

Interactive Flat Panel IFX653-4P

VESTEL



Key Features

Display

Bildschirmgröße	65"
Hintergrundbeleuchtungstyp	LED vorn Direkttyp
Helligkeit	350 cd/m ²
Auflösung	UHD: 3840 x 2160 HDR10
Seitenverhältnis	16:9
Kontrastverhältnis	1200:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	35000:1
Panel-Lebensdauer (Min.)	30000 Std
Panellebensdauer (Durchschnitt)	8 ms
Aktiver Bereich (H x V)	1428 x 803 mm
Betrachtungswinkel	178° vertikal, 178° hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10
Farbwert	1.07 B (10-bit)
Trübungsgrad	8%
Aktualisierungsrate	60 Hz
Glas-Typ	4 mm gehärtetes Blendschutz
Glas-Härte	8 Mohs

Eingebautes System

Mainboard-Modell	MB170VS
Betriebssystem	Angepasster Android Pie 9.0
CPU	CA55 Quad core
GPU	Mali470 MP3
Speicher	8GB EMMC
Arbeitsspeicher	1.5GB DDR3 / 2GB Upgrade
Verkabelt	10/100 Mbps Ethernet
WiFi	WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)
Bluetooth	BT 4.2

Benutzererfahrung

Startseite	Personalisierter Hintergrund, Home-Schaltflächen, Navigationsleiste, Schnellpalette
Startprogramm	Alle Apps, Profil anmelden/abmelden, Schnelleinstellungen, Tools, Quelle ändern
Anwendungen	Whiteboard, ScreenShare, Webbrowser, Dateimanager, Media Player
Board Management System	Verbundenes System für die Verwaltung von Benutzerprofilen
USB Typ-C	Datenübertragung: USB2.0, Ladefähigkeit: 7,5 W, DP-Alternativmodus: 4K- Videostream

Audio-Ausgang	Kopfhörer(Line-out), Optisches SPDIF
Externe Steuerung	RS232 (3,5 mm Klinke), Ethernet (RJ45), Service (RJ12)
Externer Sensor	RJ12

Zugänglichkeit der Vorderseite

Front I/Os	2 x USB2.0 Typ-A, 1 x USB2.0 Typ-B für Touch, 1 x HDMI2.0-Eingang
Konsolentasten	Standby ein/aus Lautstärke lauter Lautstärke leiser Touch aktivieren/deaktivieren Quelle ändern, Einstellungen
IR-Empfänger	Auf Lünette fixiert
Audio	2 x 20 W – Frontlautsprecher
Stifthalter	Integrierte Magnetablage

Touch Interaktivität

Art der Touch-Technologie	Infrarot (IR)-Technologie
Kontinuierliche Berührungspunkte	max. 20 Berührungspunkte* *Begrenzt durch Anwendungsgrenzen
Touch-Auflösung	32768 x 32768 px
Empfindlichkeit	Jede Berührung mit dem Finger, der behandschuhten Hand oder dem Zeiger
Kompatibilität	Windows®7, Windows®8, Windows®10, Vista, XP, Mac® OS, Linux, Android
Reaktionszeit	< 5 ms
Touch-Genauigkeit	+/- 1 mm (über 90 % Fläche)
Stift-Typ	Batterieloser Stift
Stift-Identitäten	2
Objektgrößen für Touch	2.8 & 10 mm

Mechanisch

Produktabmessungen (BxTxH)	1497 x 930 x 113 mm
Verpackungsabmessungen (BxTxH)	1756 x 1100 x 265 mm
Produktgewicht	TBD
Package Weight	TBD
Vesa-Befestigung	400 x 400 mm - M6
Rahmenbreite	B:66 T:15 L/R:15 mm

Umgebungsbedingungen

Temperaturbedingungen	+40°C / 0°C
Betriebsluftfeuchtigkeit	90%

Leistung

Stromversorgung	110 VAC - 240 VAC
-----------------	-------------------

Leistungsaufnahme

Andere	 Palm Erase, Kommentieren über jeder Quelle Over-the-Air-SW-Update, Bildschirm einfrieren, Bildschirmsperre, Dual Pen-Erkennung, VGA
Rückwärtige E/As	
RGB-Eingang	
Video-Eingang	4 x HDMI2.0, 2 x USB2.0 Typ-A, 1 x USB2.0 Typ- C, 1 x MicroSD (bis zu 1 TB), 1 x Secure Slot (USB2.0), 1 x OPS- Steckplatz (15 W)
Video-Ausgang	1 x HDMI2.0

Typisch	240 W
Maximal	320 W
Deep-Standby-Modus	<

Eigenschaften

Mechanische Eigenschaften	Schmaler Rahmen, benutzerfreundliche Anschlüsse und Tasten an der Vorderseite, abnehmbares Netzkabel, Tragegriffe
---------------------------	--

Zertifizierung

Sicherheits	YES
EMV	YES
EG	YES