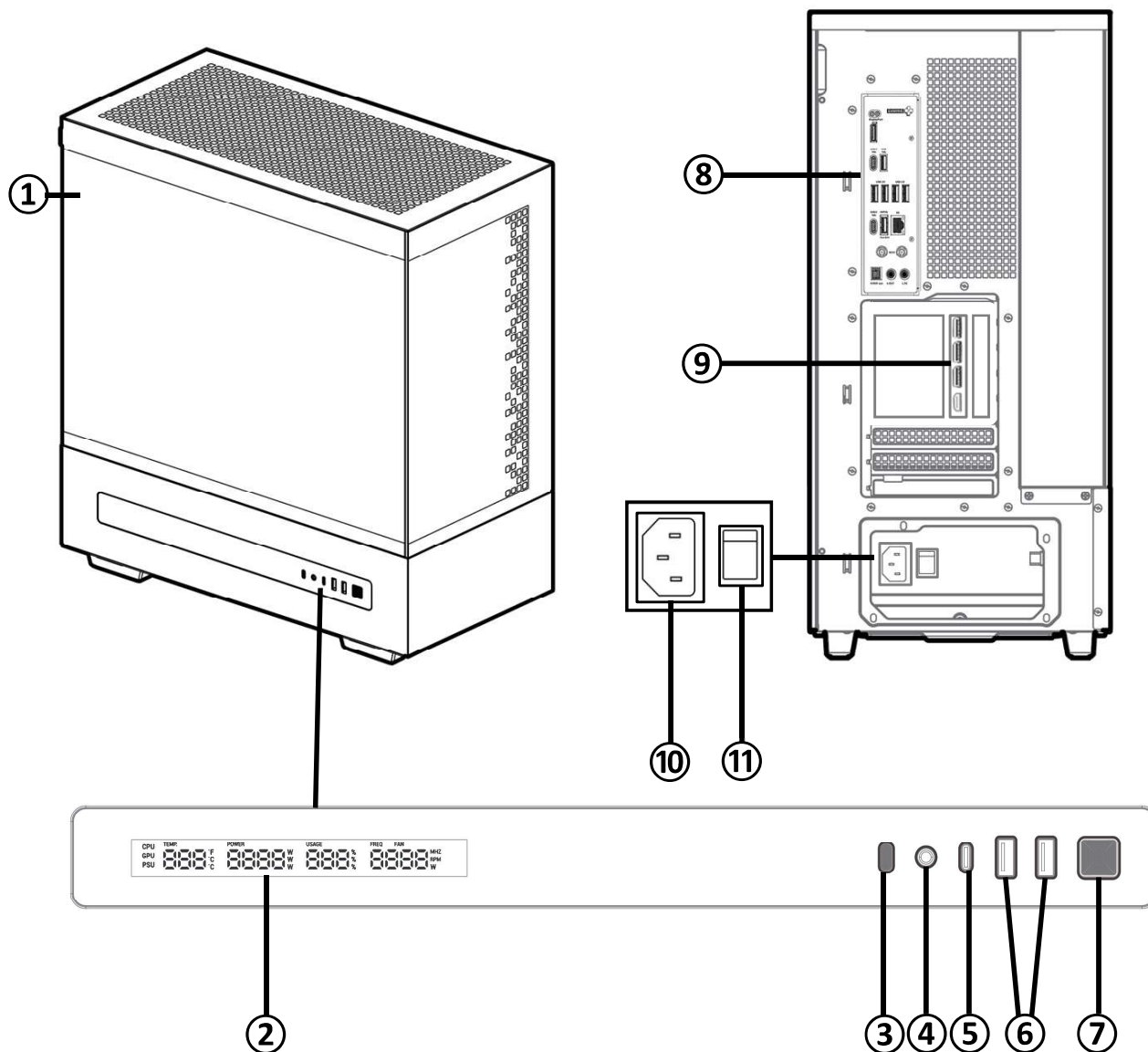
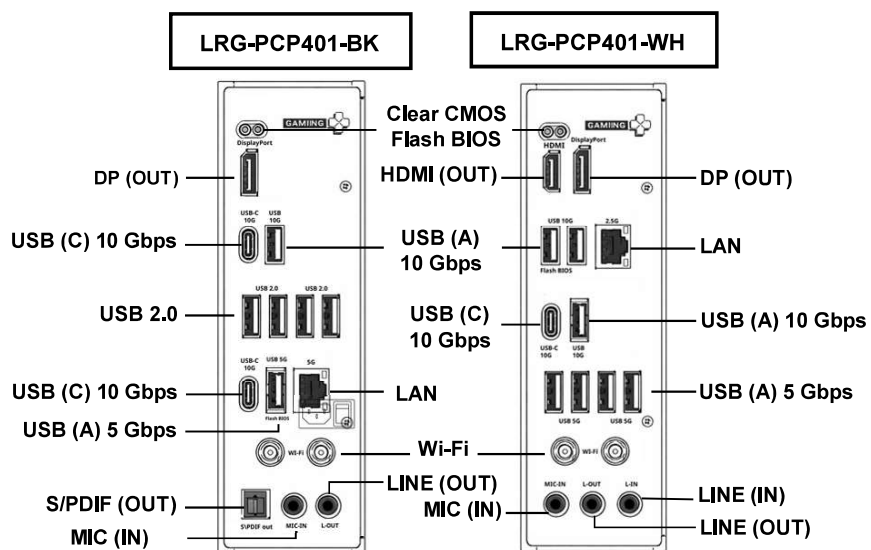


