



Logiciel d'émulation TI-SmartView™ pour calculatrices MathPrint™

Pour en savoir plus sur la technologie TI, consultez l'aide en ligne à l'adresse education.ti.com/eguide.

Informations importantes

Texas Instruments n'accorde aucune garantie, expresse ou implicite, incluant sans toutefois se limiter à, toute garantie implicite de qualité marchande et d'aptitude à un usage particulier, concernant le matériel (programmes ou documents) et rend ce matériel disponible "en l'état" seulement. En aucun cas, Texas Instruments ne peut être tenue responsable vis à vis de quiconque pour quelque dommage de nature spéciale, collatérale, fortuite ou indirecte occasionné à un tiers, en rapport avec ou découlant de l'achat ou de l'utilisation desdits matériels, la seule et exclusive responsabilité de Texas Instruments, pour quelque forme d'action que ce soit, ne pouvant excéder le prix d'achat de ce produit. Par ailleurs, la responsabilité de Texas Instruments ne saurait être engagée pour quelque réclamation que ce soit en rapport avec l'utilisation desdits matériels par toute autre tierce partie.

Tämä tietuestuotesovellus (APP) on lisenssin alainen. Lue lisenssisopimuksen ehdot.

Copyright © 2026 Texas Instruments Incorporated

Les produits peuvent varier légèrement des images fournies.

Sommaire

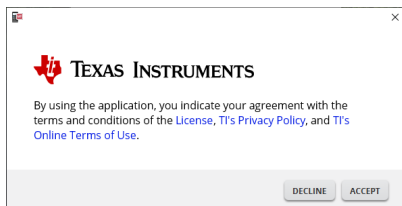
Connexion avec votre compte TI	1
Introduction au logiciel d'émulation TI-SmartView™ pour calculatrices MathPrint™	3
Sélection de votre type d'émulateur	3
Utilisation de l'espace de travail de l'émulateur TI-SmartView™ pour calculatrices MathPrint™	6
Composants de l'espace de travail de l'émulateur TI-SmartView™	7
Utilisation du clavier de l'émulateur TI-SmartView™	8
Opération de glisser-déposer d'un écran dans une autre application	8
Réinitialisation de l'émulateur	9
Enregistrement et chargement de l'état d'un émulateur MathPrint™	10
Choix d'une option d'affichage	12
Copie de l'historique des touches dans une autre application	15
Changement de taille du volet Large Display Screen (Écran d'affichage large) de l'émulateur TI-SmartView™	18
Positions de l'émulateur et de la barre d'outils	18
Always in Front (Toujours au premier plan)	19
Utilisation de l'outil Screen Capture (Capture d'écran)	20
Zones de l'espace de travail Screen Capture (Capture d'écran)	21
Opération de glisser-déposer d'un écran dans une autre application	22
Mappage de clavier d'ordinateur	23
Utilisation du clavier de l'ordinateur	23
Informations générales	32

Connexion avec votre compte TI

Pour utiliser le logiciel d'émulation TI-SmartView™ pour calculatrices MathPrint™, vous devez vous connecter avec votre compte TI.

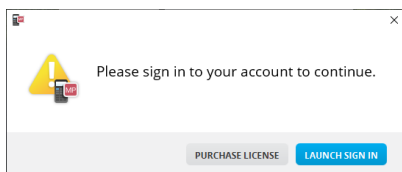
1. Lancez le logiciel d'émulation TI-SmartView™ pour calculatrices MathPrint™.

S'il s'agit du premier lancement du logiciel, vous êtes invité à accepter la licence, la politique de confidentialité et les conditions d'utilisation en ligne.



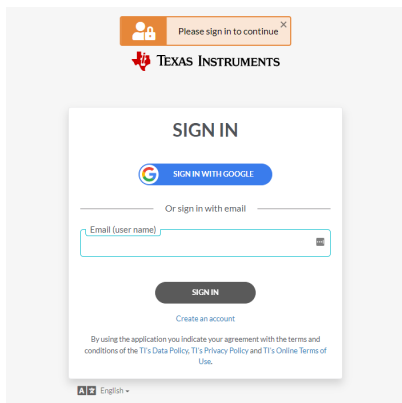
Cliquez sur **Accept**.

2. Dans l'invite de connexion, cliquez sur **LAUNCH SIGN IN**.



Remarque : Si vous devez acheter une licence mono-utilisateur, cliquez sur **PURCHASE LICENSE**.

Cela a pour effet d'ouvrir la page de connexion de Texas Instruments dans votre navigateur. Suivez la procédure de connexion avec un compte Google ou avec l'adresse e-mail associée à votre compte TI.

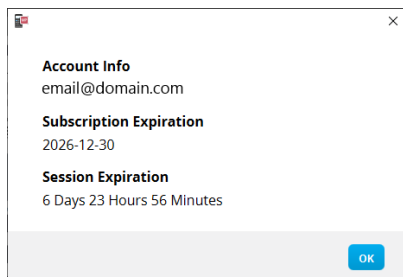


Une fois que votre compte est validé, un message d'opération réussie s'affiche dans le navigateur et le logiciel s'ouvre.

Affichage des informations de licence

Une fois que vous êtes connecté, vous pouvez consulter les informations relatives à votre licence.

► Accédez à **Help > License Info**.



Account Info : adresse e-mail de l'utilisateur actuel.

Subscription Expiration : date d'expiration de la licence actuelle du logiciel.

Session Expiration : temps restant pour la session en cours.

Pendant que le logiciel est en cours d'utilisation, il se connecte au système de gestion des licences toutes les 15 minutes. Si l'utilisateur se déconnecte à un moment donné, le logiciel continue de fonctionner pendant sept jours à compter de la date de la dernière connexion.

Déconnexion de votre compte

1. Accédez à **Help > Sign Out**.
2. Cliquez sur **SIGN OUT**.

Le logiciel se ferme et un onglet du navigateur ouvre la page de connexion.

