

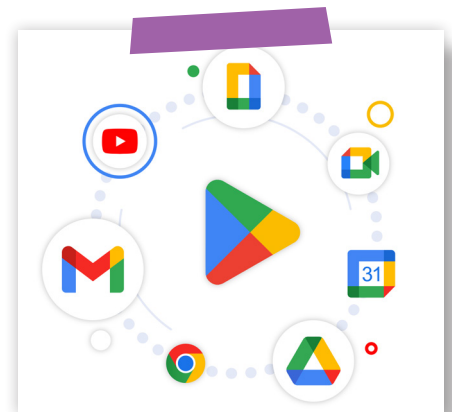
Wega ist der hellste Stern im nördlichen Sternbild Lyra und ist mit nur 25 Lichtjahren relativ nahe an der Sonne.

- GOOGLE EDLA CERTIFIED
- 13 android
- CERTIFIED OPTICAL BONDING
- REVOLUTIONARY PCAP TOUCH
- ALL IN ONE SOLUTION
- AI POWERED CAMERA



## EINE NAHTLOSE **ALL-IN-ONE**-ERFAHRUNG

Transformieren Sie Ihren Arbeitsplatz mit Vega Pro, einem hochwertigen interaktiven Display, das von Google EDLA zertifiziert ist. Entwickelt für nahtlose Zusammenarbeit, bietet es fortschrittliche Touch-Technologie und elegantes Design. Genießen Sie kristallklares Audio und Video mit seiner 4K-Kamera, einem Array von 8 Mikrofonen und integrierten Lautsprechern. Ideal für Präsentationen und Echtzeit-Zusammenarbeit. Es gewährleistet zuverlässige und immersive Erlebnisse, beseitigt unnötige Hindernisse und ermöglicht es Ihnen, sich auf das Wesentliche zu konzentrieren.



### MODULARES SYSTEM

Steigern Sie Ihre Erfahrung mit unserem Lösungsuniversum. Passen Sie Ihr Display mit dem Zubehör von Newline individuell an. Kombinieren Sie sie, um die perfekte Passform zu erzielen.



### INTERAKTIVES ECOSYSTEM

Das Newline Interactive Ecosystem steigert die Produktivität durch vielseitige Tools, die sich nahtlos in jede Software oder jedes Gerät integrieren lassen und alle Anforderungen im Klassenzimmer erfüllen

- WHITEBOARD
- CAST+
- ENGAGE
- DISPLAY MANAGEMENT PLUS
- CLASSROOM TOOLS
- VISUAL COMMUNICATION SOLUTION

- WiFi 6 CERTIFIED
- Verbessertes Wi-Fi & Bluetooth
- 100 W Power USB Type-C
- Energy Efficient OPS system
- Edge-to-Edge Glass
- High Quality Sound incl. Subwoofer
- Comprehensive Warranty & OTA Update

- 65"
- 75"
- 86"

**MODELL**

Vega Pro 65"	TT-6524Z
Vega Pro 75"	TT-7524Z
Vega Pro 86"	TT-8624Z

**DISPLAY**

Hintergrundbeleuchtung	Direct LED ( Wide Color Gamut + Anti Blue Light)
Glasoberfläche	Anti-Glare+Anti-Fingerprint, + Antimicrobial Tempered Glass
Klebetchnik	Certified Optical Bonding
Anzeigebereich	65": 1428 x 804 mm 75": 1650 x 928 mm 86": 1895 x 1066 mm
Anzeigeverhältnis	16:9
Auflösung	3840 x 2160 (4K)
Farben	1,07 Billion
Helligkeit	450 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis	5000:1
Reaktionszeit	6 ms
Blickwinkel	178°
Lebensdauer	≥ 50 000 Stunden
Transparenz	> 88%
Haze	2-5%
Oberflächenhärte	7 MoHs, Pencil 9H

