



# Dell Inspiron G15 5510 i7-10870H 15.6"FHD 16GB DDR4 SSD 512GB RTX3060 Win10 1YCAR+1BWOS

Indeks: **115441** Producent: **DELL** Kod producenta: **5510-0381**

**Cena: 6,747.90 zł**

## Opis

# Dell Inspiron G15 5510 i7-10870H 15.6"FHD 16GB DDR4 SSD 512GB RTX3060 Win10 1YCAR+1BWOS

Producent: Dell

### Procesor

- Układ płyty głównej: Intel HM470
- Typ procesora: Intel® Core™ i7 dziesiątej generacji
- Wyższe taktowanie procesora: 5 GHz
- Konfigurowalne niższe TDP: 35 W
- Model procesora: i7-10870H
- Procesor cache: 16 MB
- Liczba rdzeni procesora: 8
- Taktowanie procesora: 2,2 GHz
- Producent procesora: Intel

### Grafika

- Typ dedykowanej karty graficznej: GDDR6
- Dyskretny producent GPU: NVIDIA
- Karta graficzna on-board: Tak
- Dedykowana karta graficzna: Tak
- Pamięć adaptera dedykowanej karty graficznej: 6 GB
- Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA GeForce RTX 3060
- Model karty graficznej on-board: Intel® UHD Graphics

### Pamięć

- Maksymalna pojemność pamięci: 32 GB
- Układ pamięci: 2 x 8 GB
- Typ pamięci wewnętrznej: DDR4-SDRAM
- Pamięć wewnętrzna: 16 GB
- Gniazda pamięci: 2x SO-DIMM
- Rodzaj pamięci: SO-DIMM
- Prędkość zegara pamięci: 2933 Mhz

### Konstrukcja

- Nazwa koloru: Dark Shadow Grey
- Typ produktu: Notebook
- Kolor produktu: Szary

#### **Moc**

- Napięcie wyjściowe adaptera AC: 19.5 V
- Częstotliwość adaptera AC: 50/60 Hz
- Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V

#### **Waga i rozmiary**

- Głębokość produktu: 272,1 mm
- Waga produktu: 2,65 kg
- Szerokość produktu: 357,3 mm
- Wysokość (z tyłu): 2,33 cm
- Wysokość (z przodu): 2,12 cm

#### **Ochrona**

- Gniazdo zamknięcia przewodu: Tak
- Ochrona hasłem: Tak

#### **Warunki pracy**

- Dopuszczalna wysokość (n.p.m.): -15,2 - 10668 m
- Wibracje podczas pracy: 0,66 G
- Zakres temperatur (przechowywanie): -40 - 65 °C
- Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.): -15,2 - 3048 m
- Wstrząsy podczas przechowywania: 160 G
- Wibracje podczas przechowywania: 1,3 G
- Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 35 °C
- Zakres wilgotności względnej: 10 - 90%
- Dopuszczalna wilgotność względna: 0 - 95%
- Wstrząsy podczas pracy: 110 G

#### **Sieć**

- Typ anteny: 2x2
- Bluetooth: Tak
- Standardy Wi- Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Przewodowa sieć lan: Tak
- Maksymalny transfer danych przez bezprzewody LAN: 2400 Mbit/s
- Połączenie z siecią komórkową: Nie
- Model kontrolera WLAN: Intel Wi-Fi 6 AX201
- Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 100, 1000 Mbit/s, 10
- Wersja Bluetooth: 5.1
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Producent sterowników WLAN: Intel

#### **Dane opakowania**

- Materiał opakowania: Tektura falista, Paper molded pulp, Polietylen wysokiej gęstości (HDPE)
- Głębokość opakowania: 515 mm
- Szerokość opakowania: 79 mm
- Wysokość opakowania: 345 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 4,01 kg

## Zawartość opakowania

- Przewody: Prąd przemienny

## Cechy szczególne procesora

- Wbudowane opcje dostępne: Nie
- Intel® 64: Tak
- Stan spoczynku: Tak
- Maksymalna konfiguracja CPU: 1
- Intel® Stable Image Platform Program (SIPP): Nie
- Intel® Flex Memory Access: Tak
- Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep: Tak
- Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d): Tak
- Technologia wirtualizacji Intel® (VT-x): Tak
- Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Tak
- Technologia Intel® Trusted Execution: Nie
- Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX): Tak
- Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak

## Wyświetlacz

- Ekran dotykowy: Nie
- Podświetlenie LED: Tak
- Natywne proporcje obrazu: 16:9
- Rozdzielczość: 1920 x 1080 px
- Typ ekranu: WVA
- Gęstość pikseli: 141 ppi
- Długość przekątnej ekranu: 39,6 cm (15.6")
- Ekran antyodblaskowy: Tak
- Współczynnik kontrastu (typowy): 600:1
- Maksymalna częstotliwość odświeżania: 120 Hz
- Paleta barw: 45%
- Typ HD: Full HD
- Przestrzeń barw RGB: NTSC
- Jasność: 250 cd/m<sup>2</sup>

