

Intel® Network Connections Software and Drivers

[English - Installation](#)

[Français - Installation](#)

[Italiano - Installazione](#)

[Deutsch - Installation](#)

[Português - Instalação](#)

[Español - Instalación](#)

[한국어 - 설치](#)

[简体中文 - 安装](#)

[繁體中文 - 安裝](#)

[日本語 - インストール](#)

Installation

Download the self-extracting archive and run it. When you run it, it will extract the files to a temporary directory, run the installation wizard, and remove the temporary files when the installation is complete. All language files are embedded in this archive. You do not need to download an extra language pack.

Extracting the Files Without Installing

This self extracting archive supports the following command line parameters:

Parameter	Description
/f <destination path>	Destination path where the archived files will be extracted to.
/e	Do not automatically start the installation process.
/s	Extract the files silently.

For example, to only extract the contents of the webpack to a specific folder (and not run the installation), type the following:

```
<webpack filename> /f <destination path> /s /e
```

NOTE: The /f parameter must precede the /e parameter. Failure to do so may cause an "Unable to execute the specified command line!" error.

Plug and Play Update

After you extract the files from the archive using the /e parameter, you can use them to do a plug and play update or install.

1. Start Windows Device Manager
2. Right click on the NIC you want to update and select Update Driver.

3. Follow the directions in the Hardware Update Wizard to select the drivers you extracted.

Using the DxSetup.exe utility

DxSetup.exe installs the Intel PRO Network Connections drivers and software. It automatically detects the system language and launches in that language.

DxSetup.exe command line switches:

Switch	Description
/q[r n]	silent install options. r Reduced GUI Install n Silent install
/l[i w e a]	log file option. i log status messages. w log non-fatal warnings. e log error messages. a log the start of all actions.

DxSetup.exe Public Properties

Property	Definition
BD	"0", deselect / do not execute SetupBD. "1", execute SetupBD to install the drivers (default setting). NOTE: BD should only be set to 0 if the Base Drivers have already been installed prior to running DxSetup.exe
ANS	"0", deselect / hide ANS. "1", select ANS (default setting).
DMIX	"0", deselect / hide Intel PROSet feature. "1", select Intel PROSet feature (default setting).
SNMP	"0", deselect / do not install the SNMP Agent (default setting) "1", select / install the SNMP Agent.

NOTES:

- BD, ANS and DMIX are selected by default.
- The ANS property should only be set to ANS=1 if DMIX=1 is set. If DMIX=0 and ANS=1, the ANS=1 is ignored and only the base driver will be installed.
- Public properties are case sensitive. All characters are uppercase with no white space between characters. For example:

```
DxSetup.exe /qn ANS=1
```

Any white space in "ANS=1" makes the setting invalid. "ans=1" is not a valid setting.

Command line examples

1. The following launches a typical install silently:

```
DxSetup.exe /qn /liew C:\install.log
```

2. How to install components but deselect ANS. Set the ANS=0 in the command line:

```
DxSetup.exe /qn ANS=0 /liew C:\install.log
```

Installation

Téléchargez l'archive à extraction automatique et exécutez-la. Cette opération va extraire les fichiers qu'elle contient dans un répertoire temporaire, exécuter l'assistant d'installation et supprimer les fichiers temporaires une fois l'installation terminée. Tous les fichiers de langue sont inclus dans cette archive et il n'est donc pas nécessaire de télécharger des modules de langue supplémentaires.

Extraire les fichiers sans procéder à l'installation

Cette archive à extraction automatique prend en charge les paramètres de ligne de commande suivants :

Paramètre	Description
/f <chemin de destination>	Chemin du répertoire vers lequel les fichiers archivés seront extraits.
/e	Ne pas démarrer automatiquement le processus d'installation.
/s	Extraire les fichiers silencieusement.

Par exemple, pour extraire uniquement le contenu du module Web vers un dossier spécifique (sans l'installer), tapez :

```
<nom de fichier webpack> /f <chemin de destination> /s /e
```



REMARQUE : le paramètre /f doit précéder le paramètre /e. Autrement, l'erreur « Unable to execute the specified command line! » (Impossible d'exécuter la ligne de commande spécifiée) risque de s'afficher.

Mise à jour Plug and Play

Après avoir extrait les fichiers de l'archive en utilisant le paramètre /e, vous pouvez les utiliser pour installer ou mettre à jour la technologie Plug and Play.

1. Ouvrez le Gestionnaire de périphériques Windows.
2. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur la carte d'interface réseau que vous voulez mettre à jour et sélectionnez Mettre le pilote à jour.
3. Suivez les instructions de l'Assistant Mise à jour du matériel pour sélectionner les pilotes que vous avez extraits.