La déconnexion a pour effet d'enregistrer l'état actuel et de libérer la licence qui redevient disponible dans le pool de postes disponibles. La fermeture du logiciel via

Fichier > Quitter ou via le bouton de fermeture  n'entraîne pas

automatiquement la déconnexion de l'utilisateur et la libération de la licence.

Introduction au logiciel d'émulation TI-SmartView™ pour calculatrices MathPrint™

Le logiciel TI-SmartView™ est un émulateur vous permettant d'afficher une calculatrice scientifique TI MathPrint™ afin qu'elle soit visible par tous les élèves de la classe.

Espace de travail Calculator Emulator (Émulateur de calculatrice)

Permet d'exécuter les opérations suivantes :

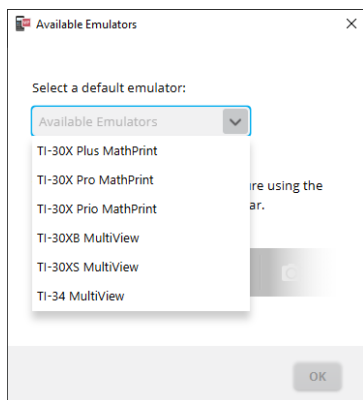
- Choisir un émulateur
 - Permet de choisir l'émulateur que vous souhaitez utiliser.
 - TI-30X Plus MathPrint™
 - TI-30X Pro MathPrint™
 - TI-30X Prio MathPrint™
 - TI-30XB MultiView™
 - TI-30XS MultiView™
 - TI-34 MultiView™
- Masquer/Afficher l'émulateur en mode écran large
 - Affichez la vue totale de l'émulateur avec ou sans le volet Large Display Screen (Écran large).
- Masquer/Afficher l'historique des touches activées
 - Affiche les images des touches activées pour que les élèves puissent suivre les séquences de touches utilisées.
- Lancer une fenêtre de capture d'écran distincte
 - Capture et enregistre les écrans d'émulateur dans des fichiers d'ordinateur sur le même principe qu'avec la fonction de capture d'écran de la calculatrice TI Connect™ CE.



Voir : Utilisation de l'espace de travail de l'émulateur de calculatrice pour optimiser vos présentations en classe.

Sélection de votre type d'émulateur

Lorsque vous lancez pour la première fois TI-SmartView™ pour MathPrint™ sur votre ordinateur, une boîte de dialogue de notification s'affiche.



Choisissez un type d'émulateur dans le menu déroulant, puis cliquez sur **OK**.

L'émulateur que vous avez sélectionné s'affichera lors de votre première présentation.

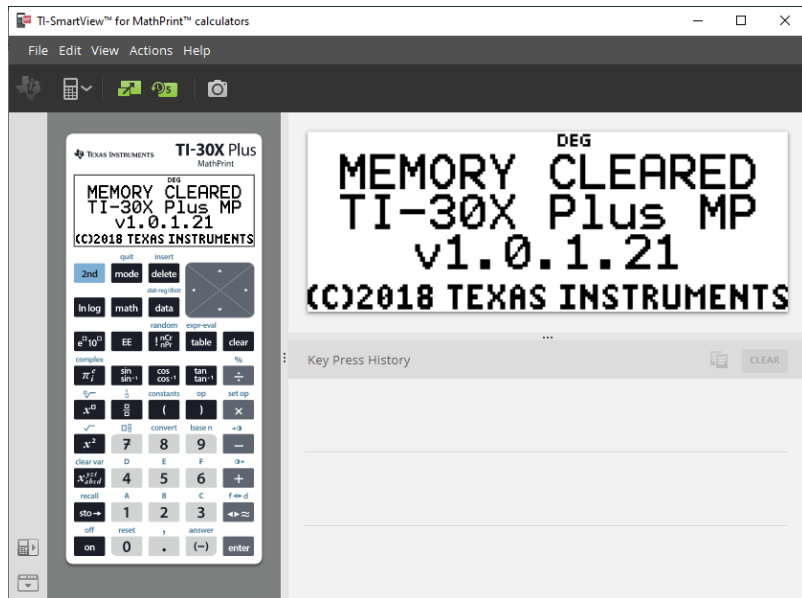
TI-SmartView™ pour MathPrint™ redémarrera toujours en appliquant le dernier état du logiciel. Une fois le logiciel ouvert, vous pouvez changer l'émulateur défini par défaut.

Voir : Choix d'un type d'émulateur.

Le dernier type d'émulateur utilisé deviendra l'émulateur défini par défaut et la dernière taille de la fenêtre s'appliquera en fonction de vos derniers réglages.

Voir : Changement de taille du volet Large Display Screen (Écran large) de l'émulateur TI-SmartView™

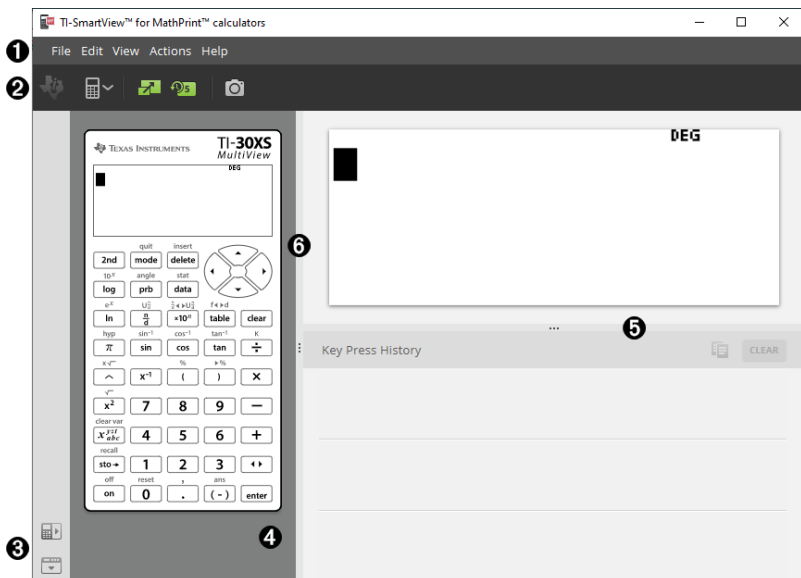
Écran Calculator Emulator (Émulateur de la calculatrice)



Remarque : les images de ce guide peuvent être différentes en fonction de l'émulateur que vous avez sélectionné.

