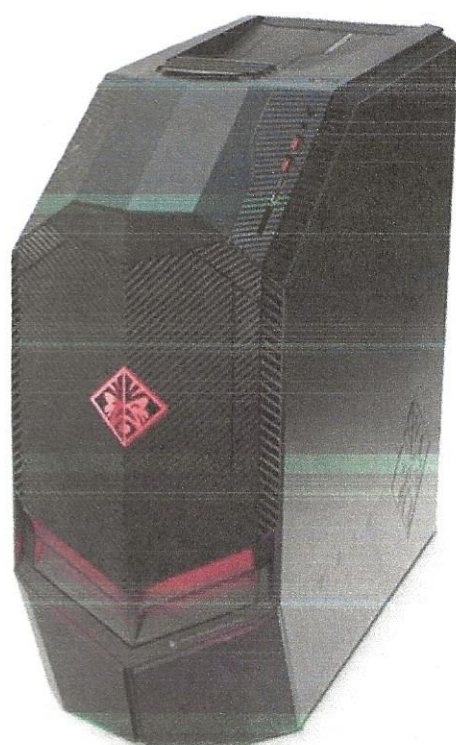


## Assistenza clienti HP - Knowledge Base

Close  
Shopping  
Cart  
popup

Pagina Principale [Prodotti](#) [Software e driver](#) [Forum](#) [Contatta l'Assistenza](#) [Supporto aziendale](#)

### Specifiche del computer desktop OMEN by HP 880-160nl



**NOTA:** La configurazione può variare a seconda del modello.

#### Informazioni sulla versione del prodotto

#### Scheda madre

Tampa2

Commerc  
Premium  
Gaming  
Notebook  
ZBook  
Workstati  
Dispositiv  
2 in  
.1  
Offerte  
Per  
le  
aziende

## Processore

 Intel Core i7-8700K

 Informazioni sull'aggiornamento del processore

## Memoria

 HyperX da 16 GB **PORTATA A 64 GB**

 Informazioni sull'aggiornamento della memoria

## Scheda video

 NVIDIA GeForce RTX 2070 FH (8 GB)

- Fattore di forma: PCB ATX (altezza completa) e staffa, slot doppio
- Dimensioni: 11,2 cm x 17,3 cm (4,4 x 10,4 pollici)
- Connettori I/O posteriori: Virtual Link (USB-C) + HDMI + 3 DisplayPort
- Risoluzione massima:
  - Risoluzione HDMI: 4096 x 2160 x 24 bpp a 60 Hz (HDMI 2.0)
  - Risoluzione DisplayPort: 7680 x 4320 a 60 Hz YUV 420
  - Risoluzione Virtual Link (USB-C): 3840x2160 a 60 Hz (misurato MSI)

**NOTA:** Non tutte le porte supportano le risoluzioni più alte.

- Capacità memoria: 8 GB (256 bit)
- Tipo di memoria: 256Mx32 GDDR6 a 8 pcs
- Consumo energia totale: 210 W (con USB-C); 175 W (grafica)
- Clock del motore: 1410 MHz (Base)/1620 MHz (Boost)
- Clock memoria: 7000 MHz
- Cavo di alimentazione esterno: Uno 2x3; Uno 2x4
- PCIe: PCIe16 G6

 Scheda grafica integrata

## Suono/Audio

 Audio integrato

## Rete

 LAN Wireless 802.11 a/b/g/n/ac (1x1) e Bluetooth 4.2 M.2

- Interfaccia: M.2
- Standard di trasmissione: 802.11 a/b/g/n/ac

Gaming  
Tower  
Z  
Workstati  
Formato  
ridotto  
All-  
in-  
One  
Offerte

Casa  
e  
uffici  
domestici  
Commerc  
Sprocket  
Singolo  
&  
multifunz  
Scanner  
Macchine  
da  
stampa  
digitali  
e  
per  
grandi  
formati  
3D  
Scan



Inchostro



Toner

Display  
Accessori

Protezion  
Software  
Servizi

Assistenz  
e  
risoluzion  
dei  
problemi  
Prodotti  
Software  
e  
driver

Comunità  
HP  
Care  
Negozio  
parti  
di  
ricambio  
Contatta  
l'Assisten.

## Memoria

### × HyperX da 16 GB

- Capacità: 16 GB
- Velocità: PC4-21300 MB/s
- Tipo: DDR4-2666

### × Informazioni sull'aggiornamento della memoria

- Architettura di memoria a canale doppio (2 DIMM per canale)
- 4 socket per UDIMM DDR4 a 288 pin
- Supporta PC4-21300 (DDR4-2666) e PC4-19200 (DDR4-2400)
- Supporta UDIMM DDR4 da 4 GB, 8 GB e 16 GB
- Supporta fino a 4 GB su sistemi a 32 bit

**NOTA:** I sistemi a 32 bit non supportano 4.0 GB di memoria completi.

- Supporta fino a 64 GB (senza buffer) con quattro moduli da 16 GB, e 32 GB (senza buffer) con quattro moduli da 8 GB su computer a 64 bit

**NOTA:** La memoria massima indicata rispecchia la funzionalità dell'hardware e può essere ulteriormente limitata nel sistema operativo.

