

Monitor Dell UltraSharp 32 4K QD-OLED

U3226Q

Instrukcja rozbiórki

Uwagi, ostrzeżenia i przestrogi

 **UWAGA:** UWAGA oznacza ważną informację, która może pomóc w lepszym wykorzystaniu produktu.

 **OSTRZEŻENIE:** OSTRZEŻENIE wskazuje na możliwość uszkodzenia urządzenia lub utratę danych i informuje, jak uniknąć problemu.

 **PRZESTROGA:** PRZESTROGA oznacza potencjalną możliwość uszkodzenia majątku, obrażeń osobistych lub śmierci.

Instrukcje bezpieczeństwa	4
Przed rozpoczęciem pracy wewnątrz monitora	4
Po zakończeniu pracy wewnątrz monitora	4
Demontaż i ponowny montaż	5
Zalecane narzędzia	5
Lista śrub	5
Stojak	6
Demontaż stojaka	6
Montaż stojaka	7
Górna pokrywa tylna	8
Demontaż górnej pokrywy tylnej	8
Montaż górnej pokrywy tylnej	11
Dolna pokrywa tylna	13
Demontaż dolnej pokrywy tylnej	13
Montaż dolnej pokrywy tylnej	15
Wentylator	16
Demontaż wentylatorów	16
Montaż wentylatorów	18
Metalowa osłona	20
Demontaż metalowej osłony	20
Montaż metalowej osłony	23
Płytki MCU	26
Demontaż płytki MCU	26
Montaż płytki MCU	28
Płytki interfejsu i płytki Thunderbolt	30
Demontaż płytki interfejsu i płytki Thunderbolt	30
Montaż płytki interfejsu i płytki Thunderbolt	34
Płytki zasilania	38
Demontaż płytki zasilania	38
Montaż płytki zasilania	41
Kontakt z firmą Dell	43
Historia korekt	44

Instrukcje bezpieczeństwa

Poniższe instrukcje bezpieczeństwa mają na celu ochronę monitora przed potencjalnymi uszkodzeniami oraz zapewnienie bezpieczeństwa użytkownikowi. Jeśli nie zaznaczono inaczej, każda procedura opisana w niniejszym dokumencie zakłada, że użytkownik przeczytał informacje dotyczące bezpieczeństwa dostarczone wraz z monitorem.

- i UWAGA:** Przed rozpoczęciem użytkowania monitora należy przeczytać dołączone do niego i umieszczone na nim informacje o bezpieczeństwie. Dokumentację należy zachować w bezpiecznym miejscu do użytku w przyszłości.
- ⚠ PRZESTROGA:** Używanie elementów sterowania bądź wykonywanie regulacji lub procedur innych niż określone w dokumentacji może spowodować narażenie na porażenie prądem elektrycznym, zagrożenia związane z prądem elektrycznym i/lub zagrożenia mechaniczne.
- ⚠ OSTRZEŻENIE:** Długotrwałe słuchanie dźwięku o dużej głośności przez słuchawki (w przypadku obsługującego je monitora) może spowodować uszkodzenie słuchu.
- Postaw monitor na wytrzymałej powierzchni i obchodź się z nim ostrożnie.
 - Ekran jest delikatny, więc upuszczenie go lub uderzenie ostrym przedmiotem może doprowadzić do jego uszkodzenia.
 - Należy się upewnić, że napięcie znamionowe monitora jest odpowiednie do pracy przy zasilaniu prądem zmiennym dostępnym w danej lokalizacji.
 - Monitor należy przechowywać w temperaturze pokojowej. Nadmierne ciepło lub chłód mogą mieć negatywny efekt na ciekły kryształ wyświetlacza.
 - Kabel zasilania należy podłączyć do monitora oraz do znajdującego się w pobliżu i łatwo dostępnego gniazda ściennego. Patrz Podłączanie kabli w Przewodniku użytkownika.
- Nie należy umieszczać ani użytkować monitora na mokrej powierzchni lub w pobliżu wody.
- Nie należy monitora narażać na mocne wstrząsy lub uderzenia. Na przykład: nie należy monitora umieszczać w bagażniku samochodu.
- Monitor należy odłączyć, jeśli ma być nieużywany przez dłuższy czas.
- Aby uniknąć porażenia prądem, nie należy próbować zdejmować żadnej pokrywy ani dotykać wnętrza monitora.
- Prosimy o uważne przeczytanie niniejszych instrukcji. Niniejszy dokument należy zachować do użytku w przyszłości. Należy przestrzegać wszystkich ostrzeżeń i instrukcji umieszczonych na produkcie.
 - Niektóre monitory można zamontować na ścianie za pomocą uchwyty montażowego VESA, który należy nabyć oddzielnie. Należy przy tym przestrzegać prawidłowej specyfikacji montażu VESA podanej w rozdziale dotyczącym montażu ściennego w Przewodniku użytkownika.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa można znaleźć w dokumencie Informacje dotyczące bezpieczeństwa, środowiska i regulacji prawnych (SERI) dostarczonym wraz z monitorem.

Przed rozpoczęciem pracy wewnątrz monitora

Kroki

1. Zapisz i zamknij wszystkie otwarte pliki i zamknij wszystkie otwarte aplikacje.
2. Wyłącz monitor.
3. Odłącz monitor oraz wszystkie podłączone do niego urządzenia od gniazd elektrycznych.
4. Odłącz od monitora wszystkie podłączone urządzenia sieciowe i peryferyjne, takie jak klawiatura, mysz czy stacja dokująca.
- ⚠ OSTRZEŻENIE:** W celu odłączenia kabla sieciowego najpierw odłącz go od monitora, a następnie od urządzenia sieciowego.
5. Usuń z monitora kartę multimedialną i dysk optyczny, jeśli dotyczy.

Po zakończeniu pracy wewnątrz monitora

- ⚠ OSTRZEŻENIE:** Pozostawienie we wnętrzu monitora jakichkolwiek luźnych lub niewłaściwie umieszczonych śrub może skutkować jego poważnym uszkodzeniem.

Kroki

1. Wkręć wszystkie śruby z powrotem i upewnij się, że we wnętrzu monitora nie zostały żadne luźne śruby.
2. Podłącz wszelkie urządzenia zewnętrzne, peryferyjne lub kable, które zostały odłączone przed przystąpieniem do pracy na monitorze.
3. Włóż wszelkie wcześniej karty multimedialne, dyski lub części usunięte przed przystąpieniem do pracy na monitorze.
4. Podłącz monitor oraz wszystkie podłączone urządzenia do gniazd elektrycznych.
5. Włącz monitor.

Demontaż i ponowny montaż

⚠ OSTRZEŻENIE: Informacje zawarte w tej sekcji są przeznaczone dla autoryzowanych techników serwisowych w regionie EMEA. Firma Dell zabrania użytkownikom demontażu monitora, a wszelkie uszkodzenia spowodowane nieautoryzowanym serwisowaniem nie będą objęte gwarancją.

Zalecane narzędzia

- Śrubokręt krzyżakowy nr 0
- Śrubokręt krzyżakowy nr 2
- Plastikowy patyczek do podważania

Lista śrub

- i UWAGA:** Przy wykręcaniu śrub z podzespołu zaleca się zanotowanie typu i liczby śrub, a następnie umieszczenie ich w pudełku do przechowywania śrub. Ma to na celu zapewnienie, że prawidłowa liczba śrub i prawidłowy typ śrub zostaną przywrócone po wymianie komponentu.
- i UWAGA:** Niektóre komputery mają magnetyczne powierzchnie. Podczas wymiany podzespołu upewnij się, że żadne śruby nie przywarły do takich powierzchni.
- i UWAGA:** Kolor śrub może się różnić w zależności od zamówionej konfiguracji.

Tabela 1. Lista śrub

Podzespół	Typ śruby	Ilość	Wygląd śruby
Górna pokrywa tylna	M4*10	4	
WENTYLATOR 1	M2*4,5	3	
WENTYLATOR 2	M2*4,5	3	
Metalowa osłona	M3*3	4	
Płytki MCU (Micro Controller Unit)	M3*9	2	
Płytki interfejsu	M3*9	4	
Płytki interfejsu	M3*18	1	
Płytki interfejsu Thunderbolt	M2*4	3	
Płytki zasilania	M3*9	3	

Stojak

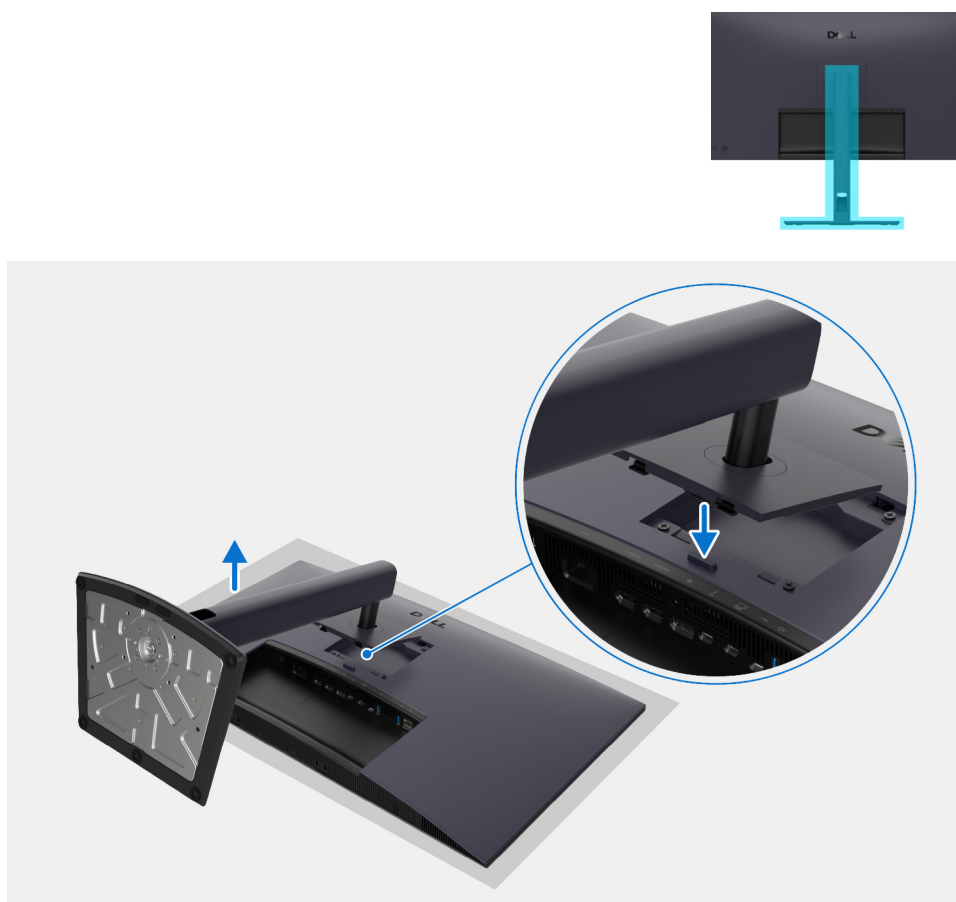
Demontaż stojaka

Wymagania wstępne

1. Postępuj zgodnie z procedurą opisaną w [Przed rozpoczęciem pracy wewnątrz monitora](#).
- ① **UWAGA:** Aby zapobiec porysowaniu ekranu w czasie zdejmowania podstawy, należy położyć monitor na miękkiej powierzchni i zachować ostrożność.
- ① **UWAGA:** Poniższe czynności dotyczą konkretnie demontażu stojaka dostarczonego wraz z monitorem. W przypadku demontowania stojaka zakupionego z innego źródła postępuj zgodnie z instrukcjami dołączonymi do tego stojaka.

Kroki

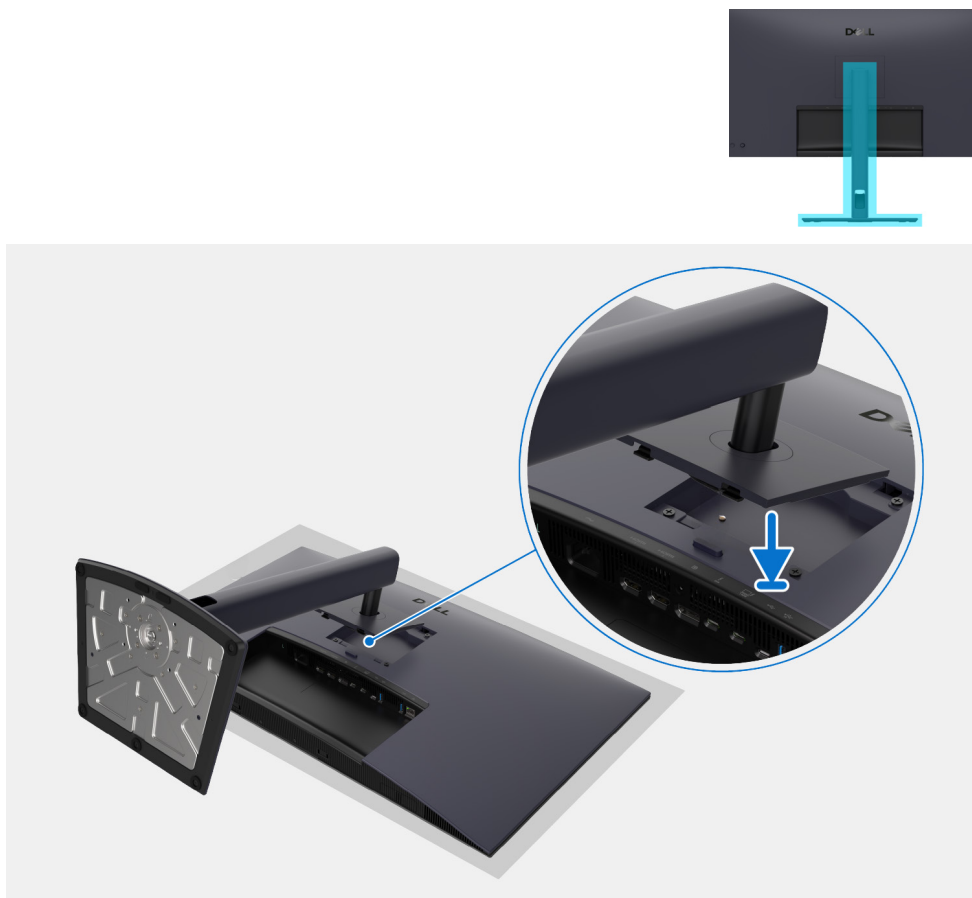
1. Umieść monitor na miękkiej szmatce lub poduszce.
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zwalniania stojaka z tyłu monitora.
3. Podnieś zespół stojaka i odsuń od monitora.



Rysunek 1. Demontaż stojaka

Montaż stojaka

1. Ostrożnie wsuń wypustki w ramieniu stojaka w szczeliny w tylnej pokrywie ekranu i wciśnij zespół stojaka, aby zaskoczył we właściwym miejscu.



Rysunek 2. Montaż stojaka

Kolejne kroki

1. Postępuj zgodnie z procedurą opisaną w [Po zakończeniu pracy wewnątrz monitora](#).

Górna pokrywa tylna

Demontaż górnej pokrywy tylnej

Wymagania wstępne

1. Postępuj zgodnie z procedurą opisaną w [Przed rozpoczęciem pracy wewnątrz monitora](#).
2. Usuń [stojak](#).

Kroki

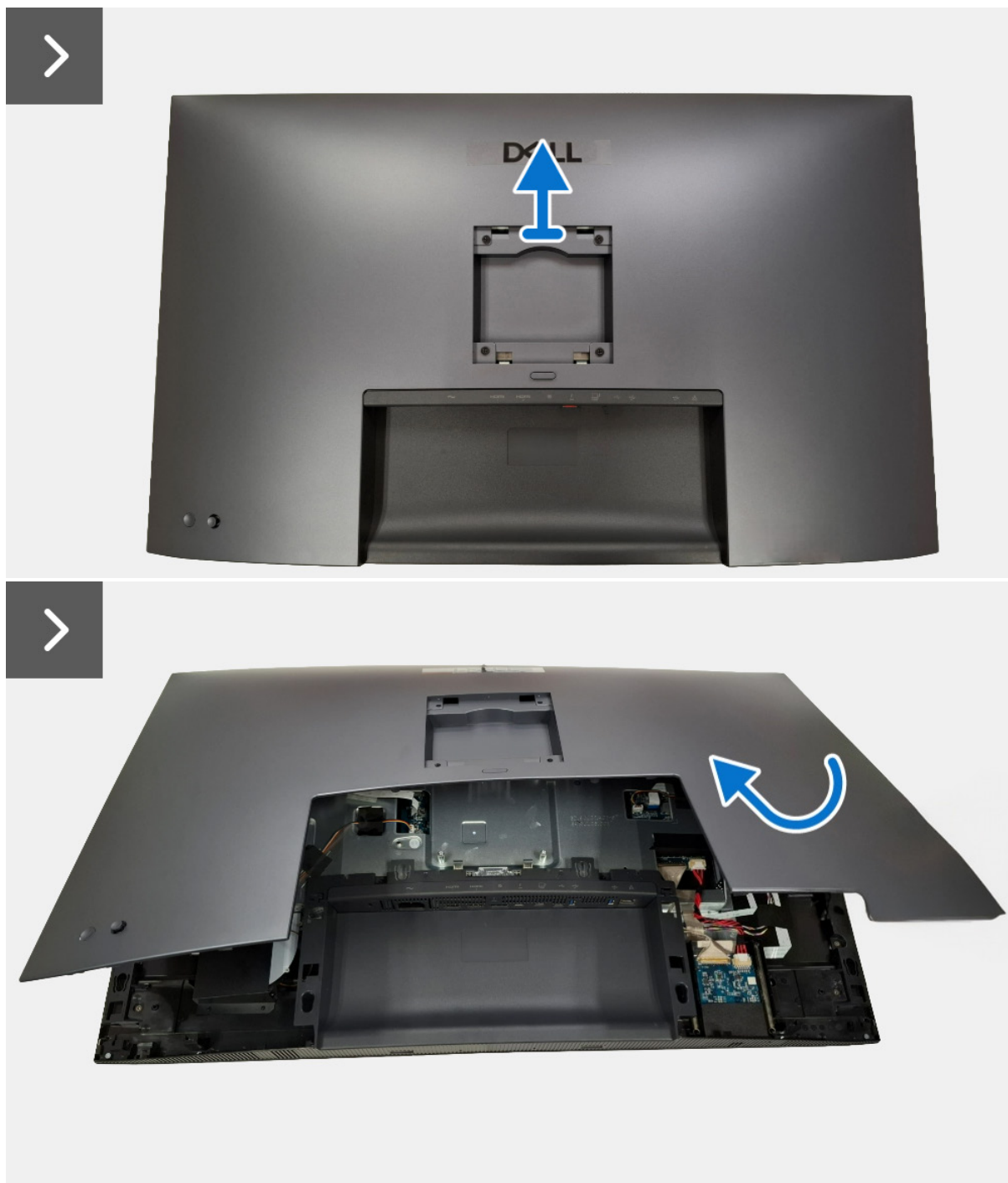
1. Odkręć cztery śruby (M4x10) mocujące górną pokrywę tylną do zespołu wyświetlacza.
2. Jedną ręką popchnij górną pokrywę tylną od dołu ku górze.
3. Unieś górną pokrywę tylną.
4. Odłącz kabel płytki sterującej od złącza na płycie interfejsu.
5. Zdejmij górną pokrywę tylną z monitora.



