



Trendy

WSKAZÓWKI I PORADY DOTYCZĄCE ANDROIDA

Jak zainstalować ogólny obraz systemu na urządzeniach projektu Treble [Phh-Treble]

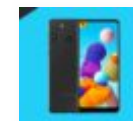
Przez **Swayam Prakash** zaktualizowano 13 października 2018 r

Wraz z wydaniem Androida oreo Google wprowadził wiele nowych funkcji dla smartfonów. Jednym z głównych aspektów nowego systemu operacyjnego była sopran Project. Treble

TAPETY



Pobierz Tapety akcji Oppo Reno3 Pro 5G



Pobierz tapety Samsung Galaxy A21 Stock



Pobierz Oppo A72 Zdjęcie Tapety [FHD + jakość]

NOWA AKTUALIZACJA



Jak zainstalować Lineage OS 17.1 dla Lava Z60s | Android 10 [GSI treble]

Jak zainstalować Lineage OS 17.1 dla Lava Z81 | Android 10 [GSI treble]

2. tydzień 100 \$ Podarunek kwarantannowy -



Trendy

tworzą aktualizację oprogramowania lub systemu, przekazują ją producentowi urządzenia, który musi zintegrować ją z własną skórką specyficzną dla OEM. Następnie przekazują go operatorom telekomunikacyjnym i na koniec aktualizacja dociera do użytkowników. Jednak w przypadku góry projektu pomija zależność od producenta urządzenia. Tak więc aktualizacje oprogramowania lub systemu docierają do użytkownika znacznie szybciej niż zwykle.

Teraz możesz zapytać, jaką korzyść ma urządzenie, jeśli obsługuje Project Treble ...? Umożliwia to urządzeniu zainstalowanie Ogólnego obrazu systemu (GSI) w oparciu o AOSP. GSI odnosi się do plików partycji systemowych (tych z rozszerzeniem .img). Jeśli uprościmy warunki, „Ogólne” oznacza, że każdy plik obrazu można zainstalować na urządzeniu obsługującym Project Treble. Te pliki obrazu systemu mogą pochodzić od dowolnego dostawcy. To faktycznie ustępuje miejsca różnym najwyższej jakości niestandardowym ROMom, które użytkownicy mogą łatwo flashować na swoich urządzeniach. W tym poście dowiemy się, **jak zainstalować Ogólny obraz systemu na urządzeniach Project Treble.**



[GSI treble]

WSKAZÓWKI I PORADY
DOTYCZĄCE ANDROIDA

Jak naprawić problem z Google Duo nie działa na iOS i Androidzie



Połączenia wideo Houseparty vs WhatsApp: który z nich jest najlepszy do połączeń wideo?



Jak włączyć powiadomienia bąbelkowe w Androidzie 11



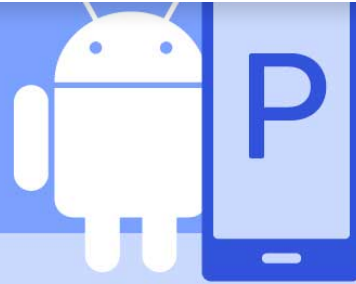
Jak naprawić Skype Translator nie działa na smartfonie i komputerze



Jak Sideload Apps na Android TV?



Trendy



Generic System Image

on Project Treble Devices

SPIS TREŚCI [ukryj] []

- 1 Jak zainstalować ogólny obraz systemu na urządzeniach Project Treble



Trendy

Jak zainstalować ogólny obraz systemu na urządzeniach Project Treble

Każde urządzenie z systemem Android 8.0 lub 8.1 Oreo, gotowe do użycia, obsługuje Project Treble. Przede wszystkim istnieją dwa sposoby instalacji Ogólnego obrazu systemu na dowolnym urządzeniu obsługującym Project Treble. Możesz użyć metody TWRP lub Fastboot, aby sflashować plik system.img. Przyjrzymy się obu metodom. Może być konieczne wykonanie innej procedury specyficznej dla urządzenia.

Przede wszystkim musisz pobrać plik obrazu GSI dla swojego urządzenia. Tutaj dostarczyliśmy Ci plik obrazu Lineage OS 15.1.