## Scheda video

NVIDIA GeForce RTX 2070 FH (8 GB)

Scheda grafica integrata

## Suono/Audio

Audio integrato

## Rete

LAN Wireless 802.11a/b/g/n/ac (1x1) e Bluetooth 4.2 M.2

☐ LAN: 1000BASE-T

## Dischi rigidi

☐ SSD TLC M.2 NVMe PCIe da 256 GB

C=500GB D=1TB F=1TB SSD

☐ 1 TB

## Unità disco CD/DVD

☐ DVD Writer

## Lettore di schede di memoria

☐ Lettore di schede di memoria 3 in 1

## Telaio del computer

☐ Chassis

## Alimentatore

☐ Interno da 500 W

## Porte I/O

× Porte I/O superiori

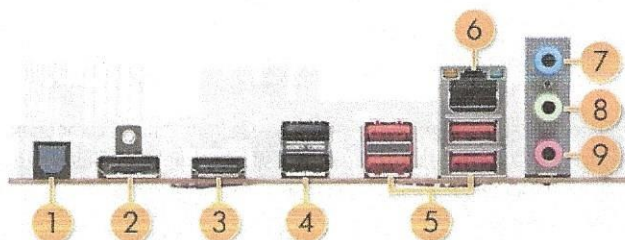
**NOTA:** La configurazione può variare a seconda del modello.

- USB 3.0 Tipo C: 2
- USB 3.0 Tipo A: 2
- Cuffie/Microfono: 1
- Microfono: 1

× Porte I/O posteriori

**NOTA:** La configurazione potrebbe differire a seconda del modello (ad esempio, se una scheda grafica dedicata è fornita). Eventuali modifiche o aggiornamenti potrebbero cambiare la configurazione, oltre all'accessibilità e al funzionamento della porta.

Figura 1: Pannello I/O posteriore Tampa2



1. Connettore ottico SPDIF

2. DisplayPort
3. Uscita HDMI
4. USB 2.0: 2
5. USB 3.1: 4
6. LAN (Ethernet)
7. Audio: Linea in ingresso
8. Audio: Linea in uscita
9. Audio: Microfono

## Tastiera, mouse e dispositivi di input

 Tastiera non inclusa

 Mouse non incluso

## Software

 Titoli forniti con il PC

**NOTA:** HP mette a disposizione il supporto tecnico di base per il software fornito con il computer. Per ricevere assistenza specializzata, consultare la sezione della guida del software oppure il sito Web del fornitore.

| Categoria software                              | Titolo software                                                                                                                                   | Recovery Manager: reinstallazione programma                                              |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sistema operativo                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft Windows 10 Home (64 bit)</li> </ul>                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>No</li> </ul>                                     |
| Intrattenimento, musica e giochi                | <ul style="list-style-type: none"> <li>CyberLink Power Media Player</li> <li>DTS Headphone:X</li> <li>HP Audio Switch</li> <li>Netflix</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>No</li> <li>No</li> <li>Sì</li> <li>No</li> </ul> |
| Produttività                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Dropbox</li> <li>HP JumpStart</li> </ul>                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>No</li> <li>No</li> </ul>                         |
| Elaborazione immagini, fotografia, video e film | <ul style="list-style-type: none"> <li>HP ePrint</li> <li>OMEN Command Center</li> </ul>                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>No</li> <li>Sì</li> </ul>                         |
| Sicurezza                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>McAfee LiveSafe (sottoscrizione di 12 mesi)</li> </ul>                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>No</li> </ul>                                     |
| Supporto                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Documentazione HP</li> <li>HP PC Hardware Diagnostics UEFI</li> <li>HP Support Assistant</li> </ul>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Sì</li> <li>Sì</li> <li>Sì</li> </ul>             |
| Ripristino                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>HP Recovery Manager</li> </ul>                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>No</li> </ul>                                     |
| Browser                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft Edge</li> </ul>                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>No</li> </ul>                                     |

**NOTA:** Questo documento di supporto fornisce le specifiche e le immagini dei componenti che riflettono il design originale di tutti i PC di questo modello. In alcuni casi, il produttore o il fornitore di servizi potrebbe installare un componente che soddisfa o eccede le specifiche elencate e/o un componente diverso dall'immagine visualizzata.

