

# LG 34CR651I-6P - Thin Client - All-in-One (Komplettlösung)

1 x Pentium Silver N6005 / 2 GHz - RAM 8 GB - Flash - eMMC 16 GB - UHD Graphics - Wi-Fi 6 - 1GbE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax - Bluetooth 5.1 - IGEL OS - Monitor: LED 86.4 cm (34") 3440 x 1440 (WQHD) @ 75 Hz - Schwarz



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	LG
Hersteller Art. Nr.	34CR651I-6P.AEU
EAN/UPC	8806084720467

## Beschreibung

Der LG 34CR651I-6P ist ein vielseitiger All-in-One-Computer, der schlankes Design mit beeindruckender Funktionalität verbindet. Mit einer Bildschirmdiagonale von 34 Zoll und einer nativen Auflösung von 3440 x 1440 liefert dieser Monitor atemberaubende Bilder mit lebendigen Farben und ausgezeichneten Blickwinkeln. Das ultrabreite Seitenverhältnis von 21:9 steigert die Produktivität, indem es ausreichend Platz für Multitasking und ein intensives Unterhaltungserlebnis bietet. Dank des horizontalen und vertikalen Betrachtungswinkels von 178 Grad bleiben die Bilder auch aus verschiedenen Positionen klar und deutlich. Dieses All-in-One-Gerät ist mit einer aufklappbaren Full-HD-Webcam ausgestattet, die sich perfekt für Videokonferenzen und Online-Meetings eignet. Das Audiosystem mit Stereo-Soundausgabe und Maxx Audio-Konformität sorgt für eine satte und klare Audiowiedergabe. Dank integrierter Technologien wie HDR10-Kompatibilität und Smart Energy Saving-Technologie können Nutzer ein hochwertiges Erlebnis genießen und gleichzeitig den Stromverbrauch im Auge behalten. Der LG 34CR651I-6P wurde entwickelt, um moderne Computeranforderungen zu erfüllen, sei es für die Arbeit oder zum Spielen, ohne Kompromisse bei der Leistung oder Ästhetik einzugehen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	LG 34CR651I-6P - All-in-One (Komplettlösung) - Pentium Silver N6005 2 GHz - 8 GB - Flash 16 GB - LED 86.4 cm (34")
Typ	Thin Client - All-in-One (Komplettlösung)
Prozessor	1 x Intel Pentium Silver N6005 / 2 GHz (bis zu 3.3 GHz, (Quad-Core))
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Smart Cache, Intel Speed Shift Technology, Thermal Monitoring Technologies, Intel Identity Protection Technology (IPT)
Cache-Speicher	4 MB
Cache pro Prozessor	4 MB
RAM	8 GB DDR4 SDRAM
Festplatte	Flash 16 GB - eMMC
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Monitor	86.4 cm (34") - LED - 3440 x 1440 (WQHD) @ 75 Hz - 21:9
Grafik-Controller	DisplayPort / HDMI - Intel UHD Graphics
Kamera	Ja
Audioausgang	Stereo
Netzwerk	802.11a, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6, 802.11b/g/n, Bluetooth 5.1, 1GbE

Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	IGEL OS
Software inbegriffen	LG Cloud Device Manager, LG Screen Manager
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	80.9 cm x 26 cm x 56.83 cm
Gewicht	8.1 kg

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Typ	Thin Client
Formfaktor des Produktes	All-in-One (Komplettlösung) - mit OneClick-Standfuß
Integrierte Peripheriegeräte	Popup-Webcam
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz
<b>Prozessor / Chipsatz</b>	
CPU	Intel Pentium Silver N6005
Taktfrequenz	2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.3 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Smart Cache, Intel Speed Shift Technology, Thermal Monitoring Technologies, Intel Identity Protection Technology (IPT)
<b>Cache-Speicher</b>	
Installierte Größe	4 MB
Cache pro Prozessor	4 MB
<b>RAM</b>	
Installierte Anzahl	8 GB
Technologie	DDR4 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	2933 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	2933 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 0 (frei)
Konfigurationsmerkmale	2 x 4 GB
<b>Festplattenlaufwerk</b>	
Typ	Flash - eMMC
Kapazität	1 x 16 GB
<b>Optischer Speicher</b>	

Typ	Kein optisches Laufwerk
<b>Monitor</b>	
Monitortyp	LED - VA
Diagonalabmessung	86.4 cm (34")
Native Auflösung	3440 x 1440 (WQHD)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	75 Hz
Breitbild-Bildschirm	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	21:9
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Farbraum	99% sRGB (CIE 1931)
Pixelpitch	0.23175 mm
Reaktionszeit	5 ms
Helligkeit	300 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis	3000:1
Monitormerkmale	Kühlung ohne Lüfter, Kippständer (-5° - 20°), einstellbare Höhe (110 cm), kantenbeleuchtete LED-Hintergrundbeleuchtung, Global Dimming, 16,7 Millionen Farben, 8-bit Farbtiefe, Mega DFC, 1800R curvature, blendfreie, Hard Coating (3H), Black Stabilizer, Color Calibrated, Dynamic Action Sync, Color Weakness Mode, Flicker Safe, HDR10-kompatibel, Picture Mode, Reader Mode, Intelligente Energiespartechnologie, Super Resolution+, 3-side virtually borderless design
<b>Grafik-Controller</b>	
Schnittstellen Typ	DisplayPort / HDMI
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics
Videoschnittstellen	USB-C, DisplayPort, HDMI
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	3
<b>Audioausgang</b>	
Soundmodus	Stereo
Kompatibilität	Maxx Audio
Mit Lautsprechern	2 x linker/rechter Kanal
<b>Kamera</b>	
Kamera	Ja
Auflösung	Full HD
Leistungsmerkmale	Pop-up-Kamera
<b>Audioeingang</b>	
Typ	Mikrofon
<b>Netzwerk</b>	
Wireless LAN unterstützt	Ja

Wireless NIC	Intel Wi-Fi 6 AX 201
Data Link Protocol	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Bluetooth 5.1, Ethernet, Gigabit Ethernet, Fast Ethernet
Leistungsmerkmale	Dual Stream (2x2), Wake on LAN (WoL)
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	
Steckplatz	2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card
Schnittstellen	1 x HDMI-Eingang 1 x DisplayPort 1.4 2 x USB 2.0 - Type A 4 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 1 x USB-C 3.2 Gen 2 - Type C (unterstützt DisplayPort 1.4 & Power Delivery-Eingang) 1 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45 1 x Kopfhörer/Mikrofon - Mini-Klinkenstecker
<b>Verschiedenes</b>	
VESA-Halterung	100 x 100 mm, VESA
Kennzeichnung	HDCP 1.4, CB, ERP, FCC Klasse B bescheinigt, KC, RoHS, REACH, TUV-Ergo, TUV-GS, TUV-TYPE, UL/cUL
<b>Stromversorgung</b>	
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Energiverbrauch Sleep	1.2 Watt
<b>Betriebssystem / Software</b>	
Bereitgestelltes Betriebssystem	IGEL OS
Software	LG Cloud Device Manager, LG Screen Manager
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Details zu Abmessungen & Gewicht	80.9 cm - 26 cm - 56.83 cm - 8.1 kg - mit Ständer 80.9 cm - 10.69 cm - 35.89 cm - 6.2 kg - ohne Ständer
Breite	80.9 cm
Tiefe	26 cm
Höhe	56.83 cm
Gewicht	8.1 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	98.6 cm
Transporttiefe	21.2 cm
Transporthöhe	52.4 cm
Transportgewicht	10.9 kg
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

