

Hardware-Übersicht:

Modellname:	iMac
Modell-Identifizierung:	iMac19,1
Prozessortyp:	6-Core Intel Core i5
Prozessorgeschwindigkeit:	3,70 GHz
Anzahl der Prozessoren:	1
Gesamtanzahl der Kerne:	6
L2-Cache (pro Kern):	256 KB
L3-Cache:	9 MB
Speicher:	16 GB
Boot-ROM-Version:	1037.0.73.0.0
Apple-ROM-Info:	Apple ROM Version. BIOS ID:IM191.88Z.F000.B00.1908302134 EFI Version:1037.0.73.0.0 Built by: Clover
SMC-Version (System):	2.46f12
Seriennummer (System):	C02Z...
Hardware-UUID:	2A47...

ATA

Dieser Computer enthält keine ATA-Geräte.

Apple Pay

Dieser Computer enthält keine Apple Pay-Hardware.

Audio

Geräte:

Eingang (integriert):

Standardeingabegerät:	Ja
Eingabekanäle:	2
Hersteller:	Apple Inc.
Aktuelle SampleRate:	44100
Transport:	Integriert
Eingangsquelle:	Internes Mikrofon

Line-Eingang (integriert):

Eingabekanäle:	2
Hersteller:	Apple Inc.
Aktuelle SampleRate:	44100
Transport:	Integriert
Eingangsquelle:	Line-In

Ausgang (integriert):

Standardausgabegerät:	Ja
Standard-Systemausgabegerät:	Ja
Hersteller:	Apple Inc.
Ausgangskanäle:	2
Aktuelle SampleRate:	44100
Transport:	Integriert
Ausgangsquelle:	Interne Lautsprecher

Line-Ausgang (integriert):

Hersteller:	Apple Inc.
Ausgangskanäle:	2
Aktuelle SampleRate:	44100
Transport:	Integriert
Ausgangsquelle:	Line-Out

Line-Ausgang (integriert):

Hersteller:	Apple Inc.
Ausgangskanäle:	2
Aktuelle SampleRate:	44100
Transport:	Integriert
Ausgangsquelle:	Line-Out

Digital-Ausgang (integriert):

Hersteller:	Apple Inc.
Ausgangskanäle:	2
Aktuelle SampleRate:	44100
Transport:	Integriert
Ausgangsquelle:	Digitaler Ausgang

Bluetooth

Apple Bluetooth-Softwareversion:	7.0.2f4
Hardware, Funktionen und Einstellungen:	
Name:	Huberts iMac (2)
Adresse:	AC-BC...
Bluetooth Low Energy wird unterstützt:	Ja
Handoff wird unterstützt:	Ja
Instant Hotspot unterstützt:	Ja
Hersteller:	Broadcom
Transport:	USB
Chipsatz:	20703A1
Firmwareversion:	v169 c4825
Bluetooth-Signal:	Ein
Sichtbar:	Aus

Verfügbar:	Ja
Zeigegerät automatisch suchen:	Ein
Entferntes Beenden des Ruhezustands:	Ein
Hersteller-ID:	0x05AC
Produkt-ID:	0x8290
Bluetooth-Kernspezifikation:	4.2 (0x8)
HCI-Revision:	0x12D9
LMP-Version:	4.2 (0x8)
LMP-Unterversion:	0x21A9
Gerätetyp (Obergruppe):	Computer
Gerätetyp (komplett):	Mac Desktop
Composite-Klasse des Geräts:	0x380104
Geräteklasse (Obergruppe):	0x01
Geräteklasse (Untergruppe):	0x01
Dienstklasse:	0x1C0
Tastatur automatisch suchen:	Ein

Geräte (verbunden, konfiguriert, etc.):

(ein iPhone):

Adresse:	1C-1A...
Major Type:	Miscellaneous
Minor Type:	Unknown
Dienste:	
Verbindung eingerichtet:	Nein
Konfiguriert:	Ja
Verbunden:	Nein
Bluetooth-Kernspezifikation:	1.0b
Geräteklasse:	0x00 0x00 0x0000

(ein MacBook):

Adresse:	84-38 ..
Major Type:	Miscellaneous
Minor Type:	Unknown
Dienste:	
Verbindung eingerichtet:	Nein
Konfiguriert:	Ja
Verbunden:	Nein
Bluetooth-Kernspezifikation:	1.0b
Geräteklasse:	0x00 0x00 0x0000

(ein Android-Handy):