Pobierz GSI ROM tutaj

- **Lineage OS 15.1** | [Pobieranie](#)
- Phh AOSP Android 9.0 Pie: [Pobierz](#)
- Resurrection Remix 6.0: [Pobierz](#)

2. tydzień 100 \$ Podarunek kwarantannowy -

**Trendy**

także musiał zainstalować niektóre narzędzia, aby wykonać instalację GSI.

- Podczas instalacji konieczne będzie zresetowanie urządzenia do ustawień fabrycznych. Spowoduje to usunięcie wszystkich danych przechowywanych w urządzeniu. Dlatego zalecamy [wykonanie pełnej kopii zapasowej danych urządzenia](#) .
- Najpierw upewnij się, czy Twoje urządzenie obsługuje wysokie tony Project, czy nie. Ten przewodnik będzie skuteczny tylko na urządzeniach z Project Treble. Możesz sprawdzić, czy Twój telefon obsługuje wysokie tony Project, czy nie. Sprawdź naszą [listę urządzeń obsługiwanych przez Project Treble](#).
- Aby flashować plik GSI, urządzenie musi mieć [odblokowany bootloader](#) .
- Jeśli chcesz korzystać z Flash GSI przy użyciu TWRP, zainstaluj najnowszą wersję odzyskiwania TWRP dla konkretnego urządzenia.
- Alternatywnie, jeśli chcesz zastosować metodę fastboot 2, musisz [zainstalować narzędzia Android SDK](#) na komputerze.
- Musisz upewnić się, że Twój telefon używa standardowego obrazu rozruchowego / obrazu ramdysku. Możesz zajrzeć na obrazie dla danego urządzenia można [tutaj](#) .
- Niektóre urządzenia mogą ulec awarii z powodu [sprawdzenia dm-verity](#) . Aby to naprawić, możesz [zainstalować najnowszą Magisk](#), aby wyłączyć dm-verity.

2. tydzień 100 \$ Podarunek kwarantannowy -

**Trendy**

Krok 1 Pobierz ogólny obraz systemu z sekcji pobierania

Krok 2 Przenieś go do pamięci wewnętrznej telefonu lub na kartę SD.

Krok 3 Całkowicie wyłącz urządzenie> Naciśnij i przytrzymaj przycisk Power + Vol Down, aby przejść do trybu odzyskiwania.

Krok-4 Alternatywnie podaj następujące polecenie w wierszu polecenia

odzyskiwanie adb restartu

Krok 5 W menu TWRP przejdź do „Wipe”> przesunij przycisk „Swipe to Factory Reset”.

Krok-6 Wróć do ekranu menu TWRP.

Krok 7 Stuknij w przycisk „Zainstaluj”.

Krok 8 Wybierz przycisk „ Zainstaluj obraz” u dołu> *Przejdź do magazynu i wybierz plik IMG .*



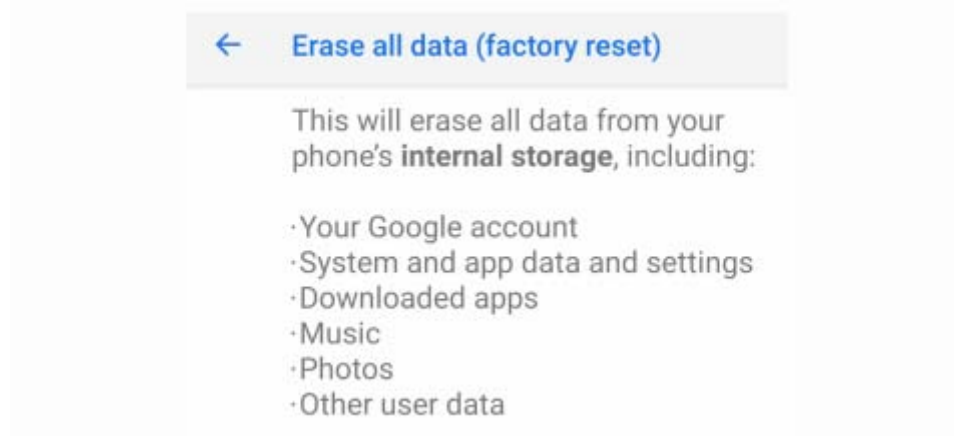
Trendy

menu TWRP.

