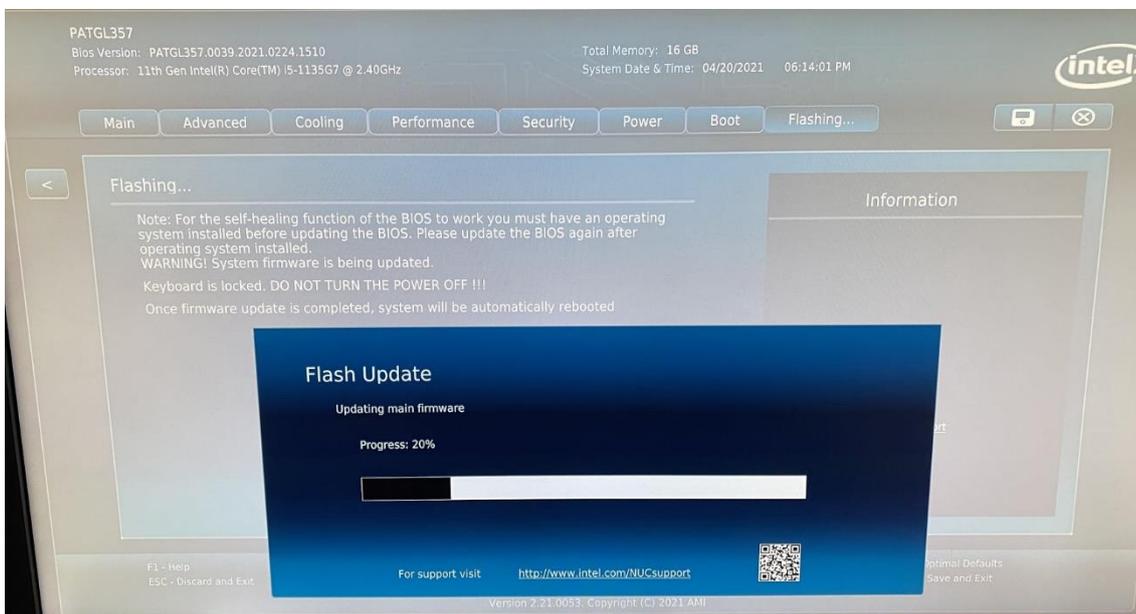
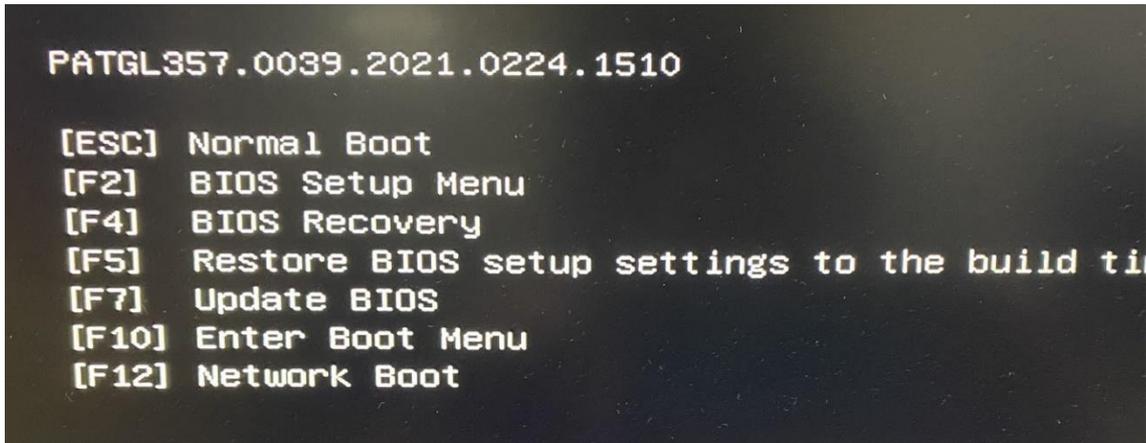
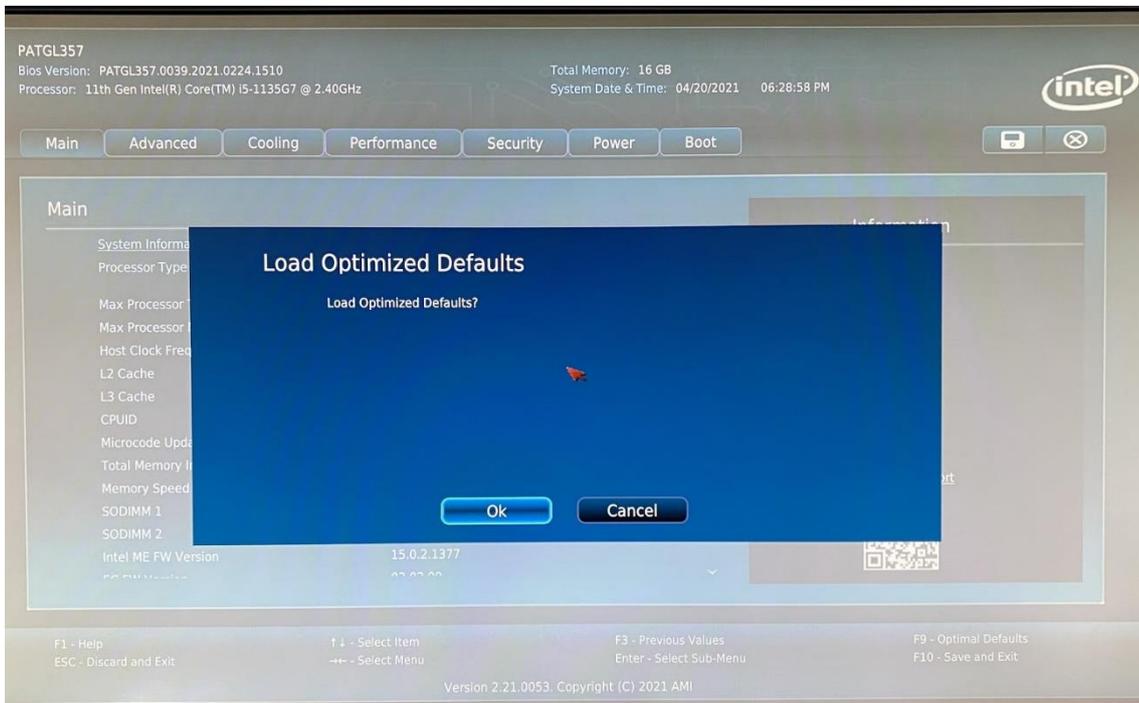


