

Link do produktu: <https://computerlab.pl/plyta-glowna-asrock-h310cm-dvs-lga-1151-2x-ddr4-dimm-micro-atx-p-162151.html>

Płyta główna Asrock H310CM-DVS (LGA 1151; 2x DDR4 DIMM; Micro ATX)

Cena brutto	212,99 zł
Cena netto	173,16 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	C-LabPLYASR1510071
Kod producenta	H310CM-DVS
Kod EAN	4717677336412
Producent	Asrock
Obsługa kanałów pamięci	Dual-channel
Obsługiwane rodzaje pamięci	DDR4-SDRAM
Liczba gniazd pamięci	2
Kontroler LAN	Realtek RTL8111H
Bez kody korekcyjnego	Tak
Typ slotów pamięci	DIMM
Liczba portów VGA (D-Sub)	1
Gotowy Wake-On-LAN	Tak
Gniazdko procesora	LGA 1151 (Socket H4)
Układ płyty głównej	Intel® H310
Producent procesora	Intel
Obsługiwane prędkości zegara pamięci	2133,2400,2666
Maksymalna pojemność pamięci	32 GB
Liczba portów ps/2	1
Ilość złączy SATA III	4
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	2
Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x)	1
Gniazda PCI Express x1 (Gen 2.x)	1

Audio chip	Realtek ALC887
Instrukcja szybkiej instalacji	Tak
Zawiera sterowniki	Tak
Element dla	PC
Gniazdo na obudowie	Tak
Moc termalna procesora (maksymalna)	95 W
Maksymalna liczba procesorów SMP	1
Złącze zasilania 12V	Tak
Złącze audio	Tak
Wersja DirectX	12.0
Złącze audio na przednim panelu	Tak
Rodzina płyt z chipsetami	Intel
Pamięć niebuforowana	Tak
Gniazdo wentylatora procesora	Tak
Intel® Extreme Memory Profile (XMP)	Tak
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home x64, Windows 10 Pro x64
Ilość gniazd USB 2.0	1
Gniazdo zasilania ATX (24-pin)	Tak
Łącza USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Rodzaj interfejsu sieci Ethernet	Gigabit Ethernet
Ilość portów DVI-D	1
Wersja ACPI	6.0
Wersja systemu BIOS (SMBIOS)	2.7
Typ BIOS	UEFI AMI
Rozmiar pamięci BIOS	128 Mbit
Monitorowanie zdrowia komputera	Temperatura, Wentylator, Napięcie, procesor
Socket procesora	LGA 1151
Pamięć RAM - liczba slotów	2
Kontroler RAID SATA	Nie
Technologia pamięci RAM	DDR4 DIMM
Seria procesora	Intel Core i3, Intel Core i5, Intel Core i7

Model karty sieciowej	Realtek® RTL8111H
Model karty dźwiękowej	Realtek® ALC887
Maksymalna ilość pamięci RAM	32 GB
Chipset płyty głównej	Intel® H310
Liczba portów RJ-45	1 x RJ-45
Liczba portów USB 2.0	4
Liczba portów USB 3.1	2 x
Standard łączności	LAN 10/100/1000 Mbps
Wyjścia/wejścia dźwięku	Line In, Mikrofonowe, Słuchawkowe - stereo 3,5 mm
Wyjścia/wejścia obrazu	D-Sub / VGA, DVI-D
Maks. rozdzielczość	1920 x 1200 px
Dołączone oprogramowanie	SRock A-Tuning, ASRock XFast LAN
Procesor	Intel Core i5, Intel Core i7, Intel® Core™ i3
Interfejsy	PS/2, USB 2.0, USB 3.1
Certyfikaty	FCC, CE, ErP/EuP
Komunikacja	LAN (RJ-45)
Rodzaj płyty	micro ATX
Liczba portów DVI	1
Kanały wyjścia audio	7.1 kan.
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Przewodowa sieć lan	Tak
HDCP	Tak
Narzędzia w zestawie	Tak
Przewody	SATA
Szerokość produktu	191 mm
Głębokość produktu	188 mm
Obsługa dwukanałowej pamięci	Tak
Liczba złącz SATA 3	4
Kod Producenta	H310CM-DVS
Złącze TPM	Tak
Liczba obsługiwanych kanałów	8 kanałów
Liczba portów D-SUB (VGA)	1
Obsługa wielu kart graficznych	Nie
PCI-Express x16 - liczba gniazd	1

PCI-Express x1 - liczba gniazd	1 x
Gniazda zasilania	1 x 24 pin ATX, 1 x 8-pin ATX
Format płyty głównej	Micro ATX (uATX)
Taktowanie pamięci RAM	2133 MHz, 2400 MHz, 2666 MHz

