

DY451L PRO

DY450L PRO

DY SERIES **LAND** LUXURY PC CASE

TEMPERED GLASS SIDE PANEL

KATALOG

1. INFORMACJE O PRODUKCIE

1.1 Pudełko z akcesoriami	03
1.2 Odległości i specyfikacja	04/05

2. KOMPONENTY I PORTY

2.1 Widok eksplodowany	06/07
2.2 Połączenia kablowe	08
2.3 Przycisk i I / O	09
2.4 Kontroler pokrętłowy	10
2.5 Instalacja płyty głównej	11
2.6 Wentylator i radiator są zainstalowane	12
2.7 Radiator jest zainstalowany	13
2.8 Demontaż tacy SSD / HDD	14
2.9 Instalacja karty rozszerzeń	15
2.10 Instalacja zasilacza	16
2.11 Instalacja karty graficznej	17



Śruby płyty głównej * 29



Śruby dysku twardego * 20

Kolumny żelazne * 3
(Wstępnie zainstalowane 6szt)

Śruby zasilacza * 10



Spacer miedziany * 1



Śruba wentylatora * 12

Zatrzask żeński
z plastiku UF * 3

Ściereczka z mikrofibry * 1



Taśma magiczna * 3



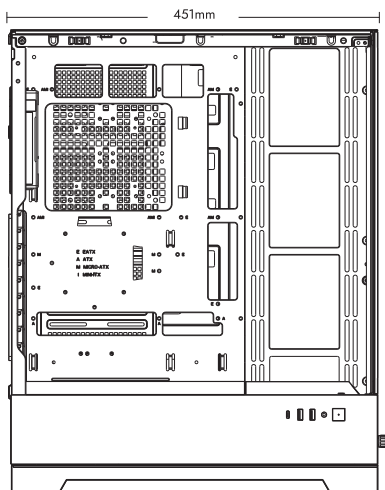
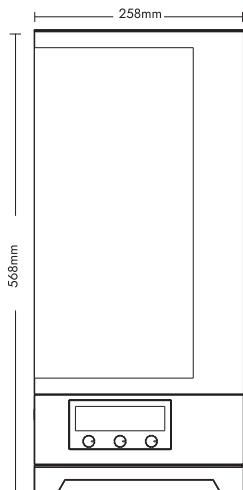
Pas * 6



Pudełko z papieru kraft * 1

1.2 WYMAGANIA I SPECYFIKACJE

.....04



1.2 WYMAGANIA I SPECYFIKACJE

.....05

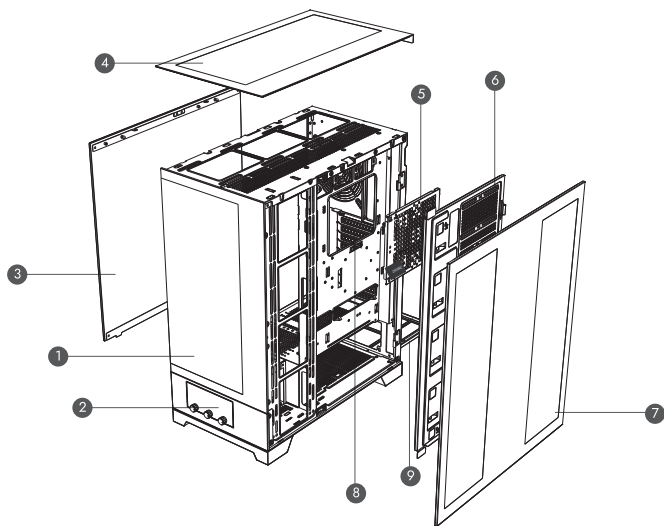
Grubość stali :	0.8mm SPCC
Płyta główna :	ATX/ Micro ATX / ITX
Całkowity rozmiar :	451 *258*568mm
Rozmiar obudowy :	451 *258*537mm
Rozmiar kartonu :	622 *345*557mm
Zatoka na dyski 3.5 " :	H.D.D. " 4Szt (Max)
Zatoka na dyski 2.5 " :	S.S.D. " 4Szt (Max)
Sloty rozszerzeń :	9 slotów
Wysokość VGA :	420mm długości (Max)
Wysokość CPU :	180mm wysokości (Max)
Porty I / O :	USB3.0 * 2 / Typ - C*1 / HD Audio / Zasilanie
Zasilacz :	Dno , 250mm
Lewy panel :	Szko hartowane

