



Alles im Griff haben sie mit unseren neuen Thin Client Lösungen. Ganz gleich ob sie unter severbasiertem Computing wie vmware, Citrix oder Microsoft arbeiten, immer haben Sie einen effizienten Zugriff. Sie profitieren durch eine niedrige Cost of Ownership mit geringem Energieverbrauch, lüfterlosem und geräuschlosem Design und niedrigem Administrationsaufwand. Zudem unterstützen Sie effiziente Features wie eine integrierte Pop up Webcam bei Videokonferencing oder Skype for Business. Das ist der Arbeitsplatz der Zukunft.

Features

- 34" (86,36 cm) Thin Client All-In-One Monitor
- Server basiertes Computing unter vmware view, Citrix, oder Microsoft RDP
- Ohne Betriebssystem
- Hoch performanter Intel® Celeron J4105 (Quad Core 1.5GHz, bis 2.5GHz burst) Prozessor
- 4 GB DDR4 RAM Arbeitsspeicher 2 SODIMM Slots
- lokaler Datenspeicher 16GB eMMC Erweiterbar über M.2 2280/2242 oder SATA / PCIe
- Netzfähig durch RJ45 Buchse oder Intel Dual Wireless AC3168 1x1 AC (AGN, Bluetooth 4.0 und LE Combo)
- UltraWide Full HD IPS Panel mit großem 99% sRGB Farbraum, natürlichen Farben und scharfen Kontrasten
- Vielfältige Anschlüsse wie 2 x USB 2.0 seitlich, 4 x USB3.0 hinten, HDMI (HDCP2.2) und DisplayPort 1.2 Ausgang
- Unterstützt Dual Display Betrieb bis zu 4K UHD (3840x2160@60Hz)
- Kompakte platzsparende Bauweise, geräuschlos durch lüfterloses Design
- Niedrige TCO durch geringen Energieverbrauch, geringere Administrationsaufwand und Langlebigkeit
- Kompatibel zu Skype for Business, Teams, AWS Chime, Cisco WebEx, Spark, BlueJeans und Zoom
- Integrierte Webcam (versenkbar) und Mikrofoneingang 3,5 mm Klinke
- Interne Lautsprecher 2 x 5 W und Kopfhörerausgang
- Dual Controller ermöglicht die Steuerung von zwei Geräten (PC oder Notebook) über nur eine Tastatur und Maus
- PBP (Bild neben Bild) als auch PIP (Bild in Bild) möglich
- OnScreen Control per Maus, My Display Presets für programmabhängige Bildpresets, inklusive Split Screen
- Ergonomisch durch höhenverstellbaren Neigefuß
- Vorbereitet für Wandhalterungen und Schwenkarme nach VESA FDMI
- One Click Standfuß für eine schnelle Montage ohne Werkzeug
- lokaler Datenspeicher 16GB eMMC Erweiterbar über M.2 2280/2242 oder SATA / PCIe

Display-Typ

Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	86,36 cm (34 Zoll)
Aktive Bildfläche	795,69 mm x 335,68 mm
Pixel Pitch	0,3108 mm x 0,3108 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	21:9
Native Auflösung	2560x1080

Bild

Max.Auflösung	2560 x 1080 @ 60 Hz
Farbdarstellung	16,7 Mio.
Farbraum	99% sRGB
Helligkeit (cd/m²) typ.	300 cd/m²
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	Dunkelanthrazit
Eingangsbuchse	HDMI, Mikrofoneingang, PC Audio, 1 x USB 3.1 gen1 (5GB/s) Typ-C über DisplayPort 1.2, 4 x USB 3.1 gen1 (5GB/sec), 2 x USB 2.0 für Tastatur und Maus
Ausgangsbuchse	DisplayPort 1.2, Audio out 3,5 mm Klinke
Weitere Anschlüsse	Netzwerkanschluss RJ45
VESA Plug & Play	DDCCI
Ergonomische Standards	TÜV-GS, DIN-ISO9241-307, TÜV-Ergo
Prüfzeichen	CB, FCC-B, UL, WEEE, RoHS, EPEAT BRONZE, CE
Zertifizierung	Pixelfehlerklasse I nach DIN ISO EN 9241-307, Reflektionsklasse I nach DIN ISO EN 9241-307
Monitoreinstellung	7 Drucktasten oder über OnScreen Control per Maus

Bedienung

Neigungswinkel vertikal	5° nach vorn, 15° nach hinten
Drehwinkel horizontal	nein
Höhenverstellung	100 mm

Ton

Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher
Ausgangsleistung	2 x 3 W
Tonmodi	Stereo

Allgemeine Daten	
Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	- / 1,42 / 1,2
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	825,6 x 374,8 x 60,5 mm
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	825,6 x 570,7 (460,7) x 230 mm
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	940 x 490 x 241 mm
Halterung	Kompatibel für Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 100x100mm / Gewinde M4
Gewicht brutto	12 kg
Gewicht ohne Standfuß	6,6 kg
Gewicht mit Standfuß	8,3 kg
Zubehör	
Lieferumfang	Netzkabel, externes Netzteil
Software	ohne Betriebssystem
Besonderheiten	WLAN, LAN (RJ45), HDMI, DisplayPort Ausgang, 2 x USB 3.0, 4 x USB 2.0, Ext. Netzteil, Int. Lautsprecher 2 x 3 W, 130 mm Höhenverstellung, Pivot bidirektional, Mikrofonanschluss, Kopfhörerbuchse 3,5 mm Klinke, AH IPS Panel, 93% sRGB Farbraum, One Click Standfuß (Montage ohne Werkzeug), Fuß abnehmbar, Kensington Lock vorbereitet, Zertifizierungen für 3rd Party ThinClient Betriebssysteme
Sonstiges	
Garantie	Tritt ein Hardware Dienstproblem bei Nicht-OS Thin Client Geräten auf, behält sich LG vor zuerst ein freigegebenes Betriebssystem auf das Gerät aufzuspielen um das Problem zu verifizieren. Tritt das Problem weiterhin auf, leistet LG den erforderlichen Service. Ansonsten ist der Systemintegrator für die Behebung des Problems verantwortlich. *LG All-In-One Thin Client und freigegebene Betriebssysteme: 24CK550N / CK500N / 27CN650N / CL600N 34CN650N: Windows 10 IoT 38CK900N und 38CK950N: Windows 10 Pro, 36 Monate Pick up & delivery
Unterstützte Betriebssysteme	
Unterstützte Betriebssysteme	Ubuntu kompatibel, Stratodesk NoTouch OS kompatibel, Igel OS kompatibel
Hardware	
Prozessor	Intel® Celeron J4105 (Quad Core 1.5GHz, up to 2.5GHz burst), ohne Lüfter
Arbeitsspeicher	4GB DDR4
Grafikkarte	intern
Festplatte	um 128GB oder 256GB erweiterbar
Kommunikation	
Wireless	802.11 a/b/g/n, BT Combo
LAN	10/100/1000
Bluetooth	BT 4.0 + LE (Kombi mit WLAN)
EAN	
EAN	8806098705986