Flash GSI przy użyciu metody Fastboot ADB

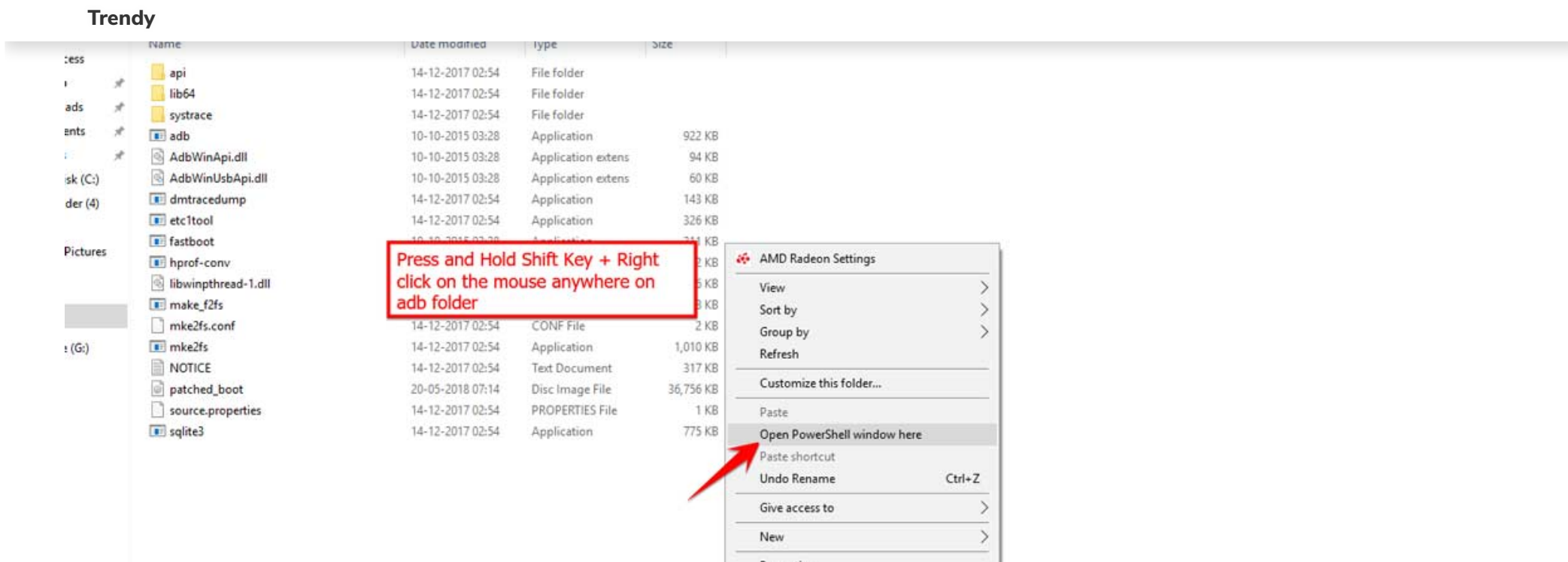
Teraz ta metoda wymaga skonfigurowania narzędzia ADB i fastboot na komputerze. Jest to stosunkowo prostsze niż metoda TWRP. Musisz użyć wiersza polecenia

- Przede wszystkim musisz zresetować urządzenie Android do ustawień fabrycznych.



- Następnie pobierz wybrany Ogólny obraz systemu.
- Skopiuj go do folderu, w którym zainstalowano ADB i Fastboot. Zwykle znajduje się na C Drive, **C: \ adb**.

