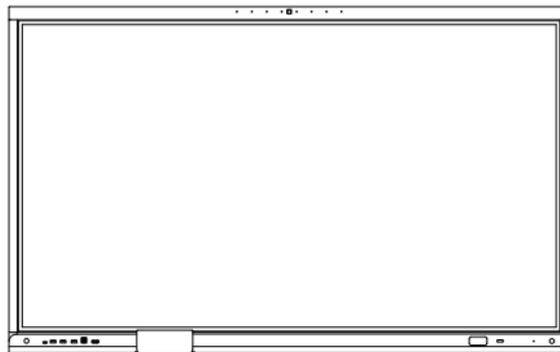


innex Meeting Hub EU Series

Schnellstartanleitung

65", 75", 86"

Packungsinhalt



EU touch-display
+
Wandhalterung

Zubehörbox



Fernbedienung



IR-Stift *2



Radiergummi



NFC cards *3



Garantiekarte



Schnellstart-
anleitung



Sicherheits-
dokumente

Zubehörtasche



USB-B-A-Kabel
*1,5 m



HDMI-Kabel
*1,5 m



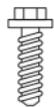
Netzkabel (USA)
*3 m



Netzkabel (EU)
*3 m



Netzkabel (UK)
*3 m

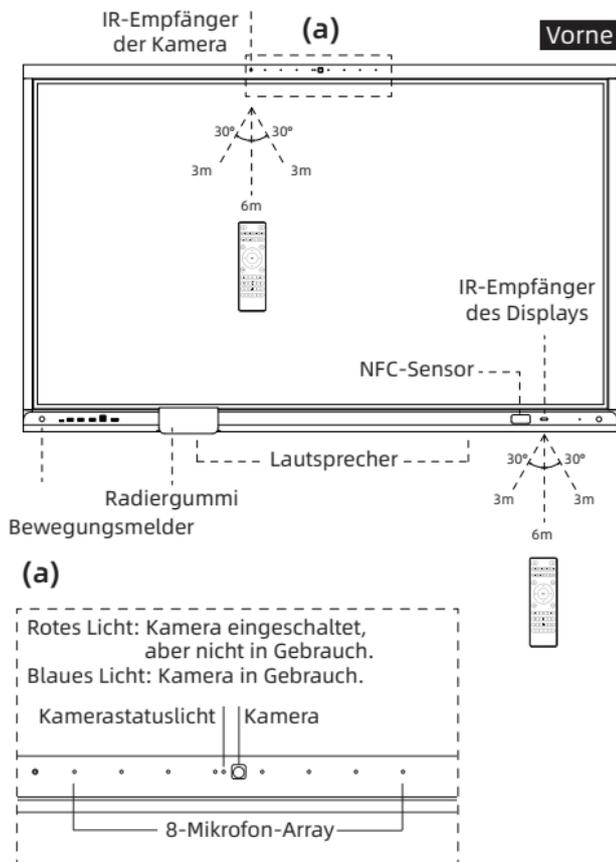


Selbstschneidende
Schraube *8



Wandanker *8

Übersicht

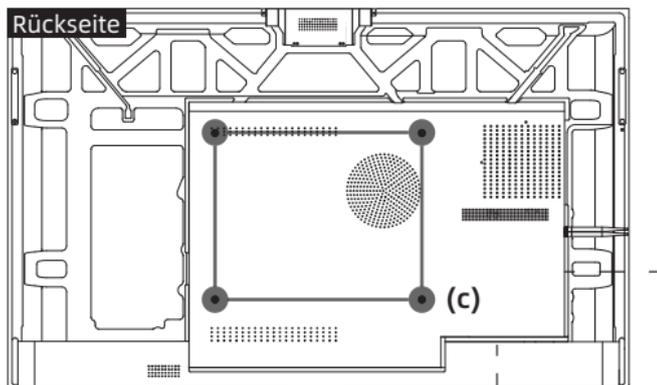




Taste		Beschreibung
	Leistung	Kurzer Druck zum Einschalten (blaues Licht)/ Ausschalten (rotes Licht) der Anzeige.
	Menü	Öffnen / Schließen des Anzeigemenu.
	Vol +	Lauter.
	Vol -	Leiser.
	Einfrieren	Freeze / unfreeze the screen.
	Startseite	Wechseln zu Startseite.
	Zurück	Zurück.

