

HP ProOne 600 G6(21L14EA#ABF)

HP ProOne 600 G6 - Tout-en-un - Core i5 10500 / 3.1 GHz - RAM 8 Go - SSD 256 Go - NVMe,TLC - graveur de DVD - UHD Graphics 630 - GigE - LAN sans fil:Bluetooth 5.0,802.11a/b/g/n/ac/ax - Win 10 Pro 64 bits - moniteur:LED 21.5"1920 x 1080 (Full HD) - clavier:Français



## SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	HP ProOne 600 G6 - tout-en-un - Core i5 10500 3.1 GHz - 8 Go - SSD 256 Go - LED 21.5"- Français
Type	Ordinateur personnel - tout-en-un
Localisation	Langue:français / région:France
Processeur	Intel Core i5 (10ème génération) 10500 / 3.1 GHz (4.5 GHz) (6 cœurs)
Port du Processeur	FCLGA1200 Socket
Caractéristiques principales du processeur	Technologie Hyper-Threading,technologie Intel Turbo Boost 2,Intel Smart Cache
Mémoire cache	12 Mo L3
Cache par processeur	12 Mo
RAM	8 Go (installé) / 64 Go (maximum) - DDR4 SDRAM
Contrôleur de stockage	SATA (SATA 6Gb/s)
Disque dur	SSD 256 Go - PCI Express 3.0 x4 - M.2 2280 - NVM Express (NVMe),cellule à trois niveaux (TLC)
Stockage optique	Graveur de DVD
Lecteur de carte	Oui
Moniteur	21.5"- LED - 1920 x 1080 (Full HD) - 16:9
Contrôleur graphique	Intel UHD Graphics 630
Caméra	Oui
Sortie audio	Stéréo
Réseaux	GigE,802.11a,802.11b/g/n,802.11ac,Bluetooth 5.0,802.11ax (Wi-Fi 6)
Clavier	Français
Alimentation	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Système d'exploitation fourni	Windows 10 Pro Édition 64 bits
Dimensions (LxPxH)	48.87 cm x 20.15 cm x 35.4 cm
Poids	6.758 kg
Normes environnementales	TCO Certified Edge All-in-One PCs,TCO Certified All-in-One PCs 8
Garantie du fabricant	Garantie limitée - pièces et main d'oeuvre - 3 ans - sur site

## Spécifications détaillées

### Général

Type	Ordinateur personnel
------	----------------------

Facteur de forme	Tout-en-un - avec support réglable en hauteur
Appareils intégrés	Haut-parleurs stéréo
Sécurité intégrée	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Localisation	Langue:français / région:France

#### Processeur / Chipset

CPU	Intel Core i5 (10ème génération) 10500
Fréquence d'horloge	3.1 GHz
Vitesse maximale en mode Turbo	4.5 GHz
Nombre de coeurs	6 cœurs
Nombre d'unités centrales	1
Nombre maximum d'unités centrales	1
Évolutivité de l'unité centrale	Évolutif
Caractéristiques principales du processeur	Technologie Hyper-Threading,technologie Intel Turbo Boost 2,Intel Smart Cache
Connecteur d'unité centrale	FCLGA1200 Socket
Type de chipset	Intel Q470

#### Mémoire cache

Taille installée	L3 - 12 Mo
Cache par processeur	12 Mo

#### RAM

Taille installée	8 Go / 64 Go (maximum)
Technologie	DDR4 SDRAM
Vitesse de mémoire effective	2666 MHz
Vitesse nominale de la mémoire	2666 MHz
Format	SO DIMM 260 broches
Emplacements	2 (Totale) / 1 (vide)
Caractéristiques	Mémoire sans tampon
Caractéristiques de configuration	1 x 8 GB

#### Disque dur

Type	SSD - M.2 2280
Capacité	1 x 256 Go
Type d'interface	PCI Express 3.0 x4
Caractéristiques	NVM Express (NVMe),cellule à trois niveaux (TLC)