# Windows10 reinstallation of NUC11PAKi5

1. I copied PATGL357.cap to USB and did a BIOS recovery.



2. I turned off the power and unplugged the outlet.
3. Factory Default



4. Windows used Win10\_20H2\_v2\_Japanese\_x64.iso to initialize and install NVMe.

## デバイスの仕様

デバイス名	NUC11PAKi5
プロセッサ	11th Gen Intel(R) Core(TM) i5-1135G7 @ 2.40GHz 2.42 GHz
実装 RAM	16.0 GB (15.6 GB 使用可能)
デバイス ID	F0757D94-C7C8-4B61-BDF9-A19ABAF1800E
プロダクト ID	00330-80000-00000-AA787
システムの種類	64 ビット オペレーティング システム、x64 ベース プロセッサ
ペンとタッチ	このディスプレイでは、ペン入力とタッチ入力は利用できません

コピー

この PC の名前を変更

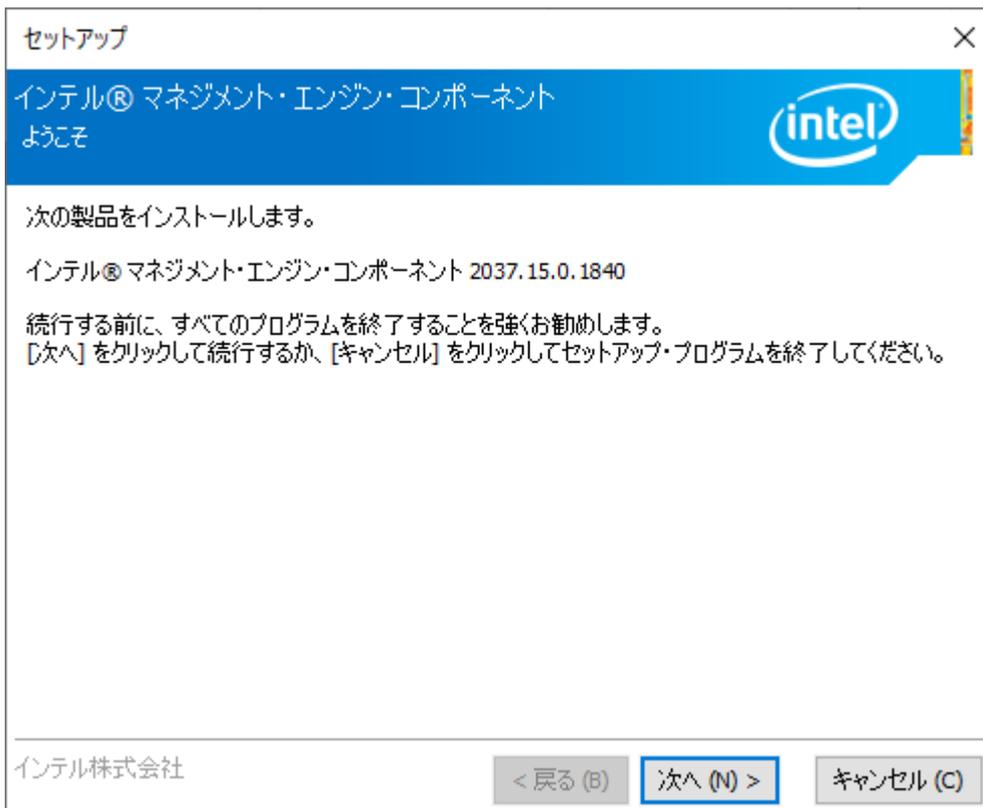
## Windows の仕様

エディション	Windows 10 Pro
バージョン	20H2
インストール日	2021/04/20
OS ビルド	19042.631
エクスペリエンス	Windows Feature Experience Pack 120.2212.31.0

5. After installing chipset-win10-10.1.18460.8229, I rebooted.



6. I installed me-win10-2040.100.0.1029(Management Engine) and rebooted.



7. Install Intel-Driver-and-Support-Assistant-Installer

I have installed the latest version of Management Engine, but the driver is not updated.

利用可能なアップデート 7

この PC

デバイスとドライバー

最終更新: 今日 - 18:45

結果の更新

レポートの保存

ヘルプと FAQ (よくある質問)

設定

7 個のソフトウェアが更新可能です

すべてダウンロード

- Intel® NUC向け Windows®10 64ビット型ワイヤレス・テクノロジー・ベースのドライバー [ダウンロード]
- Intel® NUC 11 Gen向け Realtek\*カードリーダー・ドライバー [ダウンロード]
- Intel® NUC™ 10用 Thunderbolt™ 3 DCH Driver [ダウンロード]
- Intel® Serial IO 11世代Intel® NUC向けIntel®ドライバー [ダウンロード]
- Intel® Management Engine NUC11PA用ドライバー [ダウンロード]**
- Intel® Ethernet NUC11PA用ネットワーク・コネクション・ドライバー (LAN) [ダウンロード]
- Intel® Memory and Storage Tool [ダウンロード]

最新の Intel® Memory and Storage Tool をインストールして、Intel® ソリッドステート・ドライブのファームウェア更新、診断、その他の詳細情報を入手してください。

8. Install everything according to Support-Assistant

利用可能なアップデート 7

この PC

デバイスとドライバー

最終更新: 今日 - 18:45

結果の更新

レポートの保存

ヘルプと FAQ (よくある質問)

