

**Pc All-in-One 23,8" intel core i7 16 gb  
1.024 gb professional LENOVO  
ThinkCentre M90a Gen 3 11VF009S**



Codice	CK294184
EAN	0196802705011
Marca	LENOVO
Part number	11VF009SIX
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	11.385
Volume (cm <sup>3</sup> )	88128

ThinkCentre M90a Gen 3 AIO (23" Intel)

Tutto quello che vuoi in un All in one

Elegante PC desktop All in one premium da 60,45 cm (23,8") con caratteristiche avanzate per la sicurezza

Prestazioni elevate con processori fino a Intel® Core i9 di dodicesima generazione con piattaforma Intel vPro®

Stupendo schermo Full HD, base per conference call opzionale e supporto per Intel® Wi-Fi 6E

Design salvaspazio che include dock per telefono e tastiera

Realizzato in modo sostenibile ed efficiente dal punto di vista energetico

Progettato per l'ambiente di lavoro moderno

Scopri l'All in one ThinkCentre M90a di terza generazione, il PC desktop premium per gli scenari di lavoro ovunque di oggi. Elegante, sicuro e smart, è dotato di processore fino a Intel® Core i9 di dodicesima generazione con piattaforma Intel vPro® e scheda grafica NVIDIA® opzionale. Mentre la tecnologia di soppressione del rumore tramite intelligenza artificiale e l'audio Dolby Atmos® migliorano le videoconferenze, i dock per telefono e tastiera aiutano a ottimizzare gli spazi sulla scrivania.

#### Protezione di dati, idee e altro ancora

Con ThinkCentre è incluso ThinkShield, la soluzione di sicurezza end-to-end che combina hardware, software e servizi leader di settore. L'All in one ThinkCentre M90a di terza generazione utilizza anche fino a Intel vPro® Enterprise per la protezione del PC con hardware avanzato. Altre soluzioni di sicurezza includono la protezione USB smart basata su BIOS e l'otturatore fisico per bloccare la webcam

#### Riunioni migliori di sempre

Grazie alla prima webcam inclinabile del settore e alla base per conference call opzionale, le riunioni si svolgono senza imprevisti. I microfoni a quattro canali a lunga distanza con acquisizione a 360° usano l'intelligenza artificiale per eliminare i fastidiosi rumori di fondo. Oltre a quattro altoparlanti Harman®, la connettività USB-C ultraveloce conferisce ancora più chiarezza e nitidezza alle riunioni, mentre con un solo clic puoi attivare Microsoft Teams.

#### Smarter, più ventilato e più silenzioso

Grazie alla nostra soluzione Intelligent Cooling Engine (ICE) 4.0, l'All in one ThinkCentre M90a di terza generazione include diverse modalità di alimentazione a seconda delle tue esigenze. Aumenta la potenza fino al 15%, riduci di tre decibel il normale rumore del sistema o scegli il massimo raffreddamento. Questo PC molto moderno è anche dotato di rilevamento smart della presenza umana che riconosce quando ti allontani, per nuovi livelli di sicurezza ed efficienza energetica.

#### Oltre ogni limite e ancora di più

Oltre ai nostri rigorosi test interni, l'All in one ThinkCentre M90a di terza generazione viene testato in base ai 12 requisiti di livello militare degli Stati Uniti, tra cui più di 200 controlli di qualità per garantirne il funzionamento in condizioni estreme. I test comprendono situazioni al limite, dai ghiacci artici alle tempeste di sabbia nel deserto, e valutano fattori come temperatura, pressione, umidità, vibrazioni e altro.

#### Progettato e imballato in modo sostenibile

Entro il 2025, Lenovo si impegna a ottenere da fonti rinnovabili il 90% dell'elettricità necessaria per le proprie operazioni globali, eliminando un milione di tonnellate di emissioni di gas serra dalla supply chain. Ecco perché, ad esempio, questo PC All in one viene fornito con un

imballaggio sostenibile al 90% e include materiali riciclati. Ed è per questo che soddisfa anche gli standard globali di efficienza energetica, salute e sicurezza.