**STROMVERBRAUCH**

Max Power	65": 89 W
Consumption*	75": 114 W 86": 146 W
Standby Mode*	<0,5 W

**TOUCH-TECHNOLOGIE**

Touch-Technologie	Projected Capacitive Touch (PCAP)
Berührungspunkte	40 Windows 20 Android/MAC/Linux
Schreibwerkzeuge	Stift, Finger, Handballen
Anzahl der Stifte	2
Genauigkeit	±1 mm
Palm-Ablehnung	✓

**LAUSPRECHER**

Lautsprecherposition	Front Facing
Nennimpedanz des Lautsprechers	6 Ω
Antwort Lautsprecherfrequenz	250 Hz-20 KHz SPL -10 dB
Lautstärke	80±3 dB
Speaker Max. Power Output	20 W x 2

**SUBWOOFER**

Lautsprecherposition	Rückseite
Nennimpedanz des Lautsprechers	4 Ω
Antwort Lautsprecherfrequenz	20 Hz-20 KHz SPL -10 dB
Lautstärke	77±2 dB
Speaker Max. Power Output	20 W x 1

**MIKROFON**

Mikrofonposition	8 Mikrofon-Array frontal oben
Aufnahmenentfernung	8 m
Mikrofonleistung	Echounterdrückung, Beamforming, Lärminderung

**AI KAMERA MODULE**

Kamera	Enthalten (4K AI ModCam+)
Infrarotkamera	3840 x 2160/ 30 fps (4K)
Sichtfeld	120° FOV Lenses
Änderungsbereich	15°

**SEITE I/O**

USB Type-C (betrieben 100 W)	1
HDMI IN 2.0 (4K @60 Hz)	1
USB-B 3.2 (Touch)	1
USB-A 3.2	2
Mikrofoneingang	1

**RÜCKSEITE I/O**

HDMI IN 2.1 with HDCP 2.2(4K @60 Hz)	2
DisplayPort 1.2	1
USB-B (Touch)	3
USB Type-C 3.0 (Powered 15 W)	1
USB 3.2 Type-A	2
USB 3.2 Type-A Android	1
HDMI OUT 2.0 (4K @60 Hz)	1
RS232	1
RJ45 (Gigabit)	In x 1 / Out x 1
OPS Slot	1
SPDIF	1
Audio Line Out	1
Wi-Fi Module Slot	1
SDM-S Slot	1
Kaltgerätestecker (180 W)	1

**SMART SYSTEM**

SoC Chipset	Arm Cortex-A73 x 4 + Cortex-A53 x 4
GPU	Mali Odin G52 x 8
RAM	8 GB (DDR4)
Gesamtspeicher	64 GB
Betriebssystem	Android 13 Certified
Google EDLA	✓
Formatunterstützung für Bilder	JPG, JPEG, BMP, PNG
Formatunterstützung für Video	MPEG1, MPEG2, MPEG4, SorensonH.263, H.263, H.264, MVC, AVS, AVS+, WMV3, VC1, Motion JPEG, VP8, VP9, RV30/ RV40
Formatunterstützung für Audio	MPEG1/2 @LAYER1; @LAYER2; @LAYER3, EAC3, ACC-LC, HEAAC, VORBIS, LPCM, IMA-ADPCM, MS-ADPCM, G711 A/ MU-LAW, LBR (COOK), FLAC
Wi-Fi 6 + Bluetooth 5.2 Module	Enthalten
Proximity Sensor	✓

**EXTRA FFIRMWARE-FUNKTIONEN**

Mehrbenutzerprofil	✓
Eingebettete Google Apps	✓
Wake on Lan	✓

**MASSE UND GRÖSSEN**

Größen ohne Wandhalterung*	65": 1497 x 920 x 94 mm 75": 1719 x 1044 x 95 mm 86": 1965 x 1184 x 95 mm
Nettogewicht*	65": 33.5 Kg 75": 47 Kg 86": 59 Kg
VESA*	65": 600 x 400 mm 75": 800 x 400 mm 86": 800 x 400 mm

\* Die angegebenen Maße sind Richtwerte und können noch angepasst werden. Sie gelten noch nicht als endgültig