

Interactive Flat Panel IFD75TH653/3

VESTEL



Key Features



Certyfikat Crestron Connected uzupełnia obecność VESTEL na rynkach korporacyjnych, detalicznych, rządowych, lepszych szkoleń i hotelarstwie, z których wszystkie korzystają z eksperckiej kontroli AV. Ponieważ sektory te rozwijają się wraz z rosnącymi potrzebami w zakresie prostych w użyciu towarów, bezproblemowej integracji, niezawodnych odpowiedzi i łączności ze społecznością.



Nauczyciele, uczniowie lub dowolny użytkownik mogą efektywnie i wygodnie udostępniać ekran w klasie lub w sali konferencyjnej za pośrednictwem aplikacji Eshare. Ta aplikacja może łączyć się z dowolnym systemem operacyjnym i wyświetlać jednocześnie do 4 różnych ekranów.



Funkcja automatycznego wymazywania dłoni pozwala nauczycielom i uczniom uprościć korzystanie z białej tablicy dzięki płynnemu pisaniu i usuwaniu.



Dostępne w różnych rozmiarach dużych ekranów, seria IFD daje klientom możliwość wyboru dokładnie tego, czego potrzebują do wielkości pomieszczenia.



Android zapewnia nauczycielom dostęp do lekcji i narzędzi do współpracy, takich jak tablica, przeglądarka internetowa, biblioteka aplikacji i natywne bezprzewodowe udostępnianie ekranu za jednym dotknięciem.

Wyświetlacz

Rozmiar	75"
Technologia paneli	IPS
Typ podświetlenia	Direct-Type LED
Jasność	400 cd/m ²
Rozdzielczość	UHD: 3840 x 2160 - HDR10
Kontrast	1200:1
Współczynnik dynamicznego kontrastu	40000:1
Czas życia panelu (min.)	30.000 Hrs
Czas odpowiedzi	8 ms
Aktywny obszar (H x V)	1650 x 928 mm
Rozstaw pikseli (wysokość x pion)	0.429 x 0.429 mm
PPI (pixel per inch)	59
Kąt widzenia	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10
Wartość koloru	1.07 B (10-bit)
Obróbka ekranu	2H
Poziom zamglenia	8%
Refresh Rate	60 Hz
Rodzaj przodu	Dotknij ramki
Orientacja	Poziomy
Operation Hours	16/7
Obszary użytkowania	Wnętrze

Wbudowany system

Model płyty głównej	17MB135VS
---------------------	-----------

Włącznik tylny I/O

Wejście RGB	VGA(DE-15F)
Wyjście RGB	N/A
Wejście wideo	3xHDMI2.0 (HDCP2.2), 2xUSB2.0, USB2.0(Internal), 1xMicroSD
Wyjście wideo	HDMI2.0
Wejście audio	Wejście liniowe L/P
Wyjście audio	Słuchawki, optyczne SPDIF
Kontrola zewnętrzna	RS232(DE-9F), 2*Ethernet(RJ45), Service(RJ12)
Czujnik zewnętrzny	RJ12

Touch Interactivity

Rodzaj technologii dotykowej	Technologia podczerwieni (IR)
Ciągłe punkty dotykowe	10 punktów
Wrażliwość	Dowolny dotyk palcem, dłonią w rękawiczce lub wskaźnikiem
Łączność	HID, TUIO, Flash

Zgodność	HID, TUIO, Flash Windows®7, Windows®8, Windows®10, Vista, XP, Mac® OS, Linux, Android
Orientacja	Wsparcie krajobrazowe
Kalibrowanie	Nie ma potrzeby
Precyzja	90% <
Szybkość raportowania	do 450 kl./s
Typ szkła	Antyodblaskowy (AG), Hartowany 4mm
Częstotliwość wyświetlania klatek	do 450 kl./s
Komunikacja	USB2.0
Tryb zasilania	USB
Napięcie zasilania	DC 5V +/- 5%
Średni prąd	< 400 mA
Czas odpowiedzi	< 10 ms
Dotknij Dokładność	+/-2mm (over 90% area)
Dotknij Trwałość	Nieograniczony
HID Compatibility	TAK USB
Rozmiary obiektu dla dotyku	5 mm

Mechaniczny

Wymiary produktu (SxGxW)	1731 x 119 x 1008 mm
Wymiary opakowania (SxGxW)	1948 x 310 x 1248 mm
waga produktu	58.3 kg
waga paczki	72.4 kg
Montaż VESA	600 x 400 mm - M6
Szerokość ramki	B:38 T:38 L/R:38 mm

Warunki pracy

Warunki temperaturowe	0-40°C
Wilgotność pracy	10-90%

Moc

Zasilacz	110 VAC - 240 VAC - 50/60 Hz
----------	------------------------------

Zużycie energii

Typical	240 W
Maksimum	320 W
Deep Standby	≤ 0.5W

Cechy

Główne cechy	Automatyczne odtwarzanie przez USB, automatyczne przełączanie w przypadku przełączania awaryjnego, blokada przycisków sterowania, budzenie HDMI
--------------	---

Funkcje mechaniczne

logo, uchwyty na kable

IR Touch, Joystick, wspornik przedłużacza podczerwieni, przełącznik kołyskowy, odłączany kabel zasilający, uchwyty do przenoszenia, odłączane pozycjonowanie

Opcjonalne funkcje	Zgodność z OPS
Głośnik	2 x 12 W

Akcesoria

Standard	QSG, IB, przewód zasilający, pilot zdalnego sterowania, bateria RC, zestaw montażowy, wsporniki przedłużające, przedłużacz podczzerwieni
----------	---

Certyfikaty

Zatwierdzenie bezpieczeństwa	TAK
Zatwierdzenie EMC	TAK
EC	TAK