



NovoTouch All-in-One-Touchdisplay – die Kommunikationslösung für Unternehmen und Bildungseinrichtungen

NovoTouch ist das ultimative All-in-One-Touchdisplay, das 4K-UHD-Auflösung, drahtlose Zusammenarbeit, Videokonferenzen, ein digitales Whiteboard und Digital-Signage-Funktionen in sich vereint. Es bringt Geschäftsmeetings und Bildungsveranstaltungen auf eine neue Ebene der Zusammenarbeit und Interaktion. Mit der integrierten Lösung von NovoConnect können Sitzungsteilnehmer den Bildschirm ihres Laptops auf den Flachbildschirm drahtlos übertragen und so Informationen vergleichen sowie zusammenarbeiten. Dank der Moderatorfunktion behalten Sie die Kontrolle über das Meeting, während die On-Screen-Kommentare eine Zusammenarbeit in Echtzeit ermöglichen. Das NovoTouch passt perfekt zur bewährten Praxis des BYOD. Dank der Videokonferenzfunktionen einschließlich vorinstallierter Versionen von Zoom, Teams oder Skype for Business sind auch hybride Meetings möglich, an denen Beteiligte vor Ort sowie extern teilnehmen. Zudem kann das NovoTouch-Display vom Kommunikationsmodus auf Digital Signage umgeschaltet werden, wenn es nicht aktiv in einer Besprechung genutzt wird. So verwandeln sich ungenutzte Bildschirme in digitale Infotafeln.

Features

- 4K-UHD-Auflösung (3.840 x 2.160)
- In-Plane-Switching-(IPS-ADS-)Bildschirmtechnologie bietet eine detailreiche und brillante Darstellung mit Hyper-Viewing Angle.
- Einwandfreie Touch-Annotation sorgt für hohe Genauigkeit, eine rasche Reaktionszeit und eine reibungslose Gestenerkennung
- Die entspiegelte und robuste Oberfläche schützt vor Kratzern und Beschädigungen
- Android 8.0 und Google G Suite sind vorinstalliert, ebenso zahlreiche Apps
- Remote Manager für die zentrale Geräteverwaltung
- AES-256-Verschlüsselung, Kennwortschutz, duale Netzwerkumgebung, ISO-27001-zertifiziert
- In den Größen 65", 75" und 86" verfügbar



Drahtlose Zusammenarbeit

- AV/IT-Konvergenz – einfache, sichere drahtlose Zusammenarbeit
- Bis zu 64 Teilnehmer können sich anmelden, bis zu 4 können gleichzeitig ihren Bildschirm freigeben
- Dynamisches Umschalten zwischen den Bildschirmen der Teilnehmer
- Kommentieren und Hervorheben von Diskussionspunkten in Echtzeit
- Bildschirmduplizierung an mehrere Orte über das Netzwerk
- NT App Store ermöglicht den Zugriff auf eine Vorauswahl an Apps, weitere Apps können separat heruntergeladen werden
- Videokonferenzen kompatibel mit vorinstallierten beliebten Konferenz-Apps
- Drahtlose Verbindung über Webbrowser, App, Software oder optionalen USB LauncherPlus

Digital Signage

- Die integrierte Digital-Signage-Lösung NovoDS verwandelt das NovoDisplay in eine Infotafel
- 4K- bis 4K-Dual-Video-Dekodierung
- Entwerfen, veröffentlichen, verwalten – 3 einfache Schritte zum Digital Signage
- Optionale NovoDS-Cloud ermöglicht den Zugang und die Verwaltung von Info-Playlists über eine Weboberfläche, von Ihrem Computer oder mobilen Geräten aus

Anschlüsse – NovoTouch 65", 75" und 86"



Standardgarantie 3 Jahre Garantie auf den Bildschirm

Garantie für 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.

