stéréo intégrés du tableau Panaboard Elite permettent de partager des documents audio avec toute la classe. L'utilisation de vidéos et effets sonorent aident à capter l'attention de l'élève et renforcent l'efficacité de vos cours.

* Fonction disponible sur les UB-T781W /UB-T781 / UB-T761.



Un contrôle à distance

Fonction Wifi*

Grâce au kit sans fil en option, vous n'avez pas besoin de câble pour raccorder l'ordinateur au tableau. Ceci permet d'organiser la salle de classe de façon plus flexible.

* Cette fonction est disponible sur les UB-T781W /UB-T781 / UB-T761.



Renforcez l'efficacité de vos cours

2 ports USB*

Le tableau Panaboard Elite est équipé de deux ports USB qui permettent de connecter des équipements complémentaires pour enrichir les leçons. Par exemple, connectez une camera pour documents, un microscope en réseau ou même une imprimante, sans utiliser les ressources de votre ordinateur.

* Fonction disponible sur les UB-T781W /UB-T781 / UB-T761.



Profitez d'une simplicité accrue

Kit d'installation rapide en option

En connectant le kit d'installation rapide au tableau, vous pouvez utiliser le logiciel du Panaboard Elite directement sans avoir à l'installer sur un ordinateur. Cela vous permet d'économiser le temps de l'installation, et s'avère particulièrement utile lorsque plusieurs ordinateurs doivent être utilisés.

Logiciel simple d'utilisation

Mode Présentation

Le Panaboard Elite vous permet de créer du matériel pédagogique à l'aide de nouvelles applications informatiques. Vous pouvez ainsi combiner vos logiciels favoris et la banque de données du Panaboard Elite pour créer et afficher des supports accrocheurs qui rendent l'enseignement plus efficace et divertissant.



Ajout facile d'informations

Clavier à l'écran

(Il est activé à partir de la barre d'outils.)

Il est possible d'afficher un clavier virtuel directement sur le Panaboard Elite et de l'utiliser comme celui de votre ordinateur. Ainsi vous pouvez facilement ajouter ou modifier des informations sur les supports créés à partir de votre ordinateur. Cela évite les pertes de temps en classe pour exploiter au mieux chaque minute d'enseignement.

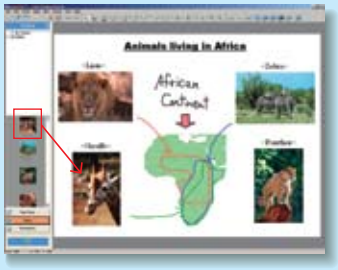
Des cours stimulants et efficaces



Faciliter la préparation des cours

La banque de données Panaboard Elite

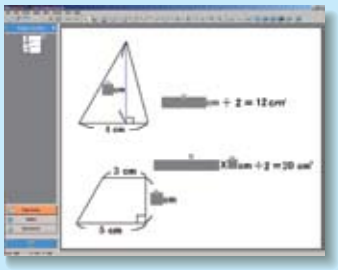
Elle contient des outils Panasonic pour créer et éditer du matériel pédagogique et inclue tout ce dont vous avez besoin pour concevoir des supports créatifs destinés à faciliter l'enseignement et à éveiller l'intérêt des élèves.



Préparer des questionnaires avec réponses cachées

La fonction « masque »

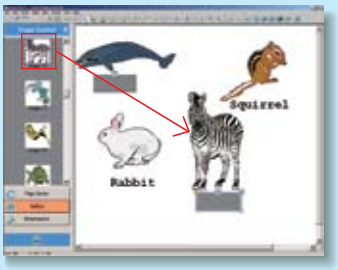
Cet outil vous permet de cacher des parties de texte, des illustrations ou des croquis. Par exemple, vous pouvez l'utiliser pour masquer la réponse à un problème de mathématiques pendant que les élèves en cherchent la solution.