Adresse:	BC-F5...
Major Type:	Phone
Minor Type:	Smartphone
Dienste:	OBEX Object Push, SMS/MMS, Android Network Access Point, Advanced Audio, Handsfree Gateway, OBEX Phonebook Access Server, Android Network User, AV Remote Control Target, Headset Gateway
Verbindung eingerichtet:	Ja
Konfiguriert:	Ja
Verbunden:	Nein
Hersteller:	Broadcom (0x7, 0x6109)
Bluetooth-Kernspezifikation:	4,1

Firmwareversion: 0x1436
Hersteller-ID: 0x000F
Produkt-ID: 0x1200
Geräteklasse: 0x02 0x03 0x5A020C
EDR wird unterstützt: Ja
eSCO wird unterstützt: Ja
SSP wird unterstützt: Ja

Dienste:

Bluetooth-Dateiübertragung:
Ordner, auf den andere Geräte zugreifen können: ~/Public
Beim Empfang von Objekten: Alle Dateien ohne Warnung empfangen
Status: Deaktiviert

Bluetooth-Datenaustausch:
Ordner für empfangene Objekte: ~/Downloads
Andere empfangene Objekte: Sichern am Ort
Beim Empfang von Objekten: Alle Dateien ohne Warnung empfangen
Status: Deaktiviert

Bluetooth-Internetfreigabe:

Status: Deaktiviert

Eingehende, serielle Anschlüsse:

Bluetooth-Incoming-Port:
RFCOMM-Kanal: 3
Authentifizierung erforderlich: Nein

Brennen von Medien

Es wurde kein Brenner gefunden.

Diagnose

Selbsttest beim Einschalten:

Zuletzt ausgeführt: 28.12.19, 12:29
Ergebnis: Bestanden

Drucker

Status: Die Druckerliste ist leer.
CUPS-Version: 2.3.0 (cups-483.2)

Ethernet-Karten

Intel I219V7 PCI Express Gigabit Ethernet:

Name: ethernet
Typ: Ethernet-Controller
Bus: PCI

Hersteller-ID: 0x8086
Geräte-ID: 0x15bc
Subsystem-Hersteller-ID: 0x1043
Subsystem-ID: 0x8672
Versions-ID: 0x0010
BSD-Name: en0

Festplatte

(no name):

Verfügbar: 89,05 GB (89.047.183.360 Byte)
Kapazität: 119,36 GB (119.356.256.256 Byte)
Mount-Point: /Volumes/Untitled
Dateisystem: NTFS
Beschreibbar: Nein
Eigentümer ignorieren: Ja
BSD-Name: disk1s4
UUID des Volumes: AC44...
Physisches Laufwerk:
Gerätename: Patriot Burst
Medienname: Patriot Burst Media
Art des Mediums: SSD
Protokoll: SATA
Intern: Ja
Partitionstabellentyp: GPT (GUID-Partitionstabelle)
S.M.A.R.T.-Status: Überprüft

FAT32:

Verfügbar: 194,87 GB (194.866.642.944 Byte)
Kapazität: 255,79 GB (255.790.055.424 Byte)
Mount-Point: /Volumes/FAT32
Dateisystem: MS-DOS FAT32
Beschreibbar: Ja
Eigentümer ignorieren: Ja
BSD-Name: disk0s2
UUID des Volumes: 6C59...
Physisches Laufwerk:
Gerätename: INTEL SSDPEKNW010T8
Medienname: INTEL SSDPEKNW010T8 Media
Art des Mediums: SSD
Protokoll: PCI-Express
Intern: Ja
Partitionstabellentyp: MBR (Master Boot Record)
S.M.A.R.T.-Status: Überprüft

mac2:

Verfügbar: 251,48 GB (251.481.235.456 Byte)
Kapazität: 256,65 GB (256.650.510.336 Byte)
Mount-Point: /Volumes/mac2

Dateisystem: Journaled HFS+
Beschreibbar: Ja
Eigentümer ignorieren: Nein
BSD-Name: disk0s4
UUID des Volumes: AE79...
Physisches Laufwerk:
Gerätename: INTEL SSDPEKNW010T8
Medienname: INTEL SSDPEKNW010T8 Media
Art des Mediums: SSD
Protokoll: PCI-Express
Intern: Ja
Partitionstabellentyp: MBR (Master Boot Record)
S.M.A.R.T.-Status: Überprüft

macOS:

Verfügbar: 71,01 GB (71.005.069.312 Byte)
Kapazität: 119,82 GB (119.824.367.616 Byte)
Mount-Point: /
Dateisystem: APFS
Beschreibbar: Nein
Eigentümer ignorieren: Nein
BSD-Name: disk4s5
UUID des Volumes: 3377...
Physisches Laufwerk:
Gerätename: Patriot Burst
Medienname: AppleAPFSMedia
Art des Mediums: SSD
Protokoll: SATA
Intern: Ja
Partitionstabellentyp: Unbekannt
S.M.A.R.T.-Status: Überprüft

macOS - Daten:

Verfügbar: 71,01 GB (71.005.069.312 Byte)
Kapazität: 119,82 GB (119.824.367.616 Byte)
Mount-Point: /System/Volumes/Data
Dateisystem: APFS
Beschreibbar: Ja
Eigentümer ignorieren: Nein
BSD-Name: disk4s1
UUID des Volumes: FB12...
Physisches Laufwerk:
Gerätename: Patriot Burst
Medienname: AppleAPFSMedia
Art des Mediums: SSD
Protokoll: SATA
Intern: Ja
Partitionstabellentyp: Unbekannt
S.M.A.R.T.-Status: Überprüft

ntfs:

Verfügbar:	255,75 GB (255.750.881.280 Byte)
Kapazität:	255,85 GB (255.852.539.904 Byte)
Mount-Point:	/Volumes/ntfs
Dateisystem:	NTFS
Beschreibbar:	Nein
Eigentümer ignorieren:	Ja
BSD-Name:	disk0s3
UUID des Volumes:	05ED...
Physisches Laufwerk:	
Gerätename:	INTEL SSDPEKNW010T8
Medienname:	INTEL SSDPEKNW010T8 Media
Art des Mediums:	SSD
Protokoll:	PCI-Express
Intern:	Ja
Partitionstabellentyp:	MBR (Master Boot Record)
S.M.A.R.T.-Status:	Überprüft

Fibre-Channel

Dieses System enthält keine Fibre-Channel-Geräte.

FireWire

Es wurden keine FireWire-Anschlüsse gefunden.

Grafik/Displays**Radeon RX 580:**

Chipsatz-Modell:	Radeon RX 580
Typ:	GPU
Bus:	PCIe
PCIe-Lane-Breite:	x16
VRAM (gesamt):	8 GB
Hersteller:	AMD (0x1002)
Geräte-ID:	0x67df
Versions-ID:	0x00e7
Metal:	Unterstützt, Funktionsset macOS GPUFamily2 v1

Displays:

Q3279WG5B:

Auflösung:	2560 x 1440 (QHD/WQHD - Wide Quad High Definition)
UI sieht aus wie:	2560 x 1440 @ 59 Hz
Framepuffertiefe:	30-Bit Farbe (ARGB2101010)
Display-Seriennummer:	GWAK...
Hauptdisplay:	Ja
Synchronisierung:	Aus
Eingeschaltet:	Ja

Rotation: Unterstützt
Helligkeit automatisch anpassen: Nein

Kamera

Keine Geräte für die Videoaufzeichnung gefunden.

Kartenleser

Dieser Computer enthält keine Apple-internen Speicherkartenleser.

NVMeExpress

Generic SSD Controller:

INTEL SSDPEKNW010T8:

Kapazität: 1,02 TB (1.024.209.543.168 Byte)
TRIM-Unterstützung: Ja
Modell: INTEL SSDPEKNW010T8
Version: 002C
Seriennummer: BTNH...
Link-Breite: x4
Link-Geschwindigkeit: 8.0 GT/s
Absteckbares Laufwerk: Nein
BSD-Name: disk0
Partitionstabellentyp: MBR (Master Boot Record)
Wechselmedien: Nein
S.M.A.R.T.-Status: Überprüft

Volumes:

disk0s1:

Kapazität: 255,85 GB (255.852.544.000 Byte)
BSD-Name: disk0s1
Inhalt: Linux

FAT32:

Kapazität: 255,85 GB (255.852.544.000 Byte)
Verfügbar: 194,87 GB (194.866.642.944 Byte)
Beschreibbar: Ja
Dateisystem: MS-DOS FAT32
BSD-Name: disk0s2
Mount-Point: /Volumes/FAT32
Inhalt: DOS_FAT_32
UUID des Volumes: 6C59...

ntfs:

Kapazität: 255,85 GB (255.852.544.000 Byte)
Verfügbar: 255,75 GB (255.750.881.280 Byte)
Beschreibbar: Nein
Dateisystem: NTFS
BSD-Name: disk0s3

Mount-Point: /Volumes/ntfs
Inhalt: Windows_NTFS
UUID des Volumes: 05ED...

mac2:

Kapazität: 256,65 GB (256.650.510.336 Byte)
Verfügbar: 251,48 GB (251.481.235.456 Byte)
Beschreibbar: Ja
Dateisystem: Journaled HFS+
BSD-Name: disk0s4
Mount-Point: /Volumes/mac2
Inhalt: Apple_HFS
UUID des Volumes: AE79...

PCI

In diesem Computer sind keine PCI-Karten oder -Geräte installiert.

