

MicroTouch All-in-One (Komplettlösung) -
Core i3 i3-1215UE - RAM 16 GB - SSD 256
GB - NVMe - UHD Graphics - Wi-Fi 6,
Bluetooth 5.2, 1GbE - WLAN:
802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.2 - Win
11 IoT Enterprise LTSC - Monitor: LCD 54.6
cm (21.5")



1920 x 1080 (Full HD) Touchscreen - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	MicroTouch
Hersteller Art. Nr.	M1-215IC-W11-I3-A2

Beschreibung

MicroTouch - All-in-One (Komplettlösung) - Core i3 i3-1215UE - RAM 16 GB - SSD 256 GB - NVMe - UHD Graphics - Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2, 1GbE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.2 - Win 11 IoT Enterprise LTSC - Monitor: LCD 54.6 cm (21.5") 1920 x 1080 (Full HD) Touchscreen - Schwarz

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	MicroTouch - All-in-One (Komplettlösung) - Core i3 i3-1215UE - 16 GB - SSD 256 GB - LCD 54.6 cm (21.5")
Typ	Personal-Computer - All-in-One (Komplettlösung)
Prozessor	Intel Core i3 (12. Gen) i3-1215UE (bis zu 4.4 GHz, (6 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	8 Fäden
Cache-Speicher	10 MB
Cache pro Prozessor	10 MB
RAM	16 GB DDR4 SDRAM
Festplatte	SSD 256 GB - PCI Express - M.2 - NVMe Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Monitor	54.6 cm (21.5") - LCD - 1920 x 1080 (Full HD) - 16:9 - Touchscreen
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics
Netzwerk	802.11a, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6, 802.11b/g/n, Bluetooth 5.2, 1GbE
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 IoT Enterprise LTSC
Farbe	Schwarz

Ausführliche Details

Allgemein

Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	All-in-One (Komplettlösung)
Integrierte Peripheriegeräte	Zwei 2 W Lautsprecher
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz

Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core i3 (12. Gen) i3-1215UE
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.4 GHz (P-Kern) / 3.3 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	6 Kerne
Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	8 Fäden

Cache-Speicher

Installierte Größe	10 MB
Cache pro Prozessor	10 MB

RAM

Installierte Anzahl	16 GB
Technologie	DDR4 SDRAM
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN

Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 256 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express
Merkmale	NVM Express (NVMe)

Optischer Speicher

Typ	Kein optisches Laufwerk
-----	-------------------------

Monitor

Monitortyp	LCD
Touchscreen	Ja (10-Punkt-Multi-Touch)
Diagonalabmessung	54.6 cm (21.5")
Native Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Breitbild-Bildschirm	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Helligkeit	315 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1000:1

Monitormerkmale	PCT-Technologie (Projected Capacitive Touch), geätzte Anti-Glare-Beschichtung, optischer Kontakt, Hard Coating (7H), Hochformat, Querformat, SECC-Metallkonstruktion, Ultra Slim Design, Kantenglas, staubdicht
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics
Videoschnittstellen	HDMI, USB-C
	Eingabegerät
Typ	Keine Tastatur, keine Maus
	Netzwerk
Wireless LAN unterstützt	Ja
Data Link Protocol	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Bluetooth 5.2, Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	6 x USB-C 4 x USB 3.0 - Type A 1 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45 1 x HDMI 1 x Audio-Ausgang/Kopfhörer - Mini-Klinkenstecker
	Verschiedenes
VESA-Halterung	100 x 100 mm
Kennzeichnung	IP65, IK07, FCC, UL/cUL, NOM, RoHS, UKCA
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	24 V
Gestellte Leistung	180 Watt
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 IoT Enterprise LTSC
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	51.544 cm - 30.691 cm - 4.349 cm - 4.42 kg - ohne Ständer
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	58.2 cm
Transporttiefe	37.2 cm
Transporthöhe	14.5 cm
Transportgewicht	6.67 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im
Betrieb

20 - 80% RH (non-condensing)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.