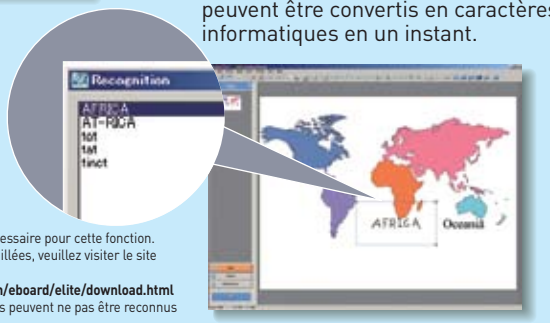


Disposer d'une collection d'illustrations

La galerie

Elle contient de nombreuses illustrations couvrant des sujets multiples qui peuvent vous servir pour créer vos supports pédagogiques.





* Une application supplémentaire est nécessaire pour cette fonction. Pour obtenir des informations plus détaillées, veuillez visiter le site Internet suivant:
http://panasonic.co.jp/pcc/products/en/eboard/elite/download.html
* Certaines langues et certains caractères peuvent ne pas être reconnus correctement.



Lancer les applications du Panaboard Elite

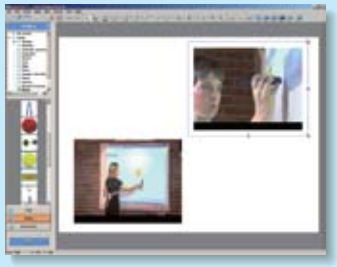
La barre d'outils amovible

Pour lancer une application, vous sélectionnez une icône directement depuis la barre d'outils. Cette dernière peut être affichée constamment sur le tableau pour pouvoir en disposer à tout moment.

Ajouter des films à vos cours

Support vidéo

Des films (aux formats avi, wmv, mpg, mpeg, ou swf) peuvent être insérés à la banque de données du Panabaord Elite et visionnés sur le tableau pour rendre vos cours encore plus vivants.



Convertir des notes écrites en texte informatique

Reconnaissance de caractères*

Les caractères écrits à la main peuvent être convertis en caractères informatiques en un instant.

Masquer des parties de votre cours

Le masque d'écran

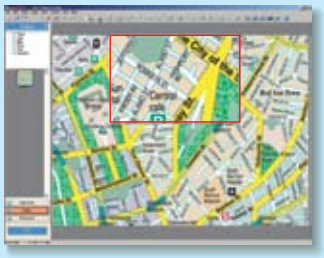
Ce masque réglable et directement accessible depuis la barre d'outils permet de cacher une partie ou la totalité de l'écran. Il sert généralement à masquer la réponse à une question ou l'explication d'un problème pendant que les élèves cherchent la solution.



Améliorer la visibilité

La fonction loupe

Cet outil sert à agrandir une partie de l'image affichée afin de mieux la visualiser. Par exemple, cela peut être utile pour grossir une zone d'une carte.



Enregistrer votre cours comme un film

La fonction enregistrement

Cette fonction sert à enregistrer toutes les actions que vous réalisez sur l'écran entier ou sur une partie que vous aurez sélectionnée. Il permet ainsi de visionner ultérieurement votre enregistrement. En connectant un micro à votre PC, vous pouvez également y associer une bande son.





Sélection d'enregistrement

Attirer l'attention des élèves

La mise en lumière

Cet outil vous permet d'éclairer une partie de l'écran. C'est une façon très efficace d'attirer l'attention sur un endroit précis du tableau.



