

## SCHEDA TECNICA

### 16Z90SP-K.AA75D

EAN CODE: 8806096038413

| SISTEMA OPERATIVO       |   |
|-------------------------|---|
|                         | Windows 11 Home                                       |
| DISPLAY                 |   |
| Dimensione Schermo      | 16" (40.6 cm)   |
| Formato                 | 16:10   |
| Pannello                | OLED  |
| Risoluzione             | 2880x1800 (WQXGA+)                                    |
| Luminosità              | 400nit  |
| Refresh Rate            | 48-120Hz VRR  |
| Contrasto e Color Gamut | 100.000:1, DCI-P3 100%                                |
| Trattamento Superficie  | Glare   |
| PROCESSORE              |   |
| CPU                     | Intel® Core™ Ultra7 155H 16 core<br>(6P + 8E + 2 LPE) |
| Clock / Clock Turbo     | P: 1.4 fino a 4.8 GHz<br>E: 0.9 fino a 3.8 GHz        |
| Cache                   | Intel Smart Cache 24 MB                               |
| TDP                     | 28W   |
| SCHEDA GRAFICA          |   |
| GPU                     | Intel® Arc™ graphics                                  |
| MEMORIA DI SISTEMA      |   |
| Memoria                 | 16GB DDR5x Dual Channel                               |
| Velocità                | 7467 MHz  |
| Memoria estendibile     | No  |
| STORAGE                 |   |
| Memoria                 | 512GB SSD   |
| Interfaccia             | NVMe M.2(2280) Dual SSD slot, Gen4                    |
| Memoria estendibile     | Fino a 2TB (1TB + 1TB)                                |
| CONNETTIVITÀ            |   |
| Wireless                | Intel Wireless-AX211 (WiFi 6E, 2x2, BT Combo)         |
| LAN (RJ45)              | 10/100 con adattatore RJ45 (non incluso)              |
| Bluetooth               | BT 5.3  |
| PORTE                   |   |
| Thunderbolt 4           | 2x USB 4 Gen3x2 Type C                                |
| USB                     | 2x USB 3.2 Gen 2x1                                    |
| HDMI                    | 1x (4K a 60Hz)  |
| Uscita Audio            | Jack 3.5mm (4pole)                                    |
| Card Slot               | -   |



### PESO E CHASSIS

|                |                              |
|----------------|------------------------------|
| Peso           | 1.199 grammi                 |
| Dimensioni     | 35,77 x 1,24-1,28 x 25,16 cm |
| Chassis        | Lega di Magnesio             |
| Colore         | Obsidian Black               |
| Certificazioni | MIL-STD-810H                 |

### BATTERIA

|            |                               |
|------------|-------------------------------|
| Capacità   | 77 Wh Li-Ion                  |
| AC Adapter | 65W (Type-C, mini adattatore) |

### WEBCAM

|        |  |
|--------|--|
| Webcam | Full HD IR Webcam con Dual Mic e Riconoscimento Facciale (Windows Hello) |
|--------|--|

### SPEAKER

|         |  |
|---------|--|
| Speaker | Speaker Stereo 3.0W x 2 con Dolby Atmos (Smart Amp Max 5W) |
|---------|--|

### USER EXPERIENCE

Accesso tramite Windows Hello con Riconoscimento Facciale tramite Webcam, tastiera retroilluminata, tastierino numerico, Touchpad di precisione con funzioni Scroll e Gesture

### SICUREZZA

SSD Security

### SOFTWARE PRE-INSTALLATI

LG gram Link, Microsoft 365 (prova 30gg), Dolby Atmos, LG Glance by Mirametrix®, LG Security Guard, Intel® Unison, PCmover Professional, LG On Screen Display, LG Smart Assistant, LG Display Extension, McAfee Live Safe (prova 30gg), LG Update & Recovery, Intel® Connectivity Performance Suite