Utilisation de l'espace de travail de l'émulateur TI-SmartView™ pour calculatrices MathPrint™

L'espace de travail de l'émulateur TI-SmartView™ pour calculatrices MathPrint™ comprend des outils pratiques pour entrer des calculs.



1	Barre de menus : utilisez ces menus pour exécuter toutes les fonctions de l'émulateur, notamment : • File (Fichier) : Exit or Quit (Quitter) • Edit (Édition) : comprend la copie de touche en tant que police • View (Affichage) : changement d'affichage • Actions (Actions) : capture d'écran, par exemple • Help (Aide) : accès à l'aide et aux liens Remarque : Vous pouvez exécuter la plupart des actions à partir de ces menus en cliquant sur les icônes de la barre d'outils.
2	Toolbar (Barre d'outils) : utilisez les icônes de cette barre d'outils pour : • Sélectionner un autre modèle de calculatrice • Afficher ou masquer le volet Large Display Screen (Écran d'affichage large) et le volet Key Press History (Historique des touches activées) • Capturer l'écran actif de l'émulateur
3	Choix de la position de l'émulateur et de la barre d'outils • Emulator position Left/Right (Position de l'émulateur à gauche/à droite) - pour alterner entre l'affichage à gauche ou à droite de l'écran de la calculatrice scientifique. Cette fonction est pratique pour projeter sur un tableau interactif. • Tool Bar Top/Bottom (Barre d'outils en haut/en bas) - pour alterner entre la position en haut ou en bas de l'écran pour la barre d'outils. Cette fonction est pratique pour projeter sur un tableau interactif. Remarque : Vous pouvez changer la disposition visuelle et/ou la position des éléments pour optimiser l'accès, en particulier lorsque vous utilisez un tableau interactif.
4	Emulator Panel (Volet de l'émulateur) : ce volet permet d'utiliser la vue totale de l'émulateur ou uniquement la vue du clavier de l'émulateur.
5	Large Display Screen Panel/Key Press History Panel (Écran d'affichage large/Historique des touches activées) : l'un ou l'autre volet permet d'afficher une version agrandie de l'écran de la calculatrice et/ou l'historique des touches activées. Les options d'affichage suivantes sont disponibles :

	• Volet Large Display Screen (Écran d'affichage large) uniquement • Volets Large Display Screen (Écran d'affichage large) + Key Press History (Historique des touches activées)	• Volet Key Press History (Historique des touches activées) uniquement • Option Hide Large Display Screen (Masquer l'écran d'affichage large)
6	Resize Panels (Redimensionner les volets) : cliquez sur la barre verticale située le long d'un volet et faites-la glisser pour le redimensionner.	

Utilisation du clavier de l'émulateur TI-SmartView™

Le pointeur de la souris se substitue à votre doigt pour appuyer sur les touches du clavier de l'ordinateur.

Cliquez sur les touches de l'émulateur TI-SmartView™ pour MathPrint™ de la même façon que vous activeriez les touches de la calculatrice.

Vous pouvez maintenir enfoncée une touche fléchée pour faire défiler le curseur en continu.

Lorsque vous utilisez une touche fléchée pour déplacer le curseur, vous pouvez maintenir la touche enfoncée pour faire défiler le curseur en continu, ce qui évite d'avoir à appuyer à plusieurs reprises sur la touche. Dans l'historique des touches activées, l'icône associée à une pression répétée sur une touche fléchée est représentée par une horloge.

Une pression répétée sur une touche fléchée à partir d'une ligne affiche une flèche avec un compteur de répétitions.

Lorsque vous appuyez sur une touche fléchée à plusieurs reprises, une touche fléchée s'affiche dans l'historique des touches activées ; cette touche fléchée  est associée à un chiffre indiquant le nombre de pressions.

Opération de glisser-déposer d'un écran dans une autre application

Vous pouvez faire glisser n'importe quel écran de l'émulateur TI-SmartView™ pour calculatrices MathPrint™ afin de le déposer et de le coller dans une autre application.

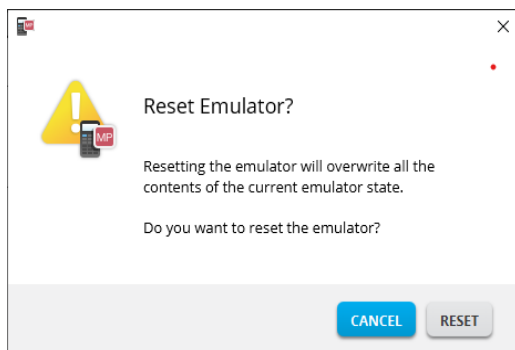
Les écrans de l'émulateur TI-SmartView™ pour calculatrices MathPrint™ que vous pouvez déplacer par glisser-déposer sont les suivants :

- Écran au-dessus du clavier dans le volet de l'émulateur
- Volet Large Display Screen (Écran d'affichage large)
- Captures d'écran enregistrées ou non dans l'espace de travail Screen Capture (Capture d'écran)

Réinitialisation de l'émulateur

Pour réinitialiser l'émulateur :

1. Cliquez sur **Actions** (Actions).
2. Cliquez sur **Reset Emulator (Réinitialiser l'émulateur)**.
3. Cliquez sur **Reset** (Réinitialiser).



La réinitialisation de l'émulateur a pour effet de :

- Réinitialiser l'état actif de l'émulateur
- Effacer l'historique des touches activées

Enregistrement et chargement de l'état d'un émulateur MathPrint™

Lorsque vous enregistrez l'état d'un émulateur MathPrint™, un fichier contenant les paramètres de l'émulateur et toutes les modifications apportées à sa configuration est créé.

Par exemple, vous souhaitez peut-être configurer une présentation en classe en saisissant des données dans un éditeur de données et des fonctions dans $f(x)$ et $g(x)$. Lorsque vous enregistrez vos modifications dans un fichier d'état d'émulateur, il vous suffit ensuite de charger celui-ci pour afficher votre présentation. Si vous souhaitez créer différentes présentations en fonction de chaque classe, créez plusieurs fichiers d'état d'émulateur.

