

Artikel-Nr.: 147446

exone AIO 24" Touch 5303

i5-10210U W11Pro

Die exone AIO-Lösung - flexibel & sofort startklar!

Der exone® AIO 24" mit Touch-Technologie ist die ideale Komplettlösung, um Platz zu schaffen. Er ist der perfekte Desktop Ersatz - performant, leise im Betrieb, benutzerfreundlich, extrem flexibel durch beweglicher Standhalterung für verschiedenste Winkel und mit neuester Technik. Er bietet einfache und intuitive Verwendung zwischen Anwendungen und steigert die Produktivität erheblich.

Zudem kommt der exone® AIO 24" als sofort einsatzbare Plug & Play-Lösung von exone®. Wir haben das Kabelmanagement so optimiert und schon vorinstalliert, damit sie nur noch zwei Stecker ans Netz anschließen müssen und sofort loslegen können.

Die Frontseite dieses All-in-One-PC ist nach IP65 gegen Staub und Strahlwasser geschützt, was ihn zudem als einen echten robusten PC auszeichnet.

Die exone® AIOs aus dieser Reihe bringen viele Einsatzmöglichkeiten mit sich. Sie können hervorragend im Büro, Empfangsbereich, als Kassensysteme im Einzelhandel oder in der Gastronomie eingesetzt werden.

Technische Daten

Betriebssystem

installiertes Betriebssystem Windows® 11 Pro 64-bit

Arbeitsspeicher

Größe 8 GB

Formfaktor SO-DIMM

Geschwindigkeit 3200 MHz

Spannung 1,2 V

Clock Wert 22

Festplatte

Speicherkapazität 512 GB

Typ M.2 2280

Schnittstelle M.2 PCIe® 3.0 x4 mit max. 32 Gb/s (NVMe®)

Monitor

Hersteller Philips

Panel

Displaytyp IPS-Technologie

Hintergrundbeleuchtung W-LED-System

Bildschirmdiagonale 23,8" (60,5 cm)

Maximale Auflösung 1.920 x 1.080 Pixel (FHD) @60Hz

Seitenverhältnis 16:9

Besonderheit SmoothTouch, LowBlue-Modus, IP 65 Schutzklasse (Monitorvorderseite)

Pixelichte 93 PPI

Pixelabstand 0,275 mm

Reaktionszeit 5 ms

Helligkeit 250 cd/m²



Highlights

- brillant scharfes 24 Zoll Full HD-Display
- Plug & Play - sofort einsatzbereit
- optimiertes Kabelmanagement
- 10-Finger Multi-Touch
- Intel® Core™ i5 Prozessor
- Grafikpower mit Intel® UHD 620 Graphics
- Stiftbedienung möglich
- integrierte Lautsprecher
- WLAN & Bluetooth integriert



Artikel-Nr.: 147446

exone AIO 24" Touch 5303
i5-10210U W11Pro

Kontrast (statisch)	1.000:1
SmartContrast	50.000.000:1
Betrachtungswinkel (h/v)	178°/178°
Flimmerfrei	ja
Frequenz (h/v)	30 - 85 kHz / 48 - 75 Hz
Anzahl der Farben	16,7 Mio.
MTBF	70.000 Stunden
Touch	
Touchtechnologie	projiziert-kapazitiv
Bedienbarkeit	Multi-Touch (10 Finger), Digitizier
Bedienbarkeit mit Handschuh	ja
Touch-Schnittstelle	USB
Anschlüsse	
Signaleingang	analog, digital
Anschlüsse	VGA, HDMI, DisplayPort, DVI-D, Audio, USB 3.1 (2x)
VGA	1
DVI-D	1
HDMI	1
DisplayPort	1
USB-C 3.1	2
Audio-In	1
Kopfhöreranschluss	integriert
Hinweis	USB 3.1 (mit Schnellaufladungs-BC 1.2)
Besonderheit	
Daisy Chain fähig	nein
Lautsprecher	integriert
Integrierte Webcam	nein
Plug & Play (DDC)	DDC/CI
Kompatibilität	Mac OS X, sRGB, Windows 7/ 8/ 8.1/ 10
Stromversorgung	
Netzteil	extern
Eingangsspannung (Netzteil)	100 - 240V AC
Eingangsspannung Netzteil von	100
Eingangsspannung Netzteil bis	240
Leistungsaufnahmen im Betrieb	15,68 Watt
Funktionen	
Höhenverstellbar	ja
Neigbar	ja
Neigungswinkel	-5° bis 90°



