

دليل المسؤول



HP Hotkey Filter

تعد Citrix علامة تجارية لشركة Citrix Systems, Inc. و/أو إحدى شركاتها الفرعية، وقد يتم تسجيلها في مكتب براءات الاختراع والعلامات التجارية الأمريكي وفي بلدان أخرى. تُعد Microsoft Windows إما علامتين تجاريتين أو علامتين تجاريتين مسجلتين لشركة Microsoft Corporation في الولايات المتحدة و/أو بلدان أخرى. تُعد VMware و Horizon View علامتين تجاريتين أو علامتين تجاريتين مسجلتين لشركة VMware, Inc. في الولايات المتحدة و/أو مناطق قضائية أخرى.

برامج الكمبيوتر السرية. يجب توافر ترخيص صالح من HP لأغراض الحياة أو الاستخدام أو النسخ. استنادًا إلى FAR 12.211 و 12.212، يتم ترخيص برامج الكمبيوتر التجارية ووثائق برامج الكمبيوتر والبيانات الفنية للحاجات التجارية لحكومة الولايات المتحدة بموجب الترخيص التجاري القياسي للمورد.

إن المعلومات الواردة في هذا الدليل عرضة للتغيير دون إشعار مسبق. إن الضمانات الخاصة بمنتجات HP وخدماتها هي فقط تلك المعلن عنها بشكل واضح ضمن بنود الضمان الذي يصاحب مثل هذه المنتجات والخدمات. ويجب عدم اعتبار أي مما ورد هنا على أنه بمثابة ضمان إضافي. تخلي شركة HP مسؤوليتها عن أي أخطاء فنية أو تحريرية أو أي أخطاء ناتجة عن سهو وردت في هذا المستند.

الإصدار الرابع: أبريل ٢٠١٧

الإصدار الأول: أكتوبر ٢٠١٣

الرقم المرجعي للمستند: 751264-174

## توضيح صيغة الإدخال من قبل المستخدم

يشار إلى النص الذي يجب إدخاله في واجهة المستخدم بواسطة خط ثابت العرض.

العنصر	الوصف
نص بدون الأقواس أو الأقواس المتعرجة	عناصر يجب كتابتها تمامًا كما هي موضحة
<نص بين قوسين معقوفين>	عنصر نائب لقيمة يجب توفيرها؛ تجاهل القوسين
[نص بين قوسين مربعين]	عناصر اختيارية؛ تجاهل القوسين
{نص بين قوسين متعرجين}	مجموعة من العناصر التي يجب اختيار أحدها فقط؛ تجاهل القوسين
	فاصل للعناصر التي يجب اختيار أحدها فقط؛ تجاهل الشريط العمودي
...	عناصر يمكن أو يجب تكرارها؛ تجاهل علامة الحذف



---

# جدول المحتويات

١	بدء التشغيل
١	تنزيل HP Hotkey Filter
١	فتح HP Hotkey Filter
٢	التكوين
٣	أداة سطر الأوامر



# ١ بدء التشغيل

يسمح لك HP Hotkey Filter بإجراء ما يلي:

- تعطيل مفاتيح Windows® معينة للتشغيل السريع على النظام المحلي (جهاز HP التابع جزئيًا)
- تمكين إعادة التوجيه التلقائية لمفاتيح Windows معينة للتشغيل السريع لجلسة عمل عن بعد

**هام:** التأكد من إجرائك تكوين عامل تصفية الكتابة بطريقة صحيحة عند إجراء التغييرات الدائمة للنظام، مثل عمليات تثبيت البرنامج وعمليات تكوينه. راجع دليل المسؤول عن نظام التشغيل للجهاز التابع جزئيًا للحصول على مزيد من المعلومات.

يسرد الجدول التالي متطلبات النظام وميزة الدعم لـ HP Hotkey Filter.

العنصر	الوصف
أنظمة التشغيل للأجهزة التابعة جزئيًا المدعومة	Windows 10 IoT Enterprise Windows Embedded 8.1 Industry Pro Windows Embedded 8 Standard Windows Embedded Standard 7
مفاتيح مدعومة للتشغيل السريع	Ctrl+Alt+Delete (عرض شاشة أمان Windows) Windows+L (قفل Windows) Shift+Ctrl+Esc (فتح Task Manager "مدير المهام")
أجهزة مكتبية عن بعد تابعة جزئيًا ومدعومة	جهاز استقبال Citrix® اتصال سطح المكتب عن بعد من Microsoft® (RDC) جهاز VMware® Horizon View™ تابع جزئيًا HP RGS Receiver

## تنزيل HP Hotkey Filter

عادة ما يتم تثبيت HP Hotkey Filter مسبقًا على أجهزة الكمبيوتر التابعة جزئيًا من HP. كما يمكن أيضًا تنزيله أو تحديثه عن طريق HP ThinUpdate.

## فتح HP Hotkey Filter

▲ افتح لوحة التحكم وحدد عنصر HP Hotkey Filter.

## ٢ التكوين

لتكوين HP Hotkey Filter:

١. في HP Hotkey Filter، حدد واحدًا أو أكثر من الخيارات المتاحة، كما هو موضح في الجدول التالي.