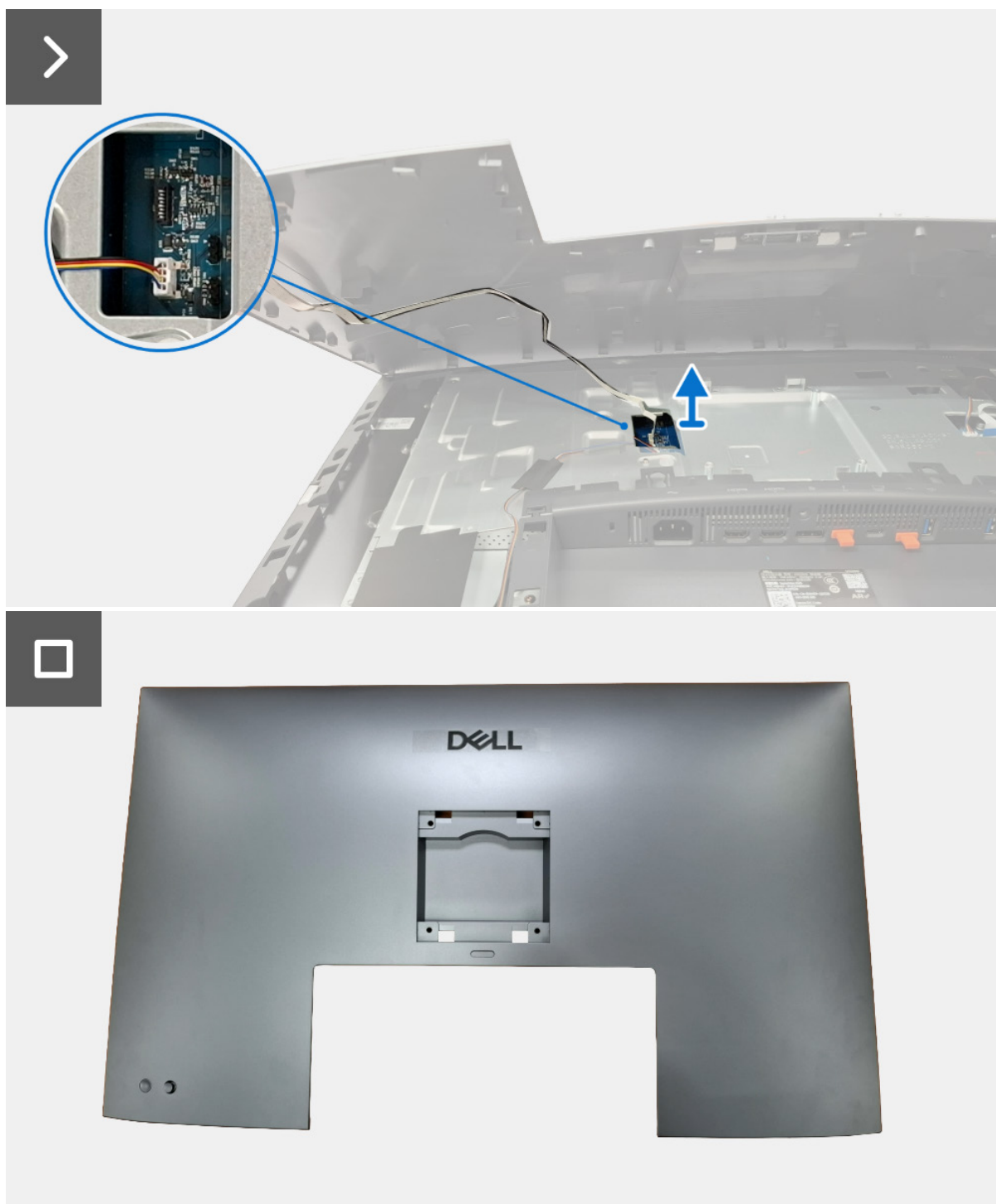
4x
M4x10



Rysunek 3. Demontaż górnej pokrywy tylnej



Rysunek 4. Demontaż górnej pokrywy tylnej



Rysunek 5. Demontaż górnej pokrywy tylnej

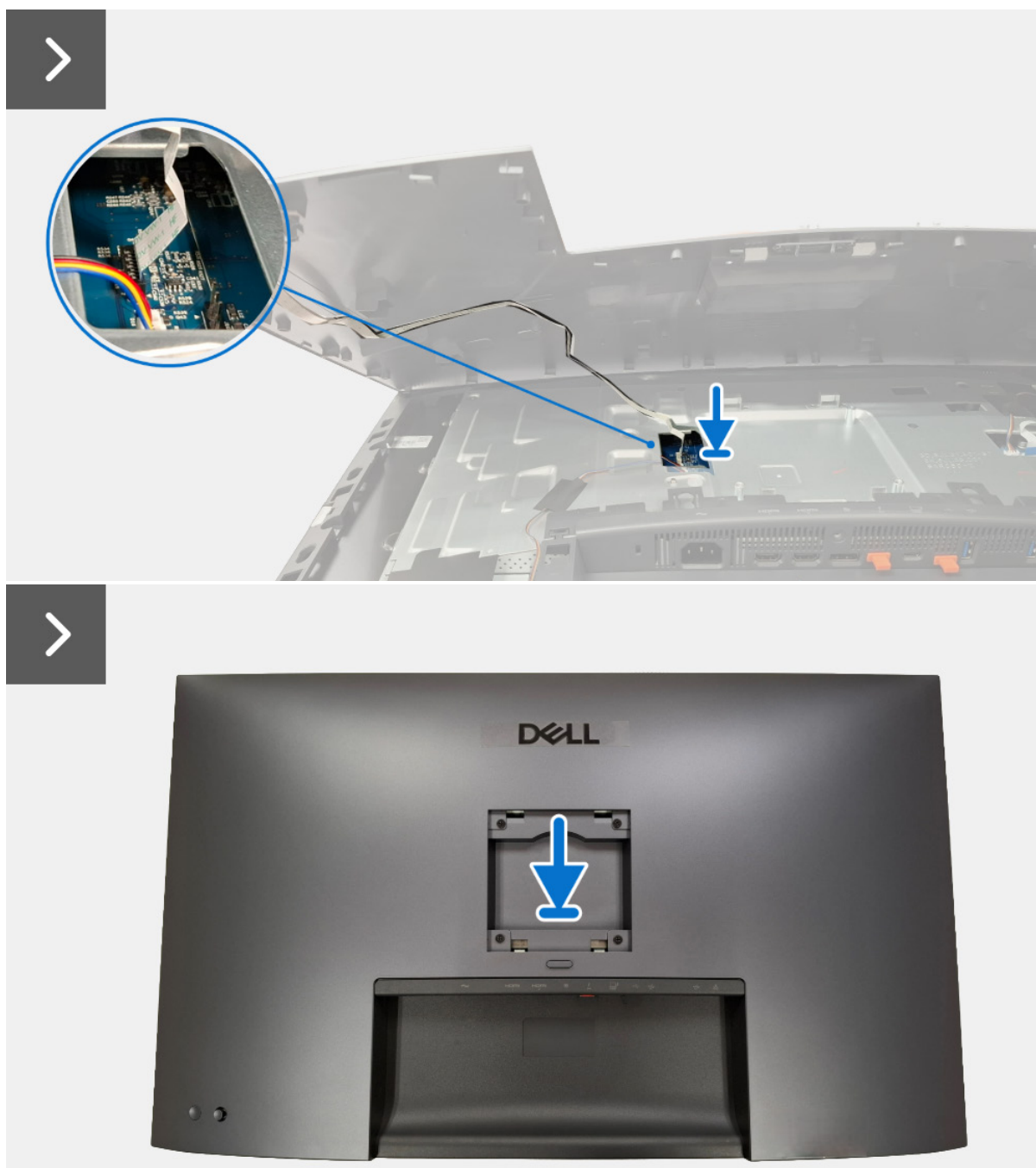
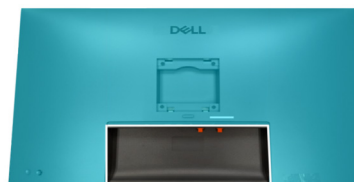
Montaż górnej pokrywy tylnej

Kroki

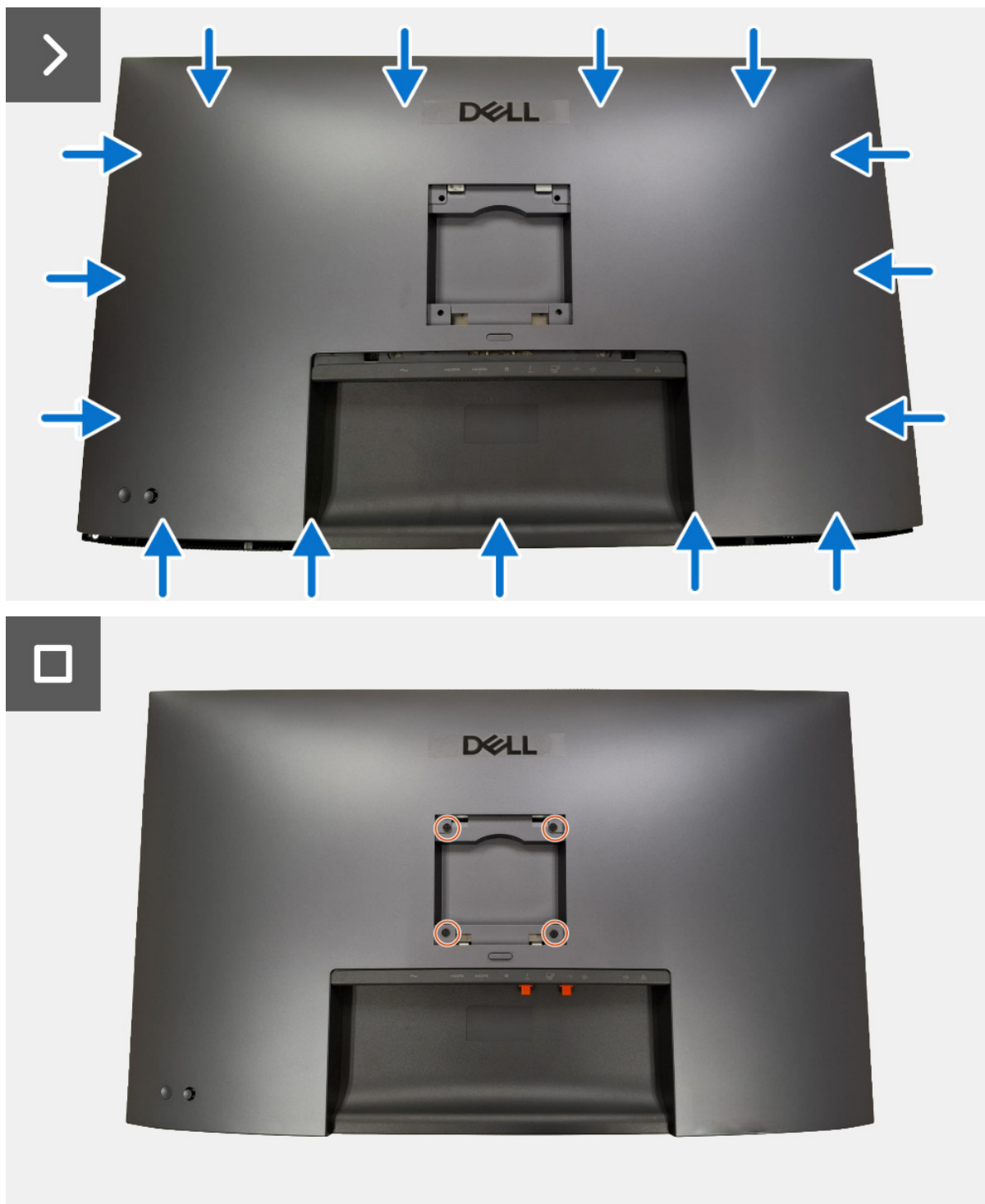
1. Podłącz kabel płytki sterującej do złącza na płycie interfejsu.
2. Wsuń górną pokrywę tylną w szczeliny ramki środkowej od góry ku dołowi.
3. Dociśnij wzdłuż krawędzi, aby zatrzasknąć górną pokrywę tylną na miejscu.
- ④ **UWAGA:** Przed lekkim dociśnięciem górnej pokrywy tylnej wyrównaj otwory na śruby w górnej pokrywie tylnej z otworami na śruby w zespole wyświetlacza.
4. Wkręć cztery śruby (M4x10) mocujące górną pokrywę tylną do zespołu wyświetlacza.



4x
M4x10



Rysunek 6. Montaż górnej pokrywy tylnej



Rysunek 7. Montaż górnej pokrywy tylnej

Kolejne kroki

1. Przymocuj [stojak](#).
2. Postępuj zgodnie z procedurą opisaną w [Po zakończeniu pracy wewnątrz monitora](#).

Dolna pokrywa tylna

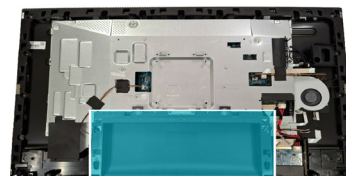
Demontaż dolnej pokrywy tylnej

Wymagania wstępne

1. Postępuj zgodnie z procedurą opisaną w [Przed rozpoczęciem pracy wewnątrz monitora](#).
2. Usuń [stojak](#).
3. Usuń [górną pokrywę tylną](#).

Kroki

1. Podważ dolną pokrywę tylną od podstawy zespołu wyświetlacza, zaczynając od lewej lub prawej strony.
2. Unieś dolną pokrywę tylną i zdejmij ją z podstawy zespołu wyświetlacza.



Rysunek 8. Demontaż dolnej pokrywy tylnej

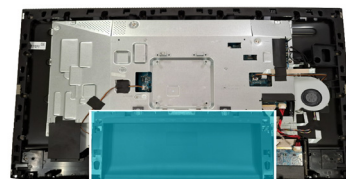


Rysunek 9. Demontaż dolnej pokrywy tylnej

Montaż dolnej pokrywy tylnej

Kroki

1. Wsuń dolną pokrywę tylną w szczeliny na podstawie zespołu wyświetlacza.
2. Dociśnij wzdłuż krawędzi, aby zatrzasknąć dolną pokrywę tylną na miejscu.



Rysunek 10. Montaż dolnej pokrywy tylnej

Kolejne kroki

1. Przymocuj [górną pokrywę tylną](#).
2. Przymocuj [stojak](#).
3. Postępuj zgodnie z procedurą opisaną w [Po zakończeniu pracy wewnątrz monitora](#).