#### Contrôleur de stockage

Type	1 x SATA
Type d'interface du contrôleur	SATA 6Gb/s

#### Stockage optique

Type	Graveur de DVD
------	----------------

## Lecteur de carte

Type	Lecteur de carte
------	------------------

## Moniteur

Type de moniteur	LED - IPS
Taille de la diagonale	21.5"
Résolution native	1920 x 1080 (Full HD)
Écran large	Oui
Format de l'image	16:9
Angle de visualisation horizontale	178
Angle de visualisation verticale	178
Gamme de couleurs	72% NTSC
Temps de réponse	14 ms
Luminosité de l'image	250 cd/m <sup>2</sup>
Rapport de contraste d'image	1000:1
Caractéristiques du moniteur	Anti-éblouissement,contrôle de la fréquence d'images de la vidéo (Frame Rate Control),socle inclinable,mode paysage,mode portrait,technologie Low Blue Light,support pivotant,gamme de couleurs NTSC de 72 %

## Contrôleur graphique

Processeur graphique	Intel UHD Graphics 630
Interfaces vidéo	HDMI,DisplayPort
Compatible HDCP	Oui
Nombre maximum de moniteurs	3

## Sortie audio

Mode de sortie audio	Stéréo
Fréquence d'échantillonnage max.	192 kHz
Normes de conformité	Audio haute définition
Haut-parleurs inclus	2 x canal droit / gauche

## Caméra

Caméra	Oui
Résolution (MP)	5 mégapixels
Résolution	2592 x 1944
Caractéristiques	Caméra RGB

## Appareil d'entrée

Type	Souris,clavier
------	----------------

## Clavier

Connectivité	Filaire
Localisation et disposition	Français

## Souris

Connectivité	filaire
--------------	---------

## Entrée audio

Type	Double tableau de microphone
------	------------------------------

## Réseaux

Contrôleur Ethernet	Intel I219-LM
LAN sans fil pris en charge	Oui
Carte NIC sans fil	Intel Wi-Fi 6 AX 201
Protocole de liaison de données	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.0, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Caractéristiques	Wake on LAN (WoL), PXE 2.1 support

## Extension/connectivité

Baies	1 (total) / 0 (libre) x externe 1 (total) / 1 (libre) x interne 2.5" x 1/8H
Emplacements	1 (total) / 0 (libre) x M.2 Card - 2230 1 (total) / 0 (libre) x M.2 Card - 2230/2280
Interfaces	1 x USB-C 5 x USB 3.0 (dont un en charge) 1 x DisplayPort 1 x casque/microphone 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x HDMI

## Divers

Protection antivol/anti-intrusion	Fente de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément)
Type de logement de sécurité	Serrure de sécurité Kensington
Normes de conformité	ISO 14001, CP65, WEEE 2002/96/EC, faible halogène, ISO 11469, ISO 1043, RoHS 2011/65/EC

## Alimentation

Type de périphérique	Adaptateur secteur
Tension requise	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Alimentation fournie	120 Watt
Efficacité	89%
Correction du facteur de puissance	Oui (actif)

## Système d'exploitation / Logiciels

Système d'exploitation fourni	Windows 10 Pro Édition 64 bits Anglais/Français
-------------------------------	---

## Normes environnementales

Certifié TCO	TCO Certified Edge All-in-One PCs, TCO Certified All-in-One PCs 8
--------------	---

## Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - pièces et main d'oeuvre - 3 ans - sur site
------------------------	---

#### Dimensions et poids

Dimensions & Poids - Détails	48.87 cm - 20.15 cm - 35.4 cm - 6.758 kg - avec support
	48.87 cm - 5.08 cm - 32.45 cm - 5.178 kg - sans support

Largeur	48.87 cm
---------	----------

Profondeur	20.15 cm
------------	----------

Hauteur	35.4 cm
---------	---------

Poids	6.758 kg
-------	----------

#### Dimensions et poids (emballé)

Largeur emballée	59.5 cm
------------------	---------

Profondeur emballée	24.5 cm
---------------------	---------

Hauteur emballée	41.4 cm
------------------	---------

Poids emballé	9.78 kg
---------------	---------

#### Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	5 °C
---	------

Température maximale de fonctionnement	35 °C
---	-------

Taux d'humidité en fonctionnement	5 - 90 % (sans condensation)
--------------------------------------	------------------------------