

INDUSTRIE PC / EMBEDDED COMPUTER
Achrid-8142-1-1900 - Lüfterloses System

Artikelnummer: Achrid-8142-1-1900



Industrie PC, Lüfterlos, CPU Typ: Intel® Celeron® Prozessor J1900, CPU Taktfrequenz: 2 GHz, 4 CPU Kerne, L2 Cache: 2 MB, Taktfrequenz: 1333 MHz

ALLGEMEINE DATEN	
Typ	Industrie PC
Serie	Achrid
Einschaltknopf	Ja
Resetknopf	Nein
Kühlung	Lüfterlos
CPU	
CPU Typ	Intel® Celeron® Prozessor J1900
CPU Generation	Bay Trail-I
CPU Familie	Intel® Celeron™
CPU Sockel	FCBGA1170
CPU Taktfrequenz	2 GHz
CPU Taktfrequenz max.	2,42 GHz
CPU Kerne	4
L2 Cache	2 MB
Hyperthreading	Nein
Embedded	Ja
ARBEITSSPEICHER / RAM	
Socketyp	SO-DIMM
Anzahl Slots	1
Speichertyp	DDR3L
ECC	Nein
Taktfrequenz	1333 MHz
Spannung	1,35 V
Kapazität	8 GB

INDUSTRIE PC / EMBEDDED COMPUTER
Achrid-8142-1-1900 - Lüfterloses System

MASSENSPEICHER	
Bays 2.5 Zoll	1
Interface für Bays	SATA 2.0
Anzahl Anschlüsse für Bays	2
GRAFIK	
Grafik Typ	On board integriert
Grafik Chip (GPU)	Intel® Graphics Gen 7
Grafikspeicher	Shared
Direct X Level	11
OpenGL	3.2
HDMI	1
VGA	1
Anzahl gleichzeitiger Displays	2
Auflösung max.	1920 x 1200
WEITERE SCHNITTSTELLEN	
RS-232	8
USB 2.0	2
USB 3.0	2
Line-out	1
ERWEITERUNGSSLOTS	
mPCIe Half Size	1
ETHERNET	
Anschluss TX	RJ45
10/100/1000BaseTX Ports	2
VERSORGUNGSSPANNUNG	
Versorgungsspannung V DC	9 - 36 V DC
Versorgungsspannung Anschluss	DC IN +12 V
Leistungsaufnahme typisch	9,4 W
PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	
Gehäusematerial	Stahl / Aluminium
Gehäusefarbe	Silber
Schutzklasse	IP20
Abmessungen (B x H x T)	238 x 55 x 165 mm
Gewicht	1800 g
UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	
Einsatztemperaturbereich	-20 - +60 °C
Lagertemperaturbereich	-40 - +85 °C
Vibration	IEC 60068-2-64, 5G
Erschütterungen	50 G, 11 ms
KONFORMITÄT UND ZERTIFIZIERUNGEN	
CE	Ja
FCC	Class A