Wentylator

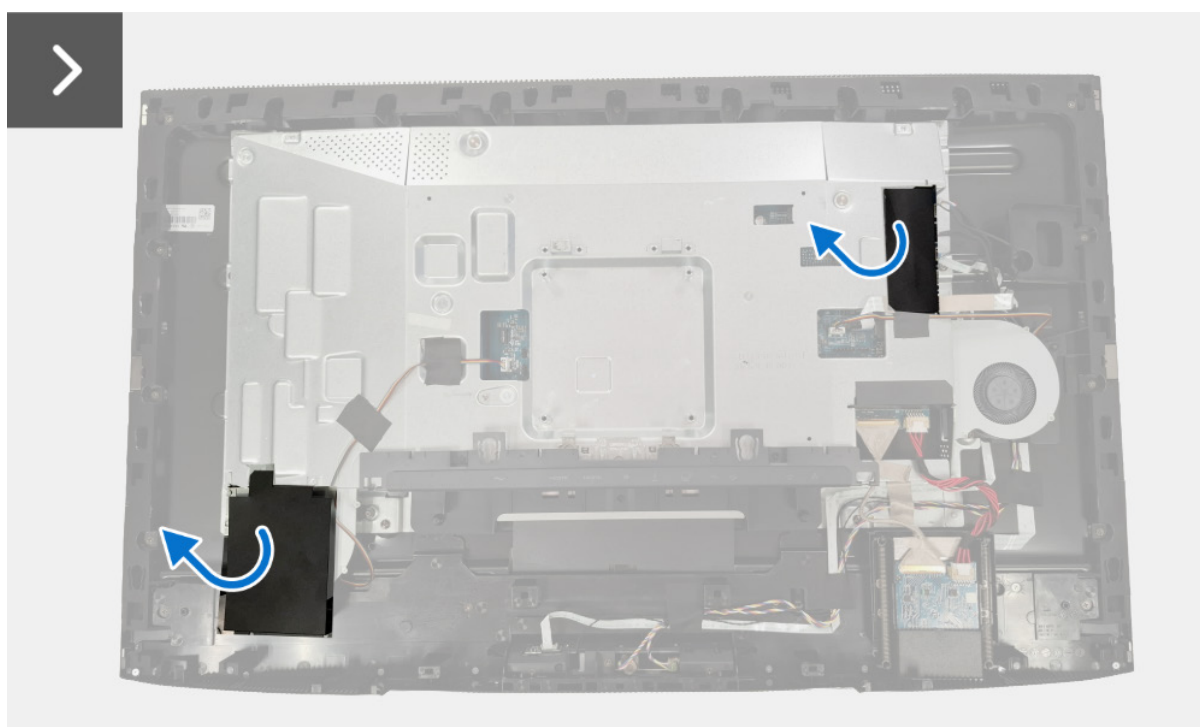
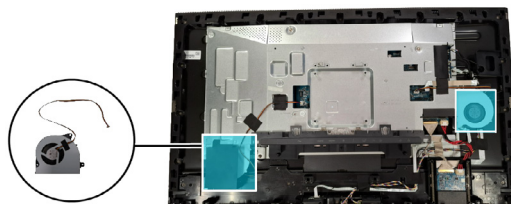
Demontaż wentylatorów

Wymagania wstępne

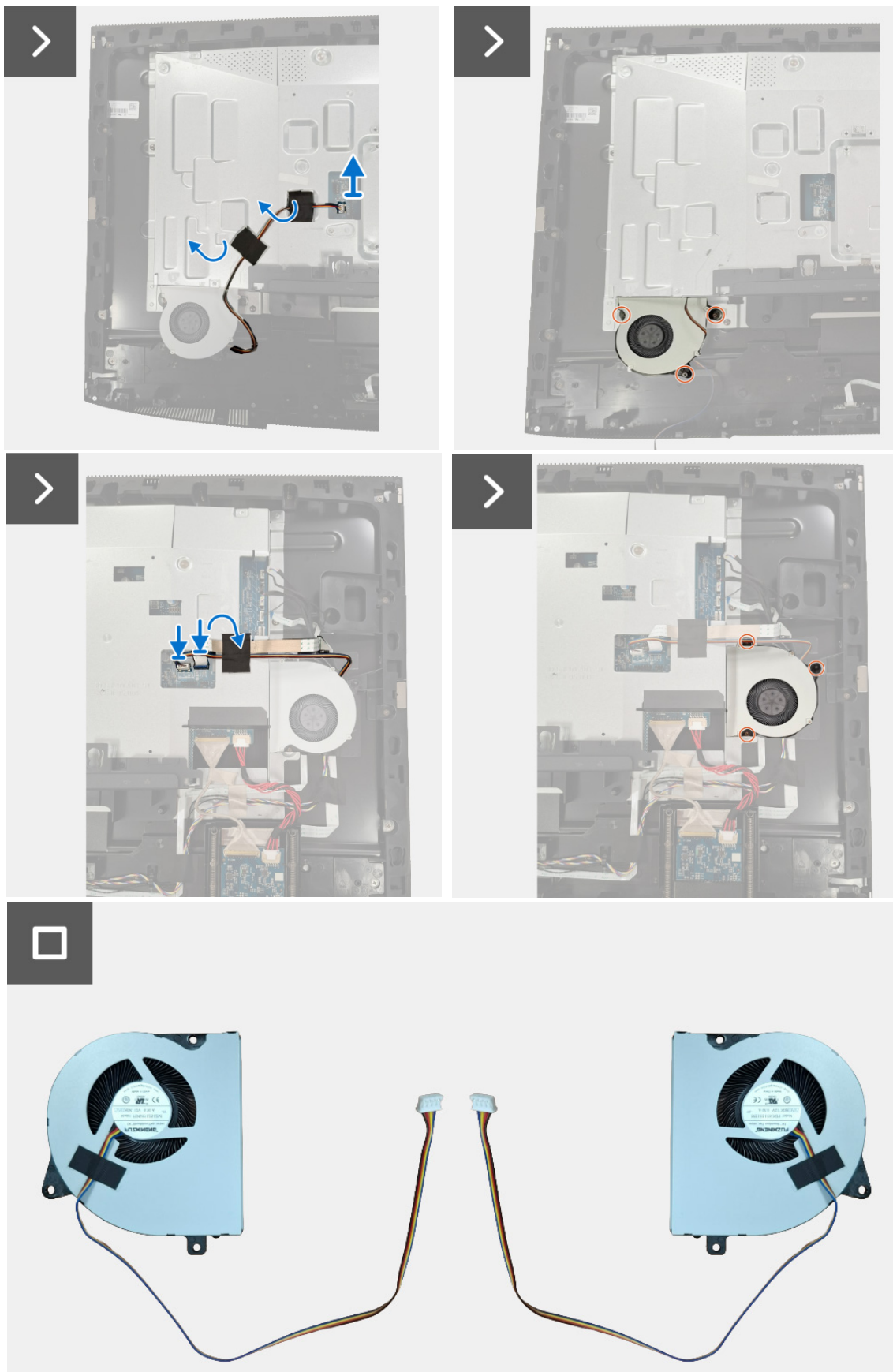
1. Postępuj zgodnie z procedurą opisaną w [Przed rozpoczęciem pracy wewnątrz monitora](#).
2. Usuń [stojak](#).
3. Usuń [górną pokrywę tylną](#).
4. Usuń [dolną pokrywę tylną](#).

Kroki

1. Odklej taśmy mylarowe z metalowej osłony.
2. Odklej taśmy z przewodu wentylatora 1, a następnie odłącz przewód wentylatora 1 od złącza na płycie interfejsu.
3. Odkręć trzy śruby (M2x4,5) mocujące wentylator 1 do metalowej osłony.
4. Odklej taśmę z przewodu wentylatora 2, a następnie odłącz przewód wentylatora 2 oraz taśmę FFC (Flexible Flat Cable) od ich złączy na płycie interfejsu.
5. Odkręć trzy śruby (M2x4,5) mocujące wentylator 2 do metalowej osłony.
6. Wyjmij wentylator 1 i wentylator 2 z metalowej osłony.



Rysunek 11. Demontaż wentylatorów



Rysunek 12. Demontaż wentylatorów

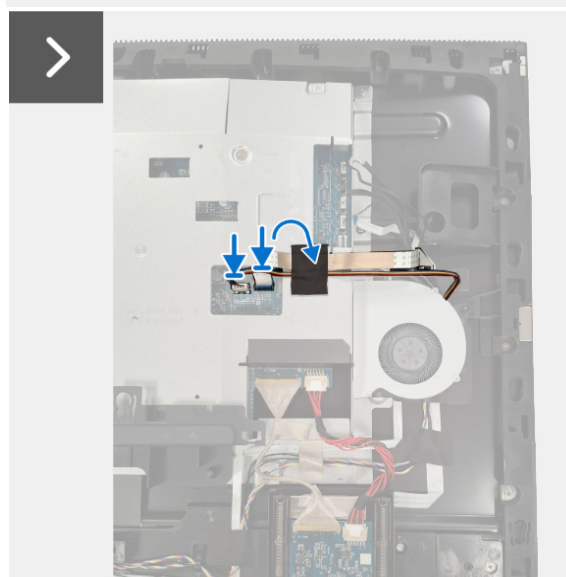
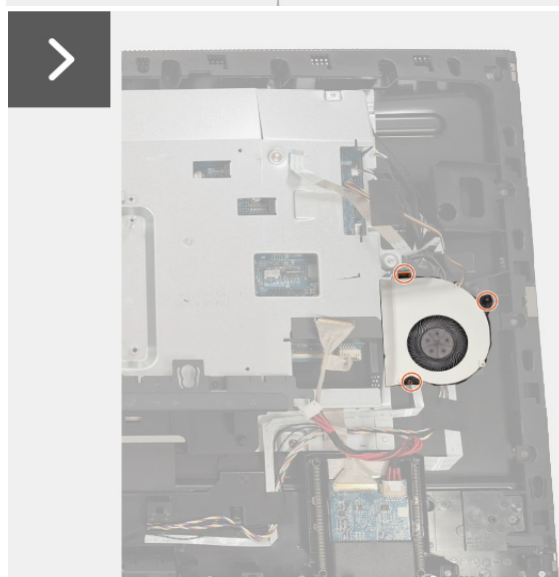
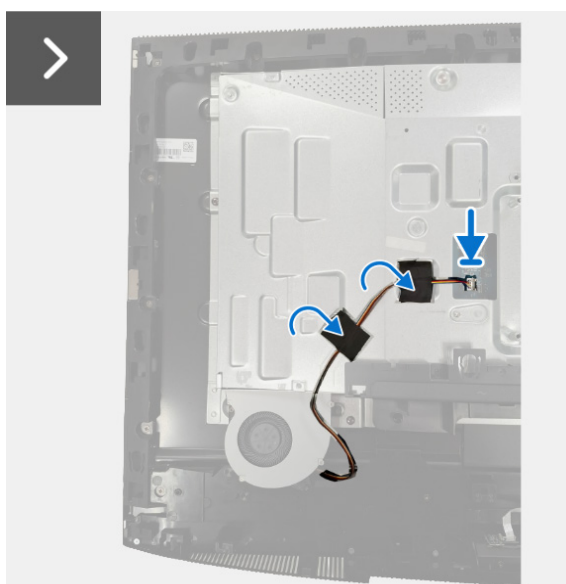
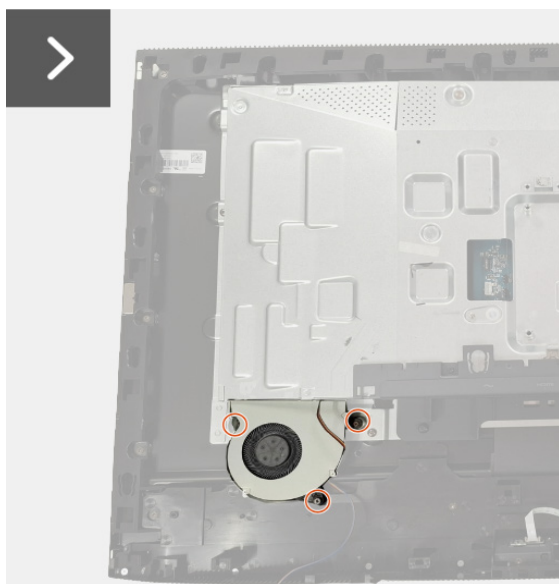
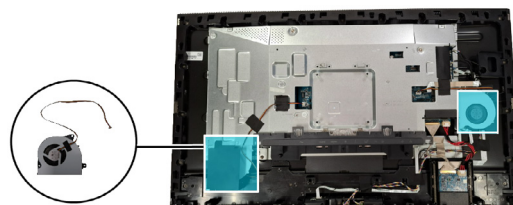
Montaż wentylatorów

Kroki

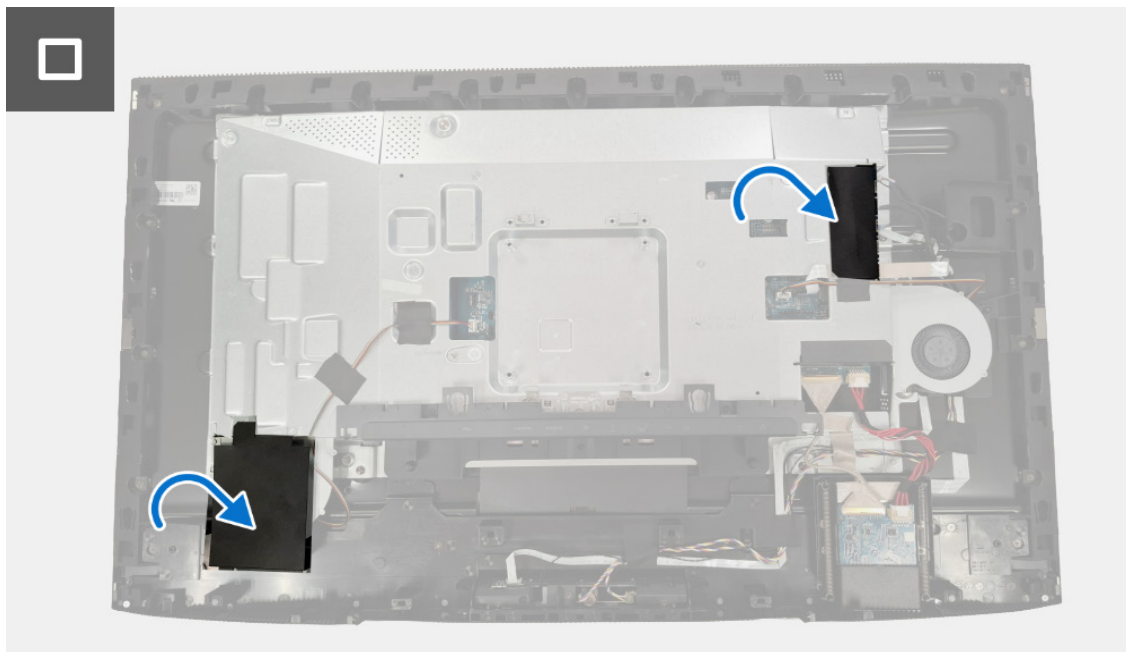
1. Wyrównaj i umieść wentylator 1 w jego gnieździe w metalowej osłonie.
2. Wkręć trzy śruby (M2x4,5), aby przymocować wentylator 1 do metalowej osłony.
3. Podłącz przewód wentylatora 1 do złącza na płycie interfejsu, a następnie przyklej taśmy na przewodzie wentylatora 1.
4. Wyrównaj i umieść wentylator 2 w jego gnieździe w metalowej osłonie.
5. Wkręć trzy śruby (M2x4,5), aby przymocować wentylator 2 do metalowej osłony.
6. Podłącz przewód wentylatora 2 oraz taśmę FFC (Flexible Flat Cable) do złącza na płycie interfejsu, a następnie przyklej taśmę na przewodzie wentylatora 2.
7. Przyklej taśmy mylarowe na metalowej osłonie.



6x
M2x4.5



Rysunek 13. Montaż wentylatorów



Rysunek 14. Montaż wentylatorów

Kolejne kroki

1. Przymocuj [dolną pokrywę tylną](#).
2. Przymocuj [górną pokrywę tylną](#).
3. Przymocuj [stojak](#).
4. Postępuj zgodnie z procedurą opisaną w [Po zakończeniu pracy wewnątrz monitora](#).

Metalowa osłona

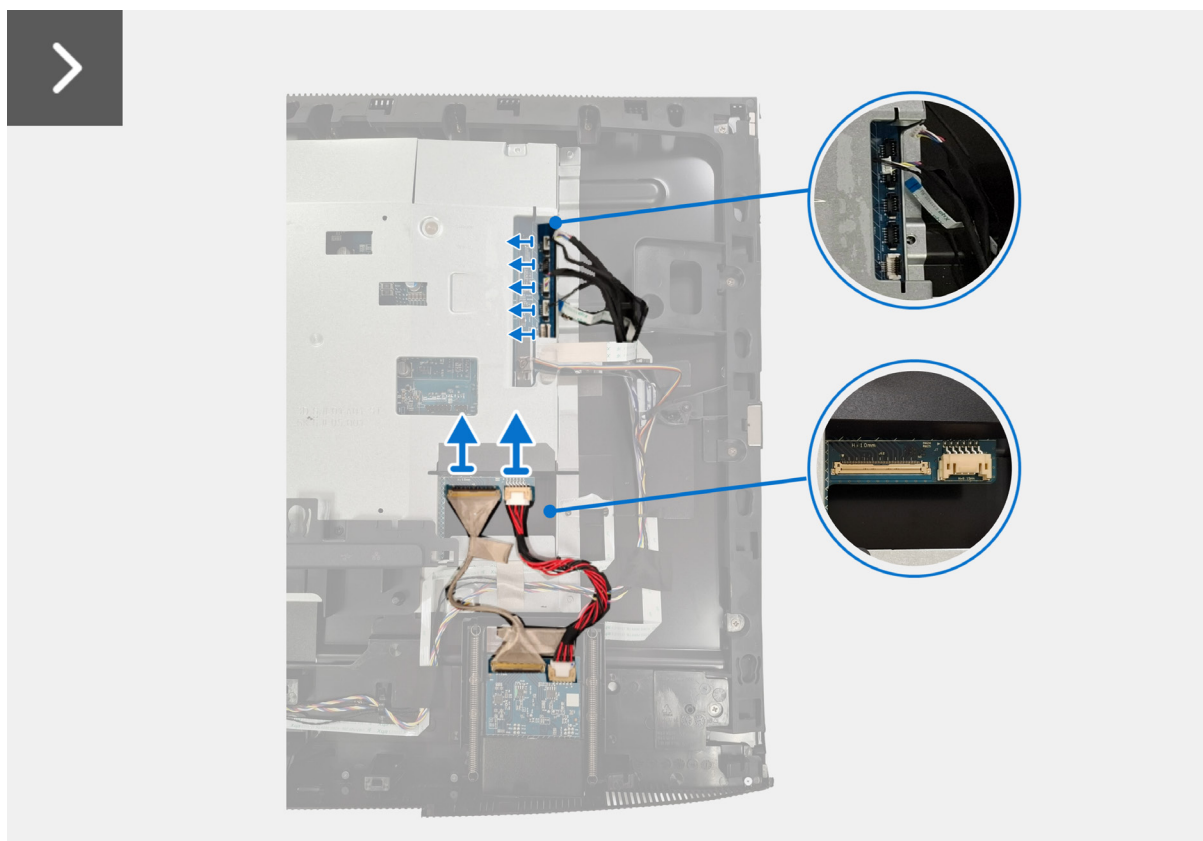
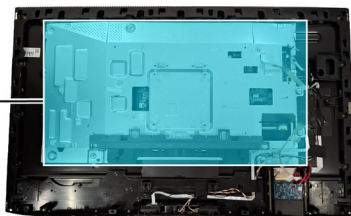
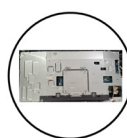
Demontaż metalowej osłony

