

# Ordinateur Portable de Prêt - BSB

## Ordinateur portable HP ProBook 650 G2



### Caractéristiques du produit

#### Processeur

- ✓ Intel Core i3-6100U avec carte graphique Intel HD 520 (2,3 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs)

#### Chipset

- ✓ Intégré au processeur

#### Lecteurs optiques

- ✓ Lecteur DVD-ROM

#### Ports

- ✓ 1 port USB-C de chargement
- ✓ 2 ports USB 3.0 (dont 1 de chargement)
- ✓ 1 port RJ-45/Ethernet
- ✓ 1 connecteur d'amarrage
- ✓ 1 prise casque/microphone combinée
- ✓ 1 port AC (4,5 mm)
- ✓ 1 port DisplayPort 1.2
- ✓ 1 port VGA

#### Carte graphique

- ✓ Carte graphique Intel HD 520

#### Écran

- ✓ Écran anti-reflets HD 1 à rétroéclairage LED de 15,6 po de diagonale (1 366 x 768) avec caméra

#### Stockage et lecteurs

- ✓ Disques durs de 2,5 po
  - 500 Go, 7 200 tr/min

## Mémoire (4 Go)

- ✓ Standard
  - DDR4-2133 SDRAM (taux de transfert jusqu'à 2 133 MT/s)
  - Deux logements SODIMM prenant en charge la mémoire double canal
  - 4 096 Go de mémoire système totale (4 096 Mo x 1)
  - 8 192 Go de mémoire système totale (4 096 Mo x 2)
  - 8 192 Go de mémoire système totale (8 192 Mo x 1)
  - 12 288 Mo de mémoire système totale (8 192 Mo + 4 096 Mo)
  - 16 384 Mo de mémoire système totale (8 192 Mo x 2)
- ✓ Maximum
  - Extensible à 16 384 Mo avec des SODIMM facultatives de 8 192 Mo dans les logements 1 et 2

## Réseau/communication

- ✓ Réseau sans fil (WLAN)
  - Intel 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) et Bluetooth 4.0 combiné
- ✓ Réseau personnel (WPAN Bluetooth)
  - Bluetooth 4.0 pris en charge via toutes les cartes de type combiné
- ✓ Intel I219V 10/100/1000 Ethernet

## Audio/multimédia

- ✓ **Audio**
  - Audio haute définition avec DTS Sound+
  - 2 haut-parleurs stéréo intégrés
  - Microphone numérique intégré (microphone double lorsque la webcam en option est présente)
  - Touches de fonction pour la mise en sourdine, la hausse et la baisse du volume
  - Prise casque stéréo/sortie de ligne
  - Prise microphone stéréo
- ✓ Webcam HD
  - Format HD (écran large)
  - Prend en charge la vidéoconférence (non HD) et la capture d'images fixes.
  - Objectif à focale fixe de qualité supérieure
  - Prise vidéo à diverses résolutions jusqu'à 1 280 x 720 (720p) et jusqu'à 30 images/s
  - La compression M-JPEG prend en charge des débits de trame supérieurs pour la prise vidéo et la vidéoconférence
  - Sensibilité au faible éclairage améliorée
  - Gamme dynamique améliorée
  - Compatible Skype

## Alimentation

- ✓ Module d'alimentation :
  - Adaptateur secteur intelligent HP 65 W
  - Batterie principale : Batterie HP à 3 cellules longue durée prismatique (48 WHr)

## Caractéristiques physiques

- ✓ Poids : 2,31 kg
- ✓ Dimensions (l x P x H) : 37,8 x 25,7 x 2,74 cm

## Système d'exploitation

- ✓ Windows 10