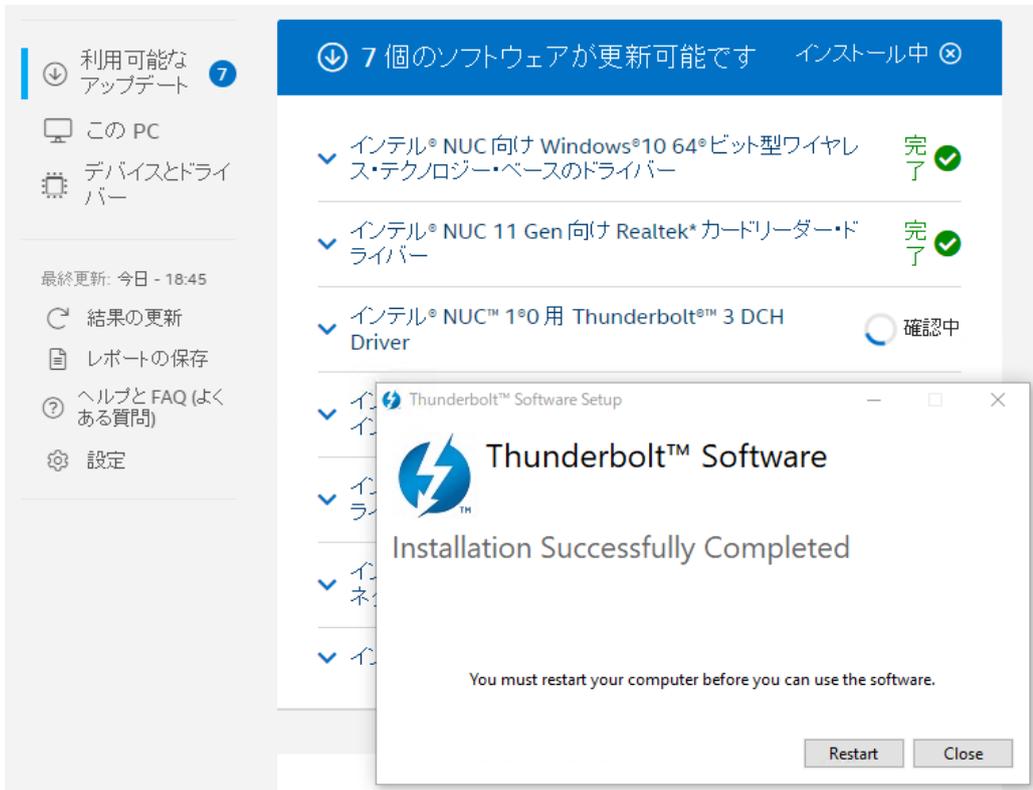
設定

7 個のソフトウェアが更新可能です

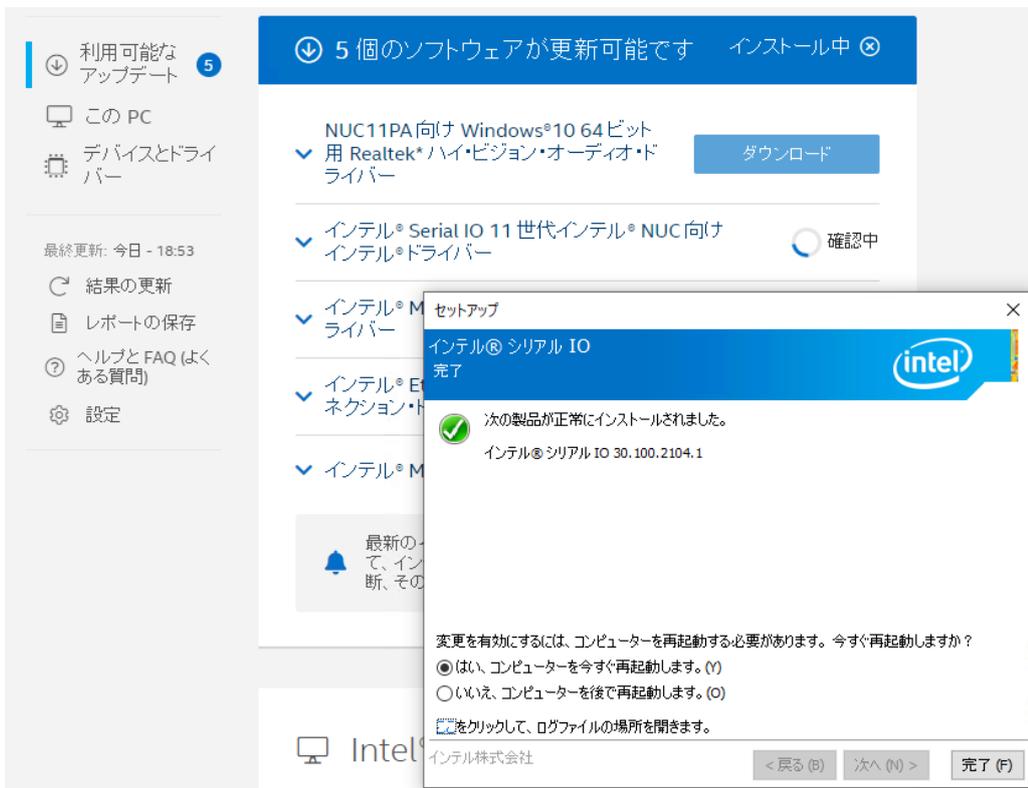
すべてをインストール

- Intel® NUC向け Windows®10 64ビット型ワイヤレス・テクノロジー・ベースのドライバー [インストール]
- Intel® NUC 11 Gen向け Realtek\*カードリーダー・ドライバー [インストール]
- Intel® NUC™ 10用 Thunderbolt™ 3 DCH Driver [インストール]
- Intel® Serial IO 11世代Intel® NUC向けIntel®ドライバー [インストール]
- Intel® Management Engine NUC11PA用ドライバー [インストール]
- Intel® Ethernet NUC11PA用ネットワーク・コネクション・ドライバー (LAN) [インストール]
- Intel® Memory and Storage Tool [インストール]