Utilisation de l'utilitaire DxSetup.exe

L'utilitaire DxSetup.exe installe les pilotes et logiciels pour les connexions réseau Intel PRO. Il détecte automatiquement la langue du système et est exécuté dans cette langue.

Paramètres de ligne de commande pour DxSetup.exe :

Commutateur	Description
/q[r n]	Options d'installation en mode silencieux. r Installation de l'interface utilisateur réduite. n Installation en mode silencieux
/l[i w e a]	Option du fichier journal. i Enregistrement des messages d'état w Enregistrement des avertissements non fatals e Enregistrement des messages d'erreur a Enregistrement du démarrage de toutes les actions

Propriétés publiques de DxSetup.exe

Propriété	Définition
BD	"0" - désélectionner/ne pas exécuter SetupBD. « 1 » - exécuter SetupBD pour installer les pilotes (paramètre par défaut). REMARQUE : BD doit être défini sur 0 uniquement si les pilotes de base ont déjà été installés avant d'exécuter DxSetup.exe.
ANS	"0" - désélectionner/cacher ANS. « 1 » - sélectionner ANS (paramètre par défaut).
DMIX	"0" - désélectionner/cacher la fonctionnalité Intel PROSet. « 1 » - sélectionner la fonctionnalité Intel PROSet (paramètre par défaut).
SNMP	« 0 » - désélectionner/ne pas installer l'agent SNMP (paramètre par défaut). « 1 » - sélectionner/installer l'agent SNMP.

REMARQUES :

- BD, ANS et DMIX sont sélectionnés par défaut.
- La propriété ANS ne doit être définie sur ANS=1 que si DMIX=1. Si DMIX=0 et ANS=1, alors ANS=1 est ignoré et seul le pilote de base est installé.
- Les propriétés publiques sont sensibles à la casse. Tous les caractères sont en majuscule et ne sont pas séparés par un espace. Par exemple :

```
DxSetup.exe /qn ANS=1
```

Tout espace dans « ANS=1 » invalide le paramètre. « ans=1 » n'est pas un paramètre valide.

Exemples de ligne de commande

1. La commande suivante lance une installation typique en mode silencieux :

```
DxSetup.exe /qn /liw C:\install.log
```

2. Installation des composants lorsque ANS est désélectionné. Définissez ANS=0 dans la ligne de commande :

```
DxSetup.exe /qn ANS=0 /liw C:\install.log
```

Installazione

Scaricare il file compresso autoestraente ed eseguirlo. L'esecuzione del file compresso comporta l'estrazione dei file in una directory temporanea, l'esecuzione della procedura guidata di installazione e, al termine dell'installazione, la rimozione dei file temporanei. Poiché tutti i file di lingua sono incorporati nel file compresso, non è necessario scaricare un supporto lingue aggiuntivo.

Estrazione dei file senza installare

Il file compresso autoestraente supporta i seguenti parametri della riga di comando:

Parametro	Descrizione
/f <percorso di destinazione>	Il percorso di destinazione in cui i file compressi saranno estratti.
/e	Non iniziare automaticamente il processo di installazione.
/s	Estrarre i file in modo invisibile all'utente.

Se, ad esempio, si desidera estrarre il contenuto del pacchetto Web in una cartella specifica senza eseguire l'installazione, digitare:

```
<nome file pacchetto Web> /f <percorso di destinazione> /s /e
```



NOTA: Il parametro /f deve precedere il parametro /e. In caso contrario, potrebbe verificarsi l'errore "Unable to execute the specified command line!" (Impossibile eseguire la riga di comando specificata).

Aggiornamento Plug and Play

I file estratti dal file compresso usando il parametro /e possono essere utilizzati per eseguire un aggiornamento Plug and Play.

1. Avviare Gestione periferiche di Windows.
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sulla scheda di rete che si desidera aggiornare e selezionare Aggiorna driver.
3. Seguire le istruzioni di Aggiornamento guidato hardware per selezionare i driver estratti.

Utilizzo dell'utilità DxSetup.exe

DxSetup.exe installa i driver e il software delle connessioni di rete Intel PRO. Rileva automaticamente la lingua del sistema e si avvia nella stessa lingua.

Le opzioni della riga di comando di DxSetup.exe sono:

Switch	Descrizione
/q[r n]	Opzioni per l'installazione invisibile all'utente. r Installazione con interfaccia utente ridotta n Installazione invisibile all'utente
/l[i w e a]	Opzioni del file registro. i Registra i messaggi di stato. w Registra gli avvisi non irreversibili. e Registra i messaggi di errore. a Registra l'avvio di tutte le azioni.

