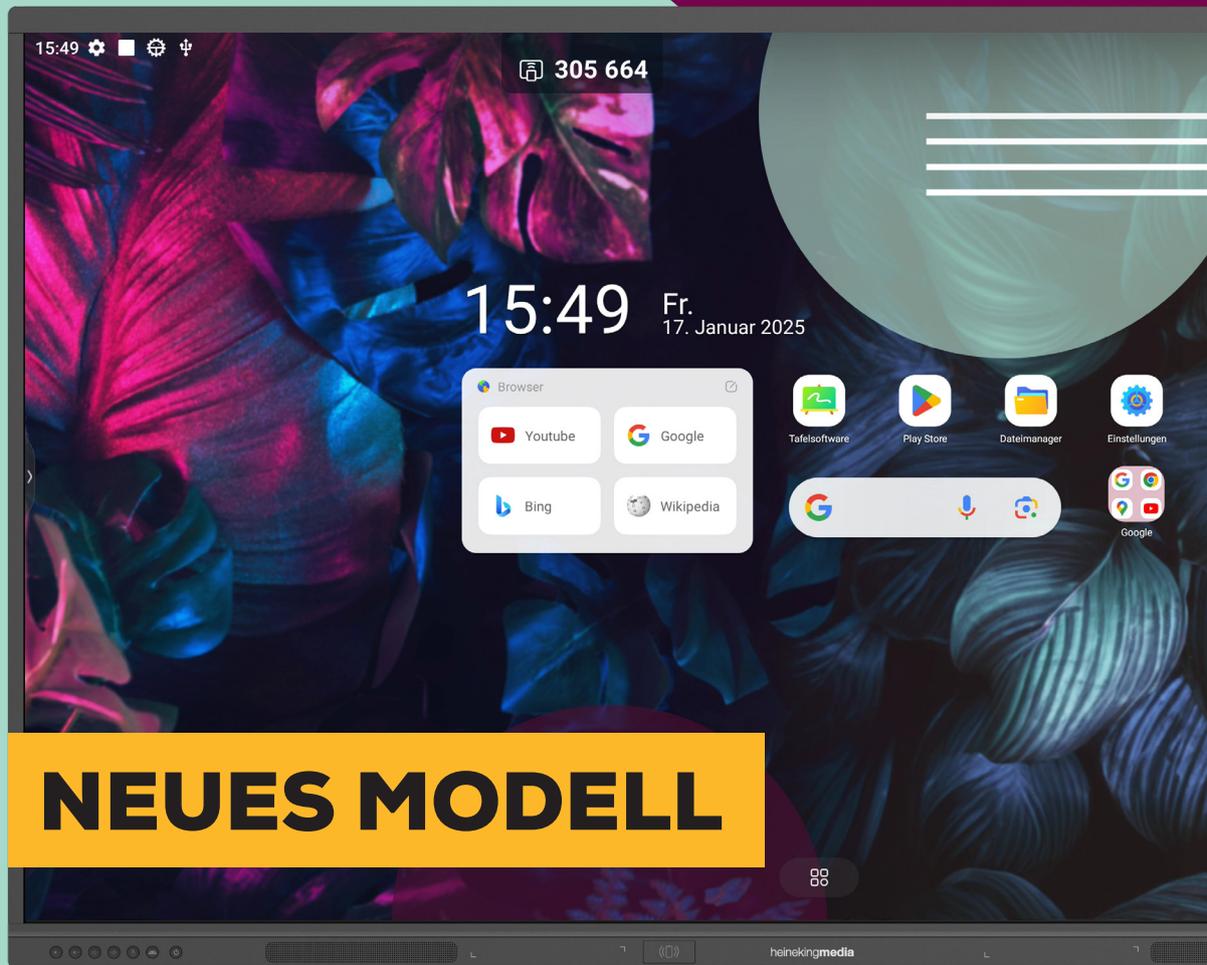


//FACTSHEET

DIGITALE TAFEL

& OPS-PC



DIGITALE TAFEL



INTUITIV



ZUKUNFTSSICHER



EDLA-ZERTIFIZIERT

Erleben Sie mit der Digitalen Tafel die Zukunft des Lehrens und Lernens. Erstellen Sie gemeinsam multimediale Tafelbilder und verwandeln Sie statische Lehrmaterialien mit wenigen Klicks in interaktive Übungen. Der große Bildschirm mit 4K-Auflösung bietet viel Platz für kreative Ideen und ist in den Größen 65, 75 und 86“ verfügbar. Somit ist die Digitale Tafel die perfekte Lösung für jedes Klassenzimmer. Ihre Schülerinnen und Schüler können direkt vom Platz aus mitarbeiten. Ihre Bildschirme lassen sich einfach auf das Tafeldisplay spiegeln. Dank EDLA-zertifiziertem Android 13 Betriebssystem, großem Arbeits- und Festplattenspeicher sowie geringem Stromverbrauch arbeiten Sie zudem besonders zukunftssicher. Profitieren Sie vom breiten Funktionsspektrum der Digitalen Tafel und schaffen Sie ein aktives und zeitgemäßes Lernklima.

UNVERGLEICHLICHES SCHREIBGEFÜHL

Genießen Sie auf der Multitouch-Oberfläche ein natürliches Schreibgefühl. Nutzen Sie zum Schreiben, Radieren und Navigieren einfach Ihre Hand oder einen der mitgelieferten Stifte. Durch Sicherheitsglas (Mohs 7) ist der Bildschirm bestmöglich vor gewollter und ungewollter Beschädigung geschützt und hält damit jedem Schulalltag stand.

ZUKUNFTSSICHER LEHREN UND LERNEN

