



IPS

FULL HD
1080P



Wi-Fi
Built-in

Bluetooth

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Display Port



Reader Mode



Flicker Safe



Stereo
Speaker



USB 3.0



USB 2.0



Tilt



Two-way Pivot &
Height Range 130mm



Swivel



One Click
Stand



Wall Mount

Der 24CN650N ist die smarte Lösung für moderne Arbeitsplätze. Der schlanke All-in-One Thin Client von LG Electronics ist starker Monitor und Computer in einem. Denn im Inneren des 23,8-Zoll-Monitors mit einer Bildschirmdiagonalen von 60,47 Zentimetern sorgt ein Intel Celeron Quad Core Prozessor mit 1,5 GHz Taktung für starke Rechenleistung. Unterstützt wird die CPU durch 4 GByte DDR4 Arbeitsspeicher und 16 GByte Speicherplatz. Das farbstärke IPS-Panel mit einer nativen Auflösung von 1.920 x 1.080 Pixeln sorgt für eine detailklare Darstellung im alltäglichen Einsatz und ermöglicht ein besonders ergonomisches und augenschonendes Arbeiten. Durch die integrierte Full-HD-Webcam mit eingebautem Mikrofon und die Möglichkeit, bis zu zwei weitere Bildschirme über DisplayPort und USB-C anzuschließen, ist der 24CN650N zudem besonders flexibel einsetzbar und fügt sich passgenau in jedes Arbeitsumfeld ein.

Features

- All-in-One Thin Client mit 23,8 Zoll (60,47 Zentimeter) in schlankem Gehäuse
- 16:9 IPS-Display mit 5 Millisekunden Reaktionszeit und weitem Betrachtungswinkel (178°)
- Starke und konstante Farbdarstellung mit 250 cd/m² Helligkeit, 72% NTSC und 1.000:1 Kontrastverhältnis
- Intel Celeron J4105 Quad Core Prozessor
- Integrierte Full-HD-Webcam mit Mikrofon
- Lüfterloses Design für eine ruhige Arbeitsatmosphäre
- Vielfältige Anschlussmöglichkeiten mit HDMI, DisplayPort, 2 x USB 2.0, USB-C inklusive DP Alternate Mode, Bluetooth 5.0 und 3,5 mm Kombi-Anschluss für Mikrofon sowie Kopfhörer
- 4 GByte DDR4 Arbeitsspeicher und 16 GByte eMMC
- Soundsystem mit 2 x 3W Leistung und Maxx Audio
- Flicker Safe Backlight Technologie verringert Flimmern und schonet die Augen
- Anschluss von bis zu zwei weiteren Monitoren (3.840 x 2.160 mit 60Hz) über DisplayPort 1.2 & USB Type-C
- Gigabit LAN-Anschluss und WiFi Dual-band
- Hohe Ergonomie und Augenfreundlichkeit durch den speziellen Reader Mode mit reduzierten Blauanteilen für ein entspanntes Lesen
- One-Click Standfuß für eine Montage ohne Werkzeug mit ergonomischer Verstellbarkeit von Höhe, Drehung, Neigung und bidirektionaler Pivot-Funktion
- IGEL OS für Cloud Workspaces vorinstalliert für eine sichere Endpoint-Verwaltung mit vielfältiger Konnektivität

Display-Typ

Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	60,47 mm (23,8 Zoll)
Aktive Bildfläche	526,88 mm x 296,37 mm
Pixel Pitch	0,2745 mm x 0,2745 mm
Pixelkonfiguration	RGB Streifen
Weitwinkeltechnologie	AH-IPS (Advanced High Performance In Plane Switching)
Oberflächenvergütung	Hard Coating (3H) Anti-glare
Hintergrundbeleuchtung	White LED
Lebensdauer Hintergrundbeleuchtung	50.000 Std.
Bildformat	16:9
Native Auflösung	1920 x 1080

Bild

Max. Auflösung	1920 x 1080 @ 60 Hz digital
Helligkeit (cd/m ²) typ.	250 cd/m ²
Kontrastverhältnis DFC	Mega
Kontrastverhältnis (statisch)	1000 : 1
Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1)	178 °
Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)	178 °
Reaktionszeit (GtG)	5 ms

Monitor

Gehäusefarbe	Schwarz
Eingangsbuchse	HDMI, Mikrofoneingang, PC Audio, DisplayPort 1.2, 4 x USB 3.1 gen1 Typ-A, USB-C (DP Alt. Mode), 2 x USB 2.0 für Tastatur und Maus
Ausgangsbuchse	DisplayPort 1.2, USB-C (DisplayPort 1.2)
Weitere Anschlüsse	Netzwerkanschluss RJ45
VESA Plug & Play	DDCCI
Ergonomische Standards	TÜV-GS, TÜV-Ergo
Prüfzeichen	CB, FCC-B, UL, CE, RoHS, REACH, TÜV-Typ, TÜV-ERGO
Monitoreinstellung	7 Drucktasten

Bedienung

Neigungswinkel vertikal	5° nach vorn, 35° nach hinten
Drehwinkel horizontal	0 bis 355°
Höhenverstellung	130 mm, absenkbar bis auf 70 mm
Steuerung	Digital über 7 Drucktasten

Ton

Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher
Ausgangsleistung	2 x 3 W
Tonmodi	Stereo

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz

Allgemeine Daten

Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	68 / 1,24 / <1,2 (Display aus: 3,8 Watt)
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	553,4 x 332,7 x 59,4
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	553,4 x 382,7 x 240
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	634 x 462 x 174
Halterung	Kompatibel für Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 100x100mm / Gewinde M4
Gewicht brutto	8,6 kg
Gewicht ohne Standfuß	4,1 kg
Gewicht mit Standfuß	6,2 kg

Zubehör

Lieferumfang	Netzkabel, externes Netzteil
Software	Ohne Betriebssystem
Besonderheiten	WLAN, LAN (RJ45), HDMI, DisplayPort Ausgang, Ext. Netzteil, Int. Lautsprecher 2 x 3 W, Pivot bidirektional, Mikrofonanschluss, Kopfhörerbuchse 3,5 mm Klinke, Software TPM (Trust Platform Module), AH IPS Panel, One Click Standfuß (Montage ohne Werkzeug), Fuß abnehmbar, Kensington Lock vorbereitet, Bluetooth, Flicker Safe Backlight Technologie, Reader Mode, Smart Energy Saving, Super+ Resolution, MAXXAUDIO Surround

Sonstiges

Garantie	36 Monate Pick up & delivery
----------	------------------------------

Unterstützte Betriebssysteme

Unterstützte Betriebssysteme	IGEL pre-installed
------------------------------	--------------------

Hardware

Prozessor	Intel Celeron J4105 (Quadcore mit 1,5 GHz)
Arbeitsspeicher	4 GB DDR4
Grafikkarte	intern
Festplatte	16 GB eMMC

Kommunikation

Wireless	802.11 a/b/g/n/ac
LAN	10/100/1000
Bluetooth	BT 5.0

EAN

EAN	8806091558749
-----	---------------