Proprietà pubbliche di DxSetup.exe

Proprietà	Definizione
BD	"0", deseleziona/non esegue SetupBD. "1", esegue SetupBD per installare i driver (impostazione predefinita). NOTA: BD deve essere impostato a 0 se i driver di base sono già stati installati prima dell'esecuzione di DxSetup.exe
ANS	"0", deseleziona/nasconde ANS. "1", seleziona ANS (impostazione predefinita).
DMIX	"0", deseleziona/nasconde la funzionalità Intel PROSet. "1", seleziona la funzionalità Intel PROSet (impostazione predefinita).
SNMP	"0", deseleziona/non installa l'agente SNMP (impostazione predefinita). "1", seleziona/installa l'agente SNMP.

NOTE:

- BD, ANS e DMIX sono selezionati per impostazione predefinita.
- Quando DMIX=1, la proprietà ANS può essere impostata solo a ANS=1. Se DMIX=0 e ANS=1, ANS=1 viene ignorato e verrà installato solo il driver di base.
- Le proprietà pubbliche distinguono tra maiuscole e minuscole. Tutti i caratteri sono maiuscoli e non vi sono spazi tra i caratteri. Ad esempio:

```
DxSetup.exe /qn ANS=1
```

La presenza di spazi in "ANS=1" rende l'impostazione non valida. "ans=1" non è un'impostazione valida.

Esempi di riga di comando

1. Il comando seguente avvia l'installazione invisibile all'utente:

```
DxSetup.exe /qn /liw C:\install.log
```

2. Come installare i componenti e deselezionare ANS. Impostare ANS=0 nella riga di comando seguente:

```
DxSetup.exe /qn ANS=0 /liw C:\install.log
```

Installation

Laden Sie das selbstextrahierende Archiv herunter und führen Sie es aus. Beim Ausführen werden die Dateien in ein temporäres Verzeichnis extrahiert, der Installationsassistent ausgeführt und nach beendeter Installation die temporären Dateien entfernt. Alle Sprachdateien sind in diesem Archiv enthalten. Sie müssen kein extra Sprachpack herunterladen.

Extrahieren der Dateien ohne Installation

Dieses selbstextrahierende Archiv unterstützt die folgenden Befehlszeilenparameter:

Parameter	Beschreibung
/f <Zielpfad>	Zielpfad, wohin die archivierten Dateien extrahiert werden
/e	Installationsvorgang nicht automatisch starten
/s	Dateien automatisch extrahieren

Wenn Sie beispielsweise nur den Inhalt des Webpack ohne Installation in einem bestimmten Ordner extrahieren möchten, geben Sie Folgendes ein:

```
<Webpack-Dateiname> /f <Zielpfad> /s /e
```



HINWEIS: Der Parameter /f muss vor dem Parameter /e stehen. Andernfalls kann dies den Fehler "Unable to execute the specified command line!" (Die angegebene Befehlszeile konnte nicht ausgeführt werden.) verursachen.

Plug&Play-Aktualisierung

Nach dem Extrahieren der Dateien aus dem Archiv mit dem Parameter /e können Sie sie für eine Plug&Play-Aktualisierung oder -Installation verwenden.

1. Starten Sie Windows Geräte-Manager.
2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die zu aktualisierende NIC und wählen Sie "Treiber aktualisieren".
3. Folgen Sie den Anweisungen im Hardware-Aktualisierungsassistent zur Auswahl der extrahierten Treiber.

Verwenden des Dienstprogramms DxSetup.exe

DxSetup.exe installiert die Intel PRO Netzwerkverbindungstreiber und -software. Es erkennt automatisch die Systemsprache und startet in der jeweiligen Sprache.

Befehlszeilenoptionen von DxSetup.exe

Switch	Beschreibung
/q[r n]	Optionen für die automatische Installation r Installation mit reduzierter Benutzeroberfläche n automatische Installation
/l[i w e a]	Protokolldateioption i Statusmeldungen protokollieren. w nicht schwerwiegende Warnungen protokollieren. e Fehlermeldungen protokollieren. a den Start aller Aktionen protokollieren.

Öffentliche Eigenschaften von DxSetup.exe

Eigenschaft	Definition
BD	"0", SetupBD deaktivieren / nicht ausführen. "1", SetupBD zur Installation der Treiber ausführen (Standardeinstellung) HINWEIS: BD sollte nur dann auf "0" gesetzt werden, wenn die Basistreiber bereits vor Ausführung von DxSetup.exe installiert wurden.
ANS	"0", ANS deaktivieren / ausblenden. "1", ANS aktivieren (Standardeinstellung)
DMIX	"0", Intel PROSet Funktion deaktivieren / ausblenden. "1", Intel PROSet Funktion aktivieren (Standardeinstellung)
SNMP	"0", SNMP Agent deaktivieren / nicht installieren (Standardeinstellung) "1", SNMP Agent aktivieren / installieren