Wymagania wstępne

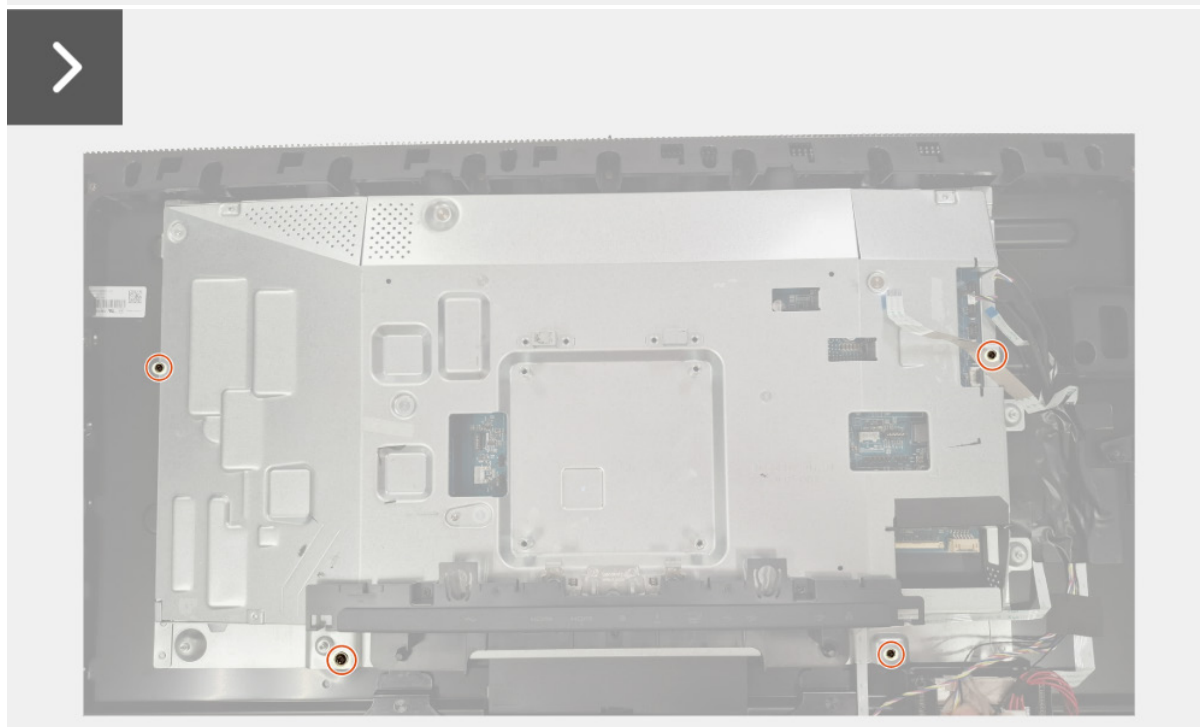
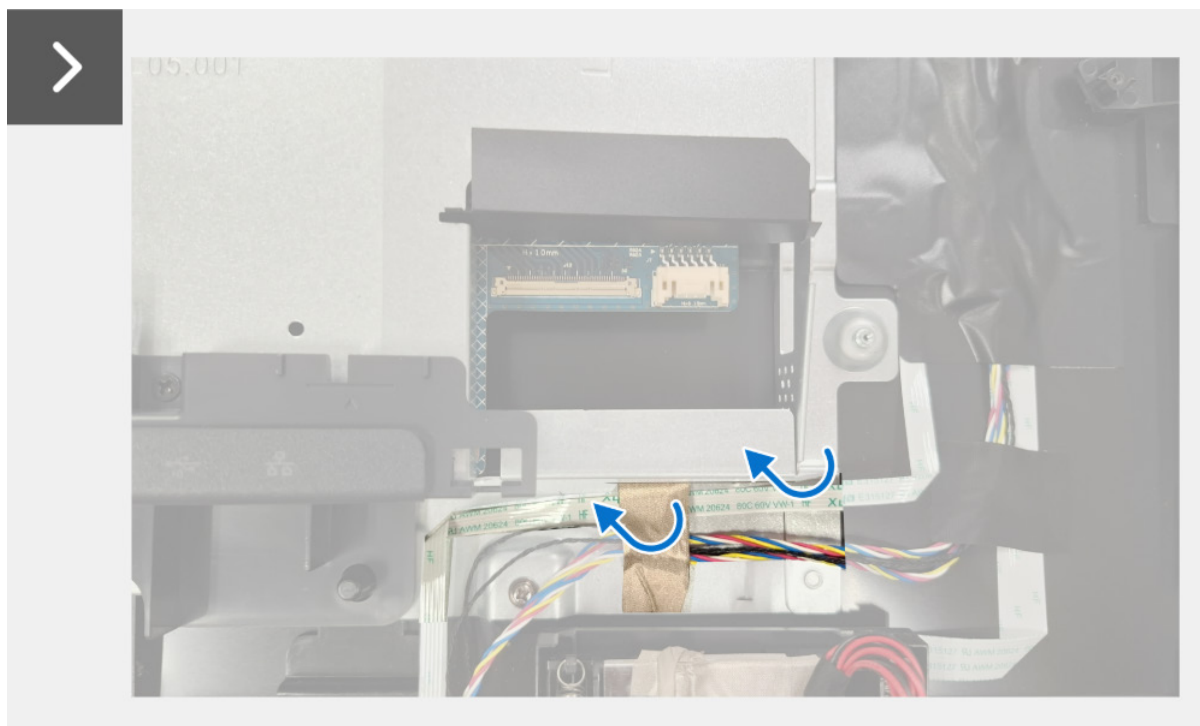
1. Postępuj zgodnie z procedurą opisaną w [Przed rozpoczęciem pracy wewnątrz monitora](#).
2. Usuń [stojak](#).
3. Usuń [górną pokrywę tylną](#).
4. Usuń [dolną pokrywę tylną](#).
5. Usuń [wentylatory](#).

Kroki

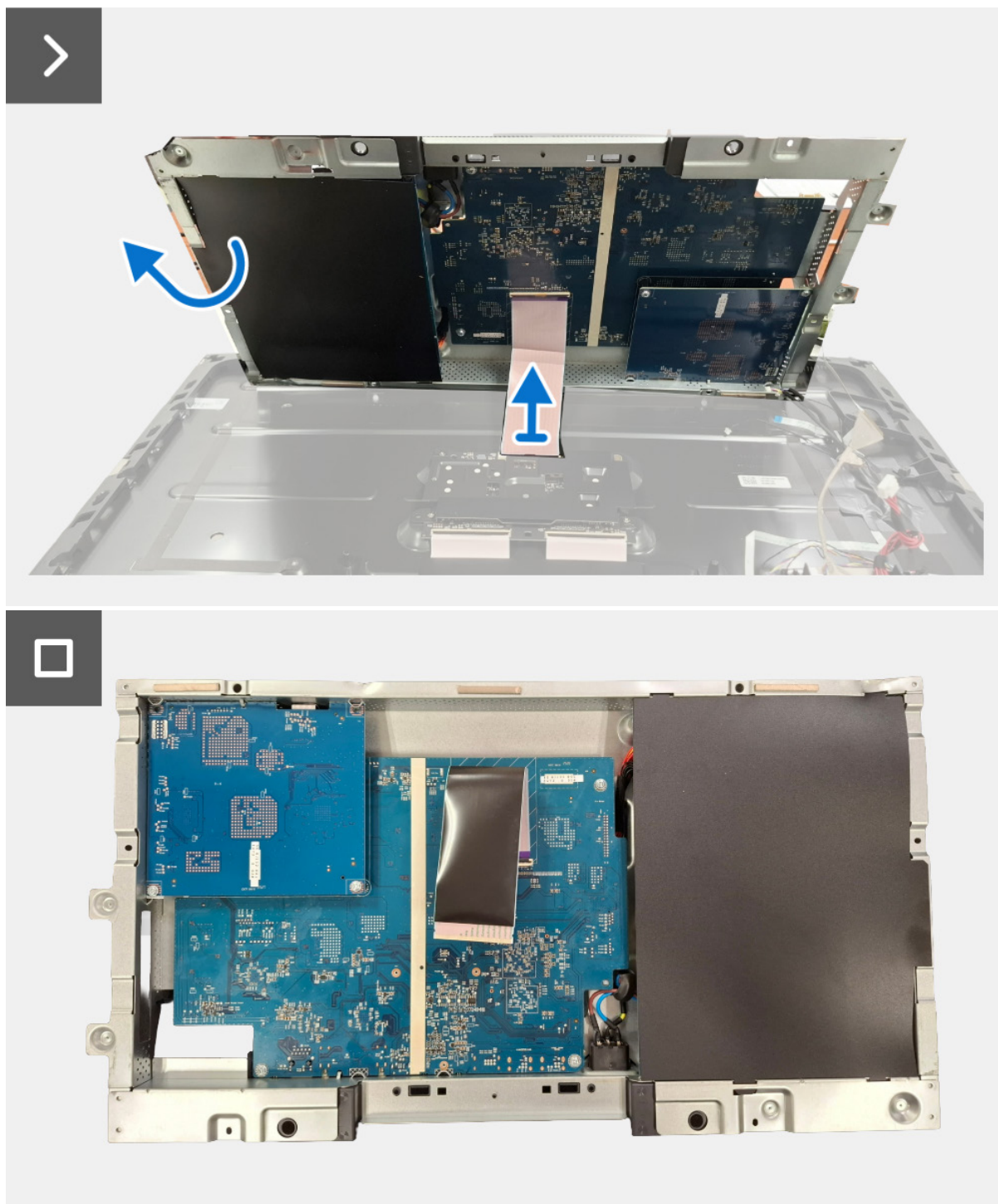
1. Odłącz pięć przewodów modułu kolorymetru od złączy na płycie MCU, a następnie odłącz dwa przewody płytki USB od złączy na płycie USB.
2. Odklej taśmę przewodzącą z taśmy FFC, a następnie odklej taśmę FFC od metalowej osłony.
3. Odkręć cztery śruby (M3x3) mocujące metalową osłonę do panelu wyświetlacza.
4. Unieś metalową osłonę i odłącz przewód LVDS od złącza na panelu wyświetlacza.
5. Unieś i zdejmij metalową osłonę z panelu wyświetlacza.



Rysunek 15. Demontaż metalowej osłony



Rysunek 16. Demontaż metalowej osłony



Rysunek 17. Demontaż metalowej osłony

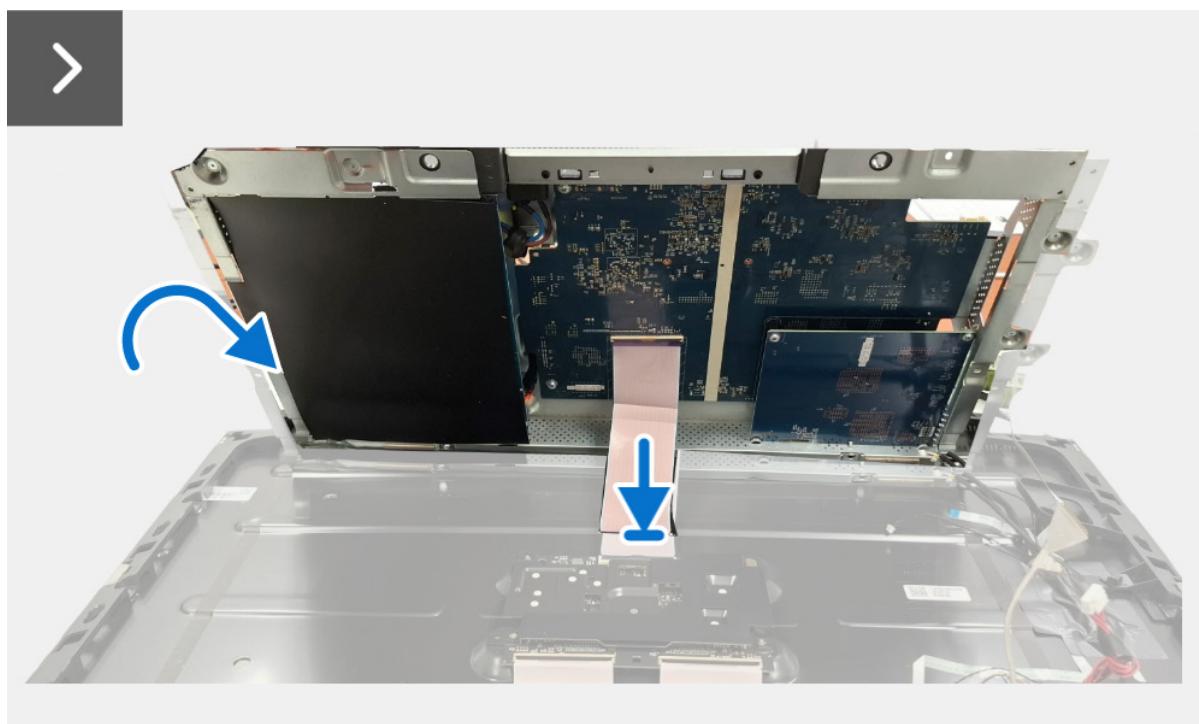
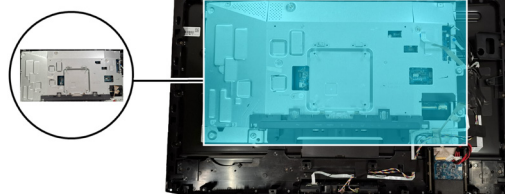
Montaż metalowej osłony

Kroki

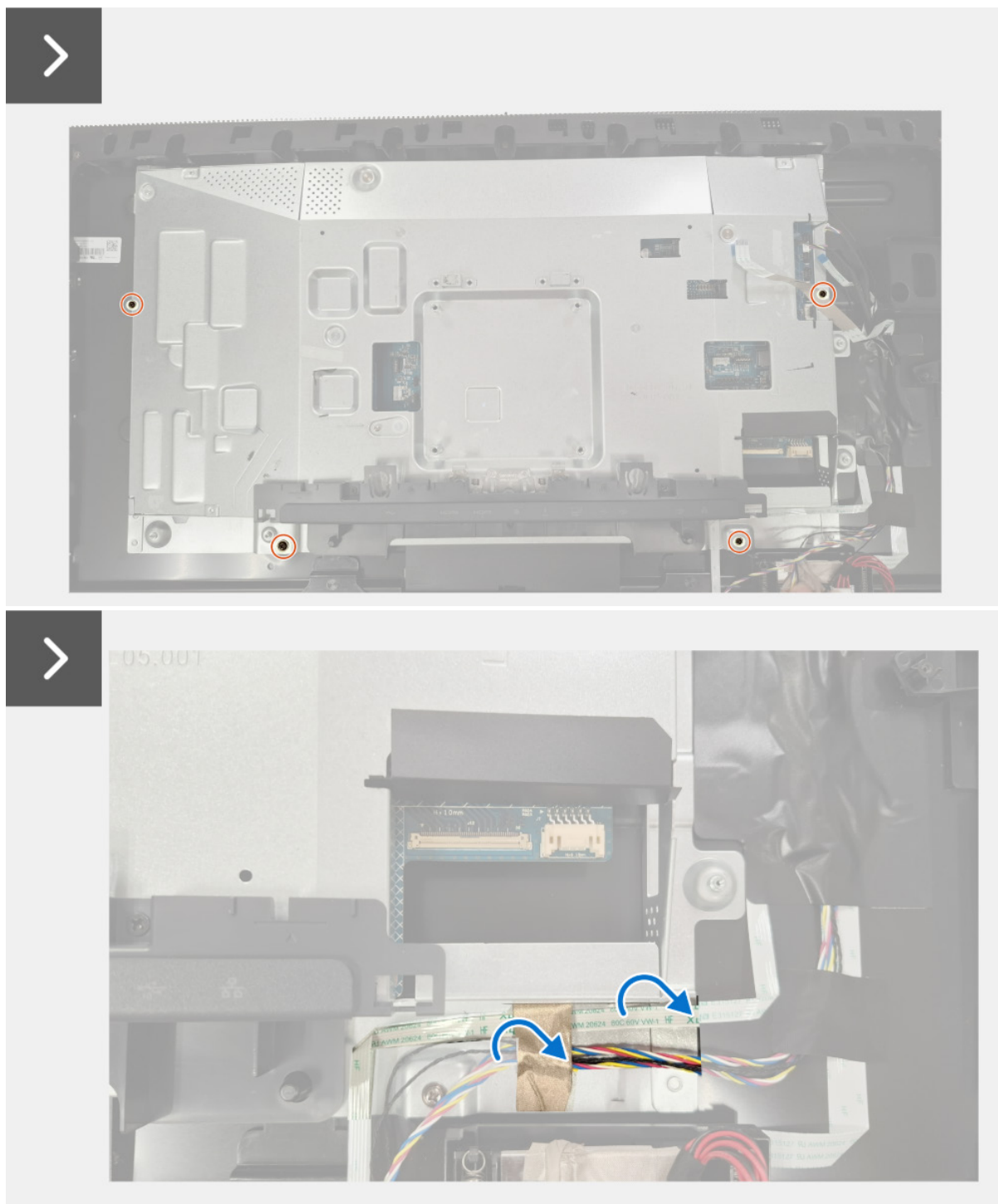
1. Wyrównaj metalową osłonę i podłącz przewód LVDS do złącza na panelu wyświetlacza.
2. Wyrównaj i umieść metalową osłonę na panelu wyświetlacza, a następnie wkręć cztery śruby (M3x3) mocujące metalową osłonę do panelu wyświetlacza.
3. Przyklej taśmę FFC do metalowej osłony, a następnie przyklej taśmę, aby przymocować taśmę FFC do osłony głównej.
4. Podłącz pięć przewodów modułu kolorymetru do złączy na płytce MCU, a następnie podłącz dwa przewody płytki USB do złączy na płytce USB.



