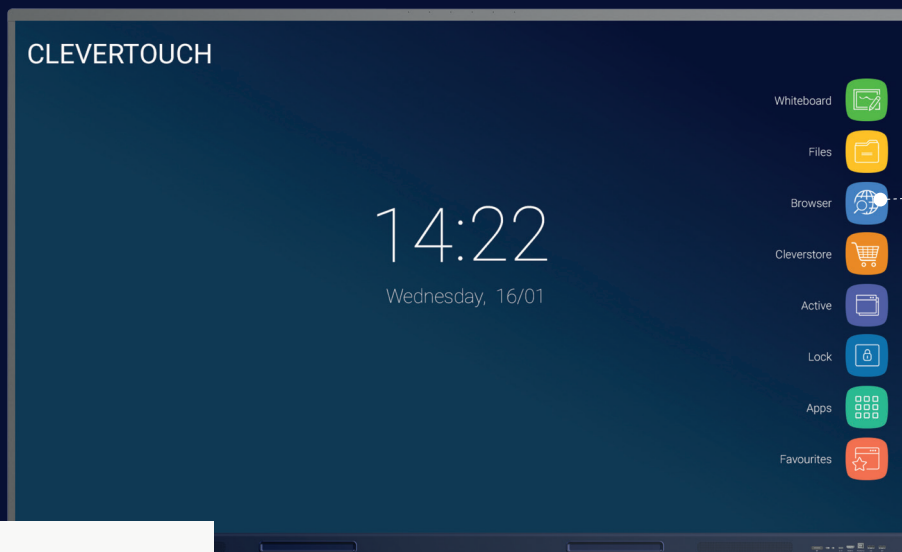




IMPACT Max

Maximale Sicherheit. Maximales Potenzial.
Maximale Ergebnisse.

Die ideale Lösung für ein interaktives Erlebnis im Einstiegssegment. IMPACT Max bietet Ihnen alle Funktionen, die Sie für inspirierende und kooperative Meetings benötigen. Es kombiniert ein hochwertiges Design, Funktionalität, Langlebigkeit, native Bildschirmfreigabe und 4K-Auflösung.

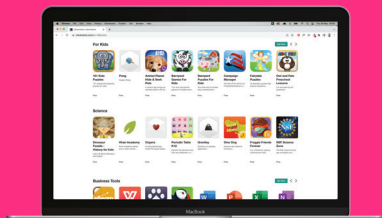


Schnellstartmenü für sofortigen Zugriff auf Ihre Lehrmittel
Ihre am häufigsten verwendeten Apps sind mit einem Fingertipp verfügbar und über das Schnellstartmenü leicht zugänglich.

Erhältlich in verschiedenen Größen
65" | 75" | 86"

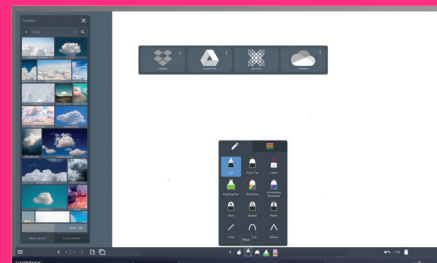
Inklusive Software, ohne zusätzliche Kosten

CLEVER® LIVE  **CLEVERSHARE®**  **CLEVERMDM®**



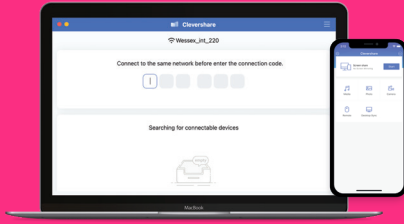
 **CLEVERSTORE®**

Wählen Sie aus Hunderten von Apps, ohne zusätzliche Kosten.
Der Cleverstore beinhaltet Apps in mehreren Sprachen für alle Altersgruppen und Themen.
Keine Werbung, keine In-App-Käufe, keine Hektik.

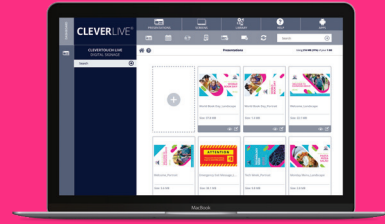


 **LYNX**
whiteboard

LYNX Whiteboard wurde für interaktive Displays entwickelt und ist eine kostenlose App zur Erstellung von Unterrichtsstunden, die eine einfache Zusammenarbeit mit Ihren Schülern ermöglicht. Das dynamischste und intuitivste Benutzererlebnis aller Whiteboards



Sie können die Clevershare-App auf jedem Gerät herunterladen und sich sofort verbinden, indem Sie den Code auf dem Clevertouch-Display eingeben. Die Clevershare App kann kostenlos heruntergeladen werden und ist kompatibel mit Android-, Windows-, iOS- und Chrome-Geräten.



