

LG CQ600I-6P - Thin Client - USFF - 1 x Celeron N5105 / 2 GHz

RAM 8 GB - SSD - eMMC 16 GB - NVMe - UHD Graphics - 1GbE - Wi-Fi 6 - WLAN: Bluetooth 5.1 - 802.11a/b/g/n/ac/ax - IGEL OS - Monitor: keiner - Dunkelgrau

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	LG
Hersteller Art. Nr.	CQ600I-6P
EAN/UPC	8806087093834



Beschreibung

Der LG CQ600I-6P ist ein Thin Client mit kleinem Formfaktor, der auf Effizienz und Vielseitigkeit ausgelegt ist. Ausgestattet mit einem Intel Celeron N5105-Prozessor, verfügt er über einen Quad-Core-Prozessor mit einer Taktfrequenz von 2 GHz und einer Turbogeschwindigkeit von 2,9 GHz. Die 8 GB DDR4 RAM sorgen für eine reibungslose Leistung, während die 16 GB eMMC SSD zuverlässigen Speicher für wichtige Anwendungen bietet. Das Gerät unterstützt fortschrittliche Netzwerkfunktionen mit Wi-Fi 6 und Bluetooth 5.1 und bietet mehrere Anschlussmöglichkeiten, darunter USB 3.2 Gen 1 und DisplayPort 1.4-Ausgang, wodurch es sich für verschiedene Nutzungsszenarien eignet.

Mit seinem kompakten Design eignet sich der LG CQ600I-6P ideal für Umgebungen, in denen der Platz begrenzt ist, ohne dass die Leistung beeinträchtigt wird. Er arbeitet in einem Temperaturbereich von 10°C bis 40°C und ist somit für verschiedene Büroumgebungen geeignet. Darüber hinaus erfüllt dieses Gerät zahlreiche Umweltstandards, darunter die ENERGY STAR-Zertifizierung und den EPEAT-Bronze-Status, was sein energieeffizientes Design und seine Nachhaltigkeit unterstreicht. Ob für den geschäftlichen oder privaten Gebrauch, der LG CQ600I-6P ist eine praktische Lösung, die den modernen Anforderungen an einen Computer gerecht wird.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	LG CQ600I-6P - USFF - Celeron N5105 2 GHz - 8 GB - SSD 16 GB
Typ	Thin Client - USFF
Prozessor	1 x Intel Celeron N5105 / 2 GHz (bis zu 2.9 GHz, (Quad-Core))
Cache-Speicher	4 MB L3
Cache pro Prozessor	4 MB
RAM	8 GB DDR4 SDRAM
Festplatte	SSD 16 GB - eMMC - NVM Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics
Audioausgang	Mono
Netzwerk	1GbE, Bluetooth 5.1, 802.11a, Wi-Fi 5, 802.11b/g/n, Wi-Fi 6
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	IGEL OS
Software inbegriffen	LG Cloud Device Manager
Farbe	Dunkelgrau

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	14.49 cm x 3.8 cm x 19.91 cm
Gewicht	910 g
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Bronze

Ausführliche Details

Allgemein

Typ	Thin Client
Formfaktor des Produktes	USFF
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Dunkelgrau

Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Celeron N5105
Taktfrequenz	2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	2.9 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1

Cache-Speicher

Installierte Größe	L3 - 4 MB
Cache pro Prozessor	4 MB

RAM

Installierte Anzahl	8 GB
Technologie	DDR4 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	2933 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 0 (frei)
Konfigurationsmerkmale	2 x 4 GB

Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - eMMC
Kapazität	1 x 16 GB
Merkmale	NVM Express (NVMe)

Optischer Speicher

Typ	Kein optisches Laufwerk
-----	-------------------------

Monitor

Monitortyp	Keiner.
------------	---------

Grafik-Controller

Grafikprozessor	Intel UHD Graphics
-----------------	--------------------

Videoschnittstellen	DisplayPort, USB-C
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	3
	Audioausgang
Soundmodus	Mono
	Netzwerk
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Intel Wi-Fi 6 AX 201
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, Bluetooth 5.1, IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), Dual Stream (2x2)
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	2 x DisplayPort 1.4 Ausgang 2 x USB 2.0 - Type A 4 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 1 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45 1 x USB-C 3.2 Gen 2 - Type C 1 x Kopfhörer/Mikrofon - Mini-Klinkenstecker
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	2 Antennen
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
VESA-Halterung	VESA, 25 x 25 mm, 50 x 50 mm
Kennzeichnung	HDCP 2.2, CB, EPA 8.0, ERP, FCC Klasse B bescheinigt, KC, PVC-free, RoHS, REACH, TUV-Ergo, TUV-GS, TUV-TYPE, UL/cUL
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Energierverbrauch Sleep	1.1 Watt
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	IGEL OS
Software	LG Cloud Device Manager
	Informationen zur Nachhaltigkeit
EPEAT-kompatibel	EPEAT Bronze
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	14.49 cm - 8.5 cm - 20.81 cm - 930 g - mit Ständer 14.49 cm - 3.8 cm - 19.91 cm - 910 g - ohne Ständer
Breite	14.49 cm
Tiefe	3.8 cm

Höhe	19.91 cm
Gewicht	910 g
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	25.8 cm
Transporttiefe	16.4 cm
Transporthöhe	10 cm
Transportgewicht	1.9 kg
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.