Remarque : L'historique des touches activées, les captures d'écran, le mode d'affichage de l'émulateur et la taille de l'émulateur ne sont pas enregistrés dans le fichier d'état.

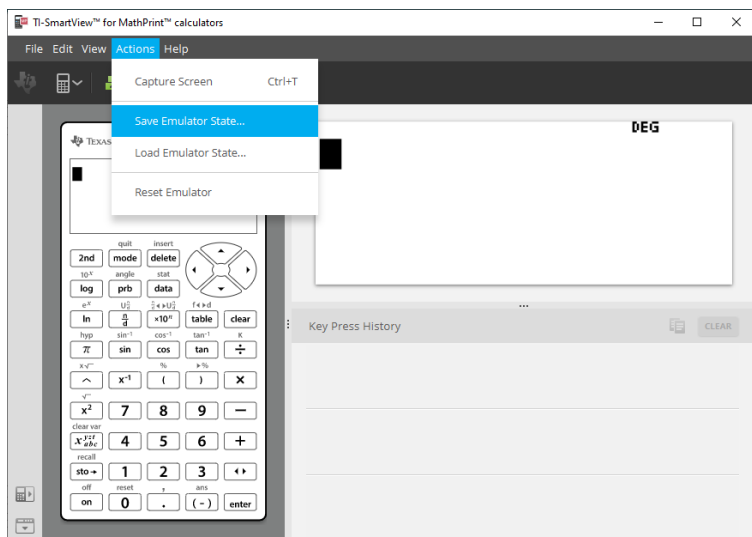
Notez que les fichiers d'état d'un émulateur MathPrint™ peuvent devenir volumineux. Contactez le service informatique si votre capacité de stockage pose problème.

Enregistrement de l'état d'un émulateur MathPrint™

La gestion, l'enregistrement et le chargement d'un fichier d'état d'émulateur sont disponibles pour chaque émulateur MathPrint™. Le fichier d'état d'émulateur TI-30X Pro MathPrint™ peut uniquement être chargé sur l'émulateur TI-30X Pro MathPrint™.

Remarque : Le fichier d'état d'émulateur TI-30X Plus MathPrint™ peut uniquement être chargé sur l'émulateur TI-30X Plus MathPrint™.

1. Cliquez sur **Actions > Save Emulator State...** (Actions > Enregistrer un état d'émulateur...).



2. Dans la boîte de dialogue qui s'affiche :

- a) Accédez au dossier dans lequel vous souhaitez stocker le fichier d'état d'émulateur MathPrint™.
- b) Entrez un nom de fichier. Utilisez un nom décrivant l'état de l'émulateur MathPrint™.

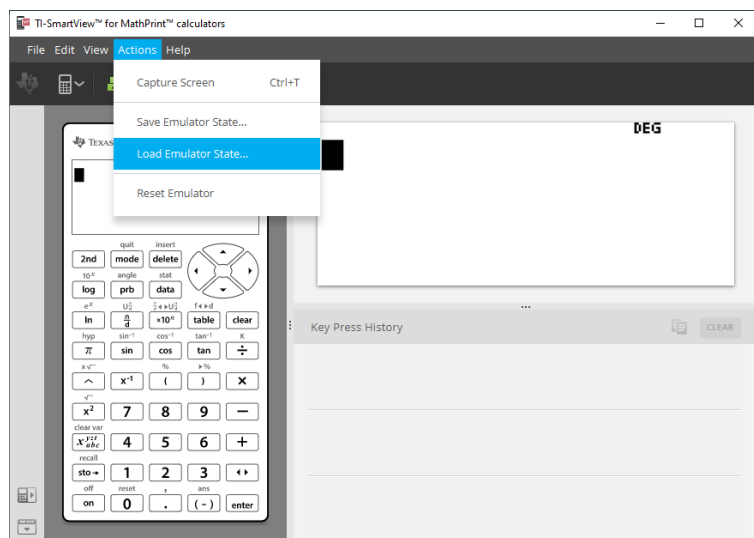
Remarque : Les fichiers d'état d'émulateur MathPrint™ sont dotés d'un nom préconfiguré doté de l'extension *.s3r, indiquant l'état de l'émulateur de la calculatrice TI-30X Pro MathPrint™ créé par le logiciel d'émulation TI-SmartView™ MathPrint™. L'extension associée à l'état d'émulateur de calculatrice TI-30X Plus MathPrint™ est *.s3l. L'extension associée à l'état d'émulateur de calculatrice TI-30X Prio MathPrint™ est *.s3i.

- c) Cliquez sur **Save** (Enregistrer).

Chargement d'un état d'émulateur MathPrint™

Étant donné que les fichiers d'état d'émulateur MathPrint™ sont propres à chaque modèle de calculatrice, vous pouvez uniquement charger un fichier conçu pour le modèle de calculatrice actif.

1. Cliquez sur **Actions > Load Emulator State** (Actions > Charger un état d'émulateur).



2. Dans la boîte de dialogue qui s'affiche :

- a) Sélectionnez le dossier dans lequel se trouve le fichier d'état d'émulateur.

Remarque : Seuls les fichiers d'état d'émulateur MathPrint™ compatibles avec le modèle de calculatrice actif s'afficheront.

- b) Cliquez sur le nom de l'état d'émulateur MathPrint™ de votre choix afin de le mettre en surbrillance.
- c) Cliquez sur **Open** (Ouvrir).

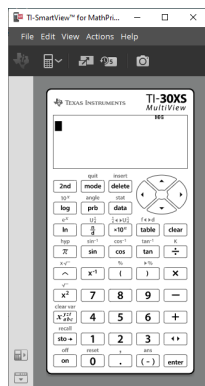
Choix d'une option d'affichage

Vous pouvez personnaliser l'affichage de façon à montrer ou masquer les volets facultatifs et à modifier le type d'informations présentées dans chacun d'entre eux. Par défaut, le logiciel d'émulation TI-SmartView™ pour calculatrices MathPrint™ affiche l'espace de travail de l'émulateur de calculatrice dans le volet Large Display Screen (Écran d'affichage large).

