



NovoTouch BK-Serie

Kollaborative
Touchdisplays

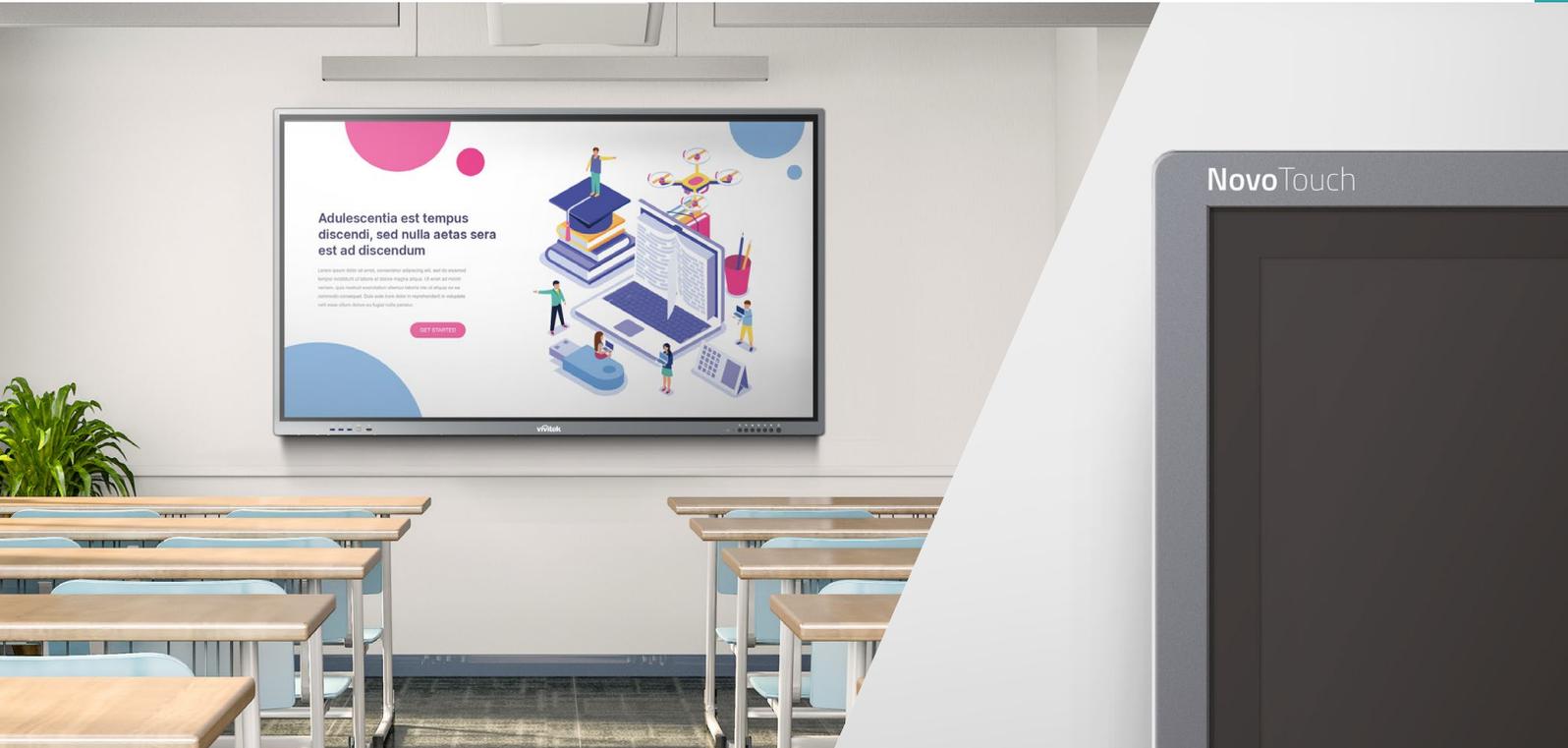
Digitales Whiteboard
für drahtlose Zusammenarbeit

Die kollaborativen 4K-UHD-Touchdisplays der NovoTouch BK-Serie eignen sich perfekt für den Bildungsbereich, aber auch für Geschäftsbesprechungen. Sie sind in den Bildschirmgrößen 65", 75" und 86" erhältlich.

