# **Dell Canvas Pen** ユーザーズガイド



#### メモ、注意、警告

メモ: 製品を使いやすくするための重要な情報を説明しています。

△ 注意: ハードウェアの損傷やデータの損失の可能性を示し、その問題を回避するための方法を説明しています。

▲ 警告:物的損害、けが、または死亡の原因となる可能性があることを示しています。

著作権 © 2017 すべての著作権は Dell Inc. またはその子会社にあります。 Dell、EMC、およびその他の商標は、 Dell Inc. またはその子会社の商標です。その他の商標 は、それぞれの所有者の商標である場合があります。

2017 - 08

Rev. A03



1 Canvas Pen	
2 Canvas Pen の機能	5
ペンチップホルダ	
ペンチップ	
3 ソフトウェアドライバのインストール	
4 ユーザー操作	9
5 ペンのカスタマイズ	10
ボタンの機能	
ペン表示の調整	
ペン入力とタッチ入力の関連付け	14
Dell Canvas をメインディスプレイとして設定	
Dell Canvas を拡張ディスプレイとして使用	
ラジアルメニューの設定	
ペンと Windows Ink の設定	
6 ペンチップの交換	
7 トラブルシューティング	23

DELL

### **Canvas Pen**

Canvas Pen は、高精度かつ自然な書き味を実現できるように設計されており、Dell Canvas の画面上で直接使用できます。電磁誘導(EMR)テク ノロジを採用しており、一定の距離まで画面に近づけると自動的にアクティブになります。

# Canvas Pen の機能



1	ペン	2	上部バレルボタン
3	下部バレルボタン	4	ペンチップ(ペン先)

これらの機能の設定をカスタマイズする方法の詳細については、「ペンのカスタマイズ」を参照してください。

## ペンチップホルダ

DØLL

ペンチップホルダは、ペンチップ取り外しツールとペンチップ収納パーツを内蔵しています。



- 1 ペンチップホルダのキャップ
- 3 ペンチップホルダ



ペンには、 合計 7 本のペンチップが付属しています。 ペンには、 ハードタイプのペンチップが 1 つ装着されています。 またペンチップホルダには、 ハード 2 種類、 ミディアム 2 種類、 ソフト 2 種類の 6 本のペンチップが収納されています。



- 2 ペンチップ取り外しツール
- 4 ペンチップホルダの台座

1 ペンチップホルダ

DØLL

3 H — ハードペンチップ

- 2 B ソフトペンチップ
- 4 HB -- ミディアムペンチップ



# ソフトウェアドライバのインストール

ペンの各機能は、Microsoft Windows 10 Anniversary Update バージョン 1607 以降でサポートされます。

dell.com/support にログインすると、Canvas のインストーラアプリケーションをダウンロードできます。



ペンの機能を使用するために、バッテリや電源ケーブルは必要ありません。ペンは筆圧の強さを感知し、ペンチップに傾きを適用します。ペンには、ポイント、クリック、ダブルクリック、ドラッグという4つの基本的な使用方法があります。

### メモ:使用していないペンは、Canvasの両側面にあるマグネット式のホルダに取り付けるか、ペンおよびペンチップホルダに収納するか、平らな面に置いてください。

#### 表 1. ペンのユーザーアクション

DØLL

ユーザーアクション	説明
位置付け	画面上にスクリーンカーソルを置くには、Dell Canvas 画面の表面には触 れずに、画面のすぐ上にペンを移動します。項目を選択するには、ペンチッ プをディスプレイ画面に押しつけます。
クリック	ペンチップでディスプレイ画面を1回タップするか、ペンを Canvas の画面に 押し込むようにすると、クリック操作となります。
ドラッグ	オブジェクトを選択し、Canvasの画面上でペンチップをスライドさせると、オ ブジェクトが移動します。
上部および下部バレルボタンの使用	各ボタンにはカスタマイズ可能なオプションがあります。デフォルトでは、上 部ボタンに消去操作、下部ボタンにバレルボタン操作が割り当てられてい ます。オプションをカスタマイズするには、 <b>Canvas Pen</b> 設定ページを使用 します。
筆圧感度を使用した操作	筆圧感度を使用してドロー、インク、または書き込みを行うには、ペンチッ プへの圧力を変えながら、ディスプレイ画面の表面上でペンを動かします。 圧力を強めると線が太くなるか、色が濃くなります。圧力を弱めると線が細 くなるか、色が柔らかくなります。
傾き機能を使用したドロー	傾き機能をサポートするアプリケーションでこの機能を使用すると、線の形 状や太さをコントロールできます。
消去	消去機能をサポートするアプリケーションでは、消しゴムのように機能しま す。