Unser Ziel ist es, dass Sie viele Jahre sorglos mit der Digitalen Tafel arbeiten können. Das Gerät ist daher mit dem Betriebssystem Android 13 EDLA ausgestattet und ist dank Energiesparmodus und Helligkeitssensor besonders energieeffizient. Der große Arbeits- und Festplattenspeicher schafft auch langfristig Platz für alle Ihre Dateien und garantiert den Qualitätsstandard, den Sie von Ihren privaten Endgeräten gewohnt sind.



OPS-PC ANDROID 13

DIE ANDROID 13 OPS-LÖSUNG FÜR IHRE DIGITALE TAFEL

Die neueste Android OPS-Technologie bietet eine zukunftsweisende Möglichkeit, ältere Tafelmodelle auf den aktuellsten Stand zu bringen. Dank der Integration des leistungsstarken RK3588-Chips – identisch mit dem Chip, der in unserer neuen Digitalen Tafel C10 verwendet wird – gewährleistet dieses System eine beeindruckende Performance und langfristige Einsatzfähigkeit.

Mit Android 13 als Standard und der Upgradefähigkeit auf Android 15 bleiben Sie stets auf dem neuesten Softwarestand. Gleichzeitig profitieren Sie von einer intuitiven Benutzeroberfläche, die bereits von der Digitalen Tafel C10 bekannt und geschätzt wird. Zudem ist die Lösung EDLA-zertifiziert, wodurch eine nahtlose Verknüpfung von Hardware mit ChromeOS-Lizenzen ermöglicht wird, was zusätzliche Flexibilität und Funktionalität bietet.

Die Android OPS-Lösung ist vollständig kompatibel mit den Tafelmodellen DT2020, DT2021 und L30. Damit eröffnet sie eine nachhaltige Möglichkeit, bestehende Systeme effizient zu modernisieren. Statt eine neue Tafel zu kaufen, genügt das Upgrade mit dem Android OPS-PC, um Funktionalität und Leistung erheblich zu verbessern.