Opis produktu

- Audio chip: Realtek ALC887
- Bez kody korekcyjnego: Tak
- Certyfikaty: FCC, CE, ErP/EuP
- Chipset płyty głównej: Intel® H310
- Dołączone oprogramowanie: SROck A-Tuning, ASRock XFast LAN
- Element dla: PC
- Format płyty głównej: Micro ATX (uATX)
- Głębokość produktu: 188 mm
- Gniazda PCI Express x1 (Gen 2.x): 1
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x): 1
- Gniazda zasilania: 1 x 24 pin ATX, 1 x 8-pin ATX
- Gniazdko procesora: LGA 1151 (Socket H4)
- Gniazdo na obudowie: Tak
- Gniazdo wentylatora procesora: Tak
- Gniazdo zasilania ATX (24-pin): Tak
- Gotowy Wake-On-LAN: Tak
- HDCP: Tak
- Ilość gniazd USB 2.0: 1
- Ilość portów DVI-D: 1
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
- Ilość złączy SATA III: 4
- Instrukcja szybkiej instalacji: Tak
- Intel® Extreme Memory Profile (XMP): Tak
- Interfejsy: PS/2, USB 2.0, USB 3.1
- Kanały wyjścia audio: 7.1 kan.
- Kod producenta: H310CM-DVS
- Komunikacja: LAN (RJ-45)
- Kontroler LAN: Realtek RTL8111H
- Kontroler RAID SATA: Nie
- Liczba gniazd pamięci: 2
- Liczba obsługiwanych kanałów: 8 kanałów
- Liczba portów D-SUB (VGA): 1
- Liczba portów DVI: 1
- Liczba portów ps/2: 1
- Liczba portów RJ-45: 1 x RJ-45
- Liczba portów USB 2.0: 4 x
- Liczba portów USB 2.0: 4
- Liczba portów USB 3.1: 2 x
- Liczba portów VGA (D-Sub): 1
- Liczba złącz SATA 3: 4
- Łącza USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 1
- Maks. Rozdzielczość: 1920 x 1200 px
- Maksymalna ilość pamięci RAM: 32 GB
- Maksymalna liczba procesorów SMP: 1
- Maksymalna pojemność pamięci: 32 GB
- Moc termalna procesora (maksymalna): 95 W
- Model karty dźwiękowej: Realtek® ALC887
- Model karty sieciowej: Realtek® RTL8111H
- Monitorowanie zdrowia komputera: Temperatura, Wentylator, Napięcie, procesor
- Narzędzia w zestawie: Tak
- Obsługa dwukanałowej pamięci: Tak
- Obsługa kanałów pamięci: Dual-channel
- Obsługa wielu kart graficznych: Nie
- Obsługiwane prędkości zegara pamięci: 2133,2400,2666
- Obsługiwane rodzaje pamięci: DDR4-SDRAM

-
- Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home x64, Windows 10 Pro x64
 - Pamięć niebuforowana: Tak
 - Pamięć RAM - liczba slotów: 2
 - PCI-Express x1 - liczba gniazd: 1 x
 - PCI-Express x16 - liczba gniazd: 1
 - Procesor: Intel Core i5, Intel Core i7, Intel® Core™ i3
 - Producent procesora: Intel
 - Przewodowa sieć lan: Tak
 - Przewody: SATA
 - Rodzaj interfejsu sieci Ethernet: Gigabit Ethernet
 - Rodzaj płyty: micro ATX
 - Rodzina płyt z chipsetami: Intel
 - Rozmiar pamięci BIOS: 128 Mbit
 - Seria procesora: Intel Core i3, Intel Core i5, Intel Core i7
 - Socket procesora: LGA 1151
 - Standard łączności: LAN 10/100/1000 Mbps
 - Szerokość produktu: 191 mm
 - Taktowanie pamięci RAM: 2133 MHz, 2400 MHz, 2666 MHz
 - Technologia pamięci RAM: DDR4 DIMM
 - Typ BIOS: UEFI AMI
 - Typ slotów pamięci: DIMM
 - Układ płyty głównej: Intel® H310
 - Wersja ACPI: 6.0
 - Wersja DirectX: 12.0
 - Wersja systemu BIOS (SMBIOS): 2.7
 - Wyjścia/wejścia dźwięku: Line In, Mikrofonowe, Słuchawkowe - stereo 3,5 mm
 - Wyjścia/wejścia obrazu: D-Sub / VGA, DVI-D
 - Zawiera sterowniki: Tak
 - Złącze audio: Tak
 - Złącze audio na przednim panelu: Tak
 - Złącze TPM: Tak
 - Złącze zasilania 12V: Tak
 - Gwarancja: G024M