## Audio

- Liczba mikrofonów: 2
- Wbudowany mikrofon: Tak
- Audio chip: Realtek ALC3254
- Moc głośnika: 2 W
- Ilość wbudowanych głośników: 2

## Oprogramowanie

- Architektura systemu operacyjnego: 64-bit
- Zainstalowany system operacyjny: Windows 10 Home

## Nośnik danych

- Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
- Napędy optyczne: Nie
- Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
- Pojemność pamięci SSD: 512 GB
- Rozmiar kieszeni dysku SSD: M.2
- Interfejs pamięci SSD: NVMe,PCI Express

- Całkowita pojemność przechowywania: 512 GB
- Nośniki: SSD

#### Porty i interfejsy

- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C: 1
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Wersja HDMI: 2.0
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 1
- Ilość portów HDMI: 1
- Liczba portów USB 2.0: 2
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak

#### Bateria

- Pojemność baterii: 86 Wh
- Czas ładowania: 4 h
- Ilość baterii: 6
- Technologia baterii: Litowo-jonowa (Li-Ion)
- Waga baterii/akumulatora: 340 g
- Napięcie baterii: 13,2 V

#### Kamera

- Kamera przednia: Tak
- Rozdzielczość kamery przedniej (numericky): 0,92 MP
- Rozdzielczość przedniej kamery: 1280 x 720 px
- Szybkość przechwytywania wideo: 30 fps
- Przednia kamera typu HD: HD

#### Klawiatura

- Urządzenie wskazujące: Panel dotykowy
- Klawiatura numeryczna: Tak
- Klawiatura z podświetleniem: Tak

#### Pozostałe funkcje

- Wskaźnik EPEAT: 97,73%

#### Dane recyklingowe

- Zawartość polietylenu wysokiej gęstości (HDPE) w opakowaniu: 12 g
- Zawartość tektury falistej w pudełku na akcesoria: 44 g
- Zawartość papierowej masy celulozowej w opakowaniu: 200 g
- Zawartość tektury falistej w opakowaniu: 424 g
- Inne materiały zawarte w opakowaniu: 6 g
- Zawartość tektury falistej w kartonie wysyłkowym: 380 g

## Parametry

<b>Model</b>	Inspiron G15 5510
<b>Kod producenta</b>	Inspiron-5510-0381
<b>Przekątna ekranu</b>	15.6

<b>Seria procesora</b>	Intel Core i7
<b>Wielkość pamięci RAM</b>	16 GB
<b>Pojemność dysku</b>	512
<b>EAN</b>	5397184610381
<b>Rozdzielczość (px)</b>	1920 x 1080
<b>Powłoka matrycy</b>	matowa
<b>Odświeżanie matrycy</b>	120
<b>Ekran dotykowy</b>	nie
<b>Liczba rdzeni procesora</b>	8
<b>Taktowanie bazowe procesora</b>	2.2
<b>Taktowanie maksymalne procesora</b>	5
<b>Pamięć podręczna procesora</b>	16
<b>Maksymalna wielkość pamięci RAM</b>	32 GB
<b>Typ pamięci RAM</b>	DDR4
<b>Liczba slotów RAM</b>	2
<b>Liczba wolnych slotów RAM</b>	0
<b>Typ dysku twardego</b>	SSD
<b>Interfejs dysku</b>	M.2 PCIe
<b>Rodzaj karty graficznej</b>	Grafika dedykowana
<b>Pamięć karty graficznej</b>	6 GB
<b>Technologia akumulatora</b>	litowo-jonowy
<b>Liczba komórek akumulatora</b>	6
<b>Pojemność akumulatora (mAh)</b>	6400
<b>Typ napędu</b>	brak
<b>Złącza</b>	HDMI, minijack 3,5 mm (audio), RJ-45, USB 3.0, USB 3.0 typ C
<b>Komunikacja</b>	Bluetooth, LAN 10/100/1000 Mbps, Wi-Fi
<b>Multimedia</b>	głośniki, kamera, mikrofon
<b>Sterowanie</b>	klawiatura, klawiatura numeryczna, klawiatura podświetlana, touchpad
<b>Kolor</b>	szary
<b>Szerokość produktu</b>	35.7
<b>Wysokość produktu</b>	2.33
<b>Głębokość produktu</b>	27.3
<b>Waga produktu</b>	2.44
<b>Stan</b>	Nowy
<b>System operacyjny</b>	Windows 10 Home

Zdjęcia