LAND DY450L PRO

System chłodzenia :	Bok : 360 / 420 / 480mm
Wsparcie dla wentylatorów :	Tył : 120mm * 1 / 140mm * 1 Bok : 120mm * 4 / 140mm * 3 Komora zasilacza : 120mm * 3

LAND DY451L PRO

System chłodzenia :	Góra : 240 / 280 / 360mm Bok : 360 / 420 / 480mm
Wsparcie dla wentylatorów :	Góra : 120mm * 3 / 140mm * 3 Tył 120mm * 1 / 140mm * 1 Bok : 120mm * 4 / 140mm * 3 Komora zasilacza : 120mm * 3

**【DY451L Pro】** Nr. NAZWA CZĘŚCI

1. Panel przedni

2. Kontroler pokrętłowy

3. Panel lewy

4. Panel górny

5. Taca na dysk pamięci

6. Taca na dysk pamięci

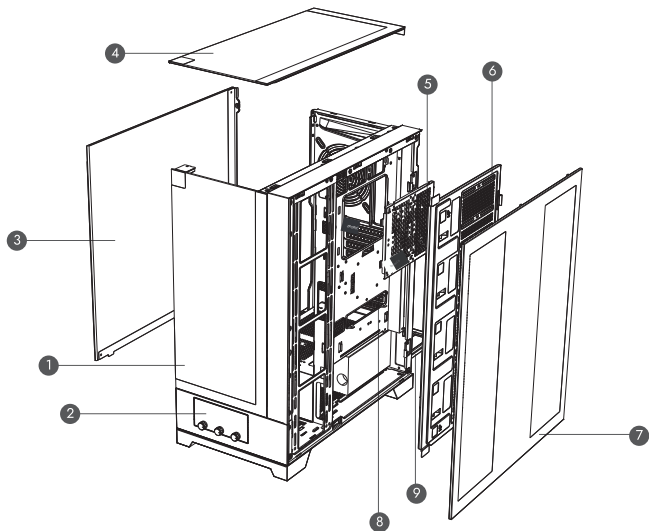
7. Panel prawy

8. Osłona slotu Pcie

9. Dolny filtr powietrza



Usuń obudowę zgodnie z instrukcjami



【 DY450L Pro 】 Nr NAZWA CZĘŚCI

1. Panel przedni

2. Kontroler pokrętłowy

3. Panel lewy

4. Panel górny

5. Taca na dysk pamięci

6. Taca na dysk pamięci

7. Panel prawy

8. Osłona slotu Pcie

9. Dolny filtr powietrza

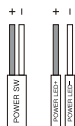


Usuń obudowę zgodnie z instrukcjami

2.2 POŁĄCZENIA KABLI

08

Porty kablowe wyjściowe



Płyta główna

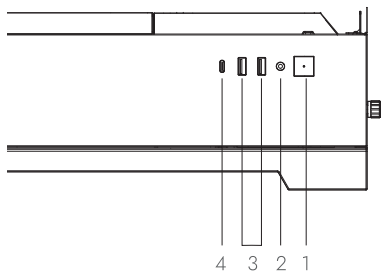


Płyta główna ARGB 5V 3pin



2.3 PRZYCISKI I I/O

09



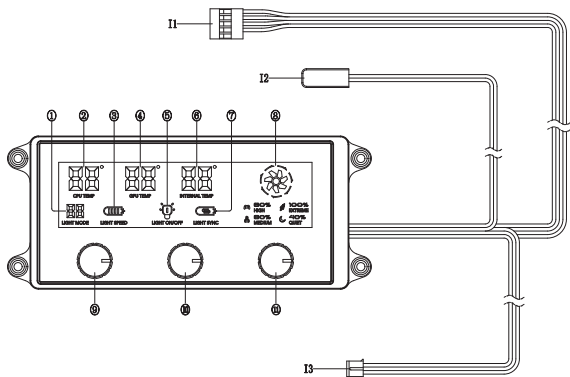
Nr. NAZWA CZĘŚCI

1. Zasilanie

2.HD Audio

3.USB3.0*2

4. Typ - C * 1



1 Wyświetlacz trybu oświetlenia

Aby dostosować się do 23 trybów oświetlenia, obróć pokrętkę lewo lub prawo.