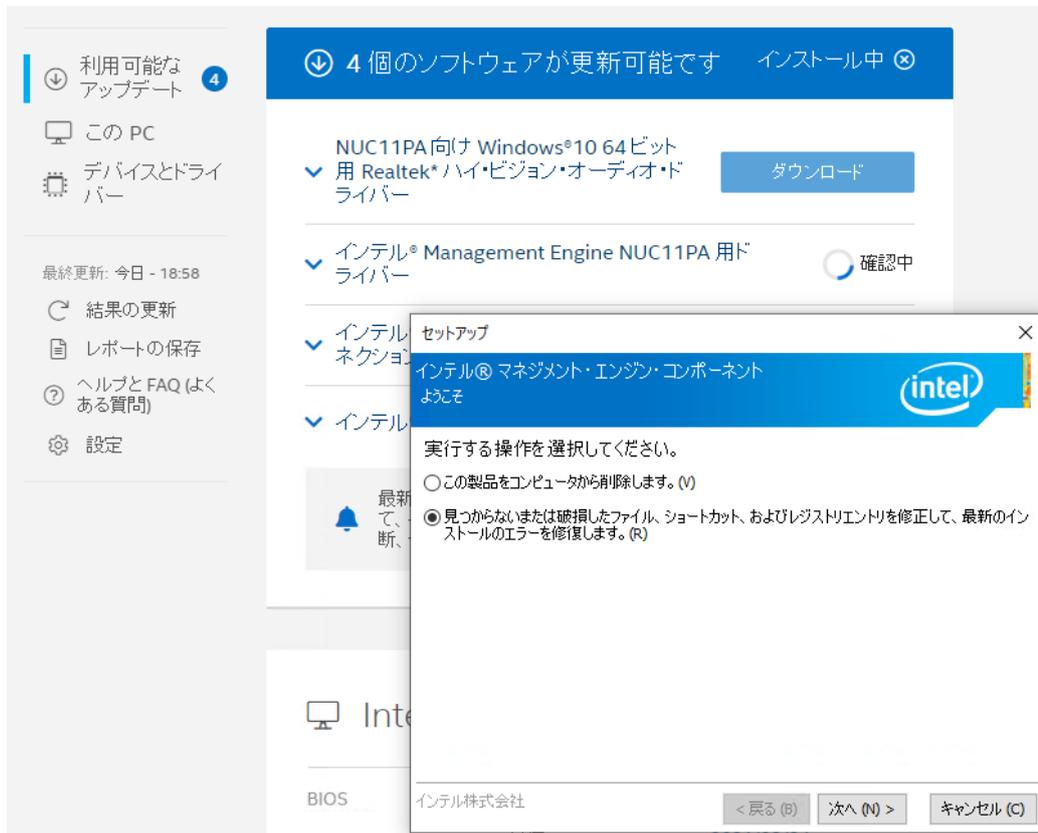
9. After installing Thunderbolt, a reboot was requested, so I rebooted.



10. After restarting, Support-Assistant starts automatically, and after installing the Serial IO Driver, restarting is performed.



11. The Management Engine installation will start, but since it is already installed, you will be asked if you want to remove or repair it. I chose to repair and installed.



12. The ME and LAN installation is complete, and an unexpected reboot occurs during the Audio Driver installation. If you double-check, the ME and LAN drivers will also return to a non-installed status.