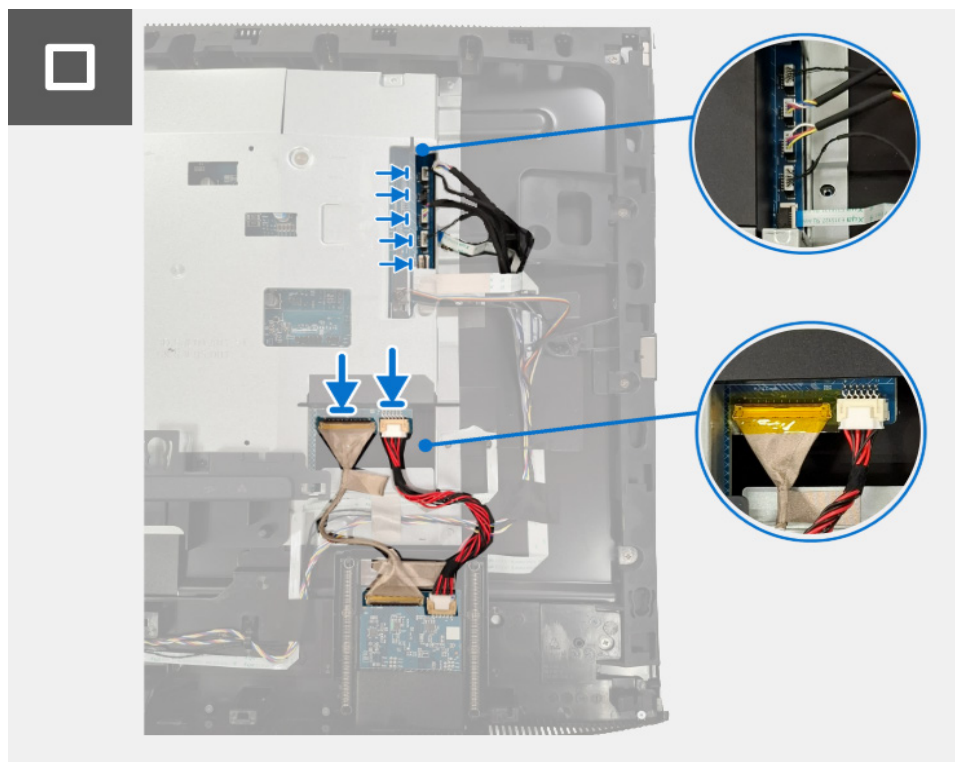
4x
M3x3



Rysunek 18. Montaż metalowej osłony



Rysunek 19. Montaż metalowej osłony



Rysunek 20. Montaż metalowej osłony

Kolejne kroki

1. Przymocuj [wentylatory](#).
2. Przymocuj [dolną pokrywę tylną](#).
3. Przymocuj [górną pokrywę tylną](#).
4. Przymocuj [stojak](#).
5. Postępuj zgodnie z procedurą opisaną w [Po zakończeniu pracy wewnątrz monitora](#).

Płytki MCU

Demontaż płytki MCU

Wymagania wstępne

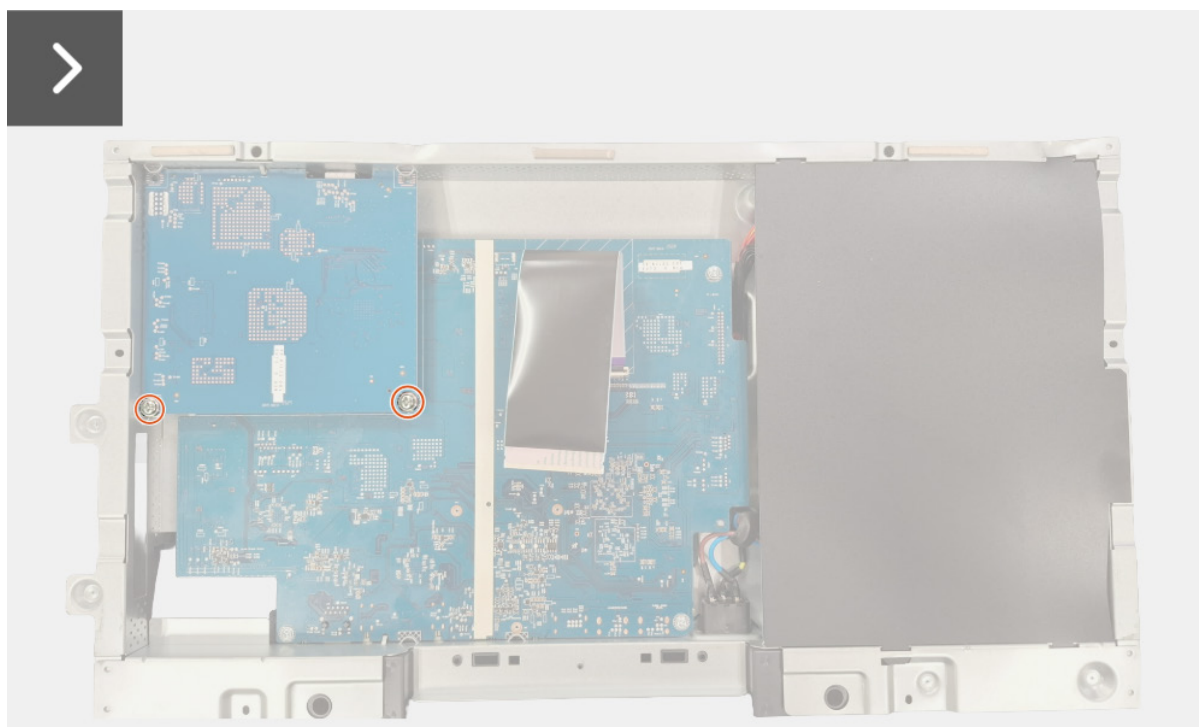
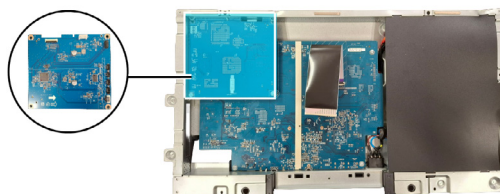
1. Postępuj zgodnie z procedurą opisaną w [Przed rozpoczęciem pracy wewnątrz monitora](#).
2. Usuń [stojak](#).
3. Usuń [górną pokrywę tylną](#).
4. Usuń [dolną pokrywę tylną](#).
5. Usuń [wentylatory](#).
6. Usuń [metalową osłonę](#).

Kroki

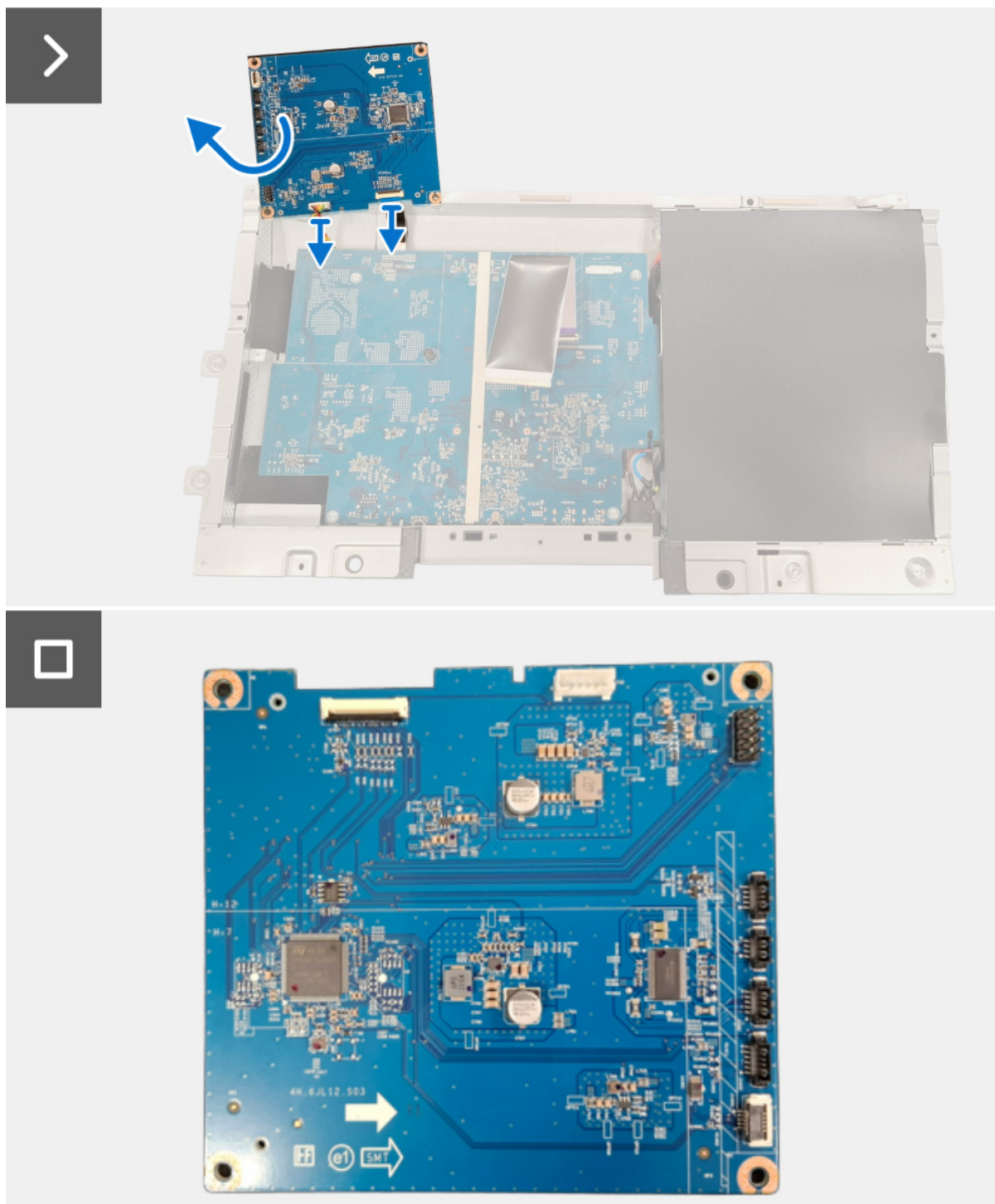
1. Odkręć dwie śruby (M3x9) mocujące płytkę MCU do metalowej osłony.
2. Unieś i obróć płytkę MCU, a następnie odłącz dwa przewody płytki MCU od złączy na płycie MCU.
3. Wyjmij płytkę MCU z metalowej osłony.



2x
M3x9



Rysunek 21. Demontaż płytki MCU



Rysunek 22. Demontaż płytki MCU

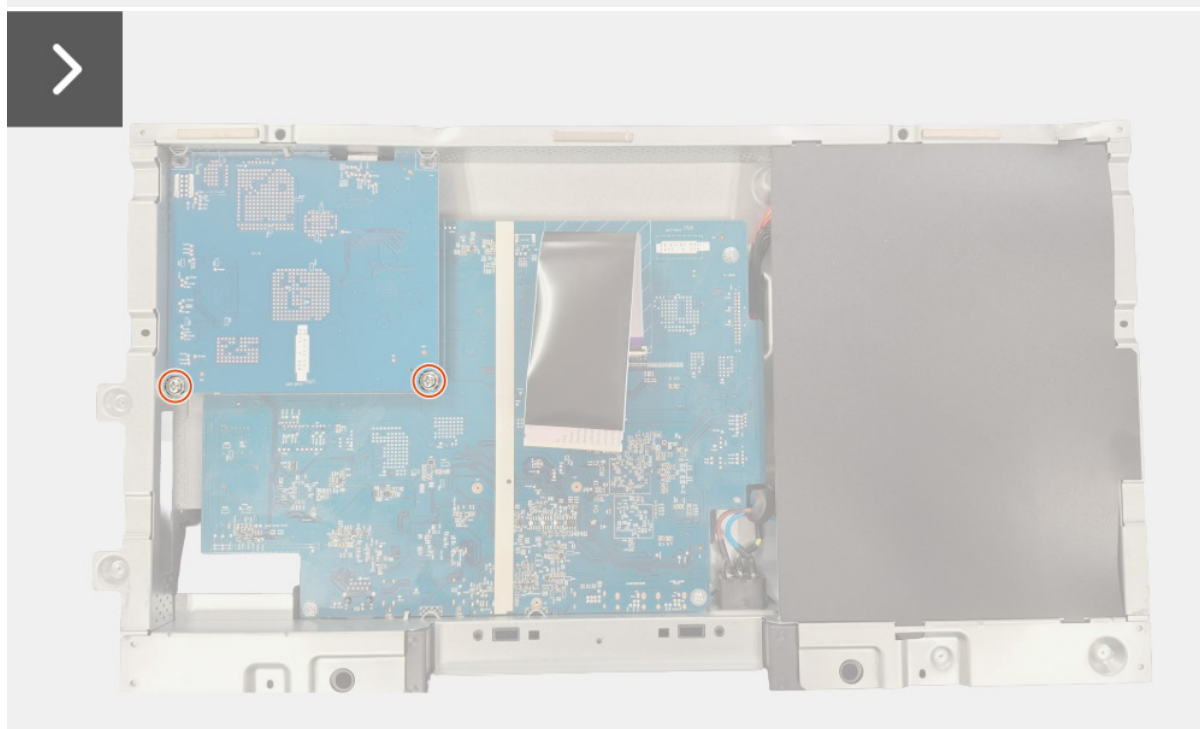
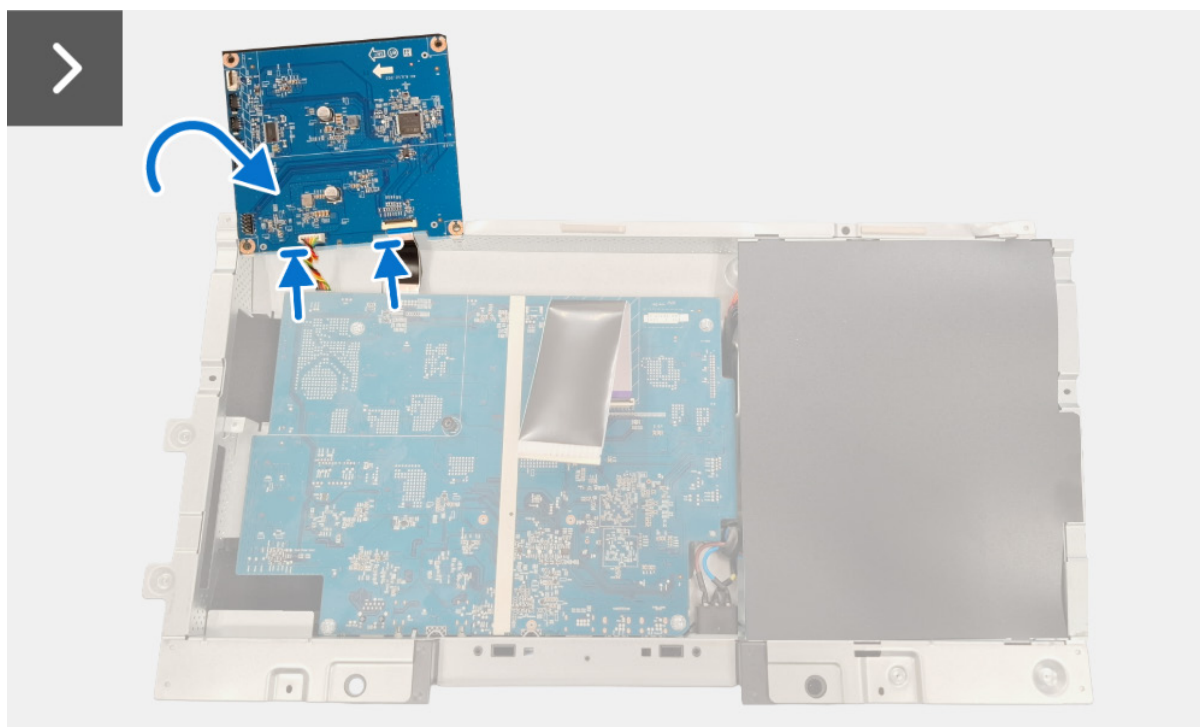
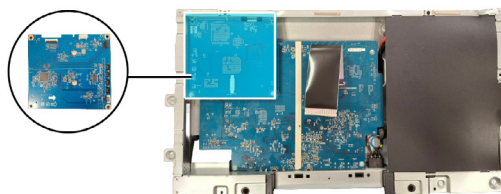
Montaż płytki MCU

Kroki

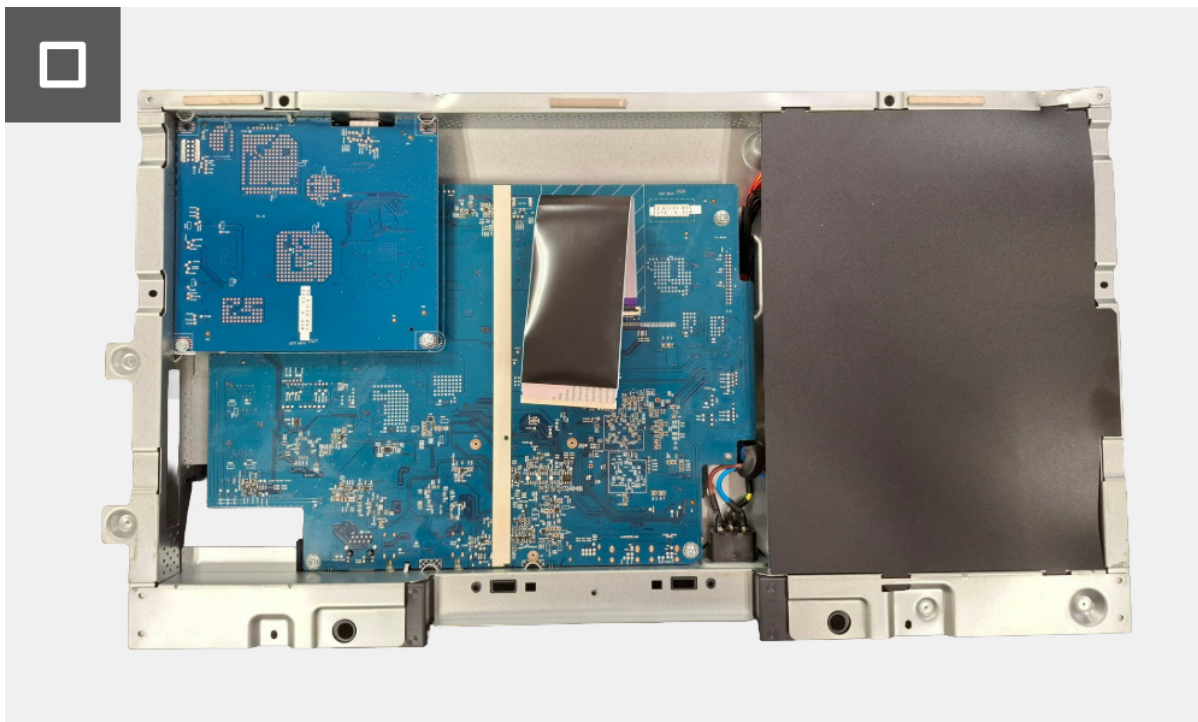
1. Podłącz dwa przewody płytki MCU do złączy na płycie MCU, a następnie wyrównaj i umieść płytkę MCU na metalowej osłonie.
2. Wkręć dwie śruby (M3x9) mocujące płytkę MCU do metalowej osłony.