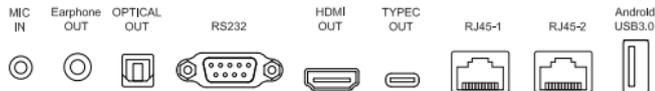


Frontanschlüsse	Details
TYPE-C	Verbinden Sie ein Gerät über ein USB-C-Kabel oder ein USB-C-Laufwerk. (USB mit aktiviertem DP ALT & PD)
USB 3.0 *3	Schließen Sie USB-Geräte wie Tastaturen, Mäuse oder Speichermedien an. (1,0A max. Strom)
TOUCH	Schließen Sie ein Gerät über ein USB B-A-Kabel für die Touch-Steuerung an.
HDMI	Schließen Sie ein Gerät, wie z. B. ein Laptop, mit einem HDMI-Kabel an.

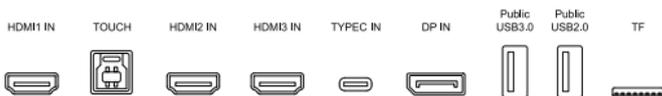


(b) Rückanschlüsse

(b)



Rückanschlüsse	Details
MIC IN	Mikrofon anschließen.
Earphone OUT	Kopfhörer anschließen.
OPTICAL OUT	Externen Lautsprecher anschließen.
RS232	RS232-Protokoll zur Steuerung des PCs oder anderer Geräte.
HDMI OUT	Signal (Android oder HDMI 1) über HDMI-Kabel an ein Display ausgeben.
TYPE C OUT	Signal (Android oder HDMI 1) über USB-C-Kabel an ein Display ausgeben.
RJ45-1	1000Mbps Ethernet-Eingang/Ausgang unterstützen.
RJ45-2	1000Mbps Ethernet-Eingang/Ausgang unterstützen.
Android USB 3.0	Ein USB-Gerät für das Android-System anschließen.



Seitenanschlüsse	Details
HDMI1 IN	Schließen Sie ein Gerät, wie einen Laptop, mit einem HDMI-Kabel an. (HDMI 1.4B, unterstützt gleichzeitige Videoeingabe auf dem Hauptbildschirm für Multi-Window-Anzeige; kann auch an (HDMI-Ausgang oder Typ C-Ausgang) ausgegeben werden; HDMI CEC und ARC verfügbar)
TOUCH	Verbinden Sie ein Gerät über ein USB B-A-Kabel für die Touch-Steuerung.
HDMI2 IN	Verbinden Sie ein Quellgerät mit einem HDMI-Kabel. (HDMI 2.0B, unterstützt HDMI CEC)
HDMI3 IN	Verbinden Sie ein Quellgerät mit einem HDMI-Kabel. (HDMI 2.0B, unterstützt HDMI CEC)
TYPE C IN	Schließen Sie ein Gerät über ein USB-C-Kabel oder ein USB-C-Laufwerk an. (DP Alt-Modus + USB 3.0 Host + USB 2.0 Gerät + PD 3.0 bis 20W*5V)
DP IN	Verbinden Sie ein Quellgerät mit einem DP-Kabel (DisplayPort) (DP 1.2)
Public USB 3.0	Schließen Sie USB-Geräte wie Tastaturen, Mäuse oder Speichermedien an. *Die USB-Anschlüsse unterstützen maximal 1,0 A Dauerstrom. Bei Überschreitung kann eine Fehlfunktion auftreten.
Public USB 2.0	Schließen Sie USB-Geräte wie Tastaturen, Mäuse oder Speichermedien an. *Die USB-Anschlüsse unterstützen maximal 1,0 A Dauerstrom. Bei Überschreitung kann eine Fehlfunktion auftreten.
TF	Lesen oder Schreiben von Daten auf TF-Karten / microSD-Karten.