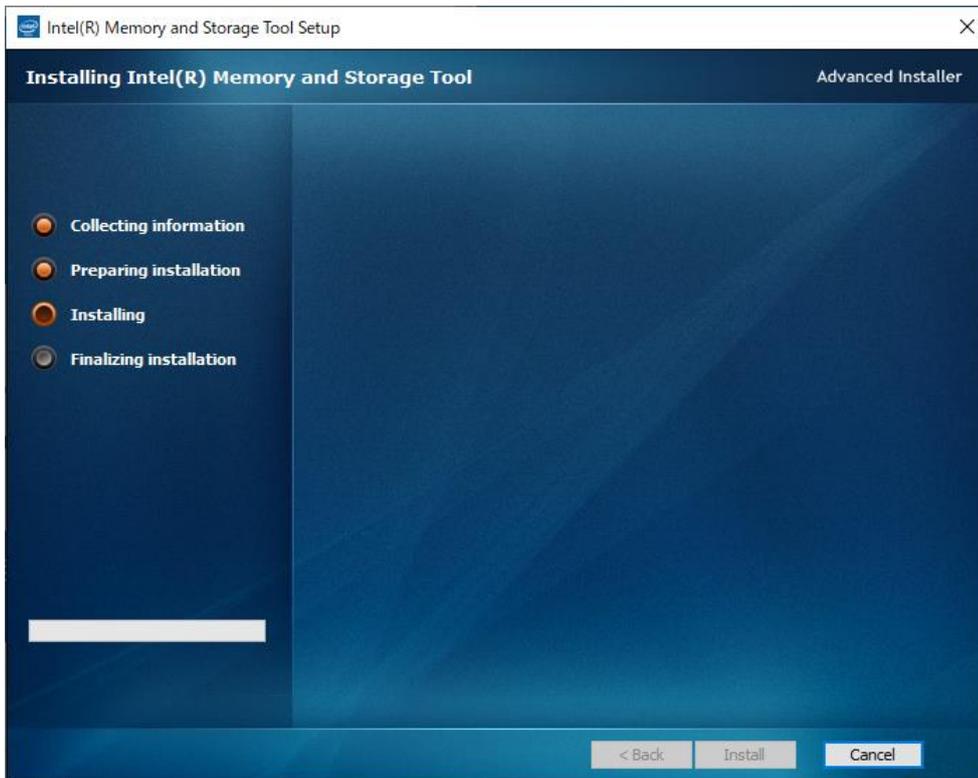


13. I installed the Audio Driver (aud-win10-6.0.9013.1) and rebooted.

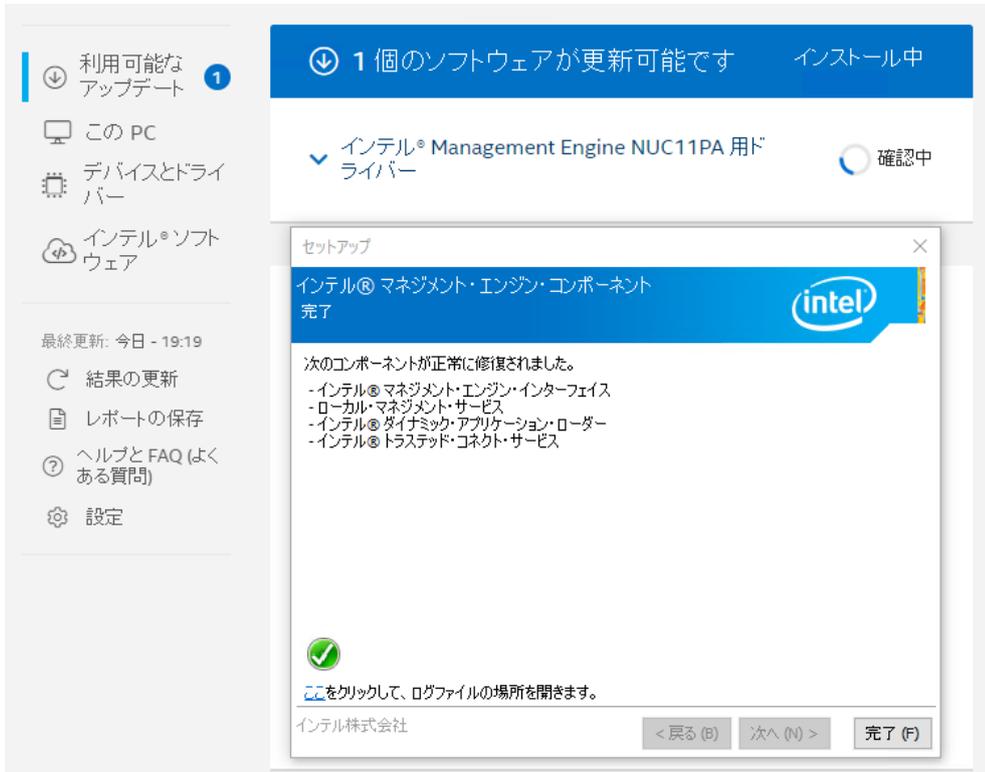
However, when I restarted, it stopped at a black screen and stopped working.

I unplugged it, discharged it, and then started Windows.

14. Since the Storage Tool fails to download, I manually downloaded and installed IntelMAS\_1.7.130.exe.



15. An unexpected reboot occurred during the Management Engine installation.
16. Install Management Engine again and the installation will be completed normally.

