

RM312

Rechnermodul für Rückwandmontage



Übersicht

- kompaktes Rechnermodul mit integriertem Kühlkörper
- CPU i5-3210M Dual Core aus der Ivy Bridge Familie, passiv gekühlt
- 1 oder 2 steckbare Festplatten 2 1/2 Zoll, Raid 0,1 Support
- 2 x USB 2.0, 4 x USB 3.0, 2 x Gigabit Ethernet, 2 x RS232, Sound
- 1 x DVI-I (VGA + Digital), 2 x HDMI
- Stromversorgung 12V über Steckklemme
- Leistungsaufnahme typ. 30Watt, max. 45Watt bei CPU Volllast.
- Drucktasten Power On / Reset (versenkt)
- Leuchtdioden für Power On, Harddisk
- Montage in Durchbruch an Geräterückwand

Optionen

- dritte Gigabit Ethernet Schnittstelle
- zweite Festplatte mit seitlichem Lüfter
- Glasfaser Netzwerk Interface



Messtechnik Sachs GmbH

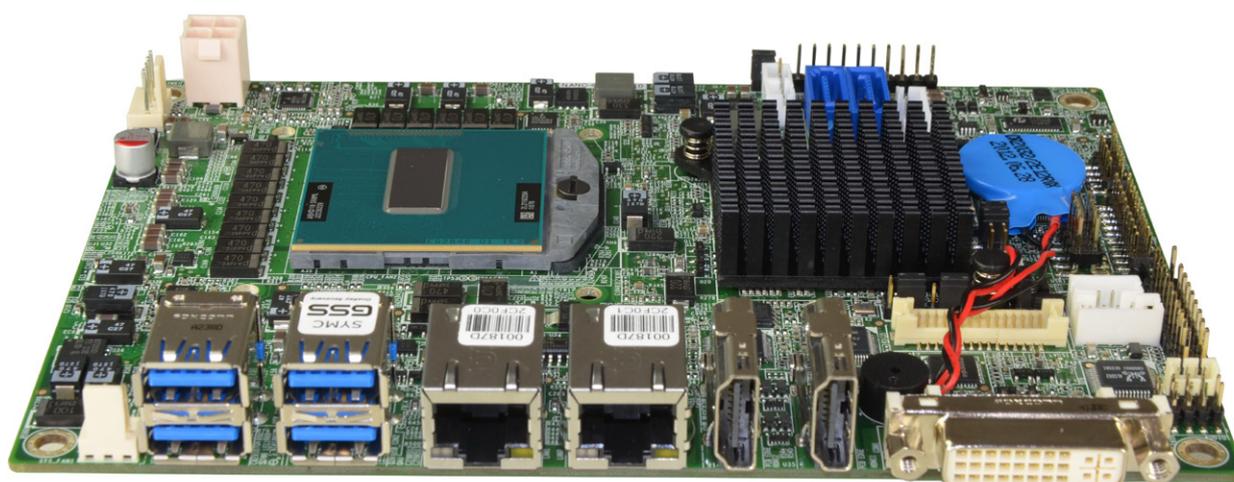
Boschstraße 10 • 73655 Plüderhausen • Tel. (07181)99960-0 • Fax (07181)99960-49
Internet www.messtechnik-sachs.de • email post@messtechnik-sachs.de

RM312 technische Details

Rechnermodul Intel® Core i5™ Ivy Bridge	
Board	IEI Nano QM770
CPU	Intel Core i5-3510M, Mobile Dual Core CPU, 2,5GHz / 3,1GHz
Speicher	8GB DDR3 Ram SODimm 200Pin
Grafik	Intel GMA HD Graphics 4000, Graphic Core Speed 650..1100MHz, 1 DVI-I, 2 HDMI
Netzwerk	2 x Gigabit Ethernet mit Intel 82583V / 82579
USB	2 x USB 2.0 + 4 x USB 3.0 an Frontplatte
Seriell	2 x RS232, Anschluss über DSUB9
Audio	Realtek ALC662 HD, Buchsen für Mic In, Line In, Line Out
Festplatte	2½ Zoll 320GB 24/7 (dauerbetriebstauglich), zweite Festplatte optional, max. 10mm dick, Raid 0 (Striping) oder Raid1 (Mirroring) wird unter Windows unterstützt
Stromversorgung	12V, max. 3,75A über Steckklemme
Leistungsaufnahme	typ. 30 Watt, max. 45 Watt unter Windows7 bei voller Auslastung aller Kerne
Kühlung	Wärmeabgabe über rückwärtigen Kühlkörper
Abmessungen	Einbauausschnitt 294x132mm Gesamtgröße 300x150x99,5mm
Gewicht	4kg