HINWEISE:

- BD, ANS und DMIX sind standardmäßig aktiviert.
- Die ANS-Eigenschaft sollte nur auf ANS=1 gesetzt werden, wenn DMIX=1 gesetzt ist. Wenn DMIX=0 und ANS=1, wird ANS=1 ignoriert und nur der Basistreiber installiert.
- Bei den öffentlichen Eigenschaften muss die Groß- und Kleinschreibung beachtet werden. Alle Zeichen sind großgeschrieben ohne dazwischenstehende Leerzeichen. Zum Beispiel:

```
DxSetup.exe /qn ANS=1
```

Leerzeichen in "ANS=1" machen die Einstellung ungültig. "ans=1" ist keine gültige Einstellung.

Befehlszeilenbeispiele

1. Dieser Befehl startet eine typische automatische Installation:

```
DxSetup.exe /qn /liew C:\install.log
```

2. So installieren Sie Komponenten mit Deaktivierung von ANS. Setzen Sie in der Befehlszeile ANS=0:

```
DxSetup.exe /qn ANS=0 /liew C:\install.log
```

Instalação

Baixe o arquivo de extração automática e execute-o. No processo de execução, ele extrairá os arquivos para um diretório temporário, executará o assistente de instalação e removerá os arquivos temporários quando a instalação terminar. Todos os arquivos de idioma são incorporados a esse arquivamento. Não é necessário baixar um pacote de idioma extra.

Extração dos arquivos sem instalação

O arquivo de extração automática aceita os seguintes parâmetros de linha de comando:

Parâmetro	Descrição
/f <caminho de destino>	Caminho de destino onde os arquivos serão extraídos.
/e	Não iniciar automaticamente o processo de instalação.
/s	Extrair os arquivos no modo silencioso.

Por exemplo, para apenas extrair o conteúdo do pacote da web em uma pasta específica (mas sem executar a instalação), digite o seguinte:

```
<nome do pacote da web> /f <caminho de destino> /s /e
```



NOTA: O parâmetro /f precisa vir antes do parâmetro /e. Se isto não for feito, poderá ocorrer o erro "Unable to execute the specified command line!" ("Não foi possível executar o comando especificado!").

Atualização de Plug and Play

Após a extração dos arquivos com o parâmetro /e, use-os para fazer uma atualização ou instalação de plug and play.

1. Inicie o Gerenciador de dispositivos do Windows.
2. Clique com o botão direito na NIC a ser atualizada e selecione Update Driver (Atualizar driver).
3. Siga as instruções do Assistente para atualização de hardware, para selecionar os drivers extraídos.

Usando o utilitário DxSetup.exe

O DxSetup.exe instala os drivers e software das Conexões de rede Intel PRO. Ele detecta automaticamente o idioma do sistema e é carregado nesse idioma.

Opções de linha de comando do DxSetup.exe:

Opção	Descrição
/q[r n]	opções de instalação silenciosa.

	r Instalação da GUI reduzida n Instalação silenciosa
/[i w e a]	opção de arquivo de log. i mensagens de status de log. w avisos não fatais de log. e mensagens de erro de log. a log de início de todas as ações.

Propriedades públicas do DxSetup.exe

Propriedade	Definição
BD	"0", deselecionar / não executar o SetupBD. "1", execute o SetupBD para instalar os drivers (configuração padrão). NOTA: O BD só deverá ser definido com 0 se os drivers básicos já tiverem sido instalados antes da execução do DxSetup.exe.
ANS	"0", desseleciona / oculta o ANS. "1", seleciona o ANS (configuração padrão).
DMIX	"0", desseleciona / oculta o recurso Intel PROSet. "1", seleciona o recurso Intel PROSet (configuração padrão).
SNMP	"1", cancele a seleção / não instale o Agente SNMP (configuração padrão). "1", selecione / instale o Agente SNMP.

NOTAS:

- Por padrão, BD, ANS e DMIX estarão selecionados.
- A propriedade ANS só deve ser definida como ANS=1 se DMIX=1. Se DMIX=0 e ANS=1, a definição de ANS=1 será ignorada e somente o driver básico será instalado.
- As propriedades públicas distinguem maiúsculas de minúsculas. Todos os caracteres são em caixa alta sem espaços em branco entre os caracteres. Por exemplo:

```
DxSetup.exe /qn ANS=1
```

Se existir um espaço em branco em "ANS=1", a configuração será invalidada. "ans=1" não é uma configuração válida.