**\*alcune informazioni in questa descrizione possono essere opzionali e non presenti in questo specifico codice prodotto (es: presenza LTE o tipologia di scheda grafica ecc). Consultare la scheda tecnica.**

SPECIFICHE	
Marca	LENOVO
Dimensione Schermo	23,8"
Memoria di massa	1.024 gb
Processore	intel core i7
RAM Installata	16 gb
Sistema Operativo	professional
Tipo memoria di massa	ssd (solid state disk)

MEMORIA DI MASSA	
Dimensione Tot. Supporti	1024 GB
Tipo Supporto 1	SSD (Solid State Disk)
Dimensione Supporto 1	1024 GB
Interfaccia Supporto 1	M.2 PCIe NVMe
Tipologia Controller	M.2 PCIe NVMe
Numero Supporti	1

GRAFICA	
Memoria Dedicata	0 MB
Scheda grafica integrata	Si
Modello della scheda grafica	UHD Graphics 770
Risoluzione Massima (Larghezza)	1920 Px
Risoluzione Massima (Altezza)	1080 Px
Produttore della scheda grafica	Intel

PROCESSORE	
Tecnologia del processore	Intel Core i7
Modello del processore	i7-12700
Produttore del processore	Intel
Velocità di clock	2,1 GHz

<b>GENERALE</b>	
Colore Primario	Nero
Mouse	Ottico USB
Wireless (standard)	802.11 ax
Bluetooth	Si
Tastiera	Standard Usb
<b>CONNETTORI/PORTE</b>	
N° porte USB posteriori	4
VGA	No
N° porte Seriali	0
HDMI	Si
Display Port	Si
Mini Display Port	No
Thunderbolt	No
N° porte Ps/2	0
DVI-I	No
DVI-D	No
N° porte Audio - frontali	0
N° porte Audio - laterali	1
N° porte Audio - posteriori	0
N° porte PCI	0
N° porte PCI-Express 1x	0
N° porte PCI-Express 16x	0
Altri Connettori / Porte	<p>Rear Ports</p> <p>3x USB 3.2 Gen 1</p> <p>1x USB-C 3.2 Gen 2 (support data transfer and 15W charging)</p> <p>1x HDMI (HDMI in 1.4 / HDMI out 2.1 TMDS combo port)</p>

	<p>1x DisplayPort 1.4</p> <p>1x Ethernet (RJ-45)</p> <p>Right Ports  3x USB 3.2 Gen 2  1x headphone / microphone combo jack (3.5mm)  1x card reader</p>
<b>MONITOR</b>	
Lunghezza diagonale	23,8 "
Touch Screen	Si
Risoluzione ottimale orizzontale	1920 Px
Risoluzione ottimale verticale	1080 Px
Formato	16:9
Luminosità	250 cd/m <sup>2</sup>
<b>VIDEO</b>	
WebCam	Si
Connettori	1 DisplayPort
Scheda TV	No
Scheda acquisizione video	No
<b>DIMENSIONI &amp; PESO</b>	
Altezza	387 mm
Larghezza	539 mm
Profondità	216 mm
Peso senza imballo	8,7 Kg
<b>UNITÀ OTTICHE</b>	
Tipologia unità installata	DVD±RW
<b>RAM</b>	
RAM Installata	16 GB
RAM Massima	64 GB
Tipologia della RAM	SO-DIMM
Banchi RAM Totali	2

Banchi RAM Liberi	1
Frequenza	3200 MHz
Tecnologia della RAM	DDR4
<b>CONTROLLER</b>	
LAN (velocità)	10/100/1000
Raid	No
<b>LETTORI MEMORY/SMART CARD</b>	
Card reader	3 in 1
<b>SOLUZIONI</b>	
Scuola Digitale	Generico
<b>SISTEMA OPERATIVO &amp; SOFTWARE</b>	
Versione S.O.	Professional
S.o.	Windows 11