2 Wyświetlacz temperatury CPU

Wyświetlacz pokazuje temperaturę CPU wewnątrz obudowy, umożliwiając operatorowi zrozumienie jej w czasie rzeczywistym. Użyj pokrętki ①, aby dostosować prędkość wentylatora. Uwaga: Port USB musi być podłączony do interfejsu USB płyty głównej, aby odczytać dane.

3 Prędkości Oświetlenia


Odpowiednia prędkość oświetlenia jest wyświetlana w łącznie 4 poziomach.

 Dostosuj, krótko naciskając pokrętkę ③.

4 Temperatura GPU

Wyświetlacz pokazuje temperaturę karty graficznej wewnątrz obudowy, umożliwiając operatorowi zrozumienie jej w czasie rzeczywistym. Użyj pokrętki ①, aby dostosować prędkość wentylatora. Uwaga: Port USB musi być podłączony do interfejsu USB płyty głównej, aby odczytać dane.


Wyświetlacz Włącznika Oświetlenia

Wyświetlacz wskazuje, czy światła są włączone czy wyłączone, dostosowywane przez krótkie naciśnięcie pokrętki ⑥. Gdy światła są w stanie włączenia, . Gdy światła są w stanie wyłączenia, 1357 są wygaszone i nie są wyświetlane.

Wyświetlacz Temperatury Wewnętrznej Obudowy

Wyświetlacz pokazuje wewnętrzną temperaturę obudowy, umożliwiając operatorowi zrozumienie jej w czasie rzeczywistym. Użyj pokrętki ①, aby dostosować prędkość wentylatora.

7 Wyświetlacz synchronizacji oświetlenia

Wyświetlacz wskazuje, czy synchronizacja światła jest włączona czy wyłączona regulowana przez długie naciśnięcie (około 3 sekundy) pokrętki ⑦. Gdy synchronizacja światła jest włączona, jest to wyświetlane. . Gdy synchronizacja światła jest wyłączona, ⑦ jest wygaszona i nie jest wyświetlana.

8 Wyświetlacz prędkości wentylatora

Wyświetla prędkość wentylatora, z łącznie 4 poziomami prędkości: . Regulowane przez obracanie pokrętki ⑧ w lewo lub w prawo.

9 Pokrętko 1

To pokrętko służy do regulacji zarówno trybu oświetlenia, jak i prędkości oświetlenia. Obracaj je w lewo lub w prawo, aby dostosować tryb oświetlenia, a krótkie naciśnięcie pozwala na regulację prędkości oświetlenia.

10 Pokrętko 2

To pokrętko służy do włączania i wyłączania oświetlenia oraz synchronizacji oświetlenia. Krótkie naciśnięcie włącza lub wyłącza oświetlenie, a długie naciśnięcie (na około 3 sekundy) przełącza synchronizację oświetlenia włączoną lub wyłączoną.

11 Pokrętko 3

To pokrętko służy do regulacji poziomów prędkości wentylatora. Obróć je w lewo lub w prawo, aby wybrać różne poziomy prędkości wentylatora.

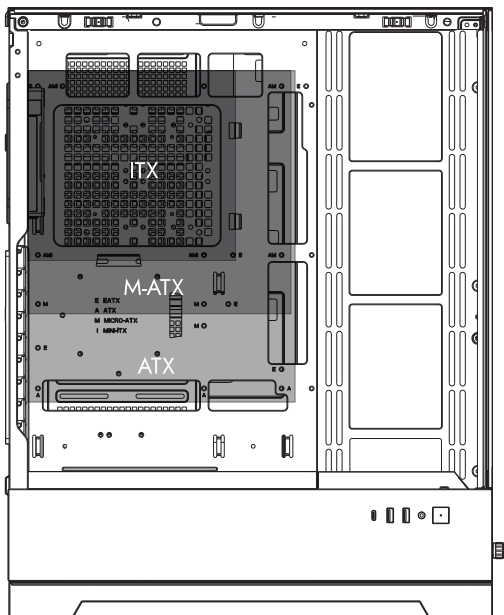
11 Port USB

Ten port musi być podłączony do interfejsu USB na płycie głównej, aby odczytać dane takie jak prędkości CPU i GPU. Po podłączeniu do interfejsu USB płyty głównej, 2 i 4 będą wyświetlać wartości temperatury; w przeciwnym razie nie będą wyświetlane żadne wartości temperatury.