2. tydzień 100 \$ Podarunek kwarantannowy -



- Wybierz opcję „*Otwórz okno PowerShell tutaj*”.
- **Włącz debugowanie USB w urządzeniu** i podłącz je do komputera.
- Uruchom ponownie urządzenie w trybie Fastboot za pomocą podanego polecenia ADB


```
adb restart bootloadera
```
- Teraz podaj następujące polecenie, aby zainstalować Ogólny obraz systemu na urządzeniach obsługujących Project Treble

2. tydzień 100 \$ Podarunek kwarantannowy -

**Trendy**

Instalacja zajmie trochę czasu. Następnie musisz ponownie uruchomić urządzenie. Wydać następujące polecenie.

ponowne uruchomienie Fastboot

Więc to wszystko, chłopaki. To był szczegółowy przewodnik na temat instalacji Ogólnego obrazu systemu na urządzeniach obsługujących Project Treble. Jeśli masz jakieś pytania dotyczące tego, daj nam znać w sekcji komentarzy.

[AOSP](#) / [Treble projektu](#)



Swayam Prakash
Starszy dziennikarz

Swayam jest profesjonalnym blogerem technicznym z tytułem magistra w dziedzinie aplikacji komputerowych, a także ma doświadczenie w tworzeniu Androida. Jest zagorzałym wielbicielem Stock

2. tydzień 100 \$ Podarunek kwarantannowy -



Trendy



27 października 2019 o 20:25

Połączyć Odpowiadać

rodrigo *mówi:*

```
C: \ Users \ rodrigo \ Downloads \ twrp> fastboot flash system_img_name.img  
nieznana partycja „system_img_name.img”  
błąd: nie można ustalić nazwy pliku obrazu dla „system_img_name.img”
```

28 października 2019 o 11:54

Połączyć Odpowiadać

lmao yeet *mówi:*

jesteś upośledzony?

17 stycznia 2020 o 5:45

Połączyć Odpowiadać

Feliphe *mówi:*

Você tem um k5 note 2018?

2. tydzień 100 \$ Podarunek kwarantannowy -



Trendy



```
PS C:\adb> fastboot flash system system_img_name.img  
error: cannot load 'system_img_name'  
What do I do now?
```

December 2, 2019 at 1:18 pm

[Link](#) [Reply](#)

Kenneth *says:*



So... this article assumes that everyone is using Windows? Ironic when most developers use Mac or Linux, just saying...

December 9, 2019 at 5:09 pm

[Link](#) [Reply](#)

Anjan Karnam *says:*



I want install the rom without rooting my moible

2. tydzień 100 \$ Podarunek kwarantannowy -



Trendy

Indian variant, I have flashed the GSI img but I got stucked in a boot loop
please

January 14, 2020 at 8:32 am

[Link](#) [Reply](#)

Indhes *says:*



Help

January 17, 2020 at 5:44 am

[Link](#) [Reply](#)

Feliphe *says:*



Você devia deletar este post, esse aparelho não é suportado pelo project treble. E não há nada nesses links que você colocou que seja direcionados ao k5 note 2018.

2. tydzień 100 \$ Podarunek kwarantannowy -



Trendy

February 24, 2020 at 11:39 am

[Link](#) [Reply](#)

Can *says*:



Tuncay kurulmadı mı bu, android 10 u da varmış bunun onu denedin mi?

March 5, 2020 at 9:23 pm

[Link](#) [Reply](#)

VINICIUS *says*:



How to install Gapps using ADB Fast boot?

Given that as far as I know One Macro is not available?

JOIN THE DISCUSSION:

We never share our visitor/user details. For more info, Please read our [privacy policy](#) before submitting your comment.

2. tydzień 100 \$ Podarunek kwarantannowy -

**Trendy**

NAME *

EMAIL *

--	--

ZAPISZ MOJE IMIĘ I NAZWISKO, ADRES E-MAIL I WITRYNĘ W TEJ PRZEGLĄDARCE DO NASTĘPNEGO KOMENTARZA.

WYŚLIJ KOMENTARZ

Ta strona używa Akismet do redukcji spamu. [Dowiedz się, jak przetwarzane są dane komentarzy](#) .

2. tydzień 100 \$ Podarunek kwarantannowy -



Trendy

[Polityka redakcyjna](#) [Warunki korzystania](#)

© 2020 · Uzyskaj porady dotyczące Droidów