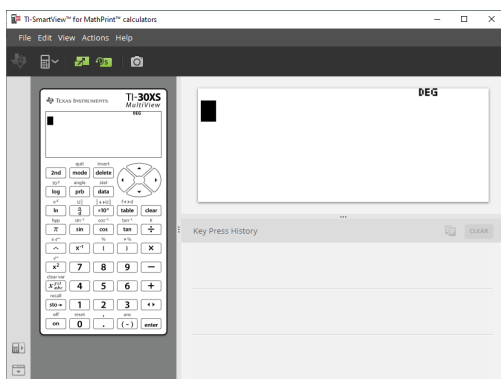
Affichage de l'écran de la calculatrice



1. Cliquez sur **Hide** (Masquer) le volet Large Display Screen (Écran d'affichage large).



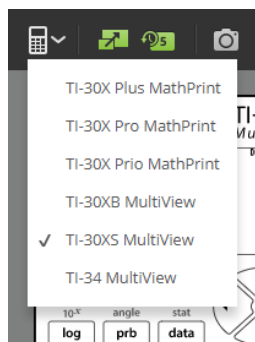
2. Cliquez à nouveau sur **Show** (Afficher) le volet Large Display Screen (Écran d'affichage large).



Choix d'un type d'émulateur



Cliquez sur la flèche pointant vers le bas de l'icône d'émulateur. pour choisir un type d'émulateur.



Chaque type d'émulateur affiche le modèle de calculatrice associé.

Changement de façade de calculatrice

Pour changer la façade de la calculatrice :

1. Cliquez sur **View** (Affichage).
2. Placez le pointeur de la souris sur **Calculator Faceplate** (Façade de la calculatrice).
3. Cliquez sur un nom de façade de calculatrice.

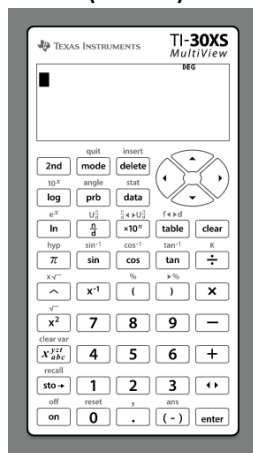
Light (Clair)



Dark (Sombre)



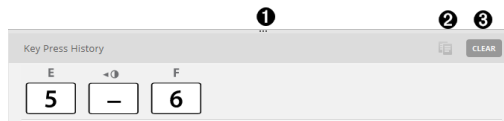
Outline (Contour)



Affichage ou masquage de l'historique des touches activées



Cliquez sur  pour afficher ou masquer l'historique des touches activées. Cliquez sur **CLEAR** (EFFACER) dans le volet situé à côté de l'historique pour effacer le contenu de l'historique.



1

Cliquez sur cette option et faites glisser le pointeur de la souris pour redimensionner le volet Key Press History (Historique des touches activées).

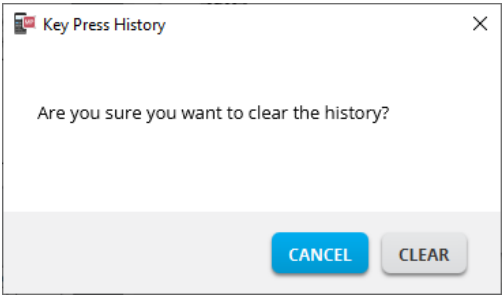
2

Cliquez sur cette option après avoir sélectionné les touches afin de copier la police comme caractères graphiques.

3

Cliquez ici pour effacer le contenu de l'historique des touches.

Lorsque vous cliquez sur Clear (Effacer), le message d'information suivant s'affiche :



Copie de l'historique des touches dans une autre application

Vous pouvez copier la totalité ou une partie de l'historique des touches dans une autre application, comme par exemple un traitement de texte. Vous pouvez copier les icônes

des touches  telles qu'elles se présentent dans le volet Key Press History (Historique des touches activées), ou copier les touches activées comme police de caractères   .

Remarque : Lorsque vous copiez des clés en tant que caractères de police, seules les polices de clé primaire sont collées. Seuls les jeux de polices de touches principaux peuvent être collés. Les jeux de polices secondaires ne sont pas reconnus à partir de la copie comme élément de police dans TI-SmartView™. Vous pouvez insérer manuellement les éléments secondaires en utilisant la police installée. Cette police est automatiquement installée sur votre ordinateur en même temps que le logiciel TI-SmartView™ pour calculatrices MathPrint™.

Copie des touches en tant que graphiques ou police de caractères

- 1. Sélectionnez les touches à copier.
Pour sélectionner des touches dans le volet Key Press History (Historique des touches activées), utilisez l'une des méthodes suivantes :

Touche	Méthode
– Une seule touche :	Cliquez sur une touche.
– Plusieurs touches :	Cliquez sur une touche. Appuyez sur la touche Ctrl du clavier de votre ordinateur et maintenez-la enfoncée. Cliquez sur d'autres touches pour sélectionner plusieurs touches.
– Séquence de plusieurs touches :	Cliquez sur une touche. Appuyez sur la touche Maj du clavier de votre ordinateur et maintenez-la enfoncée. Appuyez sur une autre touche.

Touche	Méthode
	Remarque : Cela vous permet de sélectionner ces deux touches, ainsi que toutes les autres touches qui se trouvent entre elles.
– Toutes les touches :	Cliquez sur une touche. Effectuez un clic droit. Cliquez sur Select All (Tout sélectionner) .

Remarque : voici à quoi ressemble une touche avant et après sa sélection.

Avant :



Après :



-
- Sélectionnez les touches qui vous intéressent.
 - Cliquez sur **Edit > Copy** (Édition > Copier) pour copier les touches en tant que graphiques
ou

Cliquez sur **Edit > Copy As Font** (Édition > Copy As Font (Copier en tant que police) pour copier les touches en tant que caractère de police principale)  .