A



B



WIDOK ZEWNĘTRZNY (patrz rys. A)**POL**

① – obudowa, ② – wyświetlacz stanu, ③ – przycisk resetowania, ④ – gniazdo MIC/AUDIO, ⑤ – złącze USB (C) 3.2 Gen 2×1, ⑥ – złącza USB (A) 3.0, ⑦ – przycisk zasilania, ⑧ – złącza płyty głównej, ⑨ – złącza karty graficznej (od góry do dołu: DP (OUT) (×3), HDMI (OUT)), ⑩ – gniazdo zasilania, ⑪ – przełącznik zasilania.

OPIS

Przeznaczenie. Komputer osobisty do gier (PC) jest przeznaczony do pracy z programami, przetwarzania danych oraz zapewniania wysokiej wydajności w grach komputerowych.

Model: LRG-PCP401.

Artykuły: LRG-PCP401-BK (kolor czarny), LRG-PCP401-WH (kolor biały).

Dane techniczne

Artykuł	LRG-PCP401-BK	LRG-PCP401-WH
Specyfikacja		
Zasilanie (wejście)	100–240 V (AC), 12 A, 47–63 Hz (w konfiguracji z zasilaczem MAG A850GL PCIE5)	
	100–240 V (AC), 10 A, 50–60 Hz (w konfiguracji z zasilaczem SF-850F14GE)	
Typ wtyczki	E/F	
Kolor	Czarny	Biały
Obudowa	CH690 DIGITAL	CH690 DIGITAL WH
	Wymiary: 481×240×516 mm. Materiał: plastik ABS, stal SPCC, szkło hartowane	
Złącza	Boczna strona obudowy: USB (C) 3.2 Gen 2×1 (×1), USB (A) 3.0 (×2), MIC/AUDIO (×1). Tylna strona obudowy: płyta główna – USB (A) 5 Gbps (×1), USB (A) 10 Gbps (×1), USB 2.0 (×4), USB (C) 10 Gbps (×2), LAN (×1), DP (OUT) (×1), S/PDIF (OUT) (×1), MIC (IN) (×1), LINE (OUT) (×1); karta graficzna – HDMI (OUT) (×1), DP (OUT) (×3)	Boczna strona obudowy: USB (C) 3.2 Gen 2×1 (×1), USB (A) 3.0 (×2), MIC/AUDIO (×1). Tylna strona obudowy: płyta główna – USB (A) 5 Gbps (×4), USB (A) 10 Gbps (×3), USB (C) 10 Gbps (×1), LAN (×1), DP (OUT) (×1), HDMI (OUT) (×1), MIC (IN) (×1), LINE (OUT) (×1), LINE (IN) (×1); karta graficzna – HDMI (OUT) (×1), DP (OUT) (×3)
Zasilacz	MAG A850GL PCIE5 / SF-850F14GE. Całkowita moc wyjściowa 850 W	
Płyta główna	B850 GAMING PLUS WIFI AMD B850; Wi-Fi 7, 2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz (320 MHz), do 5,8 Gbit/s, 802.11 (a/b/g/n/ac/ax/be), EIRP < 20 dBm / 100 mW; BT 5.4; LAN 5 Gbit/s	B850 GAMING PLUS WIFI6E AMD B850; Wi-Fi 6E, 2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz (160 MHz), do 2,4 Gbit/s, 802.11 (a/b/g/n/ac/ax), EIRP < 20 dBm / 100 mW; BT 5.3; LAN 2,5 Gbit/s
Procesor centralny	AMD Ryzen™ 7 7800X3D, ośmiordzeniowy	
Karta graficzna	NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 Ti, 16 GB	
Chłodzenie	Systema chłodzenia cieczowego MAG CORELIQUID A13 360	Systema chłodzenia cieczowego MAG CORELIQUID A13 360 WHITE
RAM	GOODRAM IRDM DDR5, 32 GB (IR-6400D564L32S/32GDC)	
Nakładnik	KIOXIA Exceria Plus G4, SSD, 2 TB (LVD10Z002TG8)	
Bateria RTC	CMOS, 1 szt. (zainstalowana na płycie głównej)	
System operacyjny	Windows 11 Home (nieaktywowany)	
Warunki eksploatacji	Temperatura +10...+35 °C, wilg. wzg. 20–80 % (bez kondensacji)	
Warunki przechowywania	Temp. –10...+50 °C, wilg. wzg. 5–95 % (bez kondensacji)	
Gwarancja	3 lata od daty sprzedaży detalicznej klientowi końcowemu, o ile lokalne przepisy nie stanowią inaczej.	