Exemplos de linha de comando

1. O item a seguir executa silenciosamente uma instalação típica:

```
DxSetup.exe /qn /liew C:\install.log
```

2. Como instalar os componentes mas desselecionar a opção ANS: Defina a opção ANS=0 na linha de comando:

Instalación

Descargue el archivo autoextraíble y ejecútelo. Al ejecutarlo, extraerá los archivos en un directorio temporal, ejecutará el asistente de instalación y eliminará los archivos temporales una vez que haya finalizado la instalación. Todos los archivos de idiomas están incorporados en este archivo. No es necesario que descargue un paquete de idioma adicional.

Cómo extraer los archivos sin realizar la instalación

Este archivo autoextraíble admite los siguientes parámetros de línea de comandos:

Parámetro	Descripción
/f <ruta de destino>	Ruta del destino en el que se extraerán los archivos.
/e	No se inicia automáticamente el proceso de instalación.
/s	Extrae los archivos de manera silenciosa.

Por ejemplo, para extraer sólo el contenido del paquete web en una carpeta específica (y no ejecutar la instalación), escriba lo siguiente:

```
<nombre_archivo paquete_webpack> /f <ruta de destino> /s /e
```



NOTA: El parámetro /f debe preceder al parámetro /e. No hacerlo así puede causar el error de "Unable to execute the specified command line!" ("¡No se puede ejecutar la línea de comandos especificada!").

Actualización Plug and Play

Después de extraer los archivos con el parámetro /e, podrá utilizarlos para realizar una instalación o una actualización Plug and Play.

1. Inicie el Administrador de dispositivos de Windows
2. Haga clic con el botón secundario en la NIC que desea actualizar y seleccione Actualizar controlador.
3. Siga las instrucciones del Asistente de actualización de hardware para seleccionar los controladores extraídos.

Cómo utilizar la utilidad DxSetup.exe

La utilidad DxSetup.exe instala los controladores y el software de las conexiones de red Intel PRO. Detecta de manera automática el idioma del sistema y se ejecuta en el idioma correspondiente.

Conmutadores de línea de comandos de DxSetup.exe:

Conmutador	Descripción
/q[r n]	opciones de instalación silenciosa. r instalación reducida a través de la GUI

	n Efectúe la instalación silenciosa
/[i w e a]	opción de archivos de registro. i registrar mensajes de estado. w registrar advertencias no fatales. e registrar mensajes de error. a registrar el inicio de todas las acciones.

Propiedades públicas de DxSetup.exe

Propiedad	Definición
BD	"0", deseleccionar o no ejecutar SetupBD. "1", ejecuta SetupBD para instalar los controladores (parámetro predeterminado). NOTA: BD sólo debe definirse en 0 si ya se instalaron los controladores base antes de ejecutar DxSetup.exe
ANS	"0", deselecciona u oculta ANS. "1", selecciona ANS (parámetro predeterminado).
DMIX	"0", deselecciona u oculta la función Intel PROSet. "1", selecciona la función Intel PROSet (parámetro predeterminado).
SNMP	"0", cancela la selección o no instala el agente SNMP (parámetro predeterminado) "1", selecciona o instala el agente SNMP.

NOTAS:

- BD, ANS y DMIX se seleccionan de manera predeterminada.
- La propiedad ANS sólo debe definirse en ANS=1 si se define DMIX=1. Si DMIX=0 y ANS=1, se ignora el parámetro ANS=1 y sólo se instalará el controlador base.
- Las propiedades públicas son sensibles a las mayúsculas y minúsculas. Todos los caracteres deben estar en mayúsculas sin espacios en blanco entre ellos. Por ejemplo:

```
DxSetup.exe /qn ANS=1
```

Si "ANS=1" contiene espacios en blanco, el parámetro no será válido. "ans=1" no es un parámetro válido.

Ejemplos de líneas de comandos

1. La siguiente línea de comandos inicia una instalación típica de manera silenciosa:

```
DxSetup.exe /qn /liw C:\install.log
```

2. Cómo instalar componentes pero deseleccionar ANS. En la línea de comandos, defina ANS=0, por ejemplo:

```
DxSetup.exe /qn ANS=0 /liw C:\install.log
```

설치

자동으로 압축이 풀리는 압축 파일을 다운로드해서 실행하십시오. 그러면 임시 디렉토리에 파일 압축이 풀린 후에 설치 마법사가 실행됩니다. 설치가 끝나면 임시 파일은 삭제됩니다. 이 압축 파일에는 모든 언어 파일이 포함되어 있으므로, 별도의 언어 팩을 다운로드할 필요가 없습니다.

설치하지 않고 파일 추출

자동으로 압축이 풀리는 이 압축 파일에 대해 다음과 같은 명령줄 매개변수를 사용할 수 있습니다.

매개변수	설명
/f <대상 경로>	압축 파일을 풀 대상 경로입니다.
/e	설치가 자동으로 시작되지 않습니다.
/s	자동으로 파일 압축을 풉니다.