Windows オペレーティングシステムの スタート > Dell Canvas > Canvas Pen で、ペンの設定をカスタマイズできます。

次の設定は、Canvas Pen のコントロールパネル設定に用意されています。

🖉 Canvas Pen Radial Me	enu	_ ×
	Tilt Sensitivity Normal High Top Barrel Button Erase  Bottom Barrel Button Barrel Button Hover Click	macow.
Pen Tip Options		
Pen Tip Sensitivity	Calibrate Configure	e Displays
Go to Windows Pen Control Panel	Show Ripple Effect	
Restore default settings	Apply	Cancel

#### 表 2. Canvas Pen のコントロールパネル設定

機能	説明
Tilt Sensitivity	ペンの傾き感度を調整します。最大の傾き効果を得るために、ペンをどこ まで傾けるかを設定します。感度が高いほど、ペンの傾きが小さくて済みま す。スライダをドラッグして、傾きを調節します。
Top Barrel Button	Erase ( 消去 ) オプションがデフォルトで選択されています。設定をカスタマ イズするには、ドロップダウンリストから別の機能を選択します。リスト内の 各機能の詳細については、「ボタンの機能」を参照してください。
Bottom Barrel Button	Barrel Button( バレルボタン ) オプションがデフォルトで選択されています。 設定をカスタマイズするには、ドロップダウンリストから別の機能を選択しま

機能	説明
	す。リスト内の各機能の詳細については、「ボタンの機能」を参照してくださ い。
Hover Click	ペンチップを画面に近づけた状態でサイドスイッチを押したときに、ここで設定した機能を実行するには、このチェックボックスをクリックします。
ペン先オプション	
Pen Tip Sensitivity	クリック圧と筆圧感度を調節します。スライダをドラッグして適切な設定に 変更します。
Calibrate	ペン表示を調整して、スクリーンカーソルを Canvas 画面上のペンの位置 に合わせます。詳細については、「ペン表示の調整」を参照してください。
Configure Displays	ディスプレイ設定を変更します。
Show Ripple Effect	ペンの視覚的なフィードバックを有効にするには、チェックボックスをクリックし ます。
Restore default settings	変更された設定をデフォルト設定に復元します。

トピック :

DØLL

- ボタンの機能
- ペン表示の調整
- ・ ペン入力とタッチ入力の関連付け
- ラジアルメニューの設定
- ペンと Windows Ink の設定

### ボタンの機能

このトピックでは、上部および下部のボタンバレルに設定できる機能について説明します。使用できるオプションは、両ボタンでほぼ同じです。



#### 表 3. ボタンの機能

機能	説明
Left Click	マウスの左ボタンによるクリックと同様の機能を実行します。
右クリック	マウスの右ボタンによるクリックと同様の機能を実行します。つまり、メニュー を表示します。
Middle Click	マウスの中央ボタンによるクリックと同様の機能を実行します。
Double Click	マウスの左ボタンによるダブルクリックと同様の機能を実行します。
Click Lock	オブジェクトをドラッグする場合やテキストブロックを選択する場合に便利で す。
4th Click	マウスの第4ボタンによるクリックと同様の機能を実行します。
5th Click	マウスの第5ボタンによるクリックと同様の機能を実行します。
Keystrokes	このオプションを選択すると、キーストロークをシミュレートできます。
Modifier	このオプションを選択すると、Shift、Alt、Ctrl などの修飾キーをシミュレート できます。
Radial Menu	ラジアルメニューオプションが表示されます。
Pan/Scroll	アクティブペイン内の任意の方向にイメージを配置できます。
Open/Run	特定のアプリケーションまたはファイルを選択するためのダイアログボックスが 開きます。

機能	説明
消去	消去機能をサポートするすべてのアプリケーションで、ペンチップを消しゴム のように使用できます。
Barrel Button	バレルボタンは、Windows 10 のデフォルトのペンボタン機能をサポートしま す。
Sketchpad	スケッチパッドが開きます。
OneNote	OneNote が開きます。
Screen Sketch	Windows Ink ワークスペースからスケッチパッドが開きます。
Sticky Notes	付箋が開きます。
Ink Workspace	Ink ワークスペースが開きます
Cortana	Windows のヘルプアプリケーションが開きます。
無効	ボタンを無効にします

### ペン表示の調整

ペン表示を調整して、スクリーンカーソルを Canvas 画面上のペンの位置に合わせると、ペンの操作を最適化できます。Dell Canvas 画面のペン表示を 調整するには、次の手順を実行します。

- Windows オペレーティングシステムの スタート > Dell Canvas > Canvas Pen を開きます。
   Canvas Pen コントロールパネル設定ページが表示されます。
- 2 Calibrate (調整) をクリックします。
- 3 ペン表示を調整するには、画面の指示に従います。