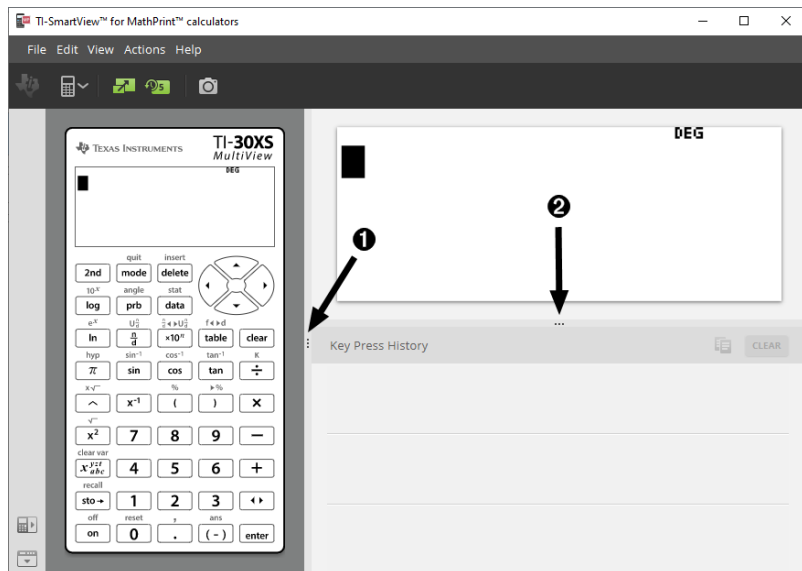
- Changez d'application.
- Collez les touches à l'emplacement approprié.

Remarque :

- Vous pouvez également faire glisser les touches sélectionnées comme graphiques dans l'autre application.
- Vous pouvez redimensionner les graphiques après les avoir insérés dans une nouvelle application.
- Dans certaines applications, les caractères insérés sous forme de caractères de police peuvent s'afficher dans la police active à cet emplacement et ne pas ressembler à des touches de calculatrice scientifique. Si nécessaire, appliquez la police de la touche de calcul appropriée aux caractères. Pour des informations détaillées sur l'application d'une police aux caractères, consultez le fichier d'aide de l'application de destination concernée.

Changement de taille du volet Large Display Screen (Écran d'affichage large) de l'émulateur TI-SmartView™

Dans le volet Large Display Screen (Écran d'affichage large), cliquez sur le bord d'un volet et faites-le glisser pour en modifier la taille.



Remarque : Toutes ces opérations sont effectuées de gauche à droite, sauf dans le cas du volet Key Press History (Historique des touches activées), où l'utilisateur doit opérer des mouvements vers le haut ou vers le bas pour modifier la taille du volet.

Positions de l'émulateur et de la barre d'outils



Emulator position Left/Right (Position de l'émulateur à gauche/à droite) - pour alterner entre l'affichage à gauche ou à droite de l'écran de la calculatrice scientifique. Cette fonction est pratique pour projeter sur un tableau interactif.



Tool Bar Top/Bottom (Barre d'outils en haut/en bas) - pour alterner entre la position en haut ou en bas de l'écran pour la barre d'outils. Cette fonction est pratique pour projeter sur un tableau interactif.

Always in Front (Toujours au premier plan)

Sélectionnez cette option dans le menu View (Affichage) pour conserver au premier plan les fenêtres de l'émulateur TI-SmartView™ pour calculatrices MathPrint™ devant toutes fenêtres d'autres logiciels ouvertes. C'est comme si votre calculatrice était posée sur votre bureau, au-dessus de tous vos papiers ! Positionnez la fenêtre sur le bureau de votre ordinateur à l'emplacement qui convient le mieux pour la conserver « toujours au premier plan ».

Pour désactiver l'option Always in Front (Toujours au premier plan), désélectionnez l'élément correspondant dans le menu View (Affichage). Aucune icône de la barre d'outils ni aucun indicateur, excepté la coche dans le menu, ne s'affiche lorsque cette option est active.

Remarques :

La fenêtre de l'espace de travail de l'émulateur TI-SmartView™ pour calculatrices MathPrint™ et les fenêtres Screen Capture (Capture d'écran) sont systématiquement affichées au premier plan et basculent au premier plan, en fonction de leur position.

Il est déconseillé d'utiliser l'option Always in Front (Toujours au premier plan) en mode plein écran, car toutes les autres fenêtres seront masquées derrière le plein écran de l'émulateur TI-SmartView™ pour calculatrices MathPrint™.

Utilisation de l'outil Screen Capture (Capture d'écran)

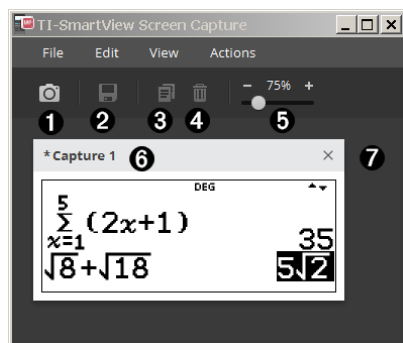
Vous pouvez capturer les écrans actifs de la calculatrice scientifique à l'aide de l'outil de capture d'écran de l'émulateur TI-SmartView™ pour calculatrices MathPrint™.

Pour utiliser l'outil Screen Capture (Capture d'écran)



- Cliquez sur  dans la barre d'outils.