2x
M3x9



Rysunek 23. Montaż płytki MCU



Rysunek 24. Montaż płytki MCU

Kolejne kroki

1. Przymocuj [metalowa osłona](#).
2. Przymocuj [wentylatory](#).
3. Przymocuj [dolną pokrywę tylną](#).
4. Przymocuj [górną pokrywę tylną](#).
5. Przymocuj [stojak](#).
6. Postępuj zgodnie z procedurą opisaną w [Po zakończeniu pracy wewnątrz monitora](#).

Płytki interfejsu i płytki Thunderbolt

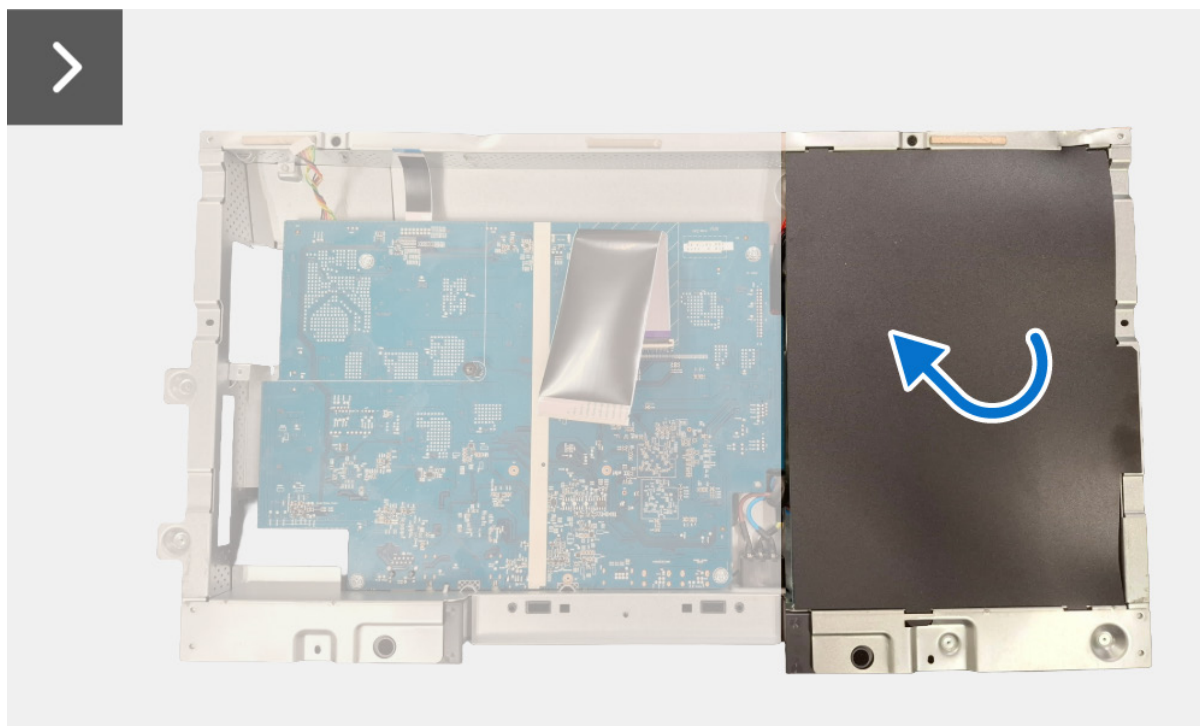
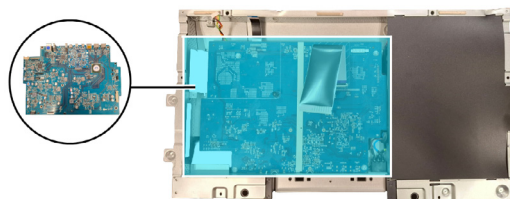
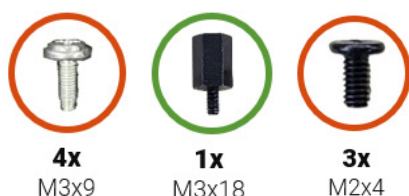
Demontaż płytki interfejsu i płytki Thunderbolt

Wymagania wstępne

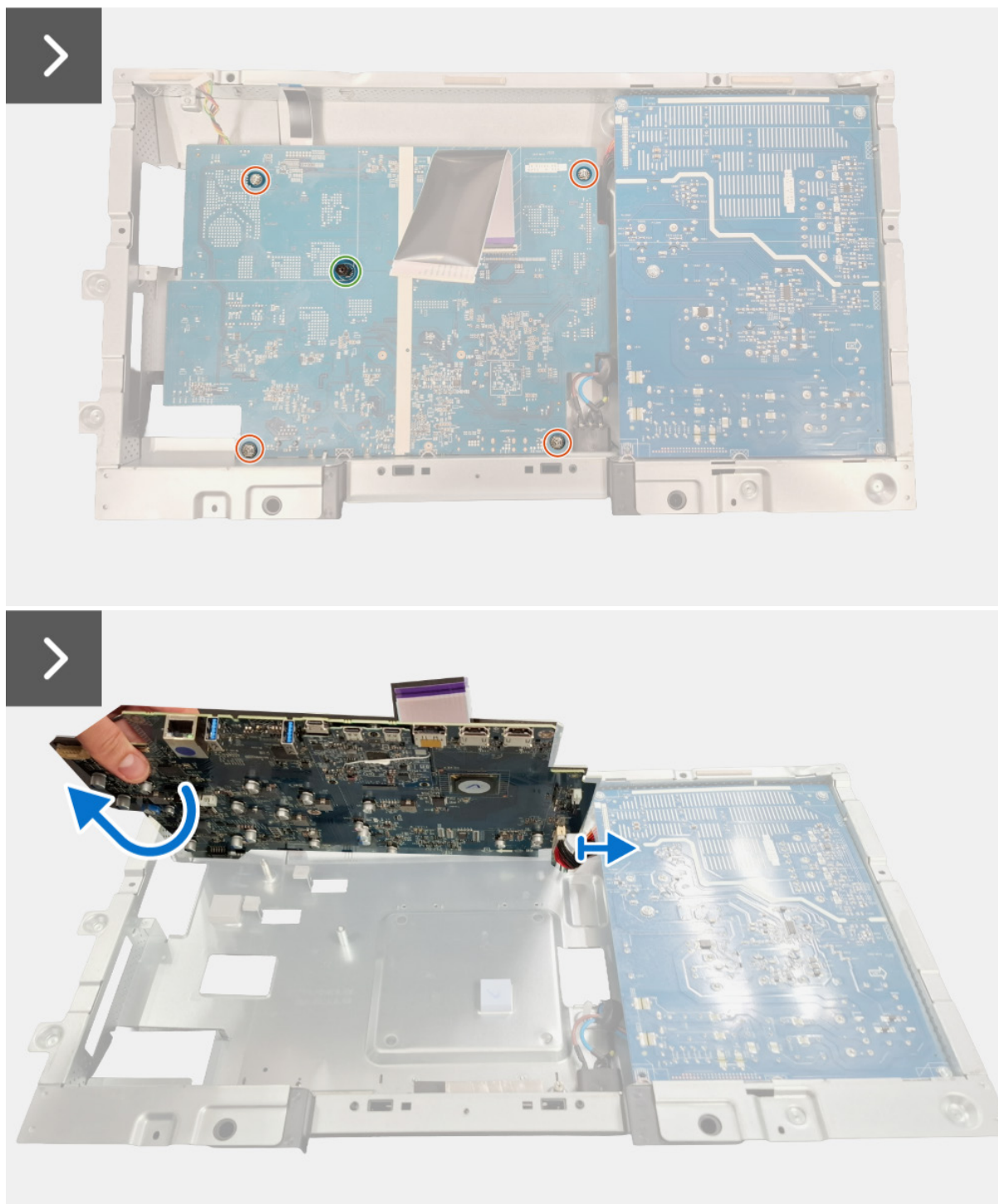
1. Postępuj zgodnie z procedurą opisaną w [Przed rozpoczęciem pracy wewnątrz monitora](#).
2. Usuń [stojak](#).
3. Usuń [górną pokrywę tylną](#).
4. Usuń [dolną pokrywę tylną](#).
5. Usuń [wentylatory](#).
6. Usuń [metalową osłonę](#).
7. Usuń [płytkę MCU](#).

Kroki

1. Odklej taśmę mylarową od metalowej osłony.
2. Odkręć cztery śruby (M3x9) oraz jedną śrubę (M3x18) mocujące płytkę interfejsu do metalowej osłony.
3. Unieś płytkę interfejsu i odłącz przewód płytki zasilania od złącza na płytce interfejsu, a następnie zdejmij płytkę interfejsu z metalowej osłony.
4. Obróć płytkę interfejsu na tylną stronę i odłącz przewód LVDS od złącza na płytce interfejsu.
5. Obróć płytkę interfejsu na przednią stronę i odłącz dwa przewody płytki interfejsu od złącza na płytce interfejsu.
6. Odkręć trzy śruby (M2x4) mocujące płytkę Thunderbolt do płytki interfejsu.
7. Zdejmij płytkę Thunderbolt z płytki interfejsu.



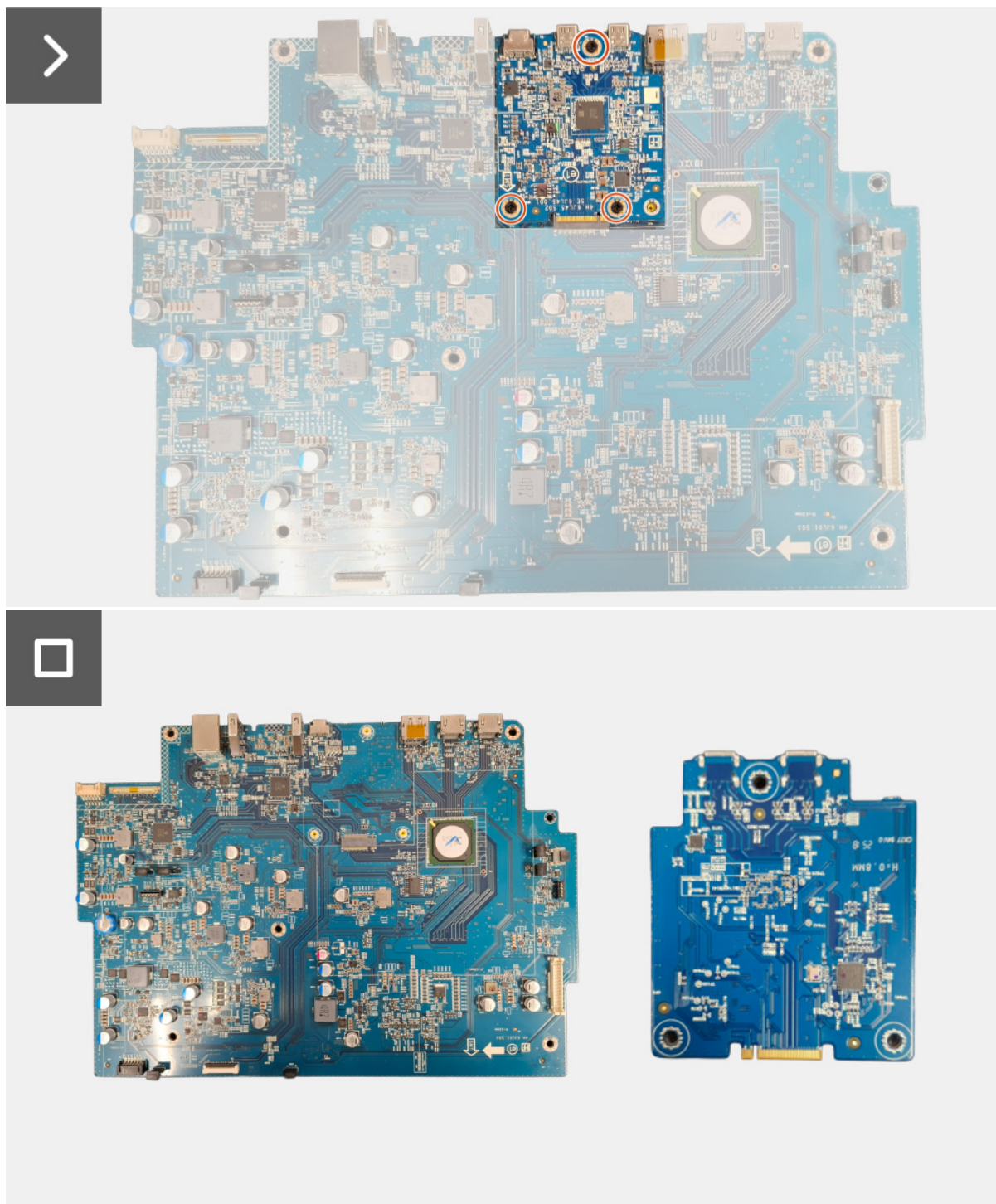
Rysunek 25. Demontaż płytki interfejsu i płytki Thunderbolt



Rysunek 26. Demontaż płytki interfejsu i płytki Thunderbolt



Rysunek 27. Demontaż płytki interfejsu i płytki Thunderbolt

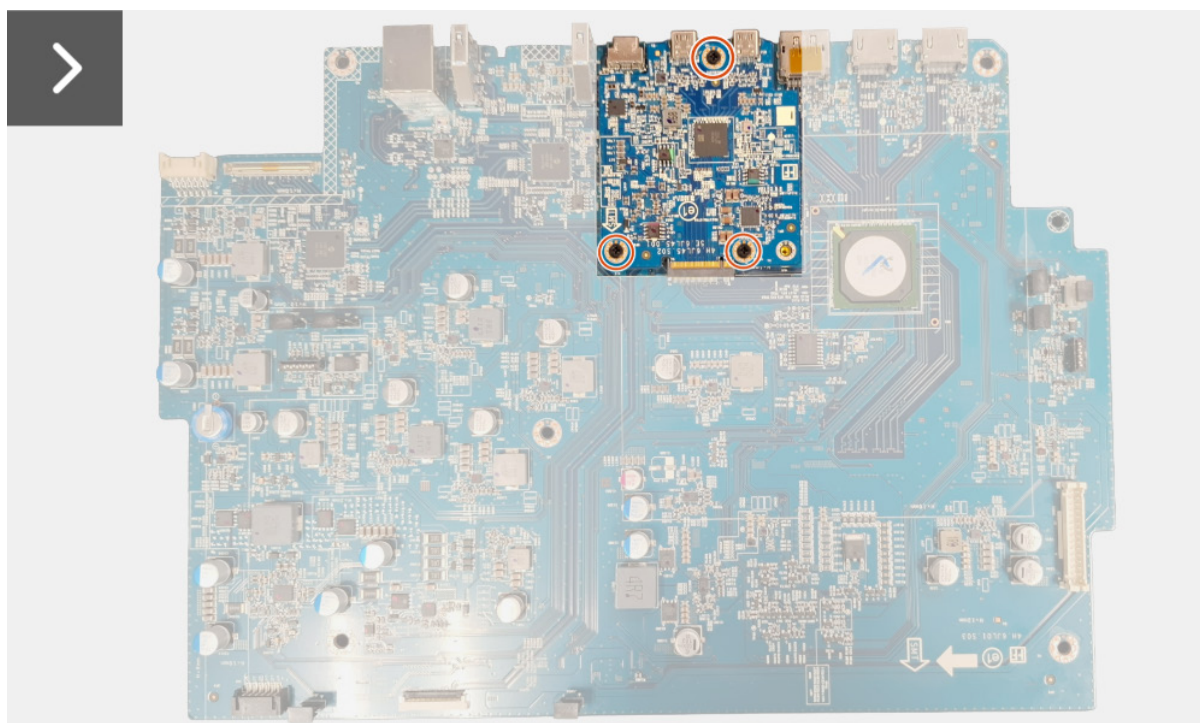
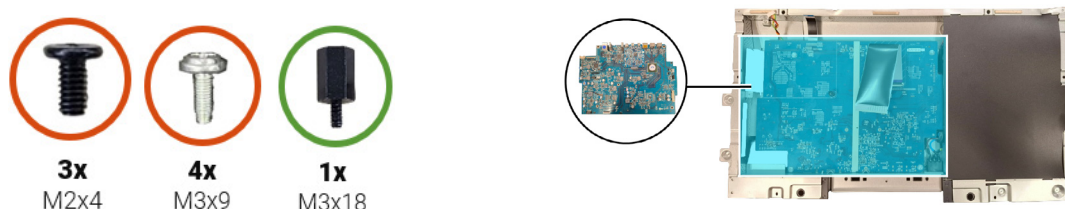