Steuern Sie mit CleverLive und Ihrem CleverLive-Konto von überall aus all Ihre Clevertouch-Produkte zentral über eine Plattform. Eine kostenfreie Softwareplattform, die die Erstellung, Bereitstellung und Verwaltung von Inhalten auf einem oder mehreren Clevertouch-Displays ermöglicht. CleverLive ist eine Cloud-Management-Plattform und kompatibel mit jedem Gerät.

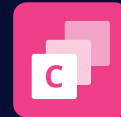
Key Features



Entwickelt für hybrides Lernen



LYNX Whiteboard-App zur Unterrichtserstellung



Cleverstore - kostenloser App-Store



Clevershare Screen Mirroring



Remote management MDM



Anpassbarer Startbildschirm



Vollständige Digital-Signage-Funktionen



Kompatibel mit Google Classroom und Microsoft 365



Cloud-Accounts verbinden, um von überall aus zu arbeiten



Eingebautes Array-Mikrofon - alle Unterrichtsstunden können mit Ton aufgezeichnet werden



USB-C der neuesten Generation mit Lade- und Hardwareoptimierung



2 x 20 W Lautsprecher für raumfüllenden Sound



IMPACT Max - ein preisgekröntes interaktives Display.



IMPACT Max Technische Daten

Display

Bilddiagonale	65" 4K, 75" 4K, 86" 4K
Bildschirmtyp	TFT LCD - Direct LED-Hintergrundbeleuchtung
Bildseitenverhältnis	16:9
Farbbereich	1,07 Milliarden (10 Bit)
Auflösung	4K UHD (3840x2160 @60Hz)
Reaktionszeit	5ms
Bildwiederholrate	60Hz
LCD-Betrachtungswinkel	178°
Helligkeit	450 cd/m2
Kontrastverhältnis	65" 4000:1 75" 5000:1 86" 4000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	65" 6000:1 75" 6000:1 86" 6000:1
Glashärte	Gehärtetes Glas - Mohs-Stufe 7
Glasstärke	3 mm
Glas Typ	Zero Bonding - wärmegehärtet
Main Board	Amlogic T982 (SoC)
Lebensdauer	50.000 Stunden
NTSC	65" 72% 75" 72% 86" 68%

Touchsystem

Schreib-Technologie	Hochpräzise IR-Technologie
Kontinuierliche Touchpunkte	20
Touch-Auflösung	32768 x 32768 px
Reaktionszeit	≤5 ms
Touchgenauigkeit	1 mm
Minimale Objektgröße	3 mm
Touch-Tool	Finger, passiver Stift, undurchsichtige Gegenstände
Simultanes Schreiben	Ja
Ink In Tools	Ja - LYNX
Stifte enthalten	2
Stift-Typ	Dual Recognition Stylus Super Cool Stylus
Stifthalter	Integrierter magnetische Stifthalter
Durchmesser der Stiftspitze	3 mm / 7 mm
Stift & Touch Differenzierung	Ja
Stift-Identitäten	2
Palm Rejection	Ja
Anmerkung über jede Quelle	Ja
Apps fürs Klassenzimmer inklusive enthalten	Enthält Whiteboard, Anmerkungen, Timer, MediaPlayer, Browser, PDF-Reader, Bildschirmaufzeichnung, Spinner, Abstimmen, Mathe-Tools
Kompatibilität*	Windows 10, Linux, Mac, Android, Chrome
Tracking-Rate	≥1m/s
Scanrate	200Hz
Gesten & Edge Swipes	Unterstützt Windows, OSX mit zusätzlichem Treiber

Anschlüsse

OPS-Slot	1 - Intel Spec 80Pin
HDMI-Eingang	3 (1x frontal, 2x seitlich)
HDMI-Ausgang	1 (seitlich)
USB-A 2.0	1 (seitlich)
USB Touch (Typ B)	2 (1x frontal, 1x seitlich)
USB A 3.2 (schnellere Datenübertragung)	4 (2x frontal, 2x seitlich)
USB C 3.2 (Video, Audio und Touch)	1 (frontal, nterstützt 65-W-Ladung)
LAN-Eingang (RJ45)	1 GB (seitlich)
LAN-Ausgang (RJ45)	1 (seitlich)
RS-232	1 (seitlich)
Wake-on-Lan	Ja
Drahtloser Adapter 2.0 + WAP	Ja
Clevertouch WiFi-Modul	Ja
Bluetooth	Ja 5.0
Displayport-Eingang	Nein
VGA-Eingang	1 (seitlich)
Audio-Eingang	1 (seitlich)
Optischer Ausgang	1 (seitlich)
Kopfhörer	1 (seitlich, 3,5 mm)
Touchausgänge	2
NFC-Leser / -Schreiber	Optionales Extra
Kamera	Optionales Extra
Annäherungssensor	Nein
Array-Mikrofon	6
WiFi	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax mit 2 x 2 MIMO (nur Hotspot) (sowohl 2,4- als auch 5-GHz)
WiFi-Geschwindigkeit	Geschwindigkeiten von bis zu 433Mbps möglich