Diese Kombination aus leistungsstarker Hardware, modernem Betriebssystem und Nachhaltigkeit macht die Android OPS-Technologie zu einer idealen Wahl für Schulen, die auf Innovation setzen, ohne bestehende Ressourcen zu verschwenden. Verwandeln Sie Ihr Klassenzimmer in einen modernen Lernraum – flexibel, effizient und nachhaltig.

LEISTUNGSSTARK, NACHHALTIG



EDLA-ZERTIFIZIERT



UPGRADEFÄHIG AUF ANDROID 15



RÜCKWÄRTSKOMPATIBEL



OPS-PC WINDOWS



KOMPAKT



KOMPATIBEL



LEISTUNGSSTARK

DIE SMARTE LÖSUNG FÜR IHRE DIGITALE TAFEL

Der neue Windows OPS-PC bietet eine zukunftsorientierte Möglichkeit, ältere Tafelmodelle effizient zu modernisieren. Mit Intel® Core™ i5 Prozessoren der 12. Generation und Windows 11 Pro garantiert er hohe Effizienz und eine intuitive Benutzeroberfläche, die den Anforderungen des digitalen Schulalltags gerecht wird. Ausgestattet mit einer 512 GB SSD und 16 GB DDR4 RAM sorgt der OPS-PC für schnelle Verarbeitungs- und Speichergeschwindigkeiten und ist somit ideal für anspruchsvolle Anwendungen im Bildungsbereich geeignet.

Die umfassende Schnittstellenkompatibilität – darunter USB 3.0, USB-C, HDMI und DP – ermöglicht eine einfache Integration von Peripheriegeräten und Displays. Gleichzeitig punktet der OPS-PC mit seinem geringen Stromverbrauch von maximal 80,7 W und nur 2,9 W im Standby-Modus, was

ihn besonders energieeffizient macht. Seine Intel® Iris® Xe Grafikeinheit gewährleistet eine exzellente Bildqualität, während die kompakte Bauweise eine problemlose Integration in bestehende Systeme ermöglicht.

Diese nachhaltige und flexible Lösung erlaubt es Schulen, bestehende Ressourcen optimal zu nutzen, ohne auf moderne Technologie zu verzichten. Der OPS-PC verwandelt Klassenzimmer in moderne Lernräume – effizient, vielseitig und zukunftssicher.





DigitaleTafel

	65 Zoll	75 Zoll	86 Zoll
Abmessungen (LxTxH)	1489x898x89 mm	1709x1020x97 mm	1958x1160x97 mm
Verpackungsgröße (LxTxH)	1628x1005x208 mm	1863x1148x225 mm	2110x1291x225 mm
Auflösung	4K UHD (3840 x 2160 @ 60 Hz)		
Betriebssystem	Android 13 (Upgradefähig) (EDLA-Zertifiziert)		
RAM	8GB		
CPU	Quad-core Cortex-A76+Quad-core Cortex-A55		
ROM	128 GB		
Touch-Punkte	50 Touch-Punkte und 20 Schreibpunkte		
Touch-Reaktion	≤6ms (multi-touch); <2.5ms (single-touch)		
Touch-Präzision	±1mm		
Bildwiederholfrequenz	60 Hz		
Dynamisches Kontrastverhältnis	5000:1		
Betrachtungswinkel	178°		
Lautsprecher	2x 25W Lautsprecher + 1x 20W Subwoofer		
Hintergrundbeleuchtung	DLED		
Stromverbrauch	136,50 W; < 0,5W (Standby)	161,05W; < 0,5W (Standby)	188,64W; < 0,5W (Standby)
NFC	vorhanden		
WLAN	WIFI 6E (Modular)		
Wandmontage	VESA 600 x 400 mm	VESA 800 x 400 mm	VESA 800 x 600 mm
Gewicht	34,5 kg	46,5 kg	54,5 kg
Gewicht inkl. Verpackung	42 kg	57,5 kg	67,5 kg
Garantie	Bis zu 7 Jahre*, Bring-In		



Besuchen Sie auch unseren Onlineshop
www.heinekingmedia.de/shop