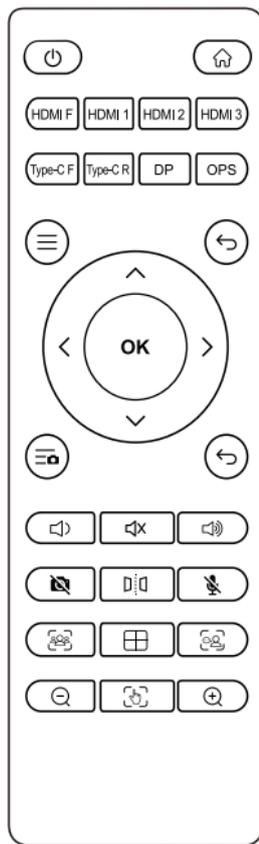
Die vorderen und hinteren USB-C-Anschlüsse zusammen mit dem OPS bieten eine Gesamtleistung von 108 W. Wenn das OPS verwendet wird, kann der verbleibende USB-C-Anschluss bis zu 35 W Leistung liefern.

(c) VESA-Halterung

Entfernen Sie die Abdeckung und verwenden Sie M8-Schrauben (10-15 mm), um den Touchscreen zu befestigen.

65" : 500 mm x 400 mm
75" : 600 mm x 400 mm
86" : 800 mm x 400 mm

Fernbedienung



Display (weißer Druck)

	Leistung		Startseite
HDMI F	Wechseln zu HDMI Vorne	HDMI 1	Wechseln zu HDMI 1
HDMI 2	Wechseln zu HDMI 2	HDMI 3	Wechseln zu HDMI 3
Type-C F	Wechseln zu Type-C Vorne	Type-C R	Wechseln zu Type-C Hinterer
DP	Wechseln zu DP	OPS	Wechseln zu OPS
	Menü		Zurück
	Leiser		Stummschalten
	Lauter		

Camera (blue printing)

	Kamerawinkel anpassen	OK	Bestätigen
	Kamera Menü		Zurück
	Kamera Ein/Aus		OSD spiegeln
	Mikrofon Ein/Aus		Auto-Framing
	Galerie		Sprecher verfolgung
	Manuell (Modus)		Zoom aus
	Zoom ein		

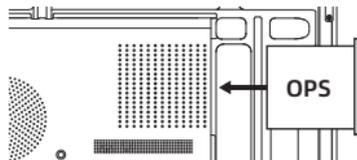
*Verwenden Sie die Fernbedienung innerhalb von 3 m bis 6 m vom Sensor am Produkt in einem Winkel von 30° von links und rechts.

Quellen & Verbindungen

Eingangssignal

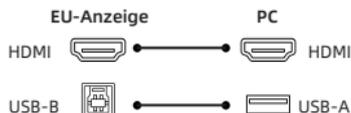
- OPS

Entfernen Sie die Metal-
labdeckung des OPS-Slots.
Setzen Sie dann das OPS
in den OPS-Slot auf der
Rückseite des Displays ein.



- HDMI

Verbinden Sie Ihr Gerät mit
einem HDMI-Kabel und
einem USB B-A-Kabel.



Stellen Sie sicher, dass sowohl HDMI als auch Touch vom gleichen Anschluss aus verbunden sind: Front HDMI + Front Touch / Rear HDMI 1, 2, 3 + Rear Touch. Das Mischen der Anschlüsse deaktiviert die Touch-Funktionalität.