الخيار	الوصف
تمكين HP Hotkey Filter	يمكن HP Hotkey Filter.
Ctrl+Alt+Del	يحظر <b>Ctrl+Alt+Delete</b> على النظام المحلي، مما يؤدي لتعطيل الوصول إلى شاشة أمان Windows المحلية.
	<b>ملاحظة:</b> لا يزال ممكنًا استخدام <b>Ctrl+Alt+Delete</b> لإلغاء قفل شاشة تسجيل الدخول إلى Windows (مطلوب إذا تم تمكين ميزة تسجيل الدخول الآمن إلى Windows).
Windows+L	يحظر <b>Windows+L</b> على النظام المحلي، مما يؤدي لتعطيل إمكانية قفل نظام التشغيل المحلي.
	<b>ملاحظة:</b> يقوم هذا أيضًا بتعطيل عنصر قائمة <b>قفل</b> الموجود في أماكن مختلفة في نظام التشغيل Windows.
Shift+Ctrl+Esc	يحظر <b>Shift+Ctrl+Esc</b> على النظام المحلي، مما يؤدي لتعطيل القدرة على فتح "مدير المهام" المحلي.
	<b>ملاحظة:</b> يقوم هذا أيضًا بتعطيل القدرة على فتح <b>مدير المهام</b> عن طريق "لوحة التحكم".
إرسال مفاتيح Windows للحماية إلى جهاز الكمبيوتر البعيد (RDP)، وCitrix، وVMware، وHP وRGS	يمكن إعادة توجيه التلقائية لمفاتيح التشغيل السريع المدعومة إلى جلسة عن بعد في وضع ملء الشاشة.
تمكين التسجيل للمساعدة في تصحيح المشكلات	يمكن ملف سجل HP Hotkey Filter، والذي يمكن استخدامه لتصحيح.
	<b>ملاحظة:</b> لعرض السجل، حدد <b>عرض السجل</b> . في حالة عدم وجود ملف السجل، أعد تشغيل الجهاز التابع جزئيًا.

٢. حدد **OK** (موافق).

ستصبح تغييراتك سارية المفعول عند إعادة تشغيل الكمبيوتر.

إذا كنت ترغب في نشر نفس التكوين للأجهزة التابعة جزئيًا الأخرى، راجع [أداة سطر الأوامر في صفحة ٣](#).

## ٣ أداة سطر الأوامر

يتضمن HP Hotkey Filter أداة لسطر الاوامر تسمح لك بالقيام بأغلب الوظائف المشابهة مثل أداة "لوحة التحكم" ولكنها تسمح لك أيضًا بتصدير التكوين الحالي إلى ملف برنامج نصي. يمكنك بعد ذلك استخدام ملف البرنامج النصي مع HP Device Manager (HPDM) لنشر التكوين عن بعد للأجهزة التابعة جزئيًا الأخرى.

**ملاحظة:** راجع دليل مسؤول HP Device Manager للحصول على معلومات حول النشر عن بعد.

توجد أداة سطر الأوامر في الموقع التالي:

```
C:\Windows\System32\HPHotkeyFilterMgr.exe
```

يكون بناء الجملة المناسب لهذه الأداة كما يلي:

```
HPHotkeyFilterMgr Option [Suboption]
```

على سبيل المثال:

```
HPHotkeyFilterMgr /Export C:\Temp\HotkeyFilterConfiguration.cmd
```

يوضح الجدول التالي خيارات سطر الاوامر المتاحة.

**ملاحظة:** تكون التغييرات نافذة المفعول عند إعادة تشغيل الكمبيوتر.

الخيار	الوصف
/Enable	يتمكّن HP Hotkey Filter.
/Disable	يعطّل HP Hotkey Filter.
/Block {"Ctrl+Alt+Del"   "Windows+L"   "Shift+Ctrl+Esc"}	يحظر مفتاح التشغيل السريع المحدد على النظام المحلي. يؤدي هذا أيضًا إلى تعطيل أية وسائل بديلة لتنفيذ وظيفة Windows المطابقة لمفتاح التشغيل السريع المحدد. <b>ملاحظة:</b>
/Unblock {"Ctrl+Alt+Del"   "Windows+L"   "Shift+Ctrl+Esc"}	يرفع الحظر عن مفتاح التشغيل السريع المحدد على النظام المحلي. يؤدي هذا أيضًا لإعادة تمكين أية وسائل بديلة لتنفيذ وظيفة Windows المطابقة لمفتاح التشغيل السريع المحدد. <b>ملاحظة:</b>
/SupportVDI {Enable   Disable}	يتمكّن أو يعطّل إعادة التوجيه التلقائية لمفاتيح التشغيل السريع المدعومة إلى جلسة عن بعد في وضع ملء الشاشة.
/Clean	يعيد تعيين تكوين HP Hotkey Filter إلى الافتراضي.
/Export <i>FilePathAndName</i> .cmd	يصدر تكوين HP Hotkey Filter الحالي إلى ملف برنامج نصي (.cmd).
/Show	يعرض معلومات حول تكوين HP Hotkey Filter الحالي.
/Help   /?	يعرض معلومات عن HPHotkeyFilterMgr.exe، أو في حالة استخدامه كخيار فرعي مثل الوارد أدناه، لخيار محدد:
	HPHotkeyFilterMgr <i>Option</i> {/Help   /?}