Caractéristiques techniques UB-T781W / UB-T781 / UB-T761 / UB-T780 / UB-T760

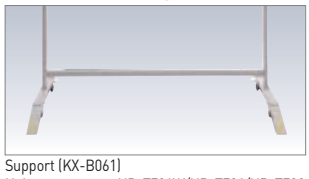
Généralités		
Alimentation	CA 100-240 V, 50/60 Hz	
Consommation électrique	UB-T781W / T781 / T761	0,4 A (Veille/Fonctionnement)
	UB-T780 / T760	0,1 A (Veille/Fonctionnement)
Dimensions externes (H x L x P, sans support)	UB-T781W	1 340 mm x 1 899 mm x 89 mm
	UB-T781 / T780	1 340 mm x 1 752 mm x 89 mm
	UB-T761 / T760	1 142 mm x 1 489 mm x 89 mm
Dimensions du panneau (H x L)	UB-T781W	1 175 mm x 1 839 mm
	UB-T781 / T780	1 175 mm x 1 692 mm
	UB-T761 / T760	977 mm x 1 429 mm
Surface d'affichage (H x L)	UB-T781W	958 mm x 1 829 mm
	UB-T781 / T780	1 165 mm x 1 502 mm
	UB-T761 / T760	967 mm x 1 239 mm
Poids (sans support)	UB-T781W	28 Kg
	UB-T781	27 Kg
	UB-T780	26 Kg
	UB-T761	21 Kg
	UB-T760	20 Kg
Surface du panneau	Plaque métallique avec revêtement anti-reflet	
Fonction interactive		
Interface	UB-T781W / T781 / T761	USB 2.0 (Connecteur de type B) x 1 USB 2.0 (Connecteur de type A) x 2
	UB-T780 / T760	USB 2.0 (Connecteur de type B) x 1
Pile du stylo électronique	LR03 (taille AAA) x 1 Pile alcaline (incluse)	
Capteur de position	Récepteur à ultrasons et capteur à rayons infrarouge	

Circuit audio (UB-T781W / UB-T781 / UB-T761)	
Niveau d'entrée audio	309 mVrms (1 KHz, 0 dB, 10 kΩ)
Nombre de terminaux	Un (Stéréo)
Interface	Prise mini stéréo (Ø3,5 mm)
Sortie audio	Haut-parleur à cône avec bord en tissu x 2 (90 mm x 50 mm)
Puissance en Watts	Standard : 2 W + 2 W Maximum : 4 W + 4 W
Pression sonore	85 dB ± 2 dB (1 m) depuis le centre du corps)
Configuration requise	
Ordinateur	IBM® PC/AT® ou ordinateur compatible avec lecteur CD-ROM
Processeur	Intel® Pentium® 4 ou processeur plus rapide
Interface	USB 2.0
Système d'exploitation	Windows® 2000 (SP4), Windows® XP (SP2), Windows Vista® (32 bits) MAC OS X, 10x
Mémoire	Windows® 2000 (SP4): 256 Mo ou plus Windows® XP (SP2) : 512 Mo ou plus, Windows Vista® : 512 Mo ou plus MAC OS X : 512 Mo ou plus
Espace disque dur néces.	Au moins 400 Mo espace libre (hors espace sauvegarde données)
Environnement d'utilisation	UB-T781W / T781 / T761	Température : de 15 °C à 35 °C Humidité : de 30 % à 80 %
	UB-T780 / T760	Température : de 15 °C à 30 °C Humidité : de 30 % à 80 %

Accessories
Manuel d'utilisation et guide d'installation, cordon d'alimentation (3 m.), Plaque de fixation murale, Stylo élec tronique, Piles (LR03 « AAA »), Câble USB (5 m.), pointe de stylo, CD-ROM avec logiciels

La conception et les spécifications peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. Microsoft®, Windows®, Windows Vista® et le logo de Windows sont des marques déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. IBM et AT sont des marques commerciales d'International Business Machines Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Tous les noms de produits / marques et marques commerciales ou déposées identifiés dans ce document restent la propriété de leurs détenteurs respectifs.
Pour faire fonctionner le logiciel du Panaboard Elite, Microsoft .NET Framework 2,0 ou une version supérieure et DirectX 7,0 ou une version supérieure sont nécessaires. Lorsque vous installez le logiciel du Panaboard Elite du CD-ROM, NET Framework 2,0 sera installé sur votre ordinateur s'il n'a pas déjà été installé. La configuration du système décrite ci-dessus ne correspond pas aux spécifications recommandées de tous les systèmes d'exploitation. Vous devez avoir installé Windows Media® Player 10 ou une version supérieure, ou Adobe® Flash® Player afin d'introduire et de reproduire des vidéos. L'introduction et la reproduction de vidéos ne sont pas prises en charge sous Windows 2000 SP4. La fonction de reconnaissance de caractères manuscrits est prise en charge sous Windows Vista Ultimate, Windows Vista Home Premium, Windows Vista Business, et Windows XP Tablet PC Édition 2005. Si vous utilisez Windows 2000 SP4 ou une version supérieure, ou Windows XP Professional, vous devez avoir installé le Pack de reconnaissance Tablet PC SDK et Microsoft Windows XP Tablet PC Édition 2005 pour pouvoir utiliser la fonction de reconnaissance de caractères manuscrits. Pour obtenir des informations plus détaillées, veuillez visiter le site Internet suivant : http://panasonic.co.jp/pcc/products/en/eboard/download/index.html. La fonction de reconnaissance de caractères manuscrits n'est pas prise en charge sous Windows Vista Home Basic et Windows XP Home Edition. Vous devez disposer d'un espace disponible suffisant sur votre disque dur pour l'enregistrement et la reproduction de vidéos.

