

newline

All Stars

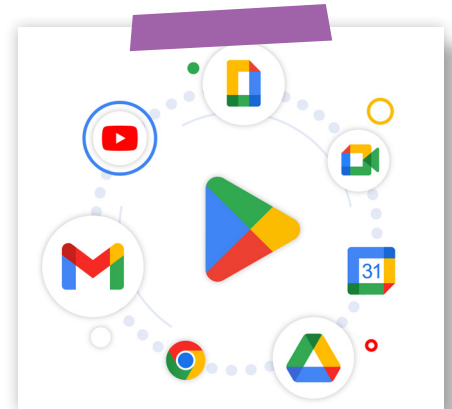
NEW 2024

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



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 ²
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": 550 W
Consumption*	75": 620 W 86": 560 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	✓

LAUTSPRECHER

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