



Caratteristiche

- CPU Intel 10° Generazione (Comet Lake) Core i7
- LCD da 23,8" 1920x1080 con schermo tattile capacitivo a 10 tocchi
- Case in plastica bianca e frontale in vetro
- GPU NVIDIA GeForce GTX 1050 Ti, 4096 MB GDDR5 SDRAM
- 2 mini-PCle slots di espansione (di cui 1 mSATA M2)
- 2 ventole ad alta efficienza e basso rumore (CPU + GPU)
- Connessioni GigaLan RJ45, Wi-Fi e Bluetooth
- 1 slot espansione PCIe x16 per scheda grafica
- 6 porte USB 3.0 (2 laterali + 4 posteriori)
- Webcam a scomparsa estraibile con microfono

Sistema

CPU	Intel® Core i7-10700F 2900 MHz 8 cores 10° Generazione processore (65W max.)
Chipset	Intel® B560 (Rocket Lake PCH-H)
Grafica	NVIDIA GeForce GTX 1050 Ti, 4096 MB GDDR5 SDRAM
Memoria	Da 8GB a 64GB massimo, x 2 DDR4 SODIMM, 2666/3200MHz
Serial ATA	Sata3 x 2, mini PCe mSata M2 x 1
USB	Esterne USB 3.0 x 6 (Type A) Interne connettori 5 Pin x 2 Opzionale x 1
COM	
Audio	Intel + NVIDIA GP107 - High Definition Audio Controller
LAN	RealTek Semiconductor RTL8168/8111 PCI-E Gigabit Ethernet NIC
WIFI	RealTek Semiconductor RTL8821CE Wireless LAN 802.11ac PCI-E NIC
Bluetooth	4.2
Altoparlanti	2 watts x 2 (posteriori)

Pannello LCD

Taglia	23,8" 16:9
Risoluzione	1920 x 1080 (HDTV)
Luminosità	250 nits
Contrasto	1000:1
Colori	16.7M
Angolo visuale	170 (H) / 160 (V)
Risposta	5 ms (R + F)
Retroilluminaz.	LED

Pannello tattile

Tecnologia	Capacitivo
Numero tocchi	Fino a 10 contemporanei

Archiviazione

HDD	M.2 2280 SATA SSD, 1 TB, Serial ATA 6Gb/s
Slot espansione	Mini PCIe x 2 (di cui 1 mSata M2), 1 x PCIe x16

Porte I/O

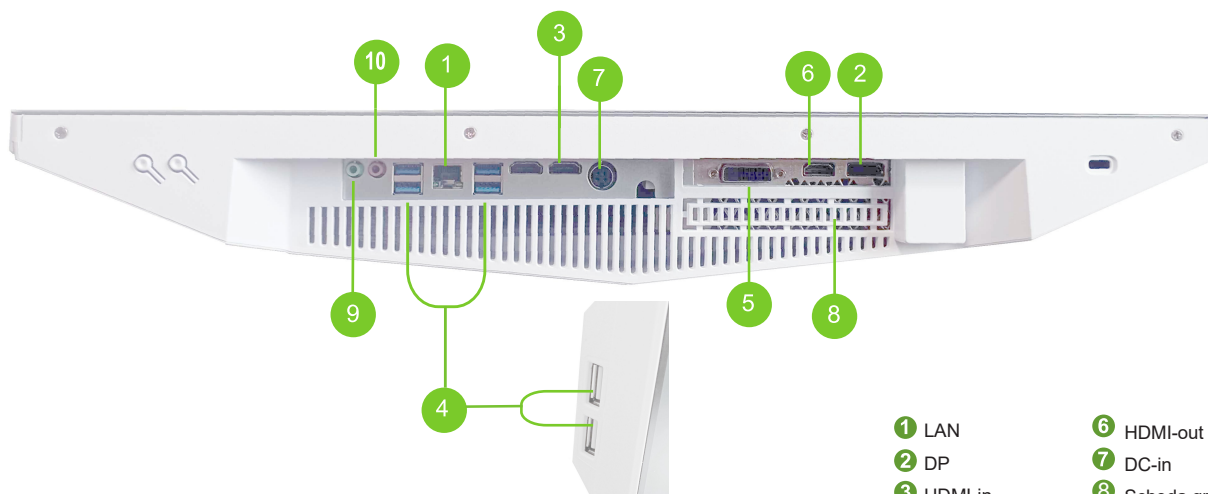
USB	USB 3.0 x 6
COM	RS-232 x 1 (opzionale)
LAN	RJ-45 x 1, Gigabit
Video-out	HDMI x 1, DVI-I x 1, DP x 1 (sulla scheda grafica NVIDIA)
Audio	Linea-out, Microfono-in (3.5 mm jack)
Power input	DC-in DIN 4 pin (1-2 Vcc, 3-4 GND) x 1, 19V 10,5A
Bottoni	Power ON/OFF con LED
Video-in	HDMI x 1 (sulla scheda madre)

Alimentazione

Alimentatore	Esterno, 200 watts, 100~240V AC in, 19V DC 10,5A out
---------------------	--

Caratteristiche fisiche

Contenitore	Plastica bianca Frontale in vetro minerale
IP Grado	N/A
Raffreddamento	2 x ventole 1 sul dissipatore della CPU e 1 per GPU
Montaggio	VESA 75 x 75 / 100 x 100 mm
Kensington lock	SI
Dimensioni	540 x 325 x 70 mm (L x H x P, senza piedistallo)
Peso	5.0 Kg (circa, senza alimentatore e piedistallo)
Temperatura	Operativa - 0°C~40°C . Stoccaggio - -20°C~60°C
Umidità	Operativa e stoccaggio - 10%~90%, senza condensa
Certificazioni	CE, RoHS



- | | |
|-----------|----------------------------|
| 1 LAN | 6 HDMI-out |
| 2 DP | 7 DC-in |
| 3 HDMI-in | 8 Scheda grafica PCI-E x16 |
| 4 USB x 6 | 9 Linea-out |
| 5 DVI-I | 10 Microfono-in |

Altre informazioni

Sistema operativo Microsoft Windows 11 PRO

Opzioni Microsoft Windows 10 PRO
Linux
Alimentatore Medicale EN60601
Mini tastiera e mouse FR, US, ES
Altre GPU PCIe x16 (AMD, NVIDIA, ecc.)

Quartex INFORMATICA