Okres użytkowania	3 lata
-------------------	--------

Zawartość zestawu: komputer do gier, przewód zasilający, antena Wi-Fi, podstawka pod kubek, naklejki, skrócona instrukcja obsługi oraz dodatkowa dokumentacja komponentów urządzenia.

ZASADY BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA

UWAGA! Ostrzeżenia, środki ostrożności i instrukcje zawarte w niniejszym dokumencie nie obejmują wszystkich możliwych sytuacji niebezpiecznych. Podczas korzystania z urządzenia należy zachować zdrowy rozsądek.

- Z urządzenia należy korzystać wyłącznie w pomieszczeniach. Nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokich temperatur (np. od grzejnika elektrycznego lub bezpośredniego światła słonecznego). Nie wolno dopuścić do przedostania się cieczy lub pyłu do wnętrza urządzenia.
- Nie należy blokować otworów wentylacyjnych urządzenia.
- Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez dzieci lub osoby z ograniczonymi możliwościami fizycznymi, sensorycznymi lub umysłowymi, jeśli nie mają one wystarczającej wiedzy i doświadczenia w obsłudze urządzenia lub nie są pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo.
- Podłączaj kable wyłącznie do wyłączonego urządzenia.
- Unikaj zginania i uciskania kabli podłączanych do urządzenia. Nie dopuszczaj do kontaktu kabli z gorącymi powierzchniami ani ostrymi przedmiotami. Nie używaj niecertyfikowanych lub uszkodzonych kabli.
- Używaj gniazd urządzenia wyłącznie zgodnie z ich przeznaczeniem. Nie wkładaj ciał obcych do złączy i unikaj nadmiernego nacisku podczas podłączania kabli oraz pamięci flash do złączy.
- Regularnie aktualizuj zainstalowane oprogramowanie i oprogramowanie sprzętowe urządzenia do najnowszych wersji.
- Przed instalacją oprogramowania upewnij się, że jego wymagania systemowe odpowiadają parametrom urządzenia. W przypadku jakichkolwiek pytań dotyczących działania oprogramowania należy skontaktować się z działem pomocy technicznej jego twórcy.
- Przed przystąpieniem do czyszczenia należy wyłączyć urządzenie i odłączyć je od zasilania. Urządzenie należy czyścić wyłącznie suchą ściereczką. Nie używaj agresywnych detergentów, materiałów ściernych ani metalowych gąbek.
- Odłącz urządzenie od zasilania podczas burzy.
- Jeśli urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas, odłącz je od sieci elektrycznej.
- Nie korzystać z urządzenia, jeśli zostało upuszczone lub uderzone.
- Nie należy demontować ani próbować naprawiać urządzenia samodzielnie.