0	
Use your pen to click on the center of each target as it appea Press the side switch to redo the prev Cancel	ears (or as close to the center as you are able). For best results, hold the pen as you normally would. evious target. This calibration will only apply to the current screen orientation.           Run Additional Edge Calibration
Start Over	Finished

4 必要に応じて画面の端を調整するには、Run Additional Edge Calibration (端の追加調整を実行)をクリックします。



## ペン入力とタッチ入力の関連付け

ペン入力とタッチ入力を、Dell Canvas の画面に適切に関連付けるため、Dell Canvas をメインディスプレイに設定することをお勧めします。Dell Canvas を拡張ディスプレイとして使用している場合でも、ペン入力とタッチ入力を Dell Canvas の画面に関連付けることができます。

これらの設定の詳細については、次のトピックを参照してください。

- Dell Canvas をメインディスプレイとして設定
- Dell Canvas を拡張ディスプレイとして使用

### Dell Canvas をメインディスプレイとして設定

Dell Canvas をメインディスプレイとして設定するには、次の手順を実行します。

- 1 スタート > Windows の設定 > システム > ディスプレイ を開きます。
- 2 **識別する** をクリックします。
- 3 ディスプレイのカスタマイズ ウィンドウで Dell Canvas のディスプレイを選択します。
- 4 これをメインディスプレイにするを選択します。
- 5 Apply (適用)をクリックします。

### Dell Canvas を拡張ディスプレイとして使用

Dell Canvas を拡張ディスプレイとして使用する場合は、ペン入力とタッチ入力を Dell Canvas の画面に関連付けます。

- 1 タスクバーの検索フィールドに調整と入力します。
- 2 検索結果のペン入力またはタッチ入力に合わせた画面の調整を選択します。

		]7	$\square$	$\oplus$		Filters 🗸	
۵	в	est m	atch				
0		ł	Calibra input Control	ate the sc	reen for pen c	or touch	
	s	etting	js				
		C	alibrate	display o	color		
	s	earch	suggest	ions			
	كر	) ca	alibrate	- See web	results		
ŝ	3						
2							
	۶	са	alibrate	the scree	n for pen or to	ouch input	

DELL

#### 3 タブレット PC 設定 コントロールパネルの ディスプレイ オプション セクションにあるドロップダウンリストから Dell Canvas を選択し、構成 セクションの

	Tablet PC Se	ettings	Х
	Display Other		
	Configure Configure yo displays.	ur pen and touch	
	Display option	าร	
	Display:	1 2. Multiple Monitors $$	
	Details:	Pen and Limited Touch Support	
		<u>C</u> alibrate <b>P</b> Reset	
	Choose the or <u>Orientation</u>	der in which your screen rotates. <u>Go to</u>	
セットアップ をクリックします。		OK Cancel Apply	

4 ペンまたはタッチ入力画面の指定 コントロールパネルで、ペン入力 または タッチ入力 を選択します。

🔲 Identify pen or touch input screens	×
What type of screen do you want to	o identify?
$\rightarrow$ Pen input	
$\rightarrow$ Touch input	
	Cancel

5 表示された手順をよく読み、Canvasの画面に構成画面が表示されるまで Enterを押します。

Tap this screen with your tablet pen to set it as the Tablet PC screen.

If this is not the Tablet PC screen, press Enter to move to the next screen. To close the tool, press Esc.

Touch this screen to identify it as the touchscreen.

If this is not the Tablet PC screen, press Enter to move to the next screen. To close the tool, press Esc.

7 **タブレット PC 設定** コントロールパネルの OK をクリックします。

## ラジアルメニューの設定

Radial Menu(ラジアルメニュー) コントロールパネルを使用すると、編集機能、ナビゲーション機能、メディアコントロール機能にすばやくアクセスできる ようになります。ここでは、ラベルを変更したり、ドロップダウンリストから機能を選択して Radial Menu(ラジアルメニュー) 設定に追加したりできます。

Canvas Pen Radial Menu	_ ×	
Select a control to change its settings.		
Sketchpad		
Use center for right-click		
Label: Function:	1	
Please make sure you have a button set to Radial Menu .		
Restore default settings C	ancel	

メニューをクリックすると、Radial Menu (ラジアルメニュー) 設定に追加できるすべての機能が表示されます。

🖉 Canvas Pen Radial Menu	_ ×
Image: Sketchpad       Mute       Image: Sketchpad       Image: Sketchpad         Image: Sketchpad       Mute       Sketchpad       Sketchpad         Image: Sketchpad       Mute       Sketchpad <th>ack m tch s ace ication</th>	ack m tch s ace ication
Restore default settings	Apply Close

