

# AUTROMASTERV MINI PC

## Presentasjonssystemet AutoMaster V Produktdatablad

### Egenskaper

- 8. generasjon IntelCore® i3-8109U™-prosessor
- Intel HD®-grafikk 655 (IGP)
- To DDR4 SO-DIMM-kontakter (2x16 GB, 2400 MHz)
- M.2-spor med fleksibel støtte for en 42 eller 80 mm M.2 SSD
- Intel® Dual Band Wireless AC 9560 og Bluetooth\* 5.0
- DC-kontakt på bakpanelet (12 V–19 V)
- HDMI\* 2.0a-skjermport som støtter 8-kanals lyd (7.1 surroundlyd)
- Intel® Gigabit LAN
- To USB 3.1-porter på bakpanelet
- Thunderbolt™ 3 USB Type-C-port som gir DisplayPort\* 1.2 eller USB 3.1 gen. 2
- Støtte for Kensington-lås
- Støtte for tredjepartsløkk som kan skiftes ut av bruker
- Mikro-SD-kortspor
- Infrarød sensor
- To USB 3.1-porter (inkl. en ladeport) på frontpanelet
- Kontakt for hodetelefoner/mikrofon på frontpanelet
- Av-/på-knapp på frontpanelet
- Dobbelt mikrofonarray foran

### Beskrivelse

AutoMaster V Mini PC er en industriell PC som brukes til AutoMaster V-formål. Den har ingen bevegelige deler og bruker mindre strøm enn en standard stasjonær/tårn-PC.

Det lille formatet gjør den anvendelig når plassen er begrenset.

Mini PC-en er utstyrt med Intels nyeste arkitektur, 7. generasjon IntelCore® i3-8109U™-prosessor.

Merk: Eksterne enheter koblet til dette grensesnittet krever en egen strømkilde (de kan ikke få strøm fra detektorsløyfen)



PC-en leveres med Intel® Dual Band Wireless AC 9560, den raskeste trådløse prosessoren som kan leveres i dag, sammen med innebygd Bluetooth\* 5.0 for tilkobling til trådløse eksterne enheter.

En valgfri brakett er tilgjengelig for montering av PC-en på en standard Philips-skjerm (se art.nummer på neste side).

Artikkelnummer	Beskrivelse
116-AUTROMASTER-PC-V	PC for AutroMaster V uten lisens

Tekniske spesifikasjoner	
Prosesor	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Core™ i3-8109U processor (3.0 GHz - 3.6 GHz, Dual Core, 4 MB Cache, 28W TDP)</li> </ul>
Grafikk	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Iris® Plus Graphics 655</li> <li>• HDMI* 2.0a port with 4K at 60 Hz</li> <li>• USB Type-C port with DisplayPort* 1.2</li> </ul>
Systemminne	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Two DDR4 SO-DIMM sockets</li> <li>- 2x16 G, 2400 MHz, 1,2 V</li> </ul>
Lagringkapasitet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Micro SDXC slot with UHS-I support on the side</li> <li>• One M.2 connector supporting 22x42 or 22x80 M.2 SSD</li> </ul>
Ekstern tilkobling	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Gigabit LAN</li> <li>• Thunderbolt™ 3 with data transfer up to 40 Gbps</li> <li>• Four USB 3.1 ports (two back panel ports and two front ports including one charging port)</li> <li>• Two additional USB 2.0 ports via internal header</li> <li>• Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 (802.11ac), 2x2, up to 1.73 Gbps</li> <li>• Dual Mode Bluetooth* 5.0</li> </ul>
System-BIOS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 64 Mb Flash EEPROM with Intel® Platform Innovation Framework for EFI Plug and Play</li> <li>• Advanced configuration and power interface V3.0b, SMBIOS2.5</li> <li>• Intel® Visual BIOS</li> <li>• Intel® Express BIOS update support</li> </ul>
Funksjoner for maskinvareadministrasjon	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Processor fan speed control</li> <li>• Voltage and temperature sensing</li> <li>• Fan sensor inputs used to monitor fan activity</li> <li>• ACPI-compliant power management control</li> </ul>
Utvidelsesmuligheter	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Two Internal USB 2.0 ports via two 1x4 headers (for replaceable lid support)</li> <li>• One Consumer Electronics Control header</li> </ul>
Lyd	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Up to 7.1 surround audio via HDMI*</li> <li>• Headphone/microphone jack on the front panel</li> <li>• Dual-array microphones on the front panel</li> </ul>
Funksjoner på frontpanelet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reset, HDD LED, Power LEDs, power on/off</li> </ul>
Mekanisk kabinettstørrelse	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4.60" x 4.40" x 1.41"</li> <li>• 117 mm x 112 mm x 36 mm</li> </ul>
Grunnleggende strømkrav	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 19V, 90W power brick</li> </ul>
Driftstemperatur	0° C to +40° C

Tekniske spesifikasjoner	
Lagringstemperatur	-20° C to +60°
Sikkerhetsforskrifter og standarder	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEC 60950-1</li> <li>• UL 60950-1</li> <li>• EN 60950-1</li> <li>• CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1</li> </ul>
EMC (klasse B)/RF-forskrifter og -standarder	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CISPR 32</li> <li>• FCC CFR Title 47, Chapter I, Part 15, Subparts B, C, E</li> <li>• ICES-003</li> <li>• EN 55032</li> <li>• EN 55024</li> <li>• ETSI EN 300 328</li> <li>• ETSI EN 301 489-1</li> <li>• ETSI EN 301 489-17</li> <li>• ETSI EN 301 893</li> <li>• EN 62311</li> <li>• AS/NZS 2772.2</li> <li>• AS/NZS 4268</li> <li>• VCCI V-2, V-3, V-4</li> <li>• KN-32</li> <li>• KN-24</li> <li>• CNS 13438</li> </ul>
Miljøforskrifter	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RoHS Directive 2011/65/EU</li> <li>• WEEE Directive 2012/19/EU</li> <li>• China RoHS - Management Methods for Restricted Use of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Products</li> </ul>