Rysunek 28. Demontaż płytki interfejsu i płytki Thunderbolt

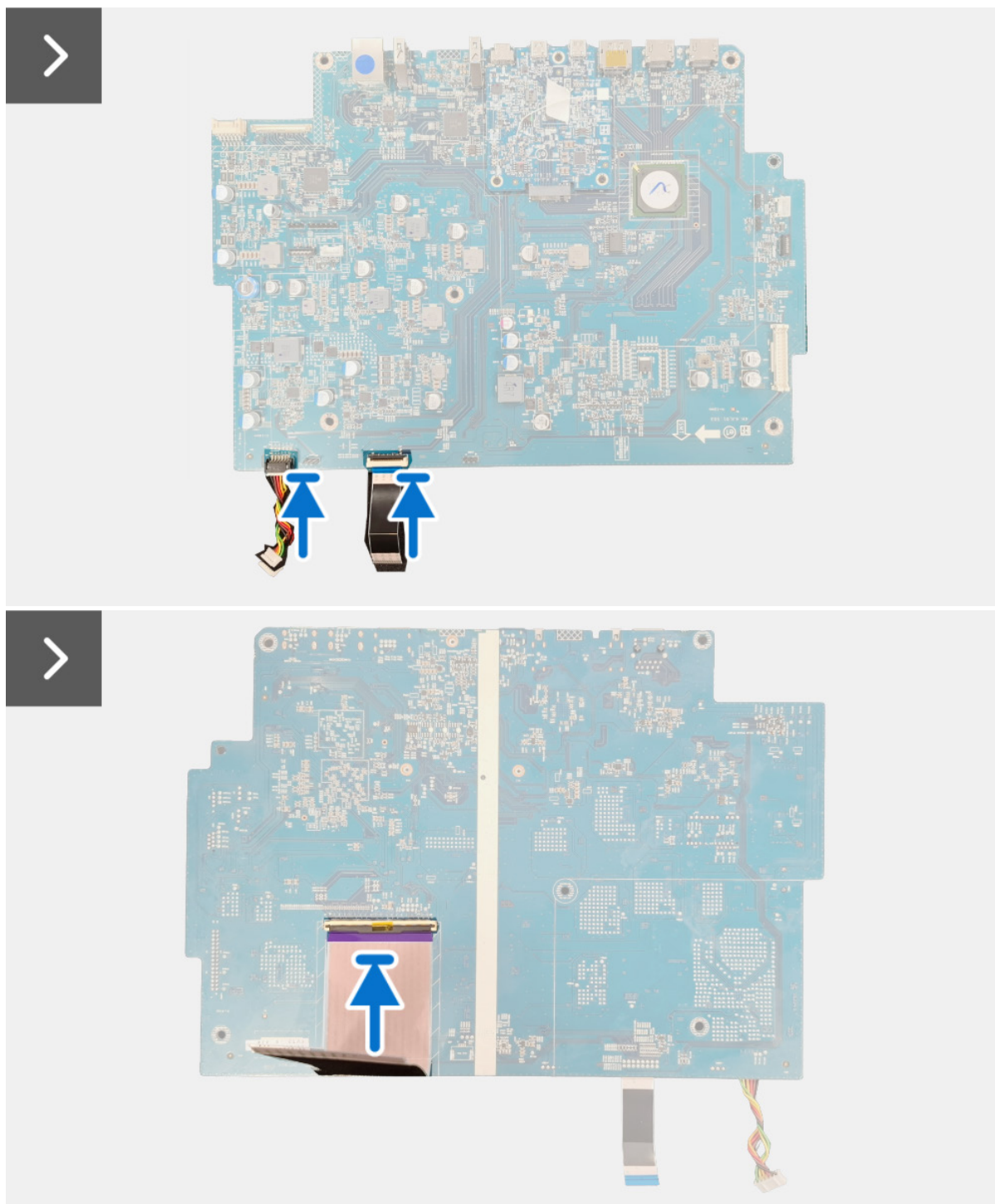
Montaż płytki interfejsu i płytki Thunderbolt

Kroki

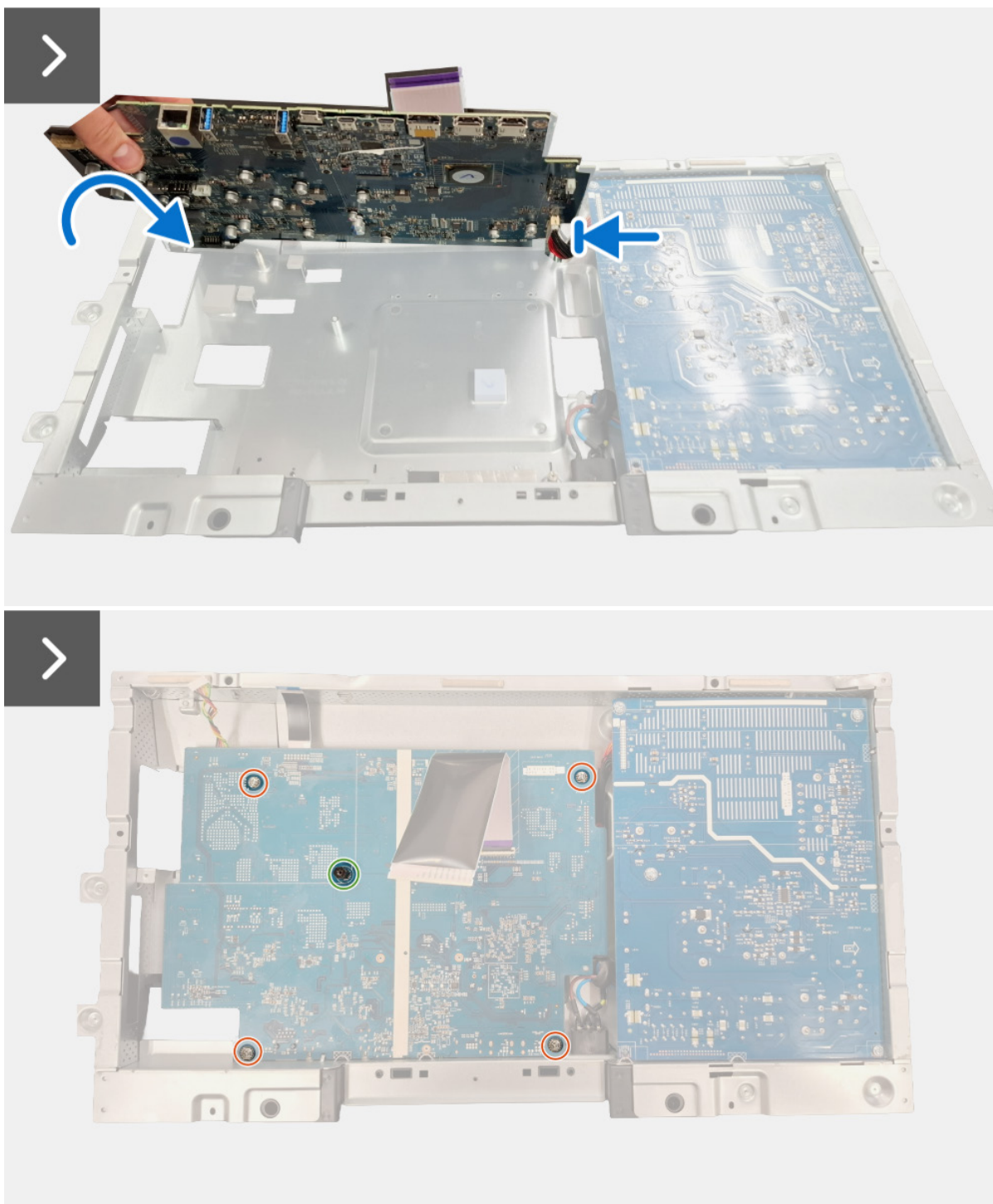
1. Wyrównaj i umieść płytkę Thunderbolt na płycie interfejsu, a następnie wkręć trzy śruby (M2x4) mocujące płytkę Thunderbolt do płytki interfejsu.
2. Podłącz dwa przewody płytki interfejsu do złączy na płycie interfejsu.
3. Obróć płytkę interfejsu na tylną stronę i podłącz przewód LVDS do złącza na płycie interfejsu.
4. Unieś płytkę interfejsu i podłącz przewód płytki zasilania do złącza na płycie interfejsu, a następnie wyrównaj i umieść płytkę interfejsu na metalowej osłonie.
5. Wkręć cztery śruby (M3x9) oraz jedną śrubę (M3x18) mocujące płytkę interfejsu do metalowej osłony.
6. Przyklej taśmę mylarową do metalowej osłony.



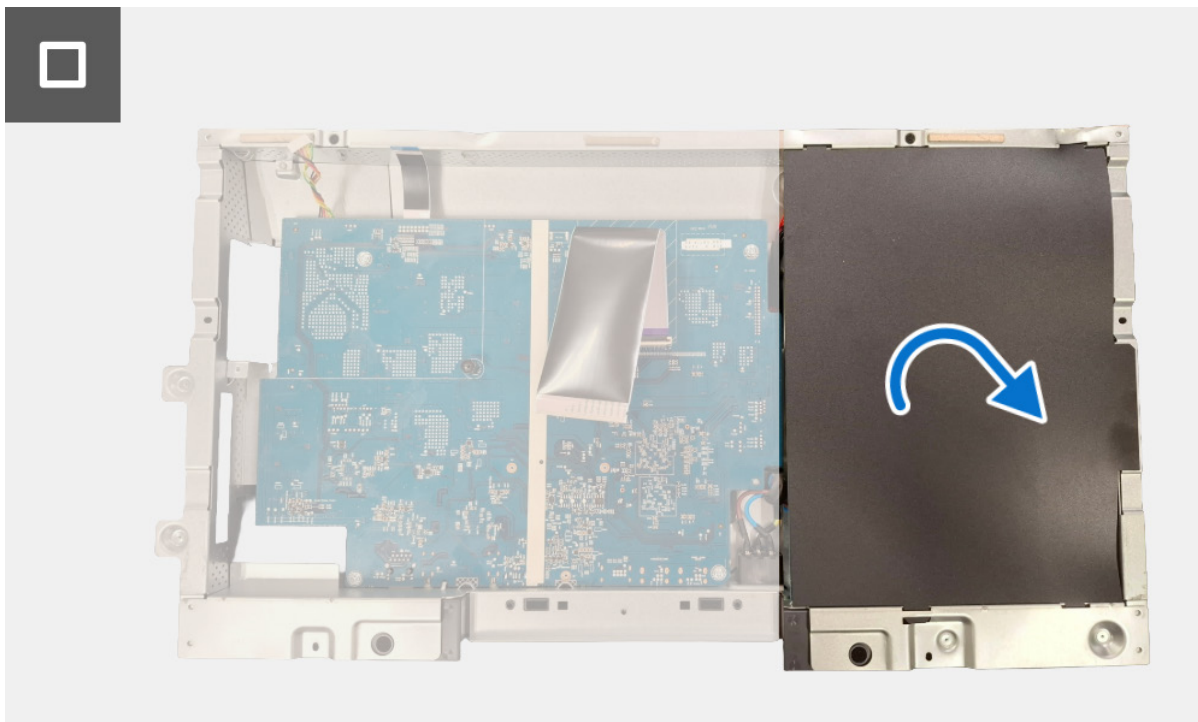
Rysunek 29. Montaż płytki interfejsu i płytki Thunderbolt



Rysunek 30. Montaż płytki interfejsu i płytki Thunderbolt



Rysunek 31. Montaż płytki interfejsu i płytki Thunderbolt



Rysunek 32. Montaż płytki interfejsu i płytki Thunderbolt

Kolejne kroki

1. Przymocuj [płytkę MCU](#).
2. Przymocuj [metalową osłonę](#).
3. Przymocuj [wentylatory](#).
4. Przymocuj [dolną pokrywę tylną](#).
5. Przymocuj [górną pokrywę tylną](#).
6. Przymocuj [stojak](#).
7. Postępuj zgodnie z procedurą opisaną w [Po zakończeniu pracy wewnątrz monitora](#).

Płytki zasilania

Demontaż płytki zasilania

Wymagania wstępne

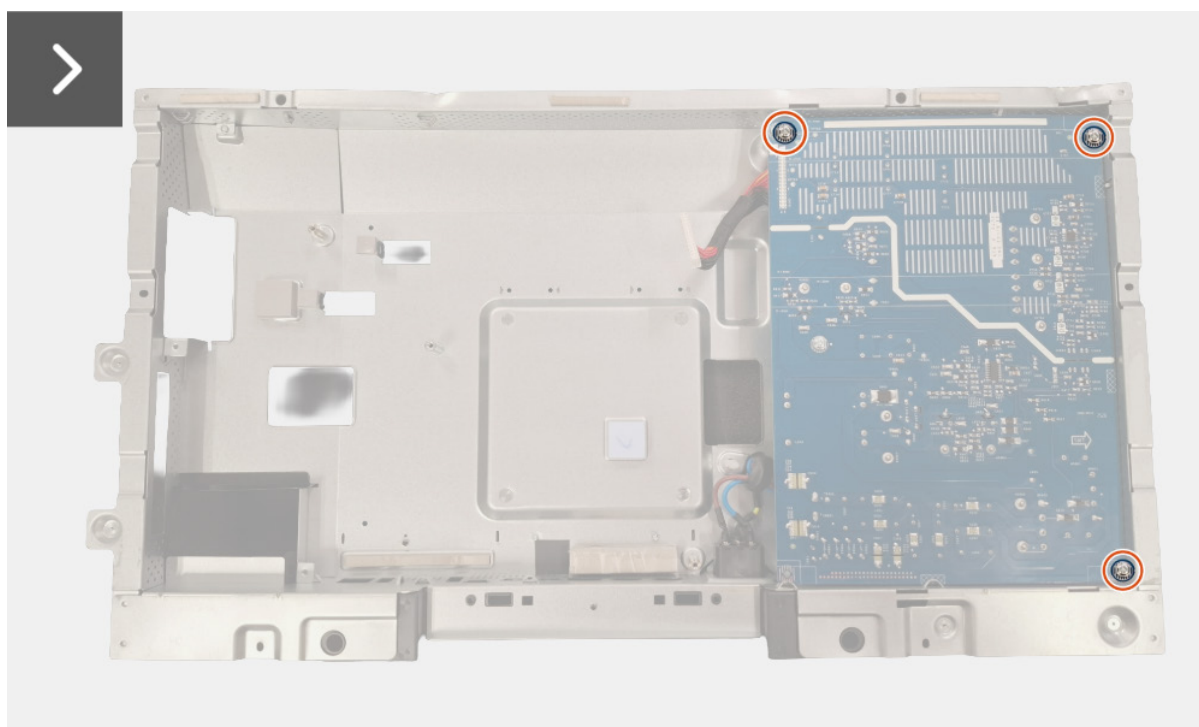
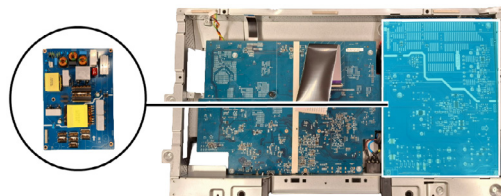
1. Postępuj zgodnie z procedurą opisaną w [Przed rozpoczęciem pracy wewnątrz monitora](#).
2. Usuń [stojak](#).
3. Usuń [górną pokrywę tylną](#).
4. Usuń [dolną pokrywę tylną](#).
5. Usuń [wentylatory](#).
6. Usuń [metalową osłonę](#).
7. Usuń [płytkę MCU](#).
8. Usuń [płytkę interfejsu i płytkę Thunderbolt](#).