- TYPE-C

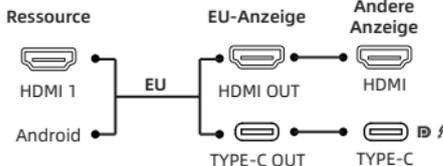
Verbinden Sie Ihr Gerät mit einem
USB-C-zu-USB-C-Kabel mit einem
voll funktionsfähigen USB-C-An-
schluss an Ihrem Laptop.



Ausgangssignal

- HDMI AUS & TYPE-C AUS

Gibt das Signal
(Android oder HDMI
1) über ein HDMI-
oder USB-C-C-Kabel
an ein Display aus.



Benutzeroberfläche



(a) Statusleiste

Einstellungen, WLAN, Hotspot, Ethernet.

(b) Seitenmenü

Drücken, um Funktionsverknüpfungen, zuletzt verwendete
Aufgaben und Einstellungen anzuzeigen.

(c) Google-Suchleiste

Tippen Sie auf die Suchleiste und geben Sie Ihre Abfrage ein oder
sprechen Sie sie. Schneller und einfacher Zugriff auf die Google-Suche.

(d) Hauptanwendungen

Whiteboard, Bildschirmfreigabe, Dateimanager, Einstellungen.

(e) Hot seats

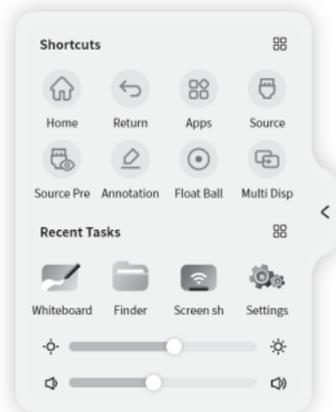
Die ersten beiden Plätze sind Google Play und Google Collections;
die anderen zeigen kürzlich verwendete Apps.

(f) Navigationsleiste

Zurück, Start, Kürzlich verwendete Apps.

Seitenleiste

Um zum ersten Mal zu starten, tippen Sie auf das Menüsymbol „☰“ auf dem Display oder der Fernbedienung. Dadurch werden die Seitenleisten-Symbole angezeigt.



Verknüpfungen

Greifen Sie einfach auf wichtige Funktionen und Apps wie Anmerkungswerkzeuge, Screenshot-Erfassung, Quelleneinstellungen usw. zu.

Letzte Aufgaben

Schneller Zugriff auf zuletzt verwendete Apps und Funktionen, um nahtlos zwischen Aufgaben zu wechseln.

Tippen Sie auf das Symbol „☰“ in der oberen rechten Ecke, um das Verknüpfungsmenü und die zuletzt verwendeten Aufgaben anzuzeigen oder zu bearbeiten.



Google EDLA

Die EU-Serie ist ein Google EDLA-zertifiziertes Display, das einen schnellen und sicheren Zugriff auf die Google-Suche, den Google Play Store und Sammlungs-Apps gewährleistet.

Google-Suchleiste



Play store



Google-Sammlungen



Anwendungen & Einstellungen



Whiteboard

Die Whiteboard-App bietet eine digitale Leinwand mit intuitiven Werkzeugen wie Zeichnen, Texterkennung und Bildintegration, was sie ideal für Meetings, Klassenzimmer und kreative Sitzungen macht.

