



## DELL Precision 5480 Intel® Core™ i7 i7-13700H Mobiilne tööjaam 35,6 cm (14") Full HD+ 16 GB LPDDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA RTX A1000 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Hall

Brand : DELL

Product family: Precision

Product code:  
N006P5480EMEA\_VP

Product name : 5480

DELL Precision 5480. Toote tüüp: Mobiilne tööjaam, Toote kuju: Kokkukäiv. Protsessori perekond: Intel® Core™ i7, Protsessori mudel: i7-13700H. Ekraani diagonaal: 35,6 cm (14"), HD tüüp: Full HD+, Ekraani resolutsioon: 1920 x 1200 pikslit. Sisemälu: 16 GB, Sisemälu tüüp: LPDDR5-SDRAM. Salvestusmaht kokku: 512 GB, Salvestusseade: SSD. Pardagraafika adapteri mudel: Intel Iris Xe Graphics, Eraldiseisva graafika adapteri mudel: NVIDIA RTX A1000. Installitud operatsioonisüsteem: Windows 11 Pro. Toote värv: Hall



| Disain                             |                          | Võrgustumine                               |                        |
|------------------------------------|--------------------------|--|------------------------|
| Toote tüüp *                       | Mobiilne tööjaam         | WLAN-kontrolleri tootja                    | Intel                  |
| Toote värv *                       | Hall                     | Ethernet LAN                               | ✗                      |
| Toote kuju *                       | Kokkukäiv                | Bluetooth                                  | ✓                      |
| Intel® vPro™ platvormi sobivus     | ✓                        | MIMO                                       | ✓                      |
| <b>Ekraan</b>                      |                          | MIMO tüüp                                  | Multi User MIMO        |
| Ekraani diagonaal *                | 35,6 cm (14")            | <b>Pesad &amp; liidesed</b>                |                        |
| Ekraani resolutsioon *             | 1920 x 1200 pikslit      | Thunderbolt 4 portide arv                  | 4                      |
| Puutetundlik ekraan *              | ✗                        | Intel® Thunderbolt 4                       | ✓                      |
| HD tüüp                            | Full HD+                 | Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa | ✓                      |
| Paneeli tüüp                       | WVA                      | Laadimispori tüüp                          | USB tüüp-C             |
| LED-tagantvalgustus                | ✓                        | USB C-tüüpi DisplayPort vahelduvrežiim     | ✓                      |
| Loomulik kuvasuhe                  | 16:10                    | USB Power Delivery                         | ✓                      |
| Pegeldumisvastane ekraan           | ✓                        | <b>Toimimine</b>                           |                        |
| Ekraani heledus                    | 500 cd/m <sup>2</sup>    | Ümbritseva valguse andur                   | ✓                      |
| Pikslitihedus                      | 0,1578 x 0,1578 mm       | Kiirendusmõõtur                            | ✓                      |
| Pikslite tihedus                   | 161 punkti tolli kohta   | Halli tajur                                | ✓                      |
| RGB-värviruum                      | sRGB                     | <b>Klaviatuur</b>                          |                        |
| Värvigamma                         | 100 protsenti            | Osutamisseade                              | Puuteplaat             |
| Ekraani reageerimisaja tõus/langus | 35 ms                    | Numbrikliaviatuur *                        | ✗                      |
| Kontrastsustase (tüüpiline)        | 1000:1                   | Klaviatuuri taustavalgus                   | ✓                      |
| <b>Protsessor</b>                  |                          | <b>Tarkvara</b>                            |                        |
| Protsessori tootja *               | Intel                    | Operatsioonisüsteemi arhitektuur           | 64-bit                 |
| Protsessori perekond *             | Intel® Core™ i7          | Operatsioonisüsteemi keel                  | Mitmekeelne            |
| Protsessori generatsioon           | 13th gen Intel® Core™ i7 | Proovitarkvara                             | Microsoft Office Trial |
| Protsessori mudel *                | i7-13700H                | Installitud operatsioonisüsteem *          | Windows 11 Pro         |
| Protsessorituumad                  | 14                       |  |                        |
| Protsessori võimendussagedus       | 5 GHz                    |  |                        |
| Performance cores                  | 6                        |  |                        |