UWAGA! Nie zaleca się samodzielnej wymiany komponentów komputera, ponieważ spowoduje to utratę gwarancji.

- Jeżeli urządzenie było transportowane lub przechowywane w niskich temperaturach, przed użyciem należy je pozostawić w temperaturze pokojowej na 24 godziny.

UWAGA! Na płycie głównej urządzenia zainstalowano baterię RTC. Nie wolno demontować, podgrzewać ani uszkadzać baterii, ponieważ może to spowodować wyciek substancji chemicznych. Wymiana baterii może być wykonywana wyłącznie w autoryzowanym centrum serwisowym (adresy autoryzowanych centrów serwisowych są dostępne na stronie lorgar.com/service-center). Samodzielna wymiana jest niedozwolona.

Symbole i znaki ostrzegawcze



Urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń



Należy odłączyć urządzenie od źródła zasilania podczas obsługi, w przypadku awarii lub gdy urządzenie pozostaje bez nadzoru



Użytkownikowi zabrania się samodzielnej naprawy urządzenia



Przed konserwacją lub naprawą należy odłączyć urządzenie od sieci elektrycznej



Należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi urządzenia

Funkcje przycisków komputera

Przycisk	Czynność	Funkcja
Przycisk zasilania	Naciśnij jeden raz	Włączanie/wyłączanie urządzenia
	Naciśnij i przytrzymaj, gdy urządzenie jest włączone	Wyłączanie wymuszone
Przycisk resetowania	Naciśnij jeden raz	Ponowne uruchomienie urządzenia
Przełącznik zasilania	Ustawić w położeniu I („Włączone”)	Włączanie zasilania urządzenia
	Ustawić w położeniu O („Wyłączone”)	Wyłączanie zasilania urządzenia

PRZYGOTOWANIE DO EKSPLOATACJI

1. Ostrożnie otwórz pudełko i wyjmij urządzenie wraz z akcesoriami. Usuń materiały opakowaniowe.
2. Umieść urządzenie na płaskiej, stabilnej powierzchni w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

UWAGA! Zapewnij swobodny dostęp powietrza do otworów wentylacyjnych urządzenia. Nie umieszczaj go bezpośrednio przy ścianie.

3. Podłącz wymagane urządzenia zewnętrzne do komputera (zobacz poniższą tabelę).

Podłączanie urządzeń zewnętrznych

UWAGA! Podłączaj urządzenia zewnętrzne wyłącznie do wyłączonego komputera PC.

Uwaga. Urządzenia zewnętrzne nie są dołączone do zestawu.

Urządzenie zewnętrzne	Złącze	Przeznaczenie
Odtwarzacz multimedialny, mikser	LINE (IN)	Wejście sygnału audio
Mikrofon	MIC (IN)	Wejście sygnału audio
Systemy akustyczne, słuchawki	LINE (OUT), S/PDIF (OUT)	Wyjście sygnału audio
Monitor *	HDMI (OUT), DP (OUT)	Wyjście sygnału audio i wideo
Router	LAN	Transmisja danych w sieci
Urządzenia peryferyjne (klawiatura, mysz, kamera internetowa itp.), dyski flash	USB (A), USB (C)	Transmisja danych, zasilanie/ladowanie urządzeń zewnętrznych

* Podłączaj monitor wyłącznie do złącza DP (dla monitorów z częstotliwością odświeżania ≥ 165 Hz) lub HDMI karty graficznej.

4. Podłącz kabel zasilający do urządzenia, podłącz urządzenie do sieci elektrycznej.
5. Przełącznik zasilania ⑪ ustaw w położeniu I („Włączone”).
6. Naciśnij przycisk zasilania ⑦ na obudowie urządzenia. Poczekać na pojawienie się interfejsu systemu operacyjnego Windows na ekranie podłączonego monitora.
7. Steruj urządzeniem za pomocą klawiatury i myszy (nie wchodzi w skład zestawu).

Zakończenie pracy i wyłączenie

Po zakończeniu pracy z urządzeniem wykonaj następujące czynności:

1. Zamknij wszystkie uruchomione programy.
2. Zakończ sesję w systemie operacyjnym lub naciśnij przycisk zasilania.
3. Przełącznik zasilania ustaw w położeniu O („Wyłączone”).