Dank der drahtlosen Zusammenarbeit mit NovoConnect kann jeder Teilnehmer den Bildschirm seines Geräts ganz einfach auf dem NovoTouch BK-Display freigeben.

Als digitales Whiteboard mit einwandfreier Touch-Annotation sorgt das Gerät für ein wirklich interaktives Unterrichtserlebnis.





Wichtige Merkmale



Drahtlose Zusammenarbeit mit NovoConnect

Die BK-Serie verfügt über integrierte NovoConnect Lite-Tools für die drahtlose Präsentation und Zusammenarbeit – für kabellose und stressfreie Präsentationen im Klassenzimmer oder im Büro.

Bis zu 8 Teilnehmer können eingebunden werden, wobei 2 Teilnehmer gleichzeitig ihre Bildschirme mit allen anderen teilen können, und zwar jeweils in 1080p-Auflösung.

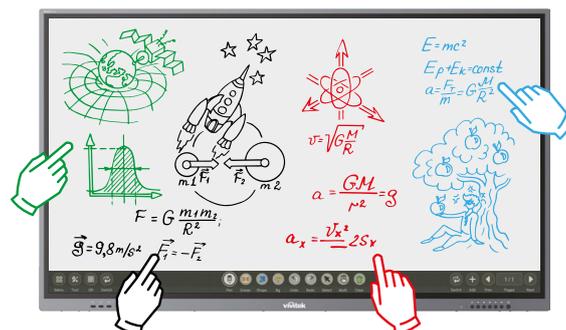


Sicherheit auf höchstem Niveau: AES-256-Verschlüsselung, Kennwortschutz, duale Netzwerkumgebung, ISO-27001-zertifiziert



Digitales Whiteboard

Dank der interaktiven 40-Punkt-Touch-Technologie der BK-Serie können mehrere Benutzer gleichzeitig auf dem Display arbeiten. Das digitale Whiteboard ermöglicht mühelose Annotationen, Markierungen und Screenshots zur einfachen gemeinsamen Nutzung.





Google Play-Zugang

Der einfache Zugriff auf alle Apps im Google Play Store ermöglicht eine noch flexiblere Nutzung für optimiertes Arbeiten und Unterrichten in jeder Lernsituation.



4K-UHD-Auflösung und vielfältige Konnektivität

Die Displays der BK-Serie in den Größen 65"/75"/86" mit 4K-Ultra-HD-Auflösung (3.840 x 2.160) beeindrucken durch außergewöhnliche Detailtiefe für atemberaubende Bildqualität.

Die zahlreichen Schnittstellen wie USB Typ-C, HDMI und USB 2.0/3.0 ermöglichen eine einfache Verbindung mit verschiedenen Geräten.



D-LED-Hintergrundbeleuchtung

D-LED-Hintergrundbeleuchtung (IPS-Panel) und Optical Bonding sorgen für hellere Bilder, makellose Farben, sattere Texturen und extra weiten Betrachtungswinkel (178°). Das Ergebnis sind unglaublich scharfe und kontrastreiche Bilder.



Aktiver Augenschutz

Der TÜV Rheinland bescheinigt der BK-Serie den besten Augenschutz mit geringem Blaulichtanteil und flimmerfreier Wiedergabe für ein optimales Betrachtungserlebnis.