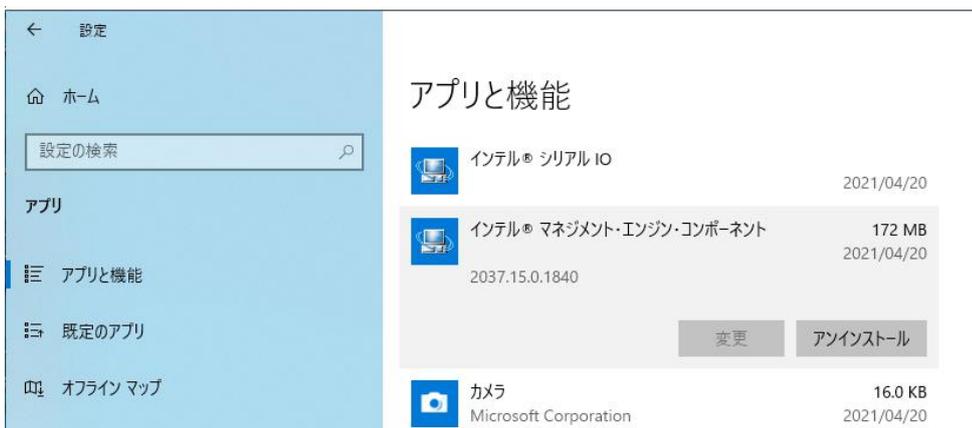


17. If I scan again, the Management Engine will need to be updated.

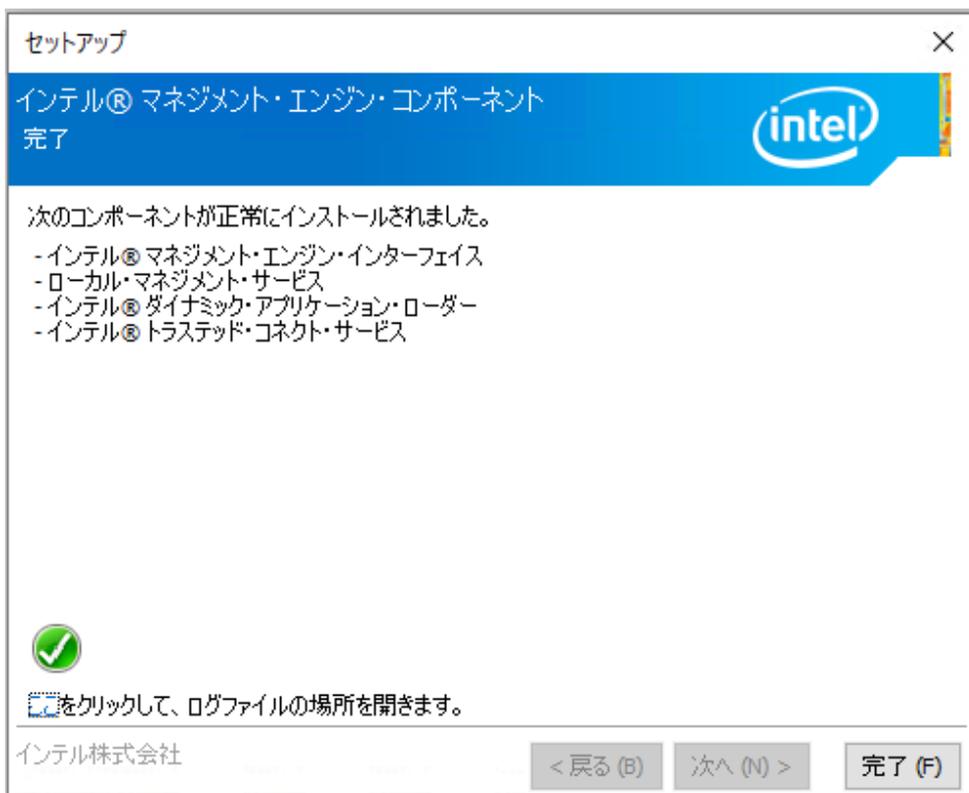
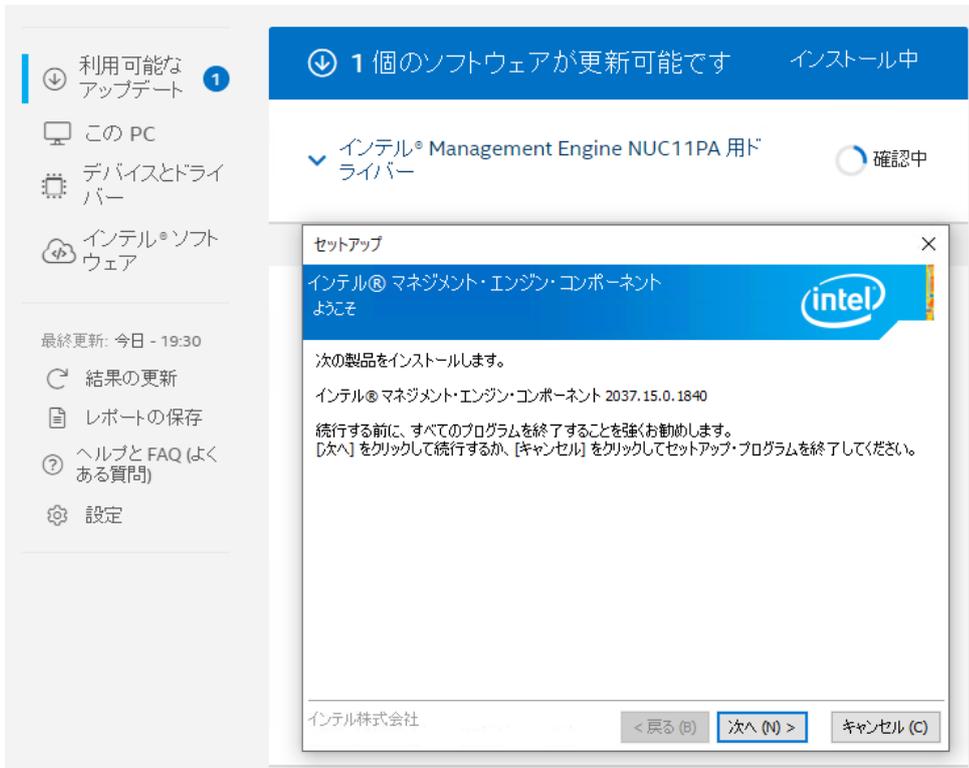


18. Turn off the power, unplug it, and discharge it.  
**An unexpected restart occurred immediately after startup.**

19. Uninstall and restart the Management Engine.



20. I installed the Management Engine again and got a completion message, but an unexpected reboot occurred.



21. The Recovery Console has started due to several unexpected reboots. Reboot and start normally.

# 回復

## Windows が正しく読み込まれませんでした

再起動してやり直すには、下の [PC を再起動する] を選んでください。トラブルシューティング ツールや詳細オプションを使う場合は、[詳しい修復オプションを表示する] を選んでください。どちらのオプションを選ばよいか分からない場合は、信頼できる人に相談してください。

詳しい修復オプションを表示する

PC を再起動する

22. The Management Engine is shown as requiring an update.

The screenshot shows the Windows Update interface. On the left, there are navigation options: '利用可能なアップデート' (1), 'この PC', 'デバイスとドライバ', and 'インテル® ソフトウェア'. The main area shows '1 個のソフトウェアが更新可能です' (1 software update available) with a 'すべてをインストール' button. Below this, 'インテル® Management Engine NUC11PA 用ドライバー' is listed with an 'インストール' button.

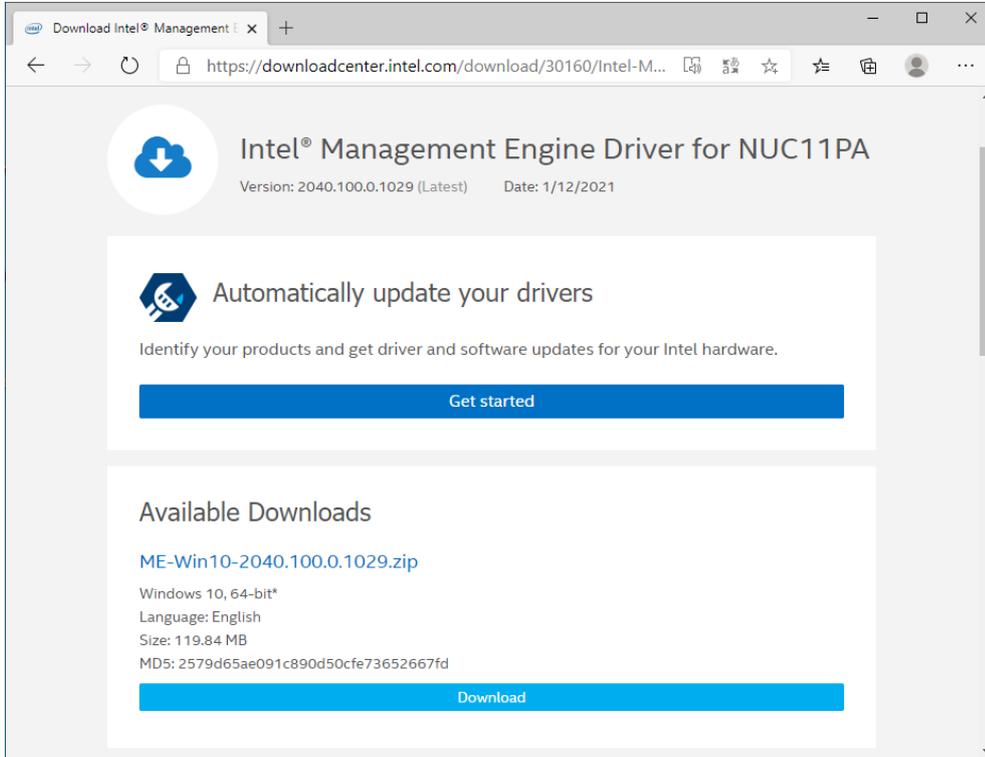
The second part of the screenshot is a 'セットアップ' (Setup) dialog box titled 'インテル® マネジメント・エンジン・コンポーネント 完了' (Intel® Management Engine Components Completed). It features the Intel logo and a green checkmark icon. The text reads: '次のコンポーネントが正常に修復されました。' (The following components were successfully repaired.) followed by a list: '- インテル® マネジメント・エンジン・インターフェイス', '- ローカル・マネジメント・サービス', '- インテル® ダイナミック・アプリケーション・ローダー', and '- インテル® トラストド・コネクト・サービス'. At the bottom, there is a link to 'ログファイルの場所を開きます。' (Open log file location.) and navigation buttons: '< 戻る (B)', '次へ (N) >', and '完了 (F)'. The Intel logo is also present in the bottom left corner.