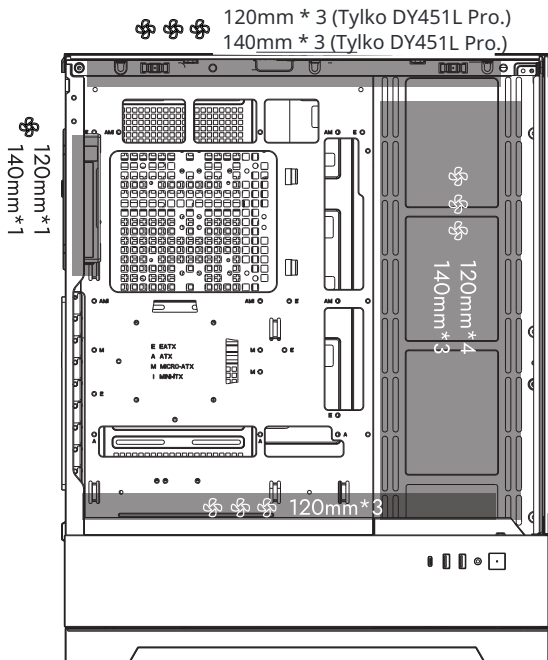
12 Czujnik NTC

Innymi słowy, to czujnik temperatury. Samoprzylepna warstwa na dole służy do przymocowania go wewnątrz obudowy komputera, umożliwiając użytkownikowi odczyt temperatury w określonych obszarach wewnątrz obudowy. Wartość numeryczna zostanie wyświetlona na ⑥.

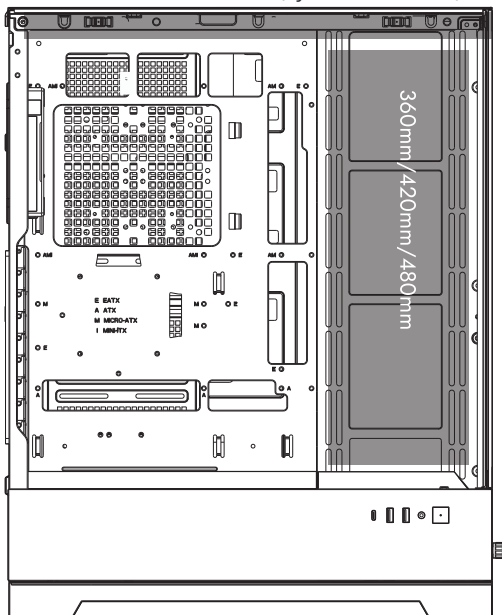
Port transmisji danych i zasilania 13 3PIN musi być podłączony do odpowiedniego interfejsu i4 kontrolera wentylatora, aby przesyłać temperaturę, prędkość i inne dane, a także zasilac ekran.



2.6 WENTYLATOR I CHŁODNIK SĄ ZAINSTALOWANE12

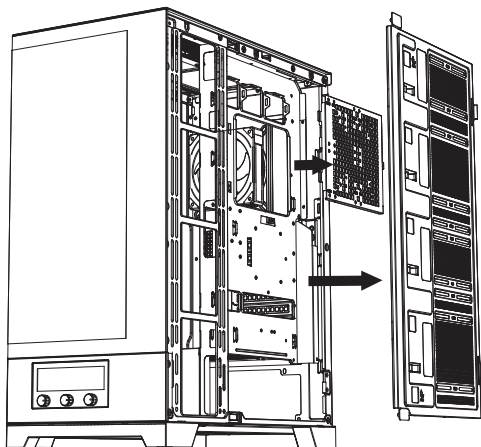


240mm / 280mm / 360mm (Tylko DY451L Pro.)