Produktspezifikationen

Modellbezeichnung		BK650i	BK750i	BK860i
Display	Bildschirmdiagonale	65"	75"	86"
	Typ/Technologie	D-LED-Hintergrundbeleuchtung (IPS-Panel)		
	Helligkeit	450 cd/m ²		
	Kontrastverhältnis	5000:1		
	Native Auflösung	4K Ultra-HD (3840 x 2160)		
	Betrachtungswinkel (H/V)	178° / 178°		
	Seitenverhältnis	16:9		
	Bildwiederholrate (Hz)	60 Hz		
	Geschätzte Lebensdauer	50.000 Stunden (mind.)		
	Display Color (Bit)	1,07 Milliarden (10-Bit)		
	Installation Orientation	Querformat		
Daily Operation (Hours/Days)	16/7			
Touch	Technologie		Infrarot-Touch	
	Berührungspunkte	Annotation	10 Punkte	
		Touch	40 Punkte	
	Genauigkeit	Passiver Stift	±2,0 mm (über 90 % der Fläche)	
		Touch	±2,0 mm (über 90 % der Fläche)	
	Touch-Auflösung		32,768 x 32,768	
	Oberflächenschutz		4 mm starkes gehärtetes Glas (7H auf der Härteskala nach Mohs)	
Touch-Tools		Finger, Stift, Handschuh, lichtundurchlässige Objekte		
Betriebssystem	Systemversion		Android™ v9.0	
	Interner Speicher		32 GB (eMMC Flash) (ca. 25 GB für den Benutzer verfügbar)	
Connectivity	Eingang	Display	HDMI v2.0 x3, VGA-In x1, DisplayPort 1.2 x1, AV (3,5 mm) x1, YPbPr (3,5 mm) x1	
		Audio	Audio-In (3,5 mm) x1, Mikrophon (3,5 mm) x1	
	Ausgang	Display	HDMI-Out v2.0 x1	
		Audio	Audio-Out (3,5mm) x1, SPDIF-Out x1	
	Internet		LAN (RJ45) x2	
	Steuerung		RS232-In x1	
	Drahtlos (USB-Dongle)		WiFi 5, IEEE802.11a/b/g/n/ac (2,4 GHz/5 GHz) WiFi 6, IEEE802.11ax (2,4 GHz/5 GHz) (optional)	
USB		Vorne: USB-A 3.0 x3, seitlich: USB-A 3.0 x1, USB-A 2.0 x1, USB-B x5 (für Touch-Port) USB-C 3.1 (15 W Stromversorgung) x1		
Standard-Apps	Zusammenarbeit	Screen Mirroring (NovoConnect Lite-Version), Education oder Corporate Mode, digitales Whiteboard, WPS Office, Finder		
Erweiterung	Windows (OPS)	Intel-Standard 80-Pin OPS (optional)		
Audio	Lautsprecher	16 W x2 (Stereo)		
Geräteverwaltung	Software	Kostenlose Software: Remote Manager		
Stromversorgung	Netzteil (intern)	100–240 V Wechselspannung, 50/60 Hz (3,0 A)	100–240 V Wechselspannung, 50/60 Hz (4,0 A)	100–240 V Wechselspannung, 50/60 Hz (4,5 A)
	Verbrauch	≤ 220 W	≤ 330 W	≤ 410 W
	Standby-Modus	0,5 W (Standby)		
Physische Merkmale	Abmessungen (B x H x T) mm	1.523 x 945 x 107	1.744 x 1.070 x 107	1.990 x 1.208 x 107
	Gewicht	45 kg	62 kg	76 kg
	VESA-Halterung (FPMPMI)	4 – M8 × 25 mm, 600 x 400 mm (23,6" x 15,7")	4 – M8 × 25 mm, 800 x 400 mm (31,5" x 15,7")	
	Farbe	Silber		
Zubehör	Standard	Netzkabel, Stift (x2), Fernbedienung (inkl. Batterien), WiFi-5-USB-Module, Dokumentationskit		
	Optional	WiFi-6-USB-Dongle, LauncherPlus, HDMI-Kabel, USB-Kabel (Touch), VGA-Kabel, Audiokabel, Wandhalterung		
Garantie	Standard	3-Year warranty on the panel		
	Bildungseinrichtungen	5 Jahre Garantie auf den Bildschirm, sofern es sich beim Endkunden um eine Schule, Universität oder ein Ausbildungszentrum handelt. Die verlängerte Garantie gilt nur bei Registrierung des Produkts innerhalb von 180 Tagen nach dem Kauf durch die Bildungseinrichtung.		

www.vivitek.eu | www.novoconnect.eu

©2022 Vivitek. Vivitek ist eine Marke von Delta Electronics, Inc. Andere Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

Gewichte, Abmessungen und weitere Angaben sind Richtwerte. Keine Haftung für Irrtümer und Auslassungen.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.

Referenznummer: 09/2022

A brand of 