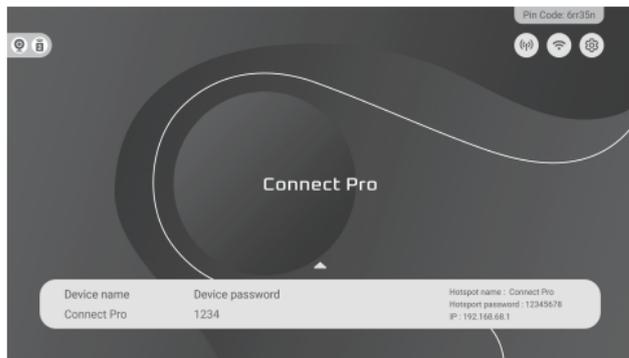




Bildschirmfreigabe

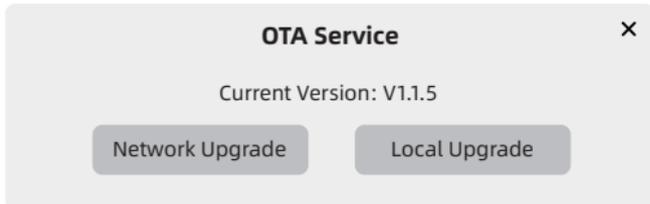
Mit Connect Pro unterstützt das EU-Display die Bildschirmfreigabe über Airplay, Miracast und Connect Pro-Software.

Airplay Miracast Chromecast



OTA

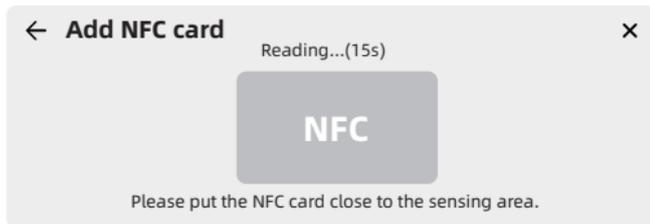
Firmware-Upgrade einfach mit der OTA-Service-App durchführen. Tippen Sie auf „Netzwerk-Upgrade“, um nach Updates zu suchen, oder verwenden Sie „Lokales Upgrade“ mit einer Datei auf einem USB-Laufwerk.



NFC

NFC-Funktionen einstellen, um Apps zu starten, Kanäle zu entsperren, sich einzuloggen und den Standby-Bildschirm mit einem Kartenwischen zu aktivieren.

Gehen Sie zu Einstellungen > Verbundene Geräte > NFC. Schalten Sie die NFC-Funktion ein und tippen Sie auf „NFC-Karte hinzufügen“.



Besuchen Sie bitte

<https://funtechinnovation.com/de/downloads/> um das Software-Handbuch für weitere Informationen zu finden.

Spezifikationen

Display

Bildschirmgröße	65", 75", 86"	
Aktiver Bereich	65"	1428x804 mm
	75"	1650x928 mm
	86"	1895x1066 mm
Helligkeit	450 cd/m ² Typ.	
NTSC	72%	
Hintergrundbeleuchtung	D-Lit LED	
Auflösung	Ultra HD 3840 x 2160	
Andere	Eco-Lichtsensoren, Flicker-Free,	
	Geringes Blaulicht	

Display

Dynamischer Kontrast	5000:1
Glashärte	8H
Glasdicke	3,2 mm
Bindungsart	Zero bonding
Seitenverhältnis	16:9
Reaktionszeit	8ms Typ.
Blickwinkel	178°
Farbtiefe	1.07B
Panelfrequenz	60Hz

Touch / Interaktiv

Touch-Technologie	Infrarot-Touch
Touch-Punkte	20 Punkte in Android / 40 Punkte in Windows
Genauigkeit	± 1 mm (über 90% Fläche)
Min. Objektgröße	2 mm
Touch-Auflösung	32768 x 32768
Touch-Oberfläche	Antireflexglas
Tracking-Rate	≤ 3.33ms
Touch-Methode	Stylus, Finger, Radiergummi
Stift-Typ	Passiver Stift
Stiftspitzengröße	3 mm ; 8 mm
Palm-Rejection	Ja
Scanzeit (Einzelpunkt)	≥ 300Hz

Lautsprecher, Kamera und Mikrofon

Lautsprecher-Ausgang	Eingebauter Lautsprecher 20W x 2, Subwoofer 20W x 1
Eingebaute Kamera	13MP Sony IMX-258 sensor mit FOV 120°
Kamerafunktion	Unterstützt Fernbedienung; Unterstützt Auto-Framing, Galerie, Lautsprecher-Tracking, manuellen Modus
Mikrofon	8-Mikrofon-Array mit Auto Gain Control / ANR / AEC