23. If you rescan after the installation is complete, you will need to update.

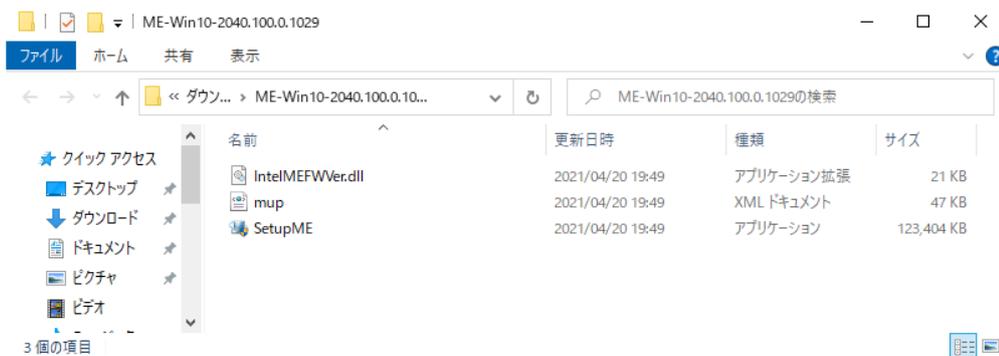
The screenshot shows a progress bar for a system scan. At the top center is a circular icon with a laptop and a magnifying glass. Below the icon, the text reads 'システムスキャンの実行中 ...' (System scan in progress ...).