Artikel-Nr.: 147446

exone AIO 24" Touch 5303
i5-10210U W11Pro

VESA 100 x 100	ja
Hinweis	VESA (100 x 100) durch Standfuß belegt
Sicherheit	Kensington Lock
Standfuß	Standfuß im Lieferumfang enthalten
Normen	
CE	RoHS, WEEE, CE, FCC
Ergonomie	TCO Edge
Zertifizierungen	TÜV/GS, TÜV Ergo
Umwelt	Energy Star 8
Gehäuse	
Besonderheit	Gehäuse ohne PVC und bromierte Flammschutzmittel, frei von Quecksilber, bleifrei
Farbe	schwarz
Gewicht & Abmessungen	
Gewicht	8,15 kg
Abmessungen mit Fuß (BxHxT)	554 x 413 x 227 mm
Abmessungen ohne Fuß (BxHxT)	554 x 338 x 50 mm
Effektive Bildfläche in mm	527 x 296,5 mm
Umgebung	
Betriebstemperatur	0°C bis 40°C
Lagertemperatur	-20°C bis 60°C
Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	20% bis 80% (nicht kondensierend)
IP-Schutzklasse (frontseitig)	IP 65
Lieferumfang	
Zubehör	Netzkabel, VGA-Kabel, HDMI-Kabel, DisplayPort-Kabel, Audio-Kabel, USB-A auf USB-B-Kabel, Stylus Touch-Pen (schwarz)
Service	
Garantie	3 Jahre Vor-Ort-Austauschservice (Abwicklung über Philips)
PC Grundsystem	
Prozessor	
Hersteller	Intel®
Bezeichnung	Core™ i5
Typ	10210U
Anzahl der Kerne	4
Anzahl der Threads	8
Taktfrequenz	1,60 GHz
max. Taktfrequenz mit Intel®	4,20 GHz

Artikel-Nr.: 147446

exone AIO 24" Touch 5303

i5-10210U W11Pro

Turbo-Boost-Technik	
L3 Cache	6 MB
Bit-Satz	64 Bit
max. TDP	15 Watt
Prozessorgrafik	Intel® UHD Graphics 620
Intel® Hyper-Threading-Technologie	ja
Intel® Virtualization Technology (VT-x)	ja
Formfaktor	Ultra Small Form Faktor
Sockel	FCBGA1528
Mainboard	
Mainboard	Powered by Gigabyte™
Hersteller	Gigabyte™
Formfaktor	
Arbeitsspeicher max.	64 GB
Arbeitsspeicher Steckplätze	2
Arbeitsspeicher Technologie	DDR4L-SDRAM
Grafik	
Grafik onboard	Intel® UHD Graphics
max. Auflösung HDMI	3.840 x 2.160 Pixel @60 Hz (HDMI 2.0a)
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	2
Kommunikation	
Netzwerk	Intel® i219V, 10/100/1000 MBit/s
Netzwerk Chipsatz	Intel® i219V
Übertragungsgeschwindigkeit	10/100/1000 MBit/s
PXE Unterstützung	ja
Wake on LAN (WOL) Unterstützung	ja
WLAN Chipsatz	Intel® Dual Band Wireless-AC 3168
WLAN Übertragungsstandard	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
Bluetooth	integriert
Bluetoothstandard	4.2
WLAN Nutzung	
Hinweis zur WLAN Nutzung	Im 5-GHz-Band für WLAN ist der Bereich von 5150 MHz bis 5350 MHz nur für die Nutzung in geschlossenen Räumen bestimmt.
Audio	
Audio Chipsatz	Realtek ALC 255
Soundmodus	High Definition

Schnittstellen hinten/Seite

Artikel-Nr.: 147446

exone AIO 24" Touch 5303

i5-10210U W11Pro

USB 3.2 Gen2 (10GBit/s)	2
HDMI	2
LAN (RJ-45)	1
DC-In	1
Erweiterungsslots	
M.2 für SSD	1
Hinweis	für M.2 SSD (2280 SATA/PCIe® x4)
M.2 für WLAN	1
Hinweis	belegt durch WLAN Modul
Gehäuse	
Frontschnittstelle USB 3.2 Gen2 (10GBit/s) Type-C™	1
Frontschnittstelle USB 3.2 Gen2 (10GBit/s)	3
Frontschnittstelle Audio	1
Audio	Audio Combo (Kopfhörer, Mikrofon)
Power Schalter	integriert
Sicherheit	Kensington Lock
Farbe	schwarz
Abmessungen (BxHxT)	119,5 x 34,7 x 119,5 mm
Abmessungen Volumen	0,5 l
24/7 geeignet	ja
Netzteil	135 Watt, extern Input: 100-240V AC / 50-60Hz / 2,37A Output: 19,5V DC / 6,92A
Stromversorgung	
Efficiency Level	VI
Netzteilstecker Abmessungen	5,5 x 2,5 x 11 (Außen x Innen x Länge)
VESA	
VESA	VESA-Halterung (75 x 75, 100 x 100 mm) im Lieferumfang enthalten
AIO Zubehör	
AIO Zubehör	inkl. VESA-Halterung
Service	
Servicepaket	3 Jahre Bring-In
System	
weitere Software	
weitere Software	frei von Werbesoftware, Microsoft® Office Preload (Office jetzt kaufen, erwerben Sie eine Lizenz gleich mit dazu)
Umgebungsbedingungen	

Artikel-Nr.: 147446

exone AIO 24" Touch 5303

i5-10210U W11Pro

Geräuschentwicklung	ca. 18 dB(A)
Betriebstemperatur	+5°C bis 32°C
Luftfeuchtigkeit	10% bis 75% (nicht kondensierend)
Zertifizierungen	
Blauer Engel	Unsere Produkte entsprechen den Anforderungen des Blauen Engel
Konformität	CE
Qualität	EXTRA Computer besitzt ein Qualitätsmanagement-System, welches nach DIN ISO 9001 zertifiziert ist