Eingebettetes System

Betriebssystem	Android 13.0 EDLA-zertifiziert
Chip	RK3588
RAM / ROM	8 G / 128 G
CPU	A76x4 + A55x4
GPU	Mali-G610 MC4
NPU	Bis zu 6TOPs

Leistung

Stromversorgung	100V -240V AC
Standby-Modus	Ja
Verbrauch	65" : Max. ≤ 250W 75" : Max. ≤ 350W 86" : Max. ≤ 450W

Betriebs- und Lagerumgebung

Betriebstemperatur	0 °C - 45 °C
Lagertemperatur	-20 °C - 60 °C
Betriebsfeuchtigkeit	10% - 90%
Luftfeuchtigkeit beim Lagern	10% - 90%

Physikalische Spezifikation

Größe	65"	75"	86"
Panelabmessungen (mm)	1505 x 930 x 170	1725 x 1055 x 170	1970 x 1195 x 170
Verpackungsabmessungen (mm)	1580 x 220 x 1000	1790 x 220 x 1165	2045 x 220 x 1280
Netto-Gewicht (kg)	40	52.5	67
Brutto-Gewicht (kg)	48	62.5	74.5

I/O Ports

Vorne	USB-C	1 (DP Alt 1.2 4k@60 Eingang, USB 2.0, PD 20V/3.25A, 100M Ethernet)				
	USB-B für Touch	1 (USB 3.0)				
	USB-A	3 (USB 3.0, Dynamisch)				
	HDMI Eingang	1 (HDMI 2.0b)				
Rückseite	HDMI Eingang	1 (HDMI 1.4b mit ARC + HDMI-Passthrough zu HDMI-Ausgang & USB-C-Ausgang)				
	HDMI Eingang	2 (HDMI 2.0b *2)				
	USB-A	1 (USB 2.0, Dynamisch)				
	USB-A	2 (USB 3.0, Dynamisch *1, Android *1)				
	USB-C	1 (DP Alt 1.2 4k@60 Eingang, USB 2.0, PD 20V/3.25A)				
	USB-C Ausgang	1 (DP Ausgang, USB 3.0 host, PD 5V/1A)				
	USB-B für Touch	1 (USB 3.0)				
	Rj45	2 (Eingang/Ausgang, 1000M)				
	Kopfhörer Ausgang	1	OPS-Steckplatz	1	TF (SD-Karte)	1
	Optischer Eingang	1	AC Eingang	1	DP Eingang	1
	RS232	1	HDMI Ausgang	1	Mikrofon-Eingang	1

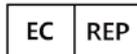
Andere

Sensor	NFC, Bewegungserkennung
Zubehörbox	Fernbedienung *1, Hochpräziser Dual-Tip Stylus *2, Radiergummi *1, NFC-Karte *3, Garantiekarte, Schnellstartanleitung, Sicherheitsdokumente
Zubehörtasche	1,5 m / 4,9 ft HDMI-Kabel *1, 1,5 m / 4,9 ft USB B-A-Kabel *1, 3 m / 9,8 ft Netzkabel (USA / EU / UK *1 jeweils) Wandanker *8, Selbstschneidende Schraube *8
Zertifizierung	CE, FCC

FAQ Für alle produktbezogenen Fragen besuchen Sie bitte www.funtechninnovation.com/de/faq



APEX CE SPECIALISTS LIMITED
89 PRINCESS STREET, MANCHESTER, M1 4HT, UK



APEX CE SPECIALISTS GMBH
HABICHTWEG 1 41468 NEUSS GERMANY



Vous êtes responsable de remettre tous les appareils électriques et électroniques usagés à des points de collecte correspondants.

Pour en savoir plus:
www.quefairede mesdechets.fr

FR