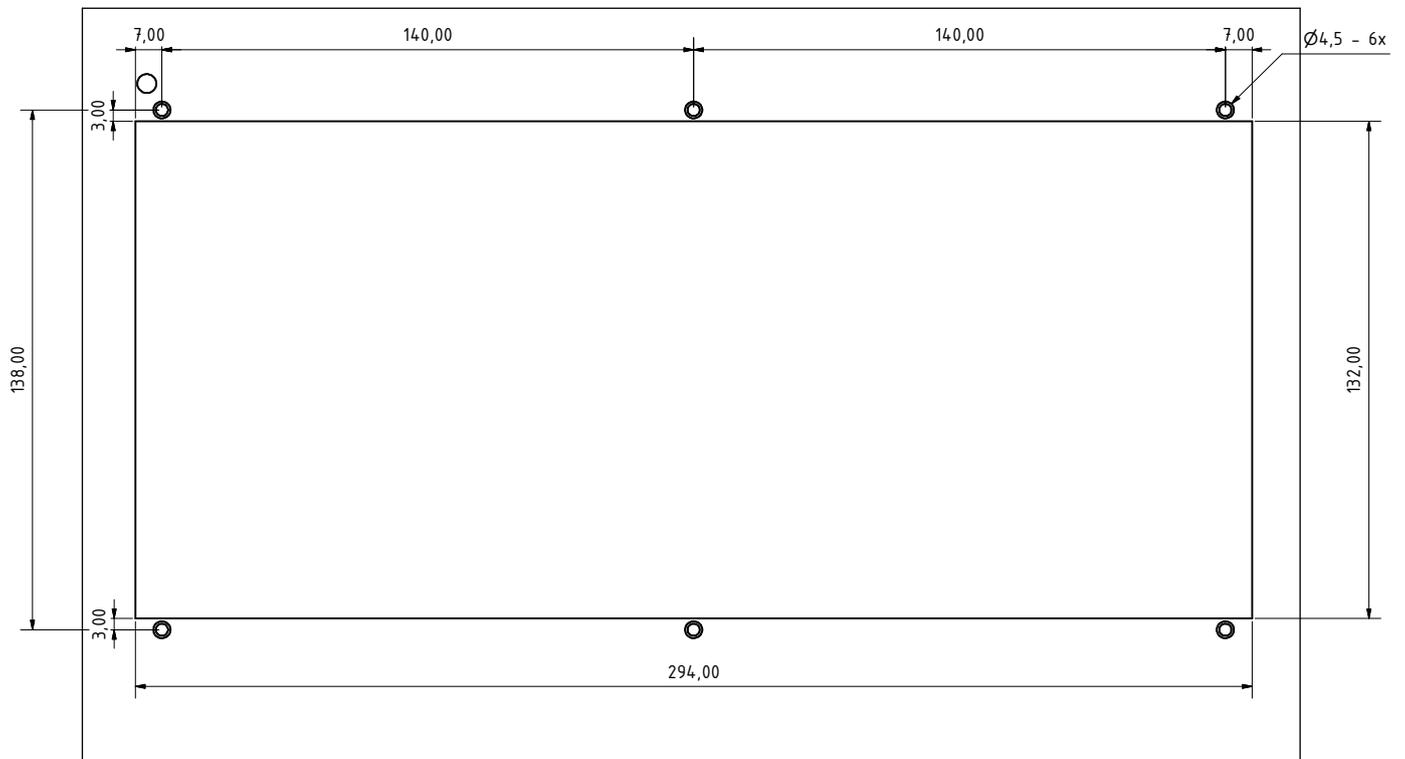
3D Ansicht



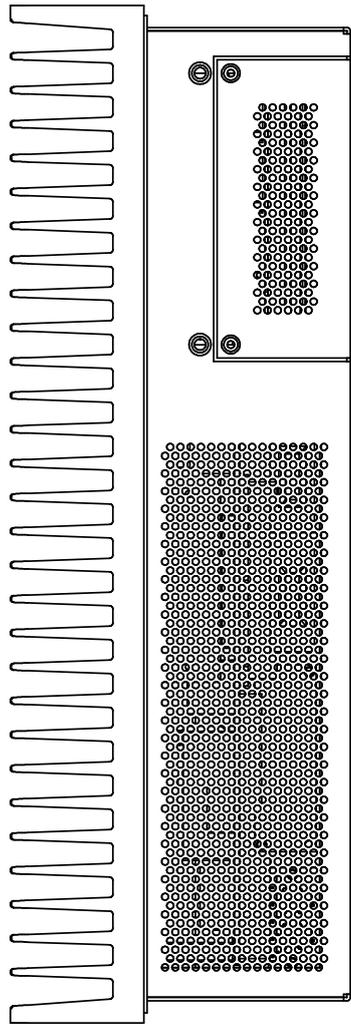
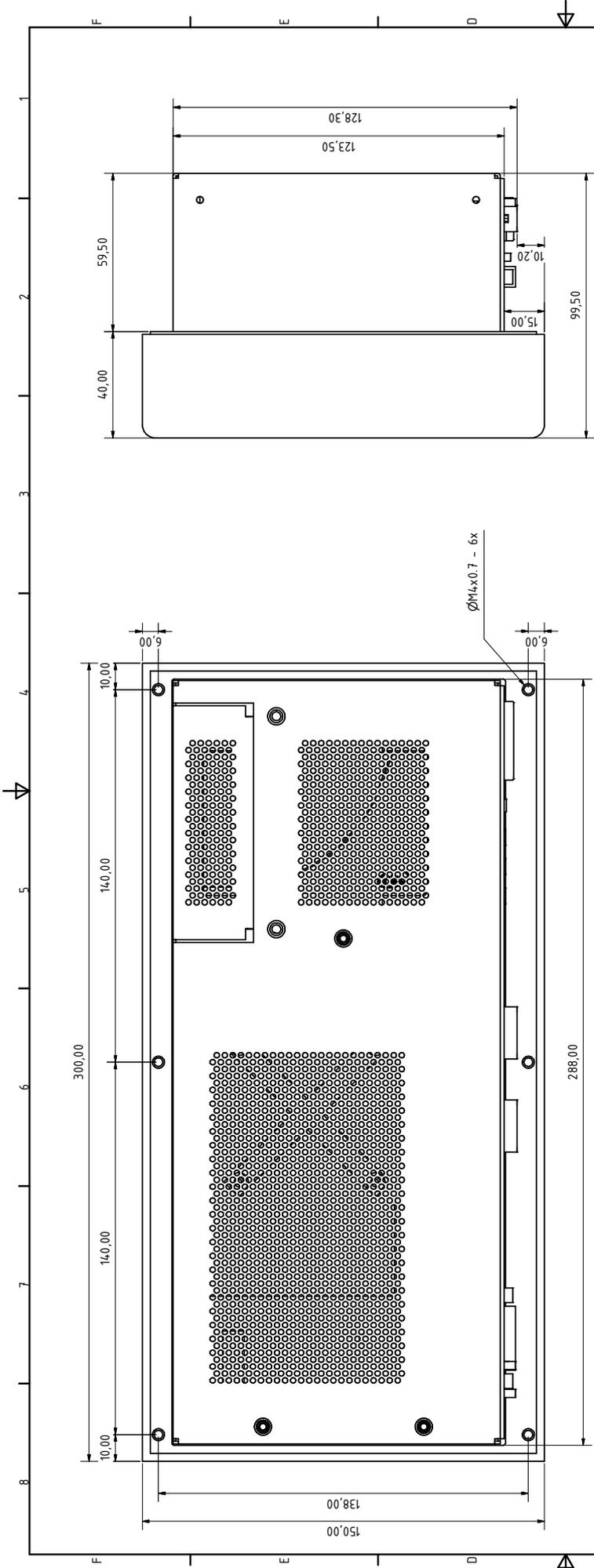
Mainboard Nano-QM770



Sicht auf Festplattensteckplätze, obere Platte bestückt



Einbauausschnitt



RM312 Gesamtansicht		L_461_365_V1	
Blatt	1	Blatt	A2
Stand		Stand	
Abgefragt		Abgefragt	
Gezeichnet		Gezeichnet	
Geprüft		Geprüft	
Genehmigt		Genehmigt	
Datum	19.02.2012	Datum	
Name		Name	