



Interaktive Displays für den Bildungsbereich

Erleben Sie den Unterschied mit BenQ Board



Zugriff auf alle Apps: Greifen Sie ganz einfach über den Google Play Store auf Ihre bevorzugten Google- und Microsoft-Bildungs-Apps zu, um Ihren Unterricht zu bereichern.



Bessere Datensicherheit: Schützen Sie die Daten Ihrer Schule mit der Cloud-Infrastruktur, ausgestattet mit Multi-Faktor-Authentifizierung und echtem Single Sign-On für mehrere Sicherheitsebenen.



ClassroomCare®: Statten Sie Ihre Klassenräume mit ClassroomCare®-Funktionen aus – darunter keimresistente Oberflächen, Augenschutz- und Luftqualitätsüberwachungstechnologien – für ein gesünderes Lernumfeld.



Umfassende Software-Suite: Verbessern Sie den Unterricht mit integrierten Whiteboard- und Bildschirmfreigabe-Funktionen und erleichtern Sie gleichzeitig das IT-Management durch integrierte Tools.



Anmeldung mit einem Tipp: Sparen Sie Zeit, indem Sie sich mit nur einem Tippen Ihrer NFC-Karte an jedem BenQ Board anmelden. Greifen Sie sicher und bequem auf Ihren Cloud-Speicher zu und laden Sie Ihre persönlichen Einstellungen. *Nur bei RP04 und RM04 verfügbar.



Energiesparfunktionen: Senken Sie Kosten und reduzieren Sie den digitalen CO₂-Fußabdruck Ihrer Schule dank fortschrittlicher Energiesparfunktionen.









pezifikationen 🔻	BenQ Board Essential RE04	BenQ Board Master RM04	BenQ Board Pro RP04
Größen (Zoll)	65" / 75" / 86" / 98" *	65" / 75" / 86"	65" / 75" / 86"
Auflösung	4K UHD (3840 x 2160)	4K UHD (3840 x 2160)	4K UHD (3840 x 2160)
Helligkelt	450 nits	450 nits	450 nits
Systemspeicher storage	8 GB 128 GB	8 GB 128 GB	8 GB 128 GB
Betriebssystem	Android 14 Google EDLA	Android 14 Google EDLA	Android 15 Google EDLA
Touchscreen-Technologie	Precision IR	High Precision IR	Ultra Precision IR
Anzahl der Touchpunkte	Bis zu 40	Bis zu 40	Bis zu 50
Gehärtetes Glas (Dicke Härte)	3,2 mm 9H	3,2 mm 9H	3,2 mm 9H
Blendschutzbeschichtung	•	0	0
Energieeffizienz	ENERGY STAR® 8.0-zertifiziert	ENERGY STAR® 8.0-zertifiziert	ENERGY STAR® 8.0-zertifiziert
Eingebaute Lautsprecher	20 W x 2	20 W x 2	20 W x 2 / Subwoofer 16 W x 1
8-Mikrofon-Array (bis zu 8 m)	8	⊘	0
Konnektivität 5-in-1-USB-C- Anschlüsse	⊘ PD 65 W	● PD 65 W	PD 65 W & 100 W
USB-C-Anschluss oben für Kamera **	0	0	0
NFC-Leser	0	0	0
OPS-Slot	0	0	0
Micro-SD-Kartenleser	erweiterbar auf bis zu 512 GB	0	8
Wandhalterung inklusive	0	0	0
Fernbedienung	w/ Google Assistant	w/ Google Assistant	w/ Google Assistant
Stifthalter	8	8	0
Magnetischer Radierer	0	0	0
Eingabestift / Stylus	0	0	w/ NFC tag
Wi-Fi 6 und Bluetooth® 5.2	Optional (WD02AT)	Enthalten (WD02AT)	Enthalten (WD02AT)
ClassroomCare® Technologie	Optional (WB02A1)	Elithaton (WB02Al)	Endicater (WD02AT)
Keimresistenter Bildschirm und Peripheriegeräte	0		zertifiziert durch TÜV, SIAA & SGS
Eye care Lösung (geringes Blaulicht & flimmerfrei)	O TÜV-zertifiziert	zertifiziert durch TÜV & Eyesafe* 2.0 (RPF*35)	zertifiziert durch TÜV & Eyesafe* 2.0 (RPF*50)
Luftqualitätssensoren	0	0	OC - PM2.5 - TVOC
Temperatur- und .uftfeuchtigkeitssensor & Widget	0	0	0
Luftionisator	0	0	0
ntegrierte Software			
nteraktives Whiteboard (EZWrite 6)	0	0	0
Orahtloses Bildschirmteilen (InstaShare 2)	•	0	0
Benutzerverwaltungs-System (AMS)	•	0	0
Geräteverwaltungs-Lösung (DMS)	•	0	0
Broadcast-System (X-Sign Broadcast)	0	0	0
Zugriffsverwaltung (IAM)	0	0	0
Schnellzugriffs-Tool (Floating Tool)	0	0	0
Garantie		e nach Land des Kaufs und lokalen Vorsc	

^{*}Die Option "98" ist exklusiv für das Modell RE9804FV2 verfügbar. Die vollständigen technischen Daten erhalten Sie bei Ihrer BenQ-Vertretung vor Ort.



^{**}Kompatibel mit der DV01K Al-Kamera. Für RE04 ist eine optionale Kamerahalterung erhältlich, die mit DV01K kompatibel ist.