La fenêtre ci-dessous s'affiche :



Zones de l'espace de travail Screen Capture (Capture d'écran)

1	Capture (Capturer)	Cliquez sur cette option pour prendre une capture d'écran de l'émulateur. Actions > Capture Screen (Actions > Capture d'écran) Remarque : Une bordure s'affiche automatiquement autour des images que vous capturez, mais vous pouvez la supprimer en cliquant sur View > Hide Screen Capture Borders (Affichage > Masquer les bordures de capture d'écran). (S'il y a plusieurs images, cette option supprime la bordure de toutes les images.) L'outil Screen Capture (Capture d'écran) permet d'effectuer les opérations suivantes : • capturer 44 écrans à la fois (pour capturer des images supplémentaires, supprimez des images existantes dans la fenêtre Screen Capture (Capture d'écran)) ; • sauvegarder automatiquement dans la mémoire des captures d'écran jusqu'à la fermeture de la fenêtre principale de TI-SmartView™ pour calculatrices MathPrint™. La fermeture de l'outil Screen Capture (Capture d'écran) permet d'enregistrer rapidement vos captures d'écran. Vous pouvez ouvrir une nouvelle session de capture d'écran pendant une session TI-SmartView™ pour calculatrices MathPrint™.
2	Save (Enregistrer)	Cliquez sur cette option pour enregistrer les captures d'écran sélectionnées. File > Save As (Fichier > Enregistrer sous)
3	Copy (Copier)	Cliquez sur cette option pour copier les captures d'écran sélectionnées dans le presse-papiers. Edit > Copy (Édition > Copier)
4	Delete (Supprimer)	Cliquez sur cette option pour supprimer les captures d'écran sélectionnées. File > Delete (Fichier > Supprimer)
5	Resize (Redimensionner)	Faites glisser le point le long de la barre pour régler la taille de l'aperçu de la capture d'écran. View > Scale Screen Captures (Affichage > Mettre à l'échelle les captures d'écran) Remarque : Les écrans sont enregistrés au pourcentage d'affichage utilisé.
6	Rename (Renommer)	Renommez une capture d'écran en mettant en surbrillance son titre, puis en saisissant le nouveau nom à utiliser.
7	View (Affichage)	Zone permettant d'afficher les captures d'écran.

Opération de glisser-déposer d'un écran dans une autre application

Vous pouvez faire glisser n'importe quel écran de l'émulateur TI-SmartView™ pour calculatrices MathPrint™ afin de le déposer et de le coller dans une autre application.

Les écrans de l'émulateur TI-SmartView™ pour calculatrices MathPrint™ que vous pouvez déplacer par glisser-déposer sont les suivants :

- Écran au-dessus du clavier dans le volet de l'émulateur
- Volet Large Display Screen (Écran d'affichage large)
- Captures d'écran enregistrées ou non dans l'espace de travail Screen Capture (Capture d'écran)

Mappage de clavier d'ordinateur

Vous pouvez utiliser le clavier de l'ordinateur pour appuyer sur une touche plutôt que d'activer cette touche sur l'image du clavier de l'émulateur TI-SmartView™.

Utilisation du clavier de l'ordinateur

Pour appuyer sur une touche de l'émulateur à l'aide de votre clavier d'ordinateur, référez-vous au tableau ci-dessous afin d'identifier la touche du clavier correspondant à la touche de l'émulateur.

- TI-30X Pro MathPrint™ ou TI-30X Plus MathPrint™ les raccourcis clavier
 - TI-30X Prio MathPrint™ les raccourcis clavier
 - TI-30XS-30XB MultiView™ les raccourcis clavier
 - TI-34 MultiView™ les raccourcis clavier
-

TI-30X Pro MathPrint™ ou TI-30X Plus MathPrint™

Exemple : Pour afficher l'écran Mode dans l'émulateur, appuyez sur la touche [W] sur le clavier de l'ordinateur, comme illustré dans le tableau ci-dessous.



TI-30X Pro MathPrint™ les raccourcis clavier:

TI-30X Plus MathPrint™ les raccourcis clavier:

2^{nd} [Q]	mode [W]	delete [Delete]	$\leftarrow$ [←]	$\rightarrow$ [→]
ln log [R]	math [T]	data [Y]	$\downarrow$ [↓]	$\uparrow$ [↑]
$e^{x^2} 10^{x^2}$ [U]	EE [I]	$\frac{1}{x}$ nCD [P]	table [A]	clear [Backspace]
$2\pi^x$ [D]	$\sin$ [F]	$\cos$ [G]	$\tan$ [H]	$\div$ [/]
x^2 [J]	$\frac{\square}{\square}$ [K]	[[(]	)] [)]	$\times$ [*]
x^3 [L]	7 [7]	8 [8]	9 [9]	$-$ [-]
$x^{y/z}$ [Z]	4 [4]	5 [5]	6 [6]	$+$ [+]
sto $\rightarrow$ [X]	1 [1]	2 [2]	3 [3]	$\leftrightarrow$ [C]
on [V]	0 [0]	$\cdot$ [.]	(-) [B]	enter [Enter]

***Remarque :**

Sur le clavier d'un ordinateur MAC :

- Appuyez sur [Delete] (Supprimer) pour activer **delete**.
- Appuyez sur [Backspace] (Retour arrière) pour activer **clear**.

2nd [Q]	mode [W]	delete [Delete] *	[←] 	[↑] 
In log [R]	math [T]	data [Y]	[↓] 	[→] 
e[□] 10[□] [U]	EE [I]	1[□] n[□] r[□] [P]	table [A]	clear [Backspace] *

TI-30X Prio MathPrint™

Exemple : Pour afficher l'écran Mode dans l'émulateur, appuyez sur la touche [W] sur le clavier de l'ordinateur, comme illustré dans le tableau ci-dessous.