Kroki

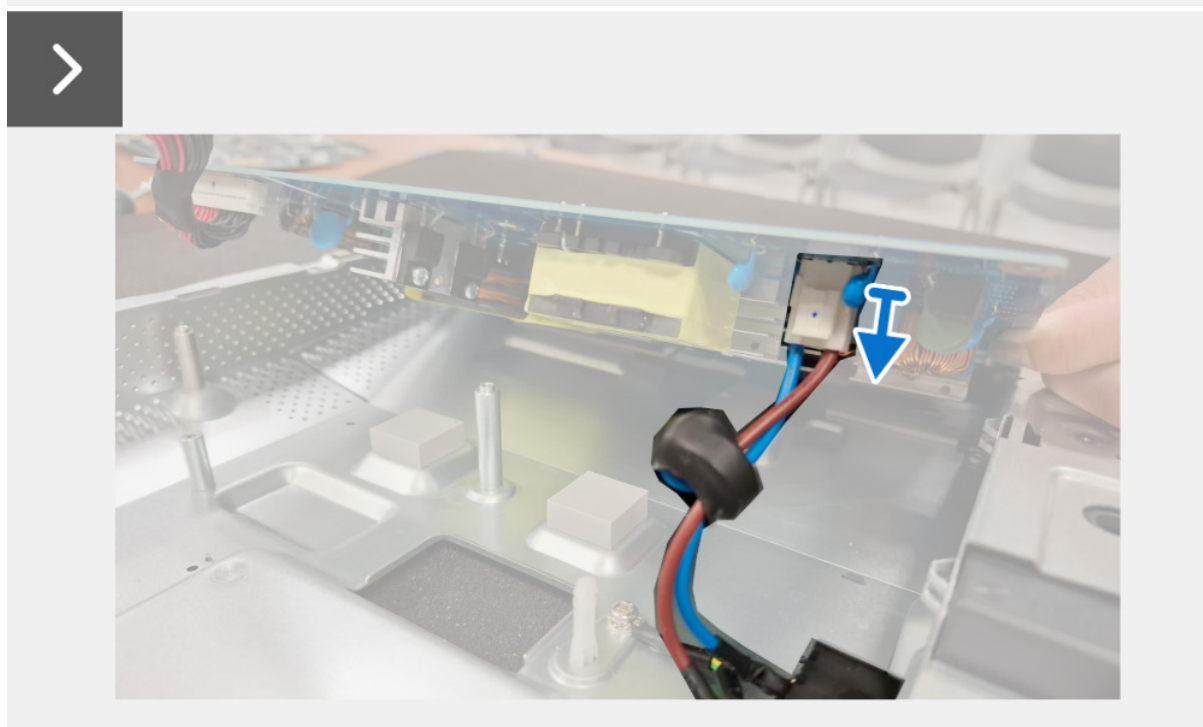
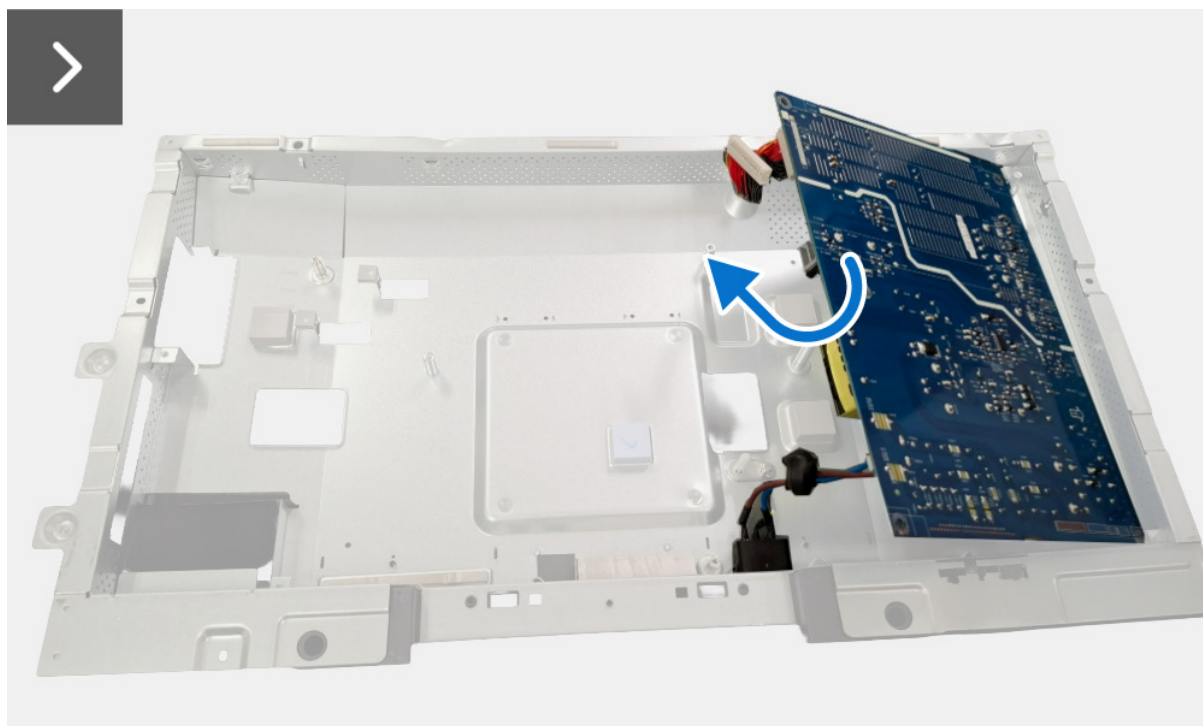
1. Odkręć trzy śruby (M3x9) mocujące płytkę zasilania do metalowej osłony.
2. Unieś płytkę zasilania z metalowej osłony.
3. Odłącz przewód gniazda AC od złącza na płycie zasilania, a następnie zdejmij płytkę zasilania z metalowej osłony.
4. Odłącz przewód płytki zasilania od złącza na płycie zasilania.



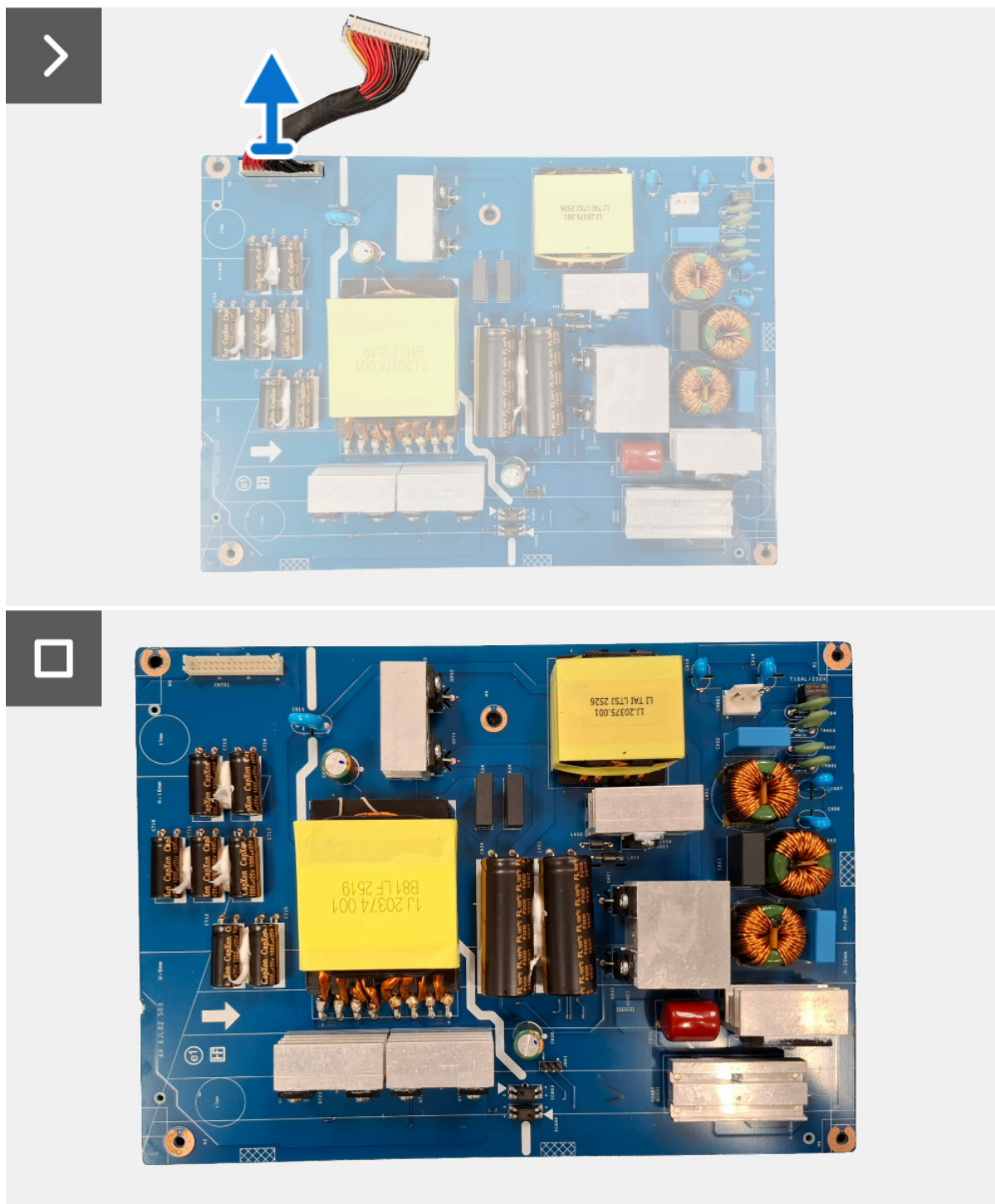
3x
M3x9



Rysunek 33. Demontaż płytki zasilania



Rysunek 34. Demontaż płytki zasilania



Rysunek 35. Demontaż płytki zasilania

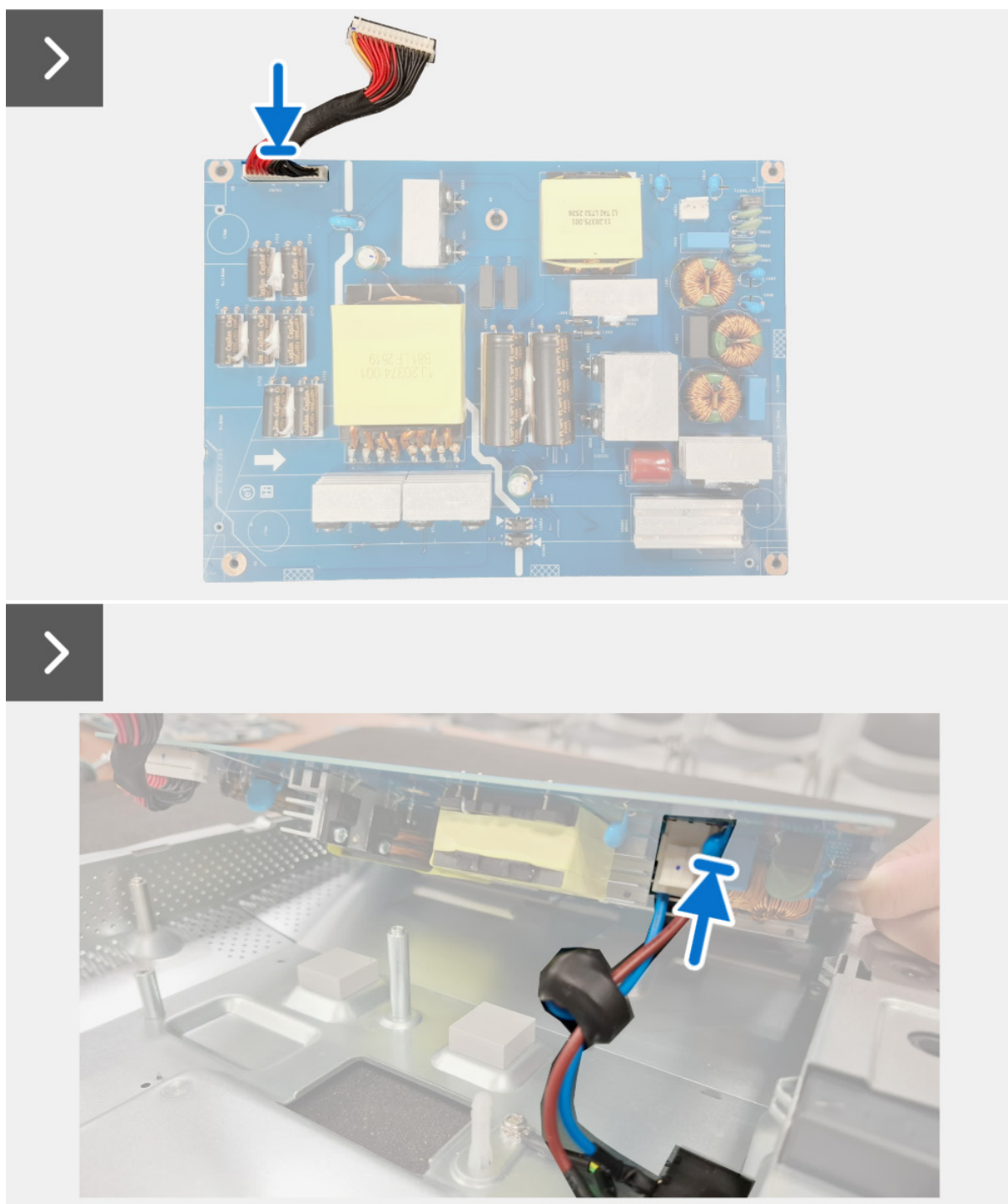
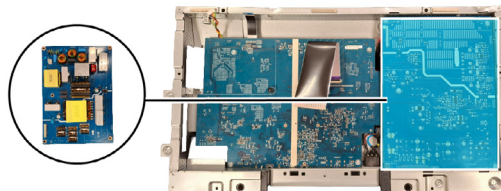
Montaż płytki zasilania

Kroki

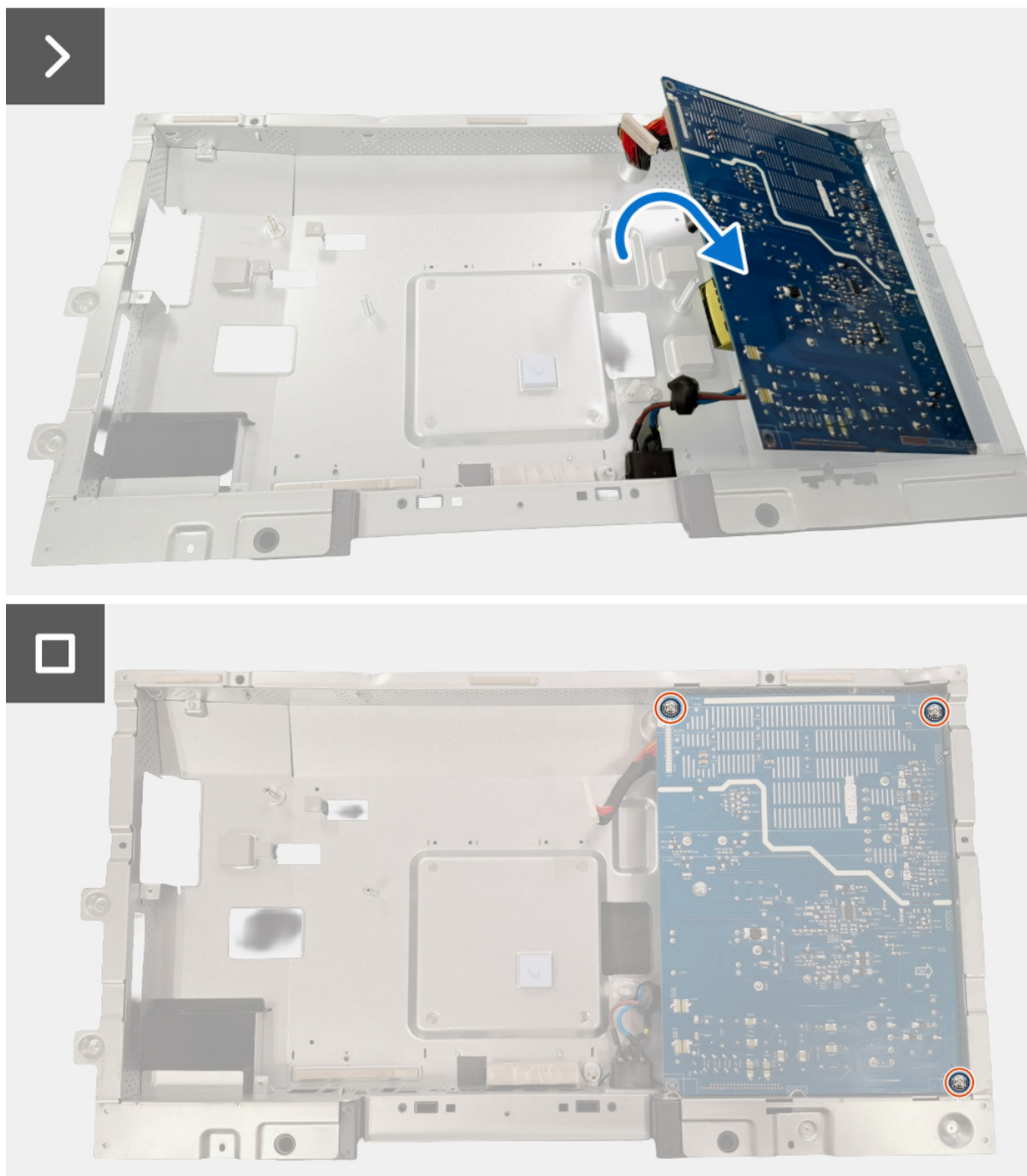
1. Podłącz przewód płytki zasilania do złącza na płycie zasilania.
2. Podłącz kabel gniazda AC do złącza na płycie zasilania.
3. Wyrównaj i umieść płytkę zasilania na metalowej osłonie.
4. Wkręć trzy śruby (M3x9) mocujące płytkę zasilania do metalowej osłony.



3x
M3x9



Rysunek 36. Montaż płytki zasilania



Rysunek 37. Montaż płytki zasilania

Kolejne kroki

1. Przymocuj [płytkę interfejsu i płytkę Thunderbolt](#).
2. Przymocuj [płytkę MCU](#).
3. Przymocuj [metalową osłonę](#).
4. Przymocuj [wentylatory](#).
5. Przymocuj [dolną pokrywę tylną](#).
6. Przymocuj [górną pokrywę tylną](#).
7. Przymocuj [stojak](#).
8. Postępuj zgodnie z procedurą opisaną w [Po zakończeniu pracy wewnątrz monitora](#).

Kontakt z firmą Dell

Aby skontaktować się z firmą Dell w sprawie sprzedaży, wsparcia technicznego lub problemów związanych z obsługą klienta, patrz [Kontakt z pomocą techniczną w witrynie Dell Support](#).

- ① **UWAGA:** Dostępność zależy od kraju i produktu, a niektóre z usług mogą być w danym kraju niedostępne.
- ① **UWAGA:** Jeżeli nie masz dostępu do Internetu, informacje kontaktowe możesz znaleźć na fakturze, dokumencie zakupu, w liście przewozowym, na rachunku lub w katalogu produktów Dell.

Historia korekt

Poniższa tabela zawiera historię korekt tego dokumentu:

Tabela 2. Historia korekt

Korekta	Data	Opis
A00	Luty 2026	Oryginalna data publikacji