Betriebssystem

Betriebssystem	Android 11
System-Version	LUX 11
RAM	8 GB
Interner Speicher	64 GB
CPU	Quad Core A55
GPU	Mali G52MP2
Android-Auflösung	4K
Android Module Slot	Nein
Systemarchitektur	32-Bit
Integrierte LUX UI	Ja

Leistung

Leistungsanforderungen	100-240V ~ 50/60Hz
Stromverbrauch (Standby)	≤0,5W
Ultraleises lüfterloses Design	Ja
Stromverbrauch	65" 178 Watt 75" 183 Watt 86" 195 Watt

IMPACT Max Technische Daten

Audio

Dual Front Facing, Bass Verbesserte Lautsprecher	2 x 20W
Audio-Ausgang	Ja
SPDIF / Glasfaser	Ja
Sound-Kanal	2
Line-Array-Mikrofon	Ja
Superweiter Klang	Nein

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0° bis 40°
Lagertemperatur	-20° bis 60°
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	10% bis 90% RH
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10% bis 90% RH
Höhenlage	Unter 5000 m

Physikalische Daten

Displayabmessungen	65" 1489 x 906 x 87 mm 75" 1709 x 1013 x 88 mm 86" 1957 x 1168 x 88 mm
Verpackungsmaße	65" 1628 x 208 x 1005 mm 75" 1863 x 225 x 1148 mm 86" 2110 x 225 x 1291 mm
Nettogewicht	65" 35,9 kg 75" 47,75 kg 86" 62,9 kg
Gewicht inkl. Verpackung	65" 46,25 kg 75" 61,9 kg 86" 80,6 kg
VESA-Befestigungspunkt	65" 600x400 mm 75" 800x400 mm 86" 800x600 mm

Lieferumfang

1x Clevertouch IMPACT MAX
1x HDMI-Kabel (1,5 m)
1x USB-Kabel (A-B) (3m)
1x USB-C-Kabel (1,5 m)
1x Stromkabel (3 m)
1x Fernbedienung
2x Batterien für die Fernbedienung
2x Dual Recognition Stylus
1x Benutzerhandbuch
1x Schnellinstallationsanleitung
1x Clevertouch WiFi-Modul

IMPACT Max Integrierte Funktionen

LYNX™ App mit Online-Unterrichtsplanung	Ja
Cleverstore™ App Store für den Bildungsbereich	Ja
Integriertes Digital Signage	Ja
Clevershare™-Spiegelung eines beliebigen Geräts auf dem Board	Kostenlos für die gesamte Lebensdauer des Displays (Touchback)
Integrierte personalisierte Kontoprofile	Ja
Zugang zum Cloud-Account	OneDrive, Google Drive, LYNX Cloud
Integrierte Raumbuchung	Ja
Whiteboard-Anmerkung	Ja
E-Mail-Ausgang direkt vom Touchscreen	Ja
QR-Code scannen zum Speichern	Ja
Ankündigungen und Warnmeldungen	Ja
Over-the-Air-Updates	Ja
Fernverwaltung von Touchscreens (MDM)	Ja - 5 Jahres-Lizenz
CleverLauncher™	Ja
LynxShare™	Ja
LynxCloud™	Ja

Garantie

Garantiezeit und Upgrade-Optionen variieren je nach Region. Wenden Sie sich an Ihren Händler oder besuchen Sie clevertouch.com/about/warranty

Compliance & Zertifizierung

Regulatorische Zertifizierung	CE, FCC, UL, Energy Star und EEC
-------------------------------	----------------------------------



Support

Alle Clevertouch-Produkte finden Sie unter: support.clevertouch.com

Statement

Größe und Gewicht variieren je nach Konfiguration und Herstellungsverfahren, bitte beachten Sie das tatsächliche Produkt. Die Produktbilder dienen nur der Veranschaulichung und können in Aussehen, Farbe, Größe usw. leicht vom tatsächlichen Produkt abweichen. Die Beschreibung, Abbildungen usw. in diesem Dokument können sich entsprechend den neuesten Produktspezifikationen und -leistungen ändern. Sollte die oben erwähnte Änderung des Dokuments notwendig werden, kann das Dokument ohne schriftliche Mitteilung aktualisiert werden.