TI-30X Prio MathPrint™ les raccourcis clavier:

$\boxed{2^{nd}}$ [Q]	$\boxed{mode}$ [W]	$\boxed{delete}$ [Delete]	$\boxed{[\leftarrow]}$ ④	$\boxed{[\uparrow]}$ ⑤
$\boxed{\ln \log}$ [R]	$\boxed{math}$ [T]	$\boxed{data}$ [Y]	$\boxed{[\downarrow]}$ ⑥	$\boxed{[\rightarrow]}$ ⑦
$\boxed{e^{x \cdot 10^x}}$ [U]	$\boxed{EE}$ [I]	$\boxed{[nDr]}$ [P]	$\boxed{table}$ [A]	$\boxed{clear}$ [Backspace]
$\boxed{\pi^x}$ [D]	$\boxed{\sin^{-1}}$ [F]	$\boxed{\cos^{-1}}$ [G]	$\boxed{\tan^{-1}}$ [H]	$\boxed{\div}$ [/]
$\boxed{x^{-1}}$ [J]	$\boxed{\frac{\square}{\square}}$ [K]	$\boxed{[]}$ [()]	$\boxed{[]}$ [()]	$\boxed{\times}$ [*]
$\boxed{x^2}$ [L]	$\boxed{7}$ [7]	$\boxed{8}$ [8]	$\boxed{9}$ [9]	$\boxed{-}$ [-]
$\boxed{N_{abcd}^{TTTT}}$ [Z]	$\boxed{4}$ [4]	$\boxed{5}$ [5]	$\boxed{6}$ [6]	$\boxed{+}$ [+]
$\boxed{sto \rightarrow}$ [X]	$\boxed{1}$ [1]	$\boxed{2}$ [2]	$\boxed{3}$ [3]	$\boxed{\leftrightarrow}$ [c]
$\boxed{on}$ [V]	$\boxed{0}$ [0]	$\boxed{\cdot}$ [.]	$\boxed{(-)}$ [B]	$\boxed{enter}$ [Enter]

***Remarque :**

Sur le clavier d'un ordinateur MAC :

- Appuyez sur [Delete] (Supprimer) pour activer **delete**.
- Appuyez sur [Backspace] (Retour arrière) pour activer **clear**.

2nd [Q]	mode [W]	delete [Delete] *	[←] 	[↑] 
ln log [R]	math [T]	data [Y]	[↓] 	[→] 
e^{x10^x} [U]	EE [I]	$\frac{1}{x}$ $\frac{1}{x^2}$ $\frac{1}{x^3}$ [P]	table [A]	clear [Backspace] *

TI-30XS/30XB MultiView™

Exemple : Pour afficher l'écran Mode dans l'émulateur, appuyez sur la touche [W] sur le clavier de l'ordinateur, comme illustré dans le tableau ci-dessous.



TI-30XS MultiView™ les raccourcis clavier :

2nd [Q]	mode [W]	delete [Delete] or [Ctrl]+ [Delete]	[←] or [Ctrl]+[←]	[↑] or [Ctrl]+[↑]
log [R]	prb [T]	data [Y]	[↓] or [Ctrl]+[↓]	[→] or [Ctrl]+[→]
ln [U]	$\frac{\square}{\square}$ [I]	$\times 10^{\square}$ [P]	table [A]	clear [Backspace] or [Ctrl]+ [Backspace] Mac®: [Clear]
π [D]	sin [F]	cos [G]	tan [H]	$\div$ [/]
$\wedge$ [J]	x^{-1} [K]	[(] [Shift]+[(]	[)] [Shift]+[)]	$\times$ [Shift]+[*]
x^2 [L]	7 [7]	8 [8]	9 [9]	- [-]
x^{yzt} [Z]	4 [4]	5 [5]	6 [6]	+ [Shift]+[+]
sto▶ [X]	1 [1]	2 [2]	3 [3]	◀▶ [C]
on [V]	0 [0]	. [.]	(-) [B]	enter [Enter] or [Ctrl]+[Enter]

***Remarque :**

Sur le clavier d'un ordinateur MAC :

- Appuyez sur [Delete] (Supprimer) pour activer **delete**.
- Appuyez sur [Backspace] (Retour arrière) pour activer **clear**.

2nd [Q]	mode [W]	delete [Delete] *	[←] 	[↑] 
In log [R]	math [T]	data [Y]	[↓] 	[→] 
e[□] 10[□] [U]	EE [I]	1[□] 10[□] [P]	table [A]	clear [Backspace] *

TI-34 MultiView™

Exemple : Pour afficher l'écran Mode dans l'émulateur, appuyez sur la touche [W] sur le clavier de l'ordinateur, comme illustré dans le tableau ci-dessous.



TI-34 MultiView™ keyboard shortcuts:

2nd [Q]	mode [W]	delete [Delete] or [Ctrl]+ [Delete]	 [←] or [Ctrl]+[←]	 [↑] or [Ctrl]+[↑]
Uⁿ [R]	Uⁿ [T]	% [Y]	 [↓] or [Ctrl]+[↓]	 [→] or [Ctrl]+[→]
►simp [U]	math [I]	prb [P]	data [A]	clear [Backspace] or [Ctrl]+ [Backspace] Mac®: [Clear]
π [D]	×10ⁿ [F]	op1 [G]	op2 [H]	÷ [/]
x² [J]	√ [K]	{ [Shift]+[(]	} [Shift]+[)]	× [Shift]+[*]
^ [L]	7 [7]	8 [8]	9 [9]	- [-]
x^{yzt} [Z]	4 [4]	5 [5]	6 [6]	+ [+]
sto► [X]	1 [1]	2 [2]	3 [3]	◀▶ [C]
on [V]	0 [0]	. [.]	(-) [B]	enter [Enter] or [Ctrl]+[Enter]

***Remarque :**

Sur le clavier d'un ordinateur MAC :

- Appuyez sur [Delete] (Supprimer) pour activer **delete**.
- Appuyez sur [Backspace] (Retour arrière) pour activer **clear**.

2nd [Q]	mode [W]	delete [Delete] *	[←] ⏮	[↑] ⏴
ln log [R]	math [T]	data [Y]	[↓] ⏭	[→] ⏵
e[□] 10[□] [U]	EE [I]	1/x[□] n/d[□] n/p[□] [P]	table [A]	clear [Backspace] *

Informations générales

Aide en ligne

education.ti.com/eguide

Sélectionnez votre pays pour obtenir des informations sur le produit.

Contacter l'assistance TI

education.ti.com/ti-cares

Sélectionnez votre pays pour consulter des ressources techniques et autres.

Informations Garantie et Assistance

education.ti.com/warranty

Sélectionnez votre pays pour en savoir plus sur la durée et les termes de la garantie et sur l'assistance pour le produit.

Garantie limitée. Cette garantie n'affecte pas vos droits statutaires.

Texas Instruments Incorporated

12500 TI Blvd.

Dallas, TX 75243