## 24. Download the latest version from the web



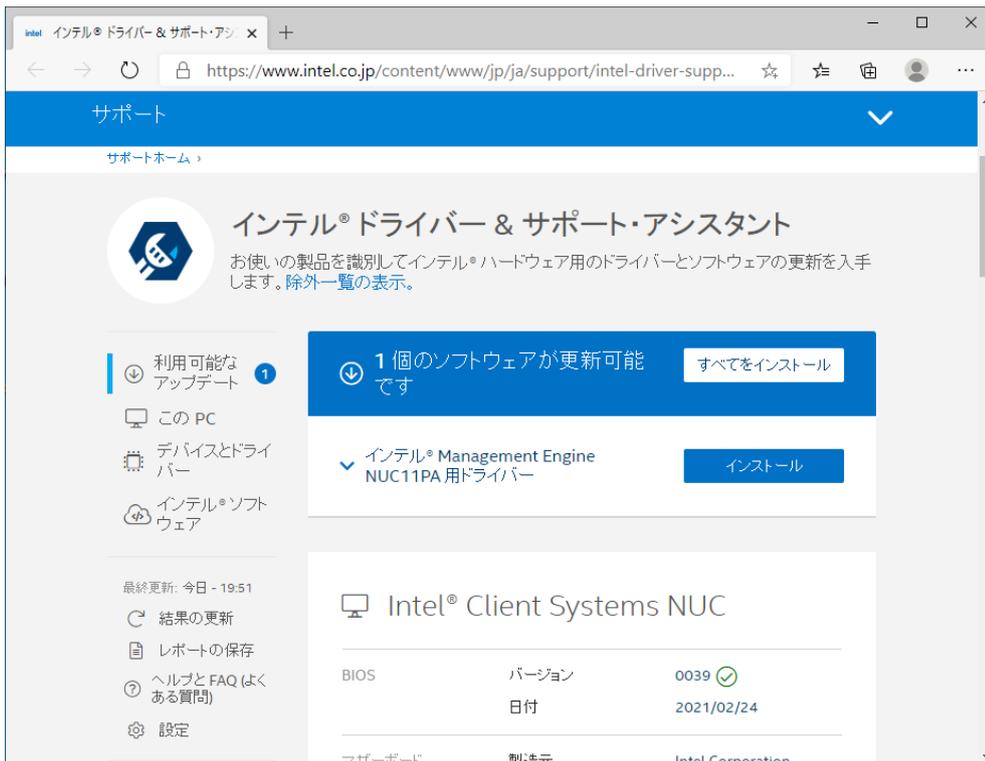
## 25. Install



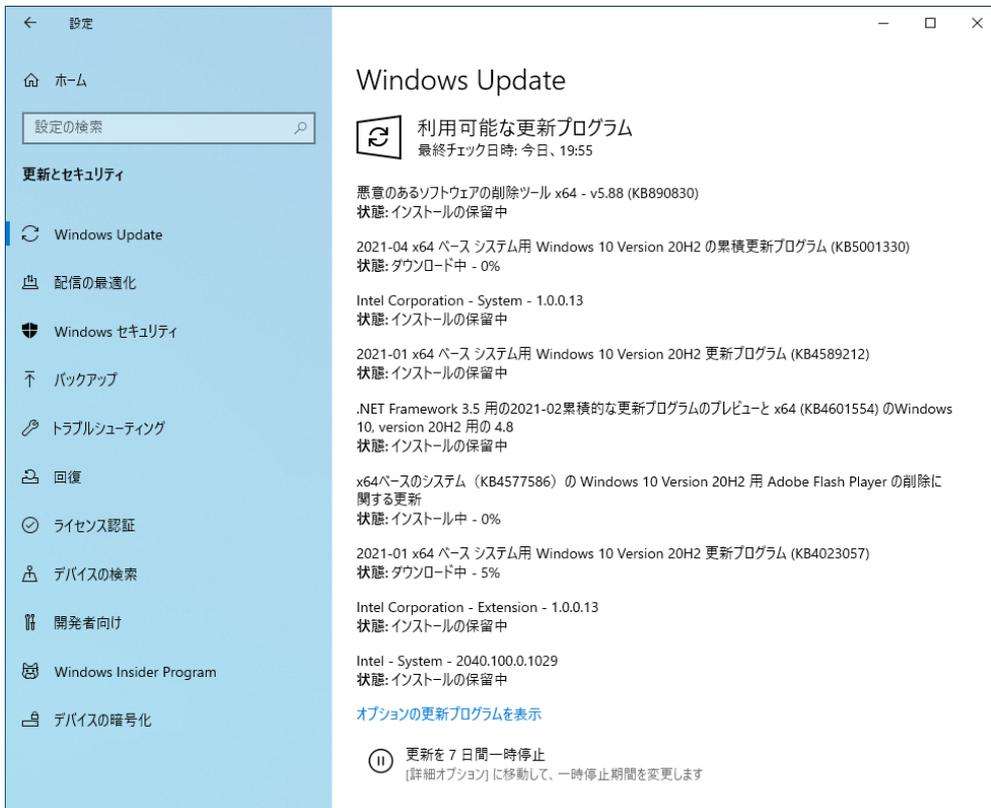
## 26. Complete installation and reboot



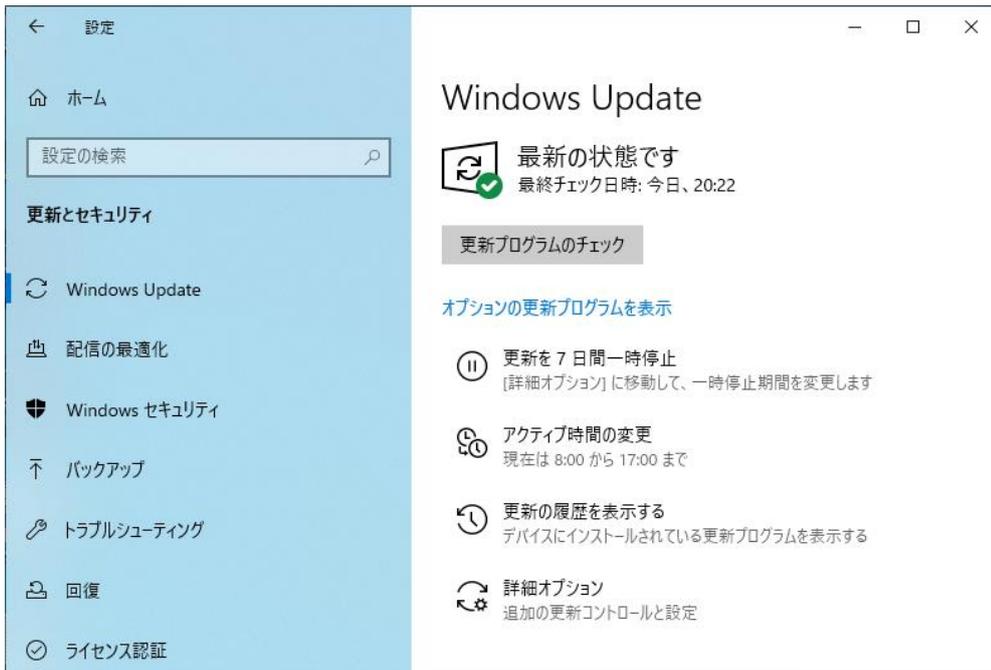
## 27. Management Engine is not updated.



## 28. Run Windows Update

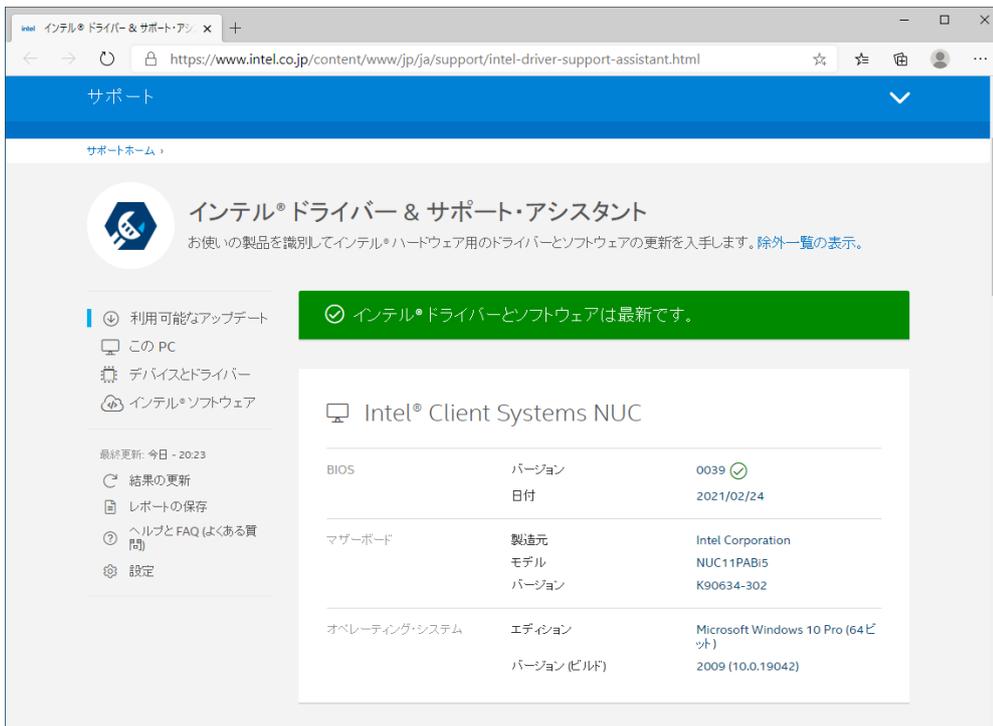


## 29. Windows Update completed





30. For some reason the Management Engine was completed.



31. Even in this situation, an unexpected reboot will occur.