Accessoires en option



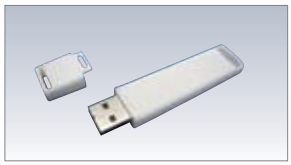
Support (KX-B061)
Uniquement pour UB-T781W/UB-T781/UB-T780



Stylo électronique (UE-608025)

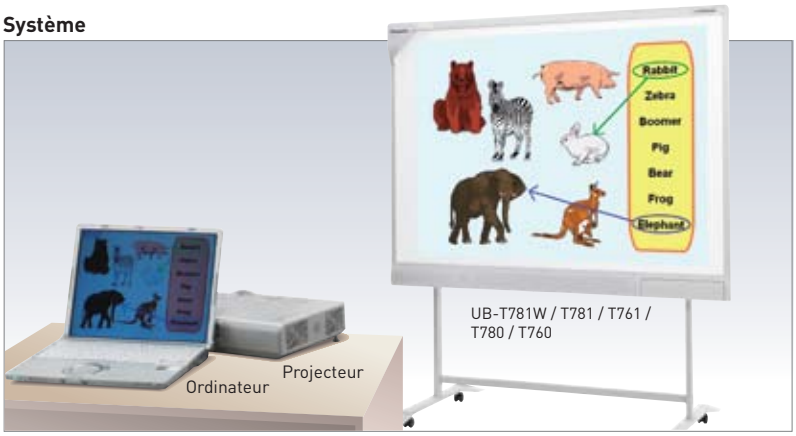


Kit sans fil (UE-608040)
Uniquement pour UB-T781W/UB-T781/UB-T761



Kit installation rapide (UE-608050)

Système



Les modèles UB-T781W / UB-T781 / UB-T761 / UB-T780 / UB-T760 ne comprennent ni l'ordinateur ni le projecteur.

Dimensions (comprenant le support en option pour les modèles UB-T781W / UB-T781 / UB-T780)

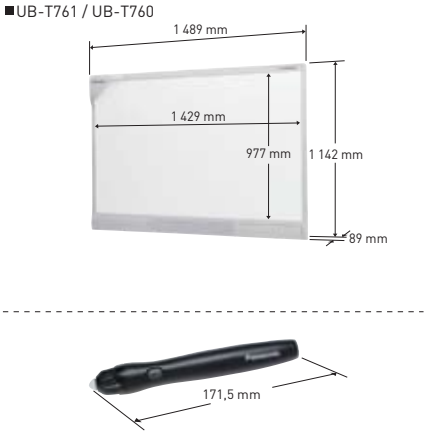
■UB-T781W



■UB-T781 / UB-T780



■UB-T761 / UB-T760



Mesure de sécurité

- Ne modifiez pas le tableau ni ses composants. Toute modification pourrait causer un risque d'incendie ou de choc électrique.
- Le tableau doit uniquement être installé, retiré et mis au rebut par du personnel qualifié.

Système de gestion qualité ISO 9001

Nos procédures de génération des documents, des informations, et de gestion des produits pour réseau, de leur fabrication jusqu'au marketing, sont conformes à la Norme de Gestion Qualité ISO 9001 (conception, développement, fabrication, installation, réparation et entretien d'équipement bureautique, de leurs accessoires et consommables). Par ailleurs, toutes les usines à l'extérieur du Japon ont obtenu la certification ISO 9001.

Panasonic®

MG-C500EE-002 0903 Imprimé en France