

VDB Computers B.V.

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

HP ProBook 4 G1i | 16” WUXGA IPS | Intel Core Ultra 7 255U | 16GB DDR5
| 512GB SSD | W11 Professional

Artikelnummer: AD2L5ET-W11



€1.175,74

Incl. 21% BTW

Besturingssysteem	Windows 11 Pro
Geheugentype	DDR5
Opslag	512GB
Geheugen (RAM)	16GB

HP ProBook 4 G1i 16” U7-255U 16GB 512GB W11P

De HP ProBook 4 G1i 16 inch AI is een moderne zakelijke laptop die hoge prestaties combineert met een helder en comfortabel beeldscherm en een draagbaar ontwerp. Het 16 inch WUXGA scherm met een resolutie van 1920 × 1200 biedt een prettig ruime werkervaring, terwijl de 16:10-verhouding meer verticale ruimte geeft voor documenten en websites. Het IPS paneel levert stabiele kleuren en brede kijkhoeken en de matte afwerking vermindert reflecties zodat je ook in lichte ruimtes prettig kunt blijven werken. Met een helderheid van 300 cd/m² en een pixeldichtheid van 142 ppi ziet tekst er scherp uit en ogen beelden rustiger tijdens langere sessies.

De laptop wordt aangedreven door de Intel Core Ultra 7 255U, een efficiënte processor met 12 cores, een kloksnelheid van 3,8 GHz en een maximale turbofrequentie van 5,2 GHz. Dankzij de geïntegreerde NPU met 13 TOPS rekenkracht voert de laptop AI-functies direct lokaal uit, wat zorgt voor snelle reacties bij moderne toepassingen. De Intel Graphics iGPU met vier grafische cores biedt vloeiende beeldweergave tijdens videobellen, contentcreatie of het gebruik van externe schermen via HDMI 2.1 of USB-C met DisplayPort 1.4 ondersteuning.

Het werkgeheugen bestaat uit 16 GB DDR5 met een snelheid van 5600 MT/s, verdeeld over twee SO-DIMM slots die uitbreidbaar zijn tot 32 GB. Voor opslag is er een snelle M.2 SSD van 512 GB aanwezig, waardoor Windows 11 Pro in enkele seconden opstart en programma's direct reageren. Hierdoor voelt de ProBook 4 G1i altijd vlot aan, zelfs wanneer meerdere toepassingen naast elkaar worden gebruikt.

Windows 11 Pro biedt een veilige en moderne werkomgeving met functies zoals BitLocker-versleuteling, beheer via groepsbeleid en ondersteuning voor zakelijke integraties zoals Azure AD en Intune. De aanwezigheid van een vingerafdrukscanner maakt inloggen eenvoudig en veilig en zorgt ervoor dat je zonder wachtwoorden toegang krijgt tot je systeem. De Full HD webcam met 1920 × 1080 resolutie maakt videogesprekken helder en natuurlijk en past daarmee goed binnen hybride werkomgevingen.

Op het gebied van aansluitingen is de laptop rijk uitgerust met twee USB 3.2 Gen 1 poorten, twee USB 3.2 Gen 2 poorten via USB-C, HDMI 2.1, een gigabit-ethernetpoort en een gecombineerde audioaansluiting. Draadloze connectiviteit verloopt via Intel Wi-Fi 6E AX211 met 2×2 radiochains en ondersteuning voor de 2,4 GHz, 5 GHz en 6 GHz banden. Bluetooth 5.3 zorgt voor stabiele verbindingen met accessoires zoals toetsenborden, headsets en muizen.

De laptop heeft een accucapaciteit van 56 Wh en wordt geleverd met een compacte 45 W USB-C adapter. Met een gewicht van slechts 1,74 kg en een dikte van 17 mm is hij eenvoudig mee te nemen en voelt de zilverkleurige behuizing stevig en professioneel aan. Het verlichte en vochtbestendige toetsenbord in US-International-indeling zorgt voor comfortabel typen onder verschillende lichtomstandigheden, terwijl de solide bouw kwaliteit de laptop geschikt maakt voor intensief dagelijks gebruik.

De HP ProBook 4 G1i 16 inch AI vormt daarmee een uitstekende keuze voor professionals die een krachtige, veilige en toekomstgerichte laptop zoeken voor hybride werken, studie of zakelijke inzet. Dankzij de combinatie van moderne hardware, AI-versnelling, een ruim scherm en uitgebreide beveiliging presteert deze laptop betrouwbaar in elke werksituatie.