

DELL Pro Max FCS1250



Artikel	21287670
Herstellernummer	0RR2N
EAN	5397184936009
DELL	

Vielseitiger Desktop, der leistungsstarke und zuverlässige Leistung in einem kleinen Format bietet.

Zusammenfassung

Vielseitiger Desktop, der leistungsstarke und zuverlässige Leistung in einem kleinen Format bietet.

DELL Pro Max FCS1250, Intel Core Ultra 7, 265, 32 GB, 1 TB, Windows 11 Pro, 64-Bit

DELL Pro Max FCS1250. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 7, Prozessor: 265. Speicherkapazität: 32 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel Graphics, Separates Grafikkartenmodell: NVIDIA RTX A1000. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro, Betriebssystemarchitektur: 64-Bit. Stromversorgung: 360 W. Gehäusetyp: Slim PC. Produkttyp: PC. Gewicht: 6,11 kg. Produktfarbe: Schwarz

Merkmale

Bildschirm

Anzeige enthalten Nein

Nachhaltigkeit

Enthält nicht PVC/BFR

Prozessor Besonderheiten

Intel® Active Management Technologie (Intel® AMT) Ja

Erweiterungssteckplätze

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m

Leistungen

Motherboard Chipsatz	Intel W880
Audio-Chip	Realtek ALC3204
Audio-System	High Definition Audio
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Produkttyp	PC
Trusted Platform Module (TPM)	2.0

PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse	1
PCI-Express x4 (Gen 3.x)-Anschlüsse	1
PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1

Lieferumfang

Maus in ausgewählten Märkten enthalten	Dell Optical Mouse-MS116 - Black
Tastatur in ausgewählten Märkten enthalten	Dell Wired Keyboard - KB216 - German (QWERTZ) - Black
Mitgelieferte Kabel	AC

Software

Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial

Energie

Stromversorgung	360 W
Stromversorgung - Eingang Spannung	90 - 264 V
Stromversorgung - Eingangsfrequenz	47/63 Hz
80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Platinum

Gewicht und Abmessungen

Breite	95 mm
Tiefe	293 mm
Höhe	303,5 mm
Gewicht	6,11 kg

Design

Gehäusetyp	Slim PC
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Produktfarbe	Schwarz
Intel® vPro™ Platform Eligibility	Ja

Netzwerk

Ethernet/LAN	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
LAN-Controller	Intel® I219-LM
WLAN	Nein

Version

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
Sparsity Support	Ja
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	Ja
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	33 TOPs
NPU-Leistung bis zu	13 TOPs
GPU-Leistung bis zu	8 TOPs

Speicher

Speicherkapazität	32 GB
RAM-Speicher maximal	128 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherlayout	1 x 32 GB
Speicherkartensteckplätze	4x SO-DIMM
Ohne ECC	Ja
Speicherdatenübertragungsrate	5600 MT/s

CO2-Fußabdruck

Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	202
Kohlenstoffemissionen insgesamt, Standardabweichung (kg an CO2e)	
Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	95,748
Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	10,1
Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	92,718
Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	3,64
Kohlenstoffemissionen gesamt, mit/ohne Nutzungsphase(kg an CO2e)	109,282
PAIA-Version	GaBi version 1, 2024

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	4
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	3
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	
USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	3

DisplayPorts-Version	1.4a
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja
SATA III Anschlüsse	2

Grafik

Separater Grafikkadaper	Ja
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA
Eingebaute Grafikkadaper	Ja
Separates Grafikkartenmodell	NVIDIA RTX A1000
Separater Grafik-Adapterspeicher	8 GB
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR6
Anzahl dedizierter Grafikkarten	1
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
On-Board-Grafikkadaperfamilie	Intel Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel Graphics
Anzahl Grafikkadaper Mini-DisplayPort-Anschlüsse	4

Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	1 TB
Speichermedien	SSD
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	1 TB
SSD-Speichertyp	TLC
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	Ja
SSD-Formfaktor	M.2
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)

Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel Core Ultra 7
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)
Prozessor	265
Anzahl Prozessorkerne	20
Prozessor-Threads	20
Prozessor Boost-Frequenz	5,3 GHz
Leistungskerne	8
Effiziente Kerne	12
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,2 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,4 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,8 GHz
Prozessor-Cache	30 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	65 W
Maximale Turboleistung	182 W

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.