

Dell Latitude 7455 - AI Ready - 14" - Qualcomm Snapdragon X Elite - X1E-80-100 - 32 GB RAM - 512 GB SSD



16-10-2024

SKU	3D5KC
Produktbeskrivelse:	Dell Latitude 7455 - AI Ready - 14" - Qualcomm Snapdragon X Elite - X1E-80-100 - 32 GB RAM - 512 GB SSD
Produkttype:	Notebook - AI Ready
Operativsystem:	Win 11 Pro
Processor:	Qualcomm Snapdragon X Elite X1E-80-100 / 3.4 GHz, op til 4 GHz / 42 MB Cache
Hukommelse:	32 GB LPDDR5X (medfulgt hukommelse er loddet)
Lagring:	512 GB SSD - NVMe, TLC
Billedskærm:	14" berøringsskærm 2560 x 1600 / QHD+ @ 60 Hz - 215.63 ppi

Generelt

Produkttype:	Notebook - AI Ready
Operativsystem:	Windows 11 Pro

Processor / Chipset

CPU:	Qualcomm Snapdragon X Elite X1E-80-100 / 3.4 GHz
Max Turbo Speed:	4 GHz
Antal kerner:	12-core
Cache:	42 MB

Hukommelse

RAM:	32 GB (medfulgt hukommelse er loddet)
Teknologi:	LPDDR5X SDRAM
Hastighed:	4224 MHz
Vurderet hastighed:	4224 MHz

Lagring

Hovedlager:	512 GB SSD M.2 2230 PCIe 4.0 - NVMe Express (NVMe), tredobbelt niveau-celle (TLC)
-------------	---

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	0 °C
Maks. driftstemperatur:	35 °C
Fugtighedsgrad ved brug:	10 - 90 % (ikke-kondenserende)
Modstandsdygtighed over for stød (operativ):	110 g @ 2 ms halvsinuspuls
Modstandsdygtighed over for stød (non-operativ):	160 g @ 2 ms halvsinuspuls
Vibration tolerance (operativ):	0.66 g @ RMS (random)
Vibration tolerance (non-operativ):	1.3 g @ RMS (random)

Producentgaranti

Pakket service:	3 års Basic Onsite
-----------------	--------------------

Bæredygtighedsoplysninger

TCO-certificeret:	-
EPEAT kompatibel:	EPEAT Gold
EPEAT Klima+:	Yes
ENERGY STAR-certificeret:	Ja
Karbonfodaftryk:	133 kg carbon emissions
Fremstilling (kg CO2e):	103

Billedskærm

Type:	14" - IPS
Berøringsskærm:	Ja
Opløsning:	2560 x 1600 (QHD+)
V-sync hastighed ved maks. opløsning:	60 Hz
Widescreen:	Ja
Pixeltæthed (ppi):	215.63
Billedklarhed:	400 cd/m ²
Vandret synsvinkel:	+85 / -85
Lodret synsvinkel:	+85 / -85
Farvespektrum:	100% sRGB

Egenskaber: Blændfri, Wide Viewing Angle, 35 ms responsrate, Super Low Power Panel (SLP), Dell ComfortView Plus, 0.1178 mm pixelhældning

Audio & Video

Grafik-processor:	Qualcomm Adreno
Kamera:	Ja - 1920 x 1080 (standard), 1280 x 720 (infrarød)
Opløsning:	2,07 Megapixel (standard), 0,92 Megapixel (infrarød)
Billedsensortype:	CMOS
Videopløsninger:	1280 x 720, 1920 x 1080
Frame Rate:	30 frames pr. sekund
Kameraegenskaber:	Privatlivslukker, IR-kamera, RGB-kamera, Temporal Noise Reduction, 86,6 grader (IR-kamera), Express Sign-In, Intelligent Privacy, 80,2 grader
Lyd:	To tweetere, to woofere, dobbelt array-mikrofon
Codec:	Qualcomm WCD9385

Bæredygtighedsoplysninger

Logistik (kg CO2e):	4
Brug (kg CO2e):	24
EOL (kg CO2e):	2
PAIA Version:	GaBi version 1

Mål og vægt

Dimensioner (B x D x H):	31.4 cm x 22.375 cm x 1.564 cm
Vægt:	1.44 kg

Diverse

Farve:	Grå
Integrerede funktioner:	Lyssensor for omgivelser, gangsensor, låg åben-sensor
Sikkerhed:	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, fingeraftrykslæser

Egenskaber:	ExpressCharge, ExpressChargeBoost
Udstyr inkluderet:	USB-C strømadapter
Overensstemmelsesstandarder:	FIPS 140-2, TCG Certified
Specifik absorptionshastighed (SAR):	0.303 W/kg (body) ; 0.303 W/kg (lem)
Pristype:	Build To Plan (BTP)
Fabrikant Sælger Program:	Dell Smart Selection

Programmer

Med software:	Dell Additional Softwares, Aktiver din Microsoft 365 for en 30-dages prøveperiode
---------------	---

Tilslutninger & Udvidelse

Interfacedetaljer:	2 x USB-C (supports DisplayPort 1.4a Alt Mode (Power Delivery) ; USB 3.2 Gen 1 ; Kombostik til hovedtelefon/mikrofon
--------------------	--

Tilslutninger & Udvidelse

Hukommelseskortlæser:	Ja (microSD, microSDHC, microSDXC)
-----------------------	------------------------------------

AC-adapter

Input:	AC 100-240 V (50/60 Hz)
--------	-------------------------

Output:	65 Watt, 5 / 9 / 15 / 20 V
---------	----------------------------

Batteri

Teknologi:	3-cellet Litiumion
------------	--------------------

Vægt:	220 g
-------	-------

Kapacitet:	54 Wh
------------	-------

Kommunikationer

Trådløs:	Bluetooth, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be
----------	-----------------------------------

Trådløs controller:	Qualcomm FastConnect 7800
---------------------	---------------------------

Egenskaber:	Dobbelt strøm (2x2)
-------------	---------------------

Input

Type:	Tastatur, touchpad
-------	--------------------

Tastaturbagbelysning:	Ja
-----------------------	----

Egenskaber:	83-nøgle
-------------	----------

