

VDB Computers B.V.

Vlakdissel 9
1648 HJ De Goorn
info@vdbcomputers.nl
0229-544704

HP ProBook 4 G1i | 16” WUXGA IPS | Core Ultra 5 225H | 16GB DDR5 | 1TB SSD | W11 Pro

Artikelnummer: C7GD7ET-W11P



€1.106,17

Incl. 21% BTW

Besturingssysteem	Windows 11 Pro
Geheugentype	DDR5
Opslag	1TB
Geheugen (RAM)	16GB
Resolutie	1920x1200

HP ProBook 4 G1i 16” U5-225H 16GB 1TB SSD W11P

De HP ProBook 4 G1i 16 (C7GD7ET) is een moderne zakelijke laptop die sterke prestaties combineert met een ruim 16 inch scherm en uitgebreide aansluitmogelijkheden. De Intel Core Ultra 5 225H processor beschikt over 14 cores en bereikt een maximale turbofrequentie van 4,9 GHz. Hierdoor is de laptop geschikt voor dagelijks kantoorwerk, intensief multitasken, grote spreadsheets, videoconferenties en zakelijke toepassingen. De geïntegreerde Intel AI Boost NPU levert tot 13 TOPS aan AI rekenkracht en kan ondersteunde AI taken lokaal verwerken. Met 16GB DDR5 geheugen op 5600 MT/s blijft het systeem vlot reageren wanneer meerdere programma's tegelijkertijd worden gebruikt. Voor opslag is een snelle 1TB PCIe NVMe M.2 SSD aanwezig, waardoor Windows en programma's snel starten en er ruim voldoende opslagruimte beschikbaar is voor documenten en andere zakelijke bestanden.

Het 16 inch WUXGA scherm heeft een resolutie van 1920 x 1200 pixels en een beeldverhouding van 16:10. Door deze verhouding is er meer verticale werkruimte beschikbaar dan bij een traditioneel Full HD scherm met een verhouding van 16:9, wat prettig is bij het werken met documenten, spreadsheets en websites. Het IPS paneel biedt brede kijkhoeken en heeft een helderheid van 300 nits. Dankzij de matte schermafwerking worden storende reflecties verminderd, waardoor het scherm prettig te gebruiken is binnen verschillende kantooromgevingen.

De geïntegreerde Intel Arc Graphics 130T verzorgt de grafische prestaties en is geschikt voor kantoorsoftware, multimedia, videoconferenties en het gebruik van externe beeldschermen. Voor het aansluiten van randapparatuur beschikt de HP ProBook 4 G1i over verschillende moderne aansluitingen. USB-C: twee USB-C aansluitingen met een overdrachtssnelheid tot 20 Gbit/s en ondersteuning voor USB Power Delivery en DisplayPort 1.4. USB-A: twee aansluitingen met een overdrachtssnelheid tot 5 Gbit/s. HDMI: één HDMI 2.1 aansluiting voor het rechtstreeks aansluiten van een externe monitor, televisie of projector. Daarnaast is Gigabit Ethernet aanwezig voor een stabiele bekabelde netwerkverbinding.

Draadloze verbindingen verlopen via WiFi 7, waarmee de HP ProBook geschikt is voor moderne draadloze netwerken. Bluetooth 5.4 maakt het eenvoudig om accessoires zoals een draadloze muis, toetsenbord of headset te verbinden. Hierdoor kan de laptop zowel op een vaste kantoorwerkplek als onderweg flexibel worden ingezet.

Voor online meetings en videoconferenties beschikt de HP ProBook 4 G1i over een 5MP infraroodcamera. De infraroodcamera kan worden gebruikt voor veilige gezichtsherkenning via Windows Hello. Daarnaast is een vingerafdruklezer aanwezig, zodat gebruikers ook via hun vingerafdruk snel en veilig kunnen inloggen. Het verlichte toetsenbord maakt typen comfortabeler in omgevingen met minder licht en beschikt over een numeriek gedeelte voor het werken met cijfers, administratie en spreadsheets.

De 56 Wh accu biedt capaciteit voor mobiel gebruik en de laptop wordt gevoed via een compacte 65 W USB-C adapter. Met een gewicht van ongeveer 1,74 kg blijft het systeem voor een 16 inch zakelijke laptop goed mee te nemen tussen verschillende werkplekken.

De HP ProBook 4 G1i 16 (C7GD7ET) combineert de Intel Core Ultra 5 225H met 16GB DDR5 geheugen, een ruime 1TB SSD en een 16 inch WUXGA IPS scherm. Met Intel Arc Graphics, WiFi 7, twee USB-C aansluitingen, HDMI 2.1, Gigabit Ethernet, een 5MP infraroodcamera, vingerafdruklezer en verlicht toetsenbord biedt deze HP ProBook een complete uitrusting voor dagelijks zakelijk gebruik. Windows 11 Professional maakt het systeem direct geschikt voor zakelijke inzet en biedt ondersteuning voor onder andere BitLocker, Microsoft Entra ID, groepsbeleid en beheer via Microsoft Intune.