예를 들어, 지정된 폴더에 웹팩 압축을 풀고 설치는 실행하지 않으려면 다음 명령을 입력하십시오.

```
<webpack filename> /f <destination path> /s /e
```



참고: /f 매개변수는 /e 매개변수 앞에 와야 합니다. 그렇게 하지 않으면 "Unable to execute the specified command line!" ("지정한 명령줄을 실행할 수 없습니다!") 라는 오류 메시지가 나타날 수 있습니다.

플러그 앤 플레이 업데이트

/e 매개변수를 사용하여 파일을 추출한 후에는 해당 파일을 사용하여 플러그 앤 플레이 방식의 업데이트/설치를 수행할 수 있습니다.

1. Windows 장치 관리자를 시작합니다.
2. 업데이트할 NIC를 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고 "드라이버 업데이트"를 선택합니다.
3. 하드웨어 업데이트 마법사의 지침을 따라, 추출할 드라이버를 선택합니다.

DxSetup.exe 유틸리티 사용

DxSetup.exe는 인텔 PRO 네트워크 연결 드라이버와 소프트웨어를 설치합니다. 이 유틸리티는 시스템 언어를 자동으로 파악해서 해당 언어로 실행됩니다.

DxSetup.exe 명령줄 스위치는 다음과 같습니다.

스위치	설명
/q[r n]	자동 설치 옵션입니다. r 필수 GUI 설치 n 자동 설치

/[i w e a]	파일 옵션을 기록합니다. i 상태 메시지를 기록합니다. w 사소한 경고를 기록합니다. e 오류 메시지를 기록합니다. a 모든 작업의 시작을 기록합니다.
-------------------	--

DxSetup.exe 공용 속성

속성	정의
BD	"0", SetupBD를 선택 취소하거나 실행하지 않습니다. "1", SetupBD를 실행하여 드라이버를 설치합니다(기본 설정). 참고: DxSetup.exe를 실행하기 전에 기본 드라이버가 설치되어 있으면 BD를 0으로 설정해야 합니다.
ANS	"0" - ANS를 선택 취소/숨깁니다. "1" - ANS를 선택합니다(기본 설정).
DMIX	"0", 인텔 PROSet 기능을 선택 취소/숨깁니다. "1", 인텔 PROSet 기능을 선택합니다(기본 설정).
SNMP	"0", SNMP Agent를 선택 해제합니다(설치하지 않습니다)(기본 설정). "1", SNMP Agent를 선택/설치합니다.

참고:

- BD, ANS 및 DMIX는 기본적으로 선택됩니다.
- DMIX=1로 설정된 경우에만 ANS 속성을 ANS=1로 설정해야 합니다. DMIX=0 및 ANS=1인 경우 ANS=1은 무시되며, 이 경우 기본 드라이버만 설치됩니다.
- 공용 속성은 대/소문자를 구분합니다. 모든 문자에는 대문자가 사용되며, 문자들 사이에 공백이 없습니다. 예를 들면 다음과 같습니다.

```
DxSetup.exe /qn ANS=1
```

"ANS=1"에 화이트 스페이스가 있으면 설정이 유효하지 않은 것입니다. "ans=1"은 유효한 설정이 아닙니다.

명령줄 예

1. 다음 명령을 실행하면 기본 설치가 자동 실행됩니다.

```
DxSetup.exe /qn /liew C:\install.log
```

2. 구성 요소 설치 및 ANS 선택 취소 방법 명령줄에 ANS=0을 설정합니다:

```
DxSetup.exe /qn ANS=0 /liew C:\install.log
```

安装

下载自解压档案文件，并予以运行。该文件运行时，会将文件解压缩到一个临时目录；运行安装向导；在安装完成后移除临时文件。所有的语言文件都包括在此档案文件中。您不需要另行下载其他语言包。

解压缩文件，不安装

此自解压文件支持以下命令行参数：

参数	说明
/f <目的地路径>	解压档案文件的目的地路径。
/e	不自动启动安装程序。
/s	静默解压缩文件。

例如，仅要将 **webpack** 的内容解压到一个特定文件夹（而不运行安装程序），键入以下：

```
<webpack 文件名> /f <目标路径> /s /e
```



注意：参数 **/f** 必须在参数 **/e** 之前。否则，可能造成“Unable to execute the specified command line!”（无法执行指定的命令行！）错误。

