

HP

## Laptop HP ProBook 440 G9 / 724B8EA / Intel i5 / 16GB / SSD 512GB / Intel Xe / FullHD / Win 11 Pro / Srebrny

INDEKS 11148 · EAN13 5905261986603



### KLUCZOWE PARAMETRY

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| MODEL                   | ProBook 440 G9       |
| RODZAJ KARTY GRAFICZNEJ | Grafika zintegrowana |
| TYP PAMIĘCI RAM         | DDR4                 |
| PAMIĘĆ KARTY GRAFICZNEJ | Współdzielona z RAM  |
| POWŁOKA MATRYCY         | Matowa               |

CENA BRUTTO

**4 653,09 zł**

OSZCZĘDZASZ

—

DOSTĘPNOŚĆ

—

STAN

—

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Model             | ProBook 440 G9    |
| Rodzina procesora | Core i5           |
| Dysk              | SSD 512GB NVMe    |
| Pamięć RAM        | 16 GB             |
| System operacyjny | Windows 11 Pro    |
| Producent         | HP                |
| Grupa produktowa  | HP Probook        |
| Linia modelowa    | HP ProBook 440 G9 |
| Kolor             | Srebrny           |



|                                        |                                      |
|----------------------------------------|--------------------------------------|
| Rozmiar ekranu                         | 14"                                  |
| Ekran dotykowy                         | Nie                                  |
| Typ matrycy                            | IPS                                  |
| Pamięć RAM (maksymalna)                | 32 GB                                |
| Kod produktu                           | 724B8EA                              |
| Procesor                               | Intel Core i5-1235U                  |
| Grafika                                | Intel Iris Xe                        |
| Rozdzielczość (px)                     | 1920 x 1080                          |
| Zastosowanie                           | Biznesowe                            |
| Wariant                                | 724B8EA_16GB_SSD512GB                |
| Generacja procesora                    | Intel Core i5-12                     |
| Taktowanie procesora<br>(bazowe/turbo) | 0.9 GHz / 4.4 GHz                    |
| Liczba rdzeni / wątków                 | 10/12                                |
| Pamięć podręczna                       | 12 MB                                |
| Producent Karty graficznej             | Intel                                |
| Rodzaj karty graficznej                | Grafika zintegrowana                 |
| Zintegrowany układ graficzny           | Intel Iris Xe                        |
| Pamięć karty graficznej                | Współdzielona z RAM                  |
| Pamięć ram / slot                      | 16GB DDR4 3200MHz / dwa sloty zajęte |
| USB 2.0                                | Brak                                 |
| USB 3.0                                | 3                                    |
| WiFi                                   | 802.11ax (gen. 6)                    |
| Czytnik kart pamięci                   | Tak                                  |
| Pamięć RAM (zainstalowana)             | 16 GB                                |
| Typ pamięci RAM                        | DDR4                                 |



|                                     |                                                                    |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Ilość gniazd pamięci (ogółem/wolne) | 2/0                                                                |
| Typ dysku                           | SSD                                                                |
| Interfejs dysku                     | M.2 PCIe                                                           |
| Ekran                               | 14" 1920x1080 Mat IPS 60 Hz                                        |
| Przekątna ekranu                    | 14"                                                                |
| Powłoka matrycy                     | Matowa                                                             |
| Częstotliwość odświeżania           | 60 Hz                                                              |
| Symbol grafiki                      | Intel UHD                                                          |
| Multimedia                          | kamera; głośniki; mikrofon                                         |
| Karta dźwiękowa                     | 2 Głośniki Stereo                                                  |
| Liczba głośników                    | 2                                                                  |
| Kamera                              | Tak                                                                |
| Rozpoznawanie twarzy                | Tak                                                                |
| Wbudowany mikrofon                  | Tak                                                                |
| Klawiatura                          | Wyspowa                                                            |
| Podświetlana klawiatura             | Nie                                                                |
| Czytnik linii papilarnych           | Tak                                                                |
| Złącza                              | HDMI; USB 3.1 typ A; USB 3.1 typ C; RJ-45; minijack 3,5 mm (audio) |
| USB-C                               | 1                                                                  |
| Złącze HDMI                         | Pełnowymiarowe                                                     |
| Liczba złączy HDMI                  | 1                                                                  |
| Złącze DisplayPort                  | Brak                                                               |
| Złącze D-Sub                        | Brak                                                               |
| Gniazdo linki zabezpieczającej      | Tak                                                                |
| Karta sieciowa                      | 1 Gb/s                                                             |



|                             |                                                                                                                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bluetooth                   | Tak                                                                                                                                                 |
| Szyfrowanie TPM             | Tak                                                                                                                                                 |
| Pojemność akumulatora       | 43 Wh                                                                                                                                               |
| Liczba komór akumulatora    | 3                                                                                                                                                   |
| Rodzaj ogniw                | Litowo-jonowe                                                                                                                                       |
| Ilość sprzedanych produktów | 38                                                                                                                                                  |
| Komunikacja urządzenia      | Wi-Fi; Bluetooth; LAN 10/100/1000 Mbps                                                                                                              |
| Szerokość (cm)              | 32.19                                                                                                                                               |
| Głębokość (cm)              | 21.39                                                                                                                                               |
| Wysokość (cm)               | 1.99                                                                                                                                                |
| Waga kg                     | 1.37                                                                                                                                                |
| Pochodzenie                 | <a href="https://swiat-laptopow.pl/content/9-zadbajmy-o-srodowisko">https://swiat-laptopow.pl/content/9-zadbajmy-o-srodowisko</a>   REPACK / REFURB |