UWAGA! Odłączaj urządzenie od sieci elektrycznej, gdy pozostaje bez nadzoru.

USUWANIE MOŻLIWYCH USTEREK

Urządzenie się nie włącza. Możliwa przyczyna: zasilacz jest uszkodzony. Rozwiązanie: podłącz urządzenie do innego gniazda elektrycznego. Sprawdź, czy instalacja elektryczna działa prawidłowo.
Urządzenie nie przesyła obrazu do podłączonego monitora. Możliwa przyczyna: monitor jest

podłączony do złącza DP lub HDMI na płycie głównej. Rozwiązanie: podłącz monitor do złącza DP (dla monitorów z częstotliwością odświeżania ≥ 165 Hz) lub HDMI karty graficznej.

Jeśli żaden z proponowanych sposobów nie pomógł usunąć problemu, skontaktuj się z działem wsparcia (e-mail: support@lorgar.com; czat online: lorgar.com; formularz kontaktowy: lorgar.com/for-users).

OBSŁUGA GWARANCYJNA

Okres gwarancji rozpoczyna się z chwilą sprzedaży urządzenia w sieci detalicznej klientowi końcowemu. Aby skorzystać z obsługi gwarancyjnej, należy zgłosić się do punktu zakupu urządzenia, okazując samo urządzenie oraz dokument potwierdzający płatność. Okres gwarancji i okres użytkowania wynoszą 3 lata, o ile lokalne przepisy nie stanowią inaczej. Dodatkowe informacje na temat gwarancji są dostępne na stronie lorgar.com/warranty-terms.

INFORMACJE DODATKOWE

Podane informacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia użytkowników. Aktualne informacje, szczegółowy opis urządzenia, etapy podłączania i eksploatacji oraz informacje o certyfikatach i gwarancji znajdziesz na stronie internetowej lorgar.com.

Producent: ASBISC Enterprises PLC, Iapetou, 1, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Cypr). Tel.: +48732080077, info@asbis.com, asbis.com. Zmontowano w Bułgarii. Data produkcji znajduje się na opakowaniu. Wszystkie znaki towarowe i ich nazwy są własnością odpowiednich właścicieli.

Terminy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, styl firmowy HDMI oraz logo HDMI są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy HDMI Licensing Administrator, Inc.

Windows jest znakiem towarowym grupy Microsoft.

Dodatkowe informacje o komponentach urządzenia są dostępne pod następującymi adresami internetowymi:

Obudowa	Dla LRG-PCP401-BK: deepcool.com/products/Cases/CH690-DIGITAL-Tempered-Glass-Panels-Single-Chamber-ATX-FISHTANK-Case/2024/19911.shtml
	Dla LRG-PCP401-WH: deepcool.com/products/Cases/CH690-DIGITAL-WH-Tempered-Glass-Panels-Single-Chamber-ATX-FISHTANK-Case/2024/19912.shtml
Zasilacz	msi.com/Power-Supply/MAG-A850GL-PCIE5
	super-flower.com.tw/es/products/leadex-iii-ge-850w-atx-31-wh-20240812001621
Płyta główna	Dla LRG-PCP401-BK: msi.com/Motherboard/B850-GAMING-PLUS-WIFI
	Dla LRG-PCP401-WH: msi.com/Motherboard/B850-GAMING-PLUS-WIFI6E
Procesor	amd.com/en/products/processors/desktops/ryzen/7000-series/amd-ryzen-7-7800x3d.html
Karta graficzna	nvidia.com/en-us/geforce/graphics-cards/50-series/rtx-5070-family/
Układ chłodzenia cieczą	msi.com/Liquid-Cooling/MAG-CORELIQUID-A13-360
Pamięć RAM	goodram.com/en/products/irdm-ddr5-oc
Dysk	apac.kioxia.com/en-apac/personal/ssd/exceria-plus-g4-nvme-ssd.html

UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI

ASBISC niniejszym oświadcza, że urządzenie jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: lorgar.com/certificates/lrg-pcp401-ce.

DYREKTYWA RoHS

Urządzenie spełnia wymagania dyrektywy RoHS 2011/65/UE dotyczącej ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych, w tym wymagania dyrektywy RoHS 2015/863/UE.

To urządzenie spełnia obowiązujące wymagania bezpieczeństwa.