## ペンと Windows Ink の設定

Windows オペレーティングシステムの スタート > Windows の設定 > デバイス > ペンと Windows Ink を開き、Canvas Pen の設定をカスタマイズしま す。設定の詳細については、Microsoft の Web サイト https://microsoft.com を参照してください。

次の図に示す設定は、Windows のコントロールパネルでカスタマイズできます。

DØLL

Settings		— 0 ×
懲 Home	Pen & Windows Ink	
Find a setting	Pen	Additional pen settings
	Choose which hand you write with	Your device comes with more pen settings in an app
Devices	Left Hand $\vee$	Open app
	Show Visual Effects	
🛱 Printers & scanners	On On	Have a question?
🖰 Mouse	Show cursor	Get help
Touchpad	On On	I
E Touchpad	Ignore touch input when I'm using my pen	Make Windows better.
Typing	Off Off	Give us feedback
🥒 Pen & Windows Ink	Show the handwriting panel when not in tablet mode and there's no keyboard attached	
🖯 Wheel	On On	
🕀 AutoPlay	Improve how well your PC recognizes your handwriting. Try it out with words your PC sometimes misunderstands. Not all languages	
🖞 USB	are supported. Get to know my handwriting	





ペン表示画面を傷から保護し、適切に利用できるようにするため、Canvas Penのペンチップは定期的に交換してください。 新しいペンチップは、Dell.comの Dell Canvas 製品ページからオンラインで注文することができます。

- △ 注意: ペンチップの先端は、通常の使用で摩耗します。極端に短くなったり平らになったりしたら、ペンチップを交換してください。ペンチップへの 過度の圧力は、摩耗を早める原因となります。
- 1 ペンチップを取り外すには、ペンチップ取り外しツール [A] [1] の開口部をペンチップ [A] [2] に向けます。
- 2 ペンチップ取り外しツールでペンチップを挟み、ペンバレルからペンチップを引き抜きます [B] [C]。



3 ペンチップを取り付けるには、ペンチップを指でつまみます [D] [1]。

D&LI

4 新しいペンチップの末端をペンバレルにまっすぐ差し込みます [E] [F]。





次の表に、Canvas Pen の使用中に起こり得る一般的な問題と、可能性のある解決策を示します。

#### 表 4. Canvas Pen の問題

DØLL

問題	解決策
ペンがマウスモードでしか動作せず、筆圧感度を使用したドローや書き込 みができない。	<ul> <li>ペンのドライバソフトウェアが正しくインストールされていることを確認します。</li> <li>ドライバソフトウェアを再インストールします。</li> <li>アプリケーションで選択しているツールと、ペンを使用しているアプリケーションが筆圧感度をサポートしているかどうかを確認します。</li> </ul>
ドローや書き込みで筆圧感度を使用できない。	<ul> <li>ペンを使用しているアプリケーションが、筆圧感度を使用したドローや 書き込みをサポートしているかどうかを確認します。</li> <li>アプリケーションで適切なオプションが選択されていることを確認します。</li> <li>す。</li> </ul>
クリックがうまくできない。	<ul> <li>ペンチップの感度設定を調整します。</li> <li>Canvas Pen 設定ページでペンの精度を調整します。</li> </ul>
ペンがすべての項目を選択する、またはドローを終了できない。	ペンチップの感度設定を調整します。
アスペクト比の異なる複数のディスプレイにミラーリングすると、ペンカーソル のマッピングがずれる。	イメージを複数のディスプレイに拡張するか、1つのディスプレイに投影します。
ペンが機能しない。	Dell Canvas とホストシステム間の USB 接続を確認します。
ペンカーソルが Dell Canvas 以外のディスプレイに表示される。	ペン表示を調整して、スクリーンカーソルをディスプレイ画面上のペンの位 置に合わせます。 タブレット PC 設定ツールを使用して、ペン入力を正しい画面に割り当て ます。
ハンか9ハこの項目を選択9る、またはトローを終く」できない。 アスペクト比の異なる複数のディスプレイにミラーリングすると、ペンカーソル のマッピングがずれる。 ペンが機能しない。 ペンカーソルが Dell Canvas 以外のディスプレイに表示される。	ハンテッフロの感受設定をで詞至します。 イメージを複数のディスプレイに拡張するか、1つのディスプレイに投影します。 Dell Canvas とホストシステム間の USB 接続を確認します。 ペン表示を調整して、スクリーンカーソルをディスプレイ画面上のペンの位置に合わせます。 タブレット PC 設定ツールを使用して、ペン入力を正しい画面に割り当てます。