即插即用更新

使用 **/e** 参数解压档案文件之后，您可以用其进行即插即用更新或安装。

1. 启动 Windows 设备管理器
2. 右击要更新的 NIC，并选择“更新驱动程序”。
3. 遵照“硬件更新向导”的指导选择已解压的驱动程序。

使用 DxSetup.exe 实用程序

DxSetup.exe 安装英特尔 PRO 网络连接驱动程序和软件。它将自动检测系统语言，并以此语言启动。

以下是 **DxSetup.exe** 命令行开关：

交换器	说明
/q[r n]	静默安装选项。 r 简化 GUI 安装 n 无提示安装
/l[i w e a]	日志文件选项。 i 记录状态消息。

	<p>w 记录非致命警告。</p> <p>e 记录错误消息。</p> <p>a 记录所有动作的启动。</p>
--	---

DxSetup.exe Public Properties (公共属性)

属性	定义
BD	<p>“0”，取消选择/不执行 SetupBD。</p> <p>“1”，执行 SetupBD 以安装驱动程序（默认设置）。</p> <p>注意：如果在运行 DxSetup.exe 之前已经安装了 Base Drivers（基础驱动程序），则应将 DB 设为“0”。</p>
ANS	<p>“0”，取消选择/隐藏 ANS。</p> <p>“1”，选择 ANS（默认设置）。</p>
DMIX	<p>“0”，取消选择/隐藏英特尔 PROSet 功能。</p> <p>“1”，选择英特尔 PROSet 功能（默认设置）。</p>
SNMP	<p>“0”，取消选择 / 不安装 SNMP 代理（默认安装）</p> <p>“1”，选择 / 安装 SNMP 代理。</p>

注意：

- BD、ANS 和 DMIX 均为默认选定。
- 如果设定了 DMIX=1，则 ANS 属性应仅设为 ANS=1。如果 DMIX=0，而且 ANS=1，则会忽视 ANS=1，并将仅安装基础驱动程序。
- 公共属性区分大小写。所有字符均为大写，字符之间没有空格。例如：

DxSetup.exe /qn ANS=1

如果“ANS=1”中存在任何空格，则会导致该设置无效。“ans=1”不是有效的设置。

命令行示例：

1. 以下命令行启动典型的静默安装：

```
DxSetup.exe /qn /liew C:\install.log
```

2. 如何安装组件但是取消选择 ANS。在命令行中设置 ANS=0：

```
DxSetup.exe /qn ANS=0 /liew C:\install.log
```

安装

下載自我擷取封存檔，並執行該檔案。執行時，檔案會擷取到暫時目錄執行安裝精靈，等安裝完成後，會將暫時檔案移除。所有的語言檔案都內嵌在這個封存檔中。您不需下載額外的語言套件。

擷取檔案但不安裝

這個自我擷取擷取封存檔支援以下的指令行參數：

參數	描述
/f <目的地路徑>	封存檔擷取放置的目的地路徑。
/e	不要自動始安裝程序。
/s	無訊息擷取檔案

舉例來說，如果僅要將網路套件的內容擷取到特定的資料夾 (但不要執行安裝)，請鍵入：

<webpack 名稱> /f <目的地路徑> /s /e



注意： /f 參數一定要在 /e 參數之前。如果沒有這麼做的話，可能會造成 "Unable to execute the specified command line!" (「無法執行指定指令！」) 的錯誤。

隨插即用更新

使用 /e 參數從封存檔擷取檔案後，您就可以用它們來進行隨插即用更新或安裝。

1. 啟動 Windows 裝置管理員
2. 在您要更新的 NIC 上按一下滑鼠右鍵，選取「更新驅動程式」。
3. 遵照「硬體更新精靈」的說明來選取您要擷取的驅動程式。

使用 DxSetup.exe 公用程式

DxSetup.exe 會安裝 "Intel PRO 網路連線" 驅動程式和軟體。它會自動偵測系統語言，然後以該語言啟動。

DxSetup.exe 指令行切換：

交換器	描述
/q[r n]	無訊息安裝選項。 r 減少 GUI 安裝 n 無訊息安裝
/[i w e a]	記錄檔案選項。 i 記錄狀態訊息。 w 記錄非致命警告。 e 記錄錯誤訊息。

a 記錄所有動作的開始。

DxSetup.exe 公用內容

內容	定義
BD	"0", 取消選取/不要執行 SetupBD。 "1", 執行 SetupBD 來安裝驅動程式 (預設設定)。 <i>注意</i> : 如果 "基礎驅動程式" 在執行 DxSetup.exe 前就已經安裝了, BD 就應該設為 0
ANS	"0", 取消選取/隱藏 ANS。 "1", 選取 ANS (預設設定)。
DMIX	"0", 取消選取 /隱藏 Intel PROSet 功能。 "1", 選取 Intel PROSet 功能 (預設設定)。
SNMP	"0", 取消選取/不要安裝 SNMP Agent (預設設定) "1", 選取/安裝 SNMP Agent。

注意:

- BD、ANS、和 DMIX 都是預設選取的。
- 如果 DMIX=1 已經設定的話, ANS 內容應該僅設為 ANS=1。如果 DMIX=0 和 ANS=1, ANS=1 會被忽略, 僅基礎驅動程式會被安裝。
- 公用內容需要區分大小寫。所有的字元都是大寫, 字元之間沒有空格。例如:

```
DxSetup.exe /qn ANS=1
```

"ANS=1" 中出現任何空格都會使該設定值無效。"ans=1" 不是有效的設定值。

指令行範例

1. 以下的指令會無訊息地啟動典型安裝:

```
DxSetup.exe /qn /liew C:\install.log
```

2. 如何安裝元件但取消選取 ANS。在指令行中將 ANS=0 設定為:

```
DxSetup.exe /qn ANS=0 /liew C:\install.log
```

インストール

自己解凍式のアーカイブをダウンロードして実行します。実行すると、ファイルは解凍されて一時ディレクトリに保存され、インストールウィザードを実行します。インストールが終わったら、この一時ファイルを削除します。言語ファイルはすべてこのアーカイブに組み込まれています。言語パックを別途ダウンロードする必要はありません。

インストールしないでファイルを解凍する

この自己解凍式アーカイブは次のコマンドライン パラメーターをサポートします。

パラメータ	説明
/f <解凍先パス>	アーカイブ ファイルを解凍する先の場所のパスを指定します。
/e	インストール プロセスを自動的に開始しない。
/s	ファイルをサイレントに解凍する。

たとえば、ウェブパックの内容を特定のフォルダに解凍するだけでインストールしない場合は、次のように入力します。

<ウェブパックのファイル名> /f <インストール先のパス> /s /e



注： /f パラメーターは /e パラメーターより前に置かなければなりません。そうしないと、"Unable to execute the specified command line!" (「指定したコマンドラインを実行できません。」) というエラーが起きる可能性があります。

プラグアンドプレイのアップデート

/e

パラメーターを使ってアーカイブからファイルを解凍した後、プラグアンドプレイのアップデートまたはインストールに使用できます。

1. Windows のデバイス マネージャーを起動します。
2. アップデートしたい NIC を右クリックして、[ドライバーのアップデート] を選択します。
3. ハードウェア アップデート ウィザードの指示に従って、解凍したドライバーを選択します。

DxSetup.exe ユーティリティーの使用

DxSetup.exe は、インテル PRO ネットワーク コネクション ドライバーとソフトウェアをインストールします。システム言語を自動的に検出して、その言語で起動します。

DxSetup.exe コマンドライン スイッチ：

スイッチ	説明
/q[r n]	サイレント インストール オプション r GUI を減少したインストール n サイレント インストール
/[i w e a]	ログ ファイル オプション i ステータス メッセージをログに記録します。

<p>w 致命的でない警告をログに記録します。</p> <p>e エラーメッセージをログに記録します。</p> <p>a すべてのアクションの開始をログに記録します。</p>

DxSetup.exe パブリック プロパティ

プロパティ	定義
BD	<p>「0」、SetupBD を選択解除/実行しない。</p> <p>「1」、SetupBD を実行してドライバーをインストールします（デフォルト設定）。</p> <p>注： DxSetup.exe を実行する前にベース ドライバがすでにインストールされている場合にのみ、BD を「0」に設定します。</p>
ANS	<p>「0」は ANS を選択解除 / 非表示にします。</p> <p>「1」、ANS を選択します（デフォルト設定）。</p>
DMIX	<p>「0」はインテル PROSet のサポートを選択解除 / 非表示にします。</p> <p>「1」、インテル PROSet の機能を選択します（デフォルト設定）。</p>
SNMP	<p>「0」、SNMP エージェントを選択解除するか、またはインストールしません（デフォルト設定）。</p> <p>「1」、SNMP エージェントを選択 / インストールします。</p>

注:

- BD、ANS、および DMIX はデフォルトで選択されています。
- ANS プロパティは、DMIX=1に設定されているときにのみ ANS=1 に設定します。DMIX=0 で ANS=1 の場合、ANS=1 は無視され、ベースドライバーのみがインストールされます。
- 公共プロパティでは、大文字と小文字が区別されます。すべての文字は大文字で、文字間にホワイトスペースは含まれません。例：

DxSetup.exe /qn ANS=1

「ANS=1」にホワイト
スペースが含まれていると、設定は無効になります。「ans=1」は有効な設定ではありません。

コマンドラインの例

1. 以下は標準インストールをサイレントに起動します。

```
DxSetup.exe /qn /liew C:\install.log
```

2. ANS を選択解除して、コンポーネントをインストールするには：コマンドラインに ANS=0 を設定します。

DxSetup.exe /qn ANS=0 /liew C:\install.log

Last modified on 7/18/10 9:01p Revision 5