Modellbezeichnung			EK653i	EK753i	EK863i
DISPLAY	Bildschirmdiagonale		65"	75"	86"
	Typ/Technologie		Hintergrundbeleuchtetes D-LED (IPS-ADS)		
	Helligkeit		500 cd/m2		
	Kontrast		4000:1		
	Native Auflösung		4K Ultra-HD (3.840 x 2.160)		
	Betrachtungswinkel (H/V)		178°/178°		
	Seitenverhältnis		16:9		
	Bildwiederholrate (Hz)		60 Hz		
	Geschätzte Lebensdauer (typisch)		30.000 Stunden		
	Farben (Bit)		1,07 Milliarden		
	Einbaulage		Querformat		
	Tägliche Betriebsdauer (Stunden/ Tage)		16/7		
TOUCH	Technologie		Infrarot-Touch		
	Berührungspunkte	Annotation	10 Punkte		
		Finger-Touch	20 Punkte		
	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™ v8.0		
	CPU		Multi-Core High-Performance ARM®CPU		
	GPU		4*Mali™ G51		
	RAM		3 GB DDR3		
	Interner Speicher		16 GB (eMMC Flash) (ca. 9 GB für den Benutzer verfügbar)		
KONNEKTIVITÄT	Eingang	Display	HDMI v2.0 (x3), VGA-In (x1)		
		Audio	Audio-In (3,5 mm) (x1)		
	Ausgabe	Display	HDMI-Out v2.0 (x1)		
		Audio	Audio-Out (3,5 mm) (x1), SPDIF-Out (x1)		
	Internet		LAN (RJ45) (x1)		
	Steuerung		RS232-In (x1)		
	Drahtlos	WLAN (USB-Modul)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz/5 GHz)		
		IR-Empfänger	Vorne (x1) (±25°-Winkel, > 8 m Abstand)		
	USB	Vorne	USB 2.0 (x2)		
		Seitlich	USB 3.0 (x3), USB Typ B (x2) (für Touch-Port)		
		Unten	USB 2.0 (x1)		

Modellbezeichnung		EK653i	EK753i	EK863i
STANDARD-APPS	Drahtlose Zusammenarbeit	Screen Mirroring (NovoConnect), Bildschirmduplizierung über das Unternehmensnetzwerk (NT LiveScreen/NT LiveReceiver), Whiteboard (Note), Bildschirm-Zugangsschutz (Screen Lock), Bildschirmaufzeichnungen (NT Minutes), Videokonferenzen, mehr als 50 integrierte Apps (NT App Store)		
	Digital Signage	Digital Signage (NovoDS)		
ERWEITERUNG	Windows (OPS)	Intel-Standard 80-Pin OPS		
AUDIO	Lautsprecher	16 W x2 (Stereo)		
STROMVER-SORGUNG	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	300 W	400 W	450 W
	Standby-Modus	< 0,5 W (Standby)		
PHYSISCHE MERKMALE	Abmessungen (B x T x H) mm	1.488,7 x 897 x 92 (58,6" x 35,3" x 3,6")	1.709,39 x 1.020,05 x 91,2 (67,3" x 40,1" x 3,6")	1.957,4 x 1.160,1 x 91,4 (77,1" x 45,7" x 3,6")
	Gewicht	41,4 kg (91,3 lbs)	55,3 kg (122 lbs)	70,8 kg (156,1 lbs)
	VESA-Halterung (FPMPI)	4 - M6 x 25mm, 600 x 400mm (23.6" x 15.7")	4 - M8 x 25mm, 800 x 400mm (31.5" x 15.7")	
	Farbe	Grau		
ZUBEHÖR	Standard	Netzkabel, VGA-Kabel, HDMI-Kabel, USB-Kabel, Audiokabel, Stift (x2), Fernbedienung (inkl. Batterien), Wandhalterung, WLAN-USB-Modul, Dokumentation		
	Optional	LauncherPlus WQL400, LauncherPlus QL300		

v03kpo