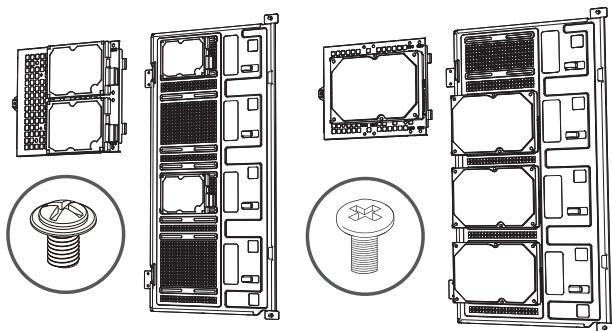
2.8 DEMONTAŻ TACZKI SSD / HDD

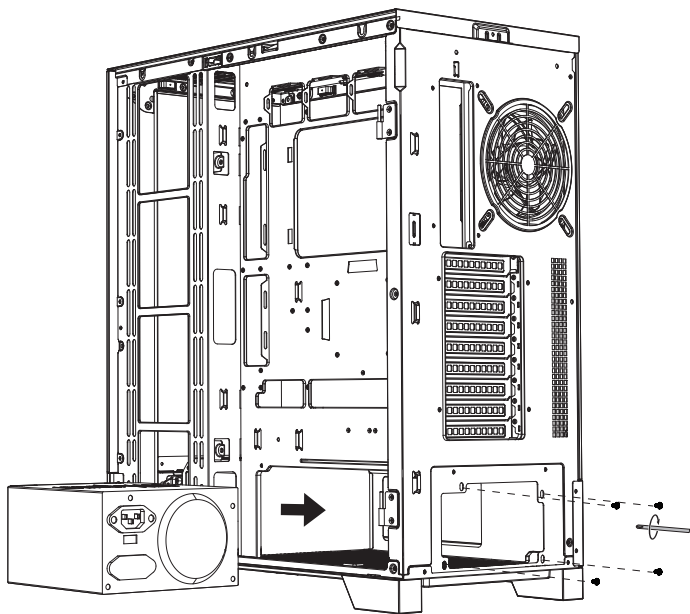
.....14

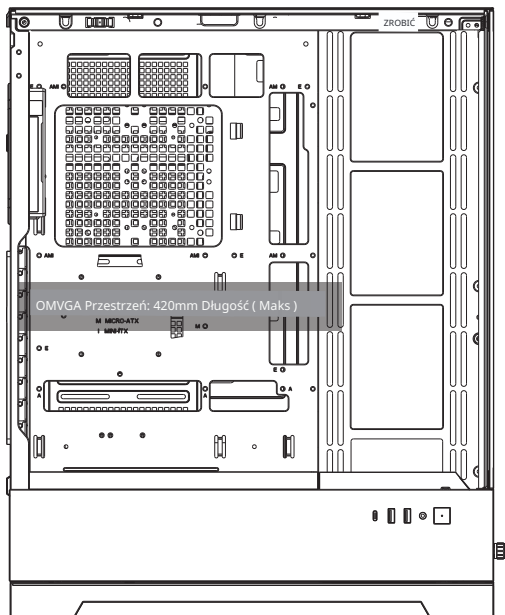


2.9 INSTALACJA KARTY ROZSZERZENIA

.....15










www.darkflash.com


Fly to unlimited!

 darkFlash

DARKFLASH INFOTECH CO., LTD.
www.darkflash.com

 facebook.com/darkFlash.global/

 instagram.com/darkflash_official/

 [darkflash_official](https://youtube.com/darkflash_official)

Ochrona środowiska



Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.



Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkownika, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora / producenta dostępne na stronie internetowej <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmiennosć stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiegokolwiek odmiennosć należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmiennosć może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Producent: Guangzhou Huaqi Tech Corp.

Adres: Rm. 01, Floor 3, Electronic Business Building Meidong Electronic Business Industrial Park, Tie Shan he Road, Huashan Town, Huadu dist., Guangzhou, Guangdong

Importer: **INNPRO**

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.

ul. Rudzka 65c
44-200 Rybnik, Polska
tel. +48 533 234 303
hurt@innpro.pl
www.innpro.pl