| Protsessor                                   |   | Protsessori spetsiifilised funktsioonid                        |                         |
|--|---|--|-------------------------|
| Efficient cores                              | 8   | CPU konfiguratsioon (maksimaalne)                              | 1                       |
| Jõudlus - põhituuma maksimaalne turbosagedus | 5 GHz   | <b>Aku</b>   |                         |
| Tõhus põhituuma maksimaalne turbosagedus     | 3,7 GHz   | Akutehnoloogia   | Liitiumioon (Li-Ion)    |
| Protsessori vahemälu                         | 24 MB   | Akuelementide arv  | 4                       |
| Protsessori vahemälu tüüp                    | Smart Cache   | Aku mahtuvus *   | 72 Wh                   |
| Seadistatav TDP-alamväärtus                  | 35 W  | Aku pingeline  | 15,4 V                  |
| Protsessori baasvõimsus                      | 45 W  | Aku laadimisaeg  | 3 h                     |
| Maksimaalne turbovõimsus                     | 115 W   | Kiirloomimine  | ✓                       |
|  |   | Aku kaal   | 285 g                   |
| Mälu   |   | Võimsus  |                         |
| Sisemälu *                                   | 16 GB   | AC-adapteri toide  | 130 W                   |
| Sisemälu tüüp                                | LPDDR5-SDRAM  | AC-adapteri sagedus  | 50/60 Hz                |
| Mälu taktsagedus                             | 6000 MHz  | AC-adapteri sisendpinge  | 100 - 240 V             |
| Mälu kujutegur                               | Paneelil  | USB-laadimispinge  | 5,20 V                  |
| Maksimaalne sisemälu *                       | 16 GB   | USB-laadimisvool   | 6.5 A                   |
| Salvesti                                     |   | Turvalisus   |                         |
| Salvestusmaht kokku *                        | 512 GB  | Kaabli luku pesa   | ✓                       |
| Salvestusseade *                             | SSD   | Kaabli luku pesa tüüp  | Kiil                    |
| SSD-ketta kogumaht                           | 512 GB  | Nutikaardi lugeja  | ✓                       |
| Installitud SSD-de arv                       | 1   | Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)                           | ✓                       |
| Pooljuhtketta maht                           | 512 GB  | Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)                           | 2.0                     |
| Pooljuhtketta liides                         | PCI Express 4.0   |  |                         |
| NVMe   | ✓   | <b>Töötingimused</b>   |                         |
| SSD-ketta mõõtmed                            | M.2   | Kasutamistemperatuur (T-T)                                     | 0 - 35 °C               |
| SSD jõudlusklass                             | 40  | Hoiustamistemperatuur (T-T)                                    | -40 - 65 °C             |
| Optilise seadme tüüp *                       | ✗   | Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)                         | 10 - 90 protsenti       |
| Integreeritud kaardilugeja                   | ✓   | Suhteline õhuniiskus (H-H) hoiustamisel                        | 0 - 95 protsenti        |
| Ühilduvad mälukaardid                        | MicroSD (TransFlash)  | Kasutamiskõrgus  | -15,2 - 3048 m          |
|  |   | Kõrgus mittekasutamisel  | -15,2 - 10668 m         |
| <b>Graafikad</b>                             |   | Löögikoormus kasutamisel                                       | 110 G                   |
| Eraldiseisva graafikakaardid adapteri tootja | NVIDIA  | Löögikoormus mittekasutamisel                                  | 160 G                   |
| Eraldiseisva graafika adapteri mudel *       | NVIDIA RTX A1000  | Vibratsioon kasutamisel  | 0,66 G                  |
| Eraldiseisva graafikakaardi mälu             | 4 GB  | Vibratsioon mittekasutamisel                                   | 1,3 G                   |
| Eraldiseisva graafika mälu tüüp              | GDDR6   |  |                         |
| Integreeritud graafikaadapter *              | ✓   | <b>Jätkusuutlikkus</b>   |                         |
| 3  | Intel   | Jätkusuutlikkuse sertifikaadid                                 | ENERGY STAR, EPEAT Gold |
| Eraldi graafikaadapter *                     | ✓   |  |                         |
| Pardagraafika adapteri mudel *               | Intel Iris Xe Graphics  | <b>Kaal ja mõõtmed</b>   |                         |
|  |   | Laius  | 310,6 mm                |
| <b>Audio</b>                                 |   | Sügavus  | 210,3 mm                |
| Helikiip                                     | Realtek ALC711-VD   | Kõrgus (esikülj)   | 7,49 mm                 |
| Sisseehitatud kõlarite arv                   | 4   | Kõrgus(tagakülj)   | 1,11 cm                 |
| Sisseehitatud mikrofon                       | ✓   | Kaal *   | 1,48 kg                 |
| Mikrofonide arv                              | 2   |  |                         |
|  |   | <b>Süsiniku jalajälg</b>                                       |                         |
| <b>Kaamera</b>                               |   | Süsiniku jalajälg kokku (kg of CO2e)                           | 390                     |
| Esikaamera                                   | ✓   | Süsinikdioksiidi heitkogused kokku, standardhälve (kg CO2e)    | 84                      |
| Esikaamera resolutsioon (numbriline)         | 0,92 MP   | Süsinikdioksiidi heitkogused, tootmine (kg CO2e)               | 334                     |
| Esikaamera resolutsioonid                    | 1280 x 720 pikslit  | Süsinikdioksiidi heitkogused, logistika (kg CO2e)              | 13                      |
| Esikaamera HD tüüp                           | HD  | Süsinikdioksiidi heitkogused, energiakasutus (kg CO2e)         | 41                      |
| Video salvestamise kiirus                    | 30 fps  | Süsinikdioksiidi heitkogused, kasutuselt kõrvaldatud (kg CO2e) | 2                       |
| Infrapuna (IR) kaamera                       | ✓   | Süsinikdioksiidi heitkogused kokku, ilma kasutuseta (kg CO2e)  | 349                     |
| <b>Võrgustumine</b>                          |   | PAIA versioon  | 1.3.2                   |
| Wi-Fi standard *                             | Wi-Fi 6E (802.11ax)   |  |                         |
| WiFi-standardid                              | 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax) |  |                         |
| Mobiilsidevõrgu ühendus *                    | ✗   |  |                         |

| Võrgustumine                          |                      | Pakendi sisu          |              |
|---------------------------------------|----------------------|-----------------------|--------------|
| WiFi andmeedastuskiirus (maksimaalne) | 2400 Mbit/s          | Kaablid kaasa arvatud | Vahelduvvool |
| Antenni tüüp                          | 2x2                  |                       |              |
| WLAN kontrolleri mudel                | Intel Wi-Fi 6E AX211 |                       |              |

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 19-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date