Parallel-SCSI

Dieser Computer enthält keine Parallel-SCSI-Geräte.

SAS

Dieser Computer enthält keine SAS-Geräte.

SATA/SATA Express

Intel 11 Series Chipset:

Hersteller: Intel
Produkt: 11 Series Chipset
Link-Geschwindigkeit: 6 Gigabit
Ausgehandelte Link-Geschwindigkeit: 6 Gigabit
Physischer Verbindungstyp: SATA
Beschreibung: AHCI Version 1.31 Supported

Patriot Burst:

Kapazität: 120,03 GB (120.034.123.776 Byte)
Modell: Patriot Burst
Version: SBFM61.3
Seriennummer: 3F5F...
Native Command Queuing: Ja
Queue Depth: 32
Wechselmedien: Nein
Absteckbares Laufwerk: Nein
BSD-Name: disk1
Medienart: Solid State
TRIM-Unterstützung: Nein
Partitionstabellentyp: GPT (GUID-Partitionstabelle)
S.M.A.R.T.-Status: Überprüft

Volumes:

disk1s1:

Kapazität: 554,7 MB (554.696.704 Byte)
BSD-Name: disk1s1
Inhalt: Windows Recovery

NO NAME:

Kapazität: 104,9 MB (104.857.600 Byte)
Dateisystem: MS-DOS FAT32
BSD-Name: disk1s2
Inhalt: EFI
UUID des Volumes: 69CD...

disk1s3:

Kapazität: 16,8 MB (16.777.216 Byte)
BSD-Name: disk1s3
Inhalt: Microsoft Reserved

(no name):

Kapazität: 119,36 GB (119.356.260.352 Byte)
Verfügbar: 89,05 GB (89.047.183.360 Byte)
Beschreibbar: Nein
Dateisystem: NTFS
BSD-Name: disk1s4
Mount-Point: /Volumes/Untitled
Inhalt: Microsoft Basic Data
UUID des Volumes: AC44...

Intel 11 Series Chipset:

Hersteller: Intel
Produkt: 11 Series Chipset
Link-Geschwindigkeit: 6 Gigabit
Ausgehandelte Link-Geschwindigkeit: 6 Gigabit
Physischer Verbindungstyp: SATA
Beschreibung: AHCI Version 1.31 Supported

Patriot Burst:

Kapazität: 120,03 GB (120.034.123.776 Byte)
Modell: Patriot Burst
Version: SBFM61.3
Seriennummer: D260...
Native Command Queuing: Ja
Queue Depth: 32
Wechselmedien: Nein
Absteckbares Laufwerk: Nein
BSD-Name: disk2
Medienart: Solid State
TRIM-Unterstützung: Nein
Partitionstabellentyp: GPT (GUID-Partitionstabelle)
S.M.A.R.T.-Status: Überprüft

Volumes:

EFI-LINUX:

Kapazität: 536,9 MB (536.870.912 Byte)

Dateisystem: MS-DOS FAT32
BSD-Name: disk2s1
Inhalt: EFI
UUID des Volumes: 3481...

disk2s2:

Kapazität: 119,5 GB (119.495.720.960 Byte)
BSD-Name: disk2s2
Inhalt: Linux Filesystem

Intel 11 Series Chipset:

Hersteller: Intel
Produkt: 11 Series Chipset
Link-Geschwindigkeit: 6 Gigabit
Ausgehandelte Link-Geschwindigkeit: 6 Gigabit
Physischer Verbindungstyp: SATA
Beschreibung: AHCI Version 1.31 Supported

Patriot Burst:

Kapazität: 120,03 GB (120.034.123.776 Byte)
Modell: Patriot Burst
Version: SBFM61.3
Seriennummer: D260...
Native Command Queuing: Ja
Queue Depth: 32
Wechselmedien: Nein
Absteckbares Laufwerk: Nein
BSD-Name: disk3
Medienart: Solid State
TRIM-Unterstützung: Nein
Partitionstablentyp: GPT (GUID-Partitionstabelle)
S.M.A.R.T.-Status: Überprüft
Volumes:

EFI-MACOS:

Kapazität: 209,7 MB (209.715.200 Byte)
Dateisystem: MS-DOS FAT32
BSD-Name: disk3s1
Inhalt: EFI
UUID des Volumes: 0E23...

disk3s2:

Kapazität: 119,82 GB (119.824.367.616 Byte)
BSD-Name: disk3s2
Inhalt: Apple_APFS

SPI

Dieser Computer enthält keine SPI-Geräte.

Speicher

Speicher-Steckplätze:

ECC: Deaktiviert
Erweiterter Speicher: Nein

BANK 0/DIMM1:

Größe: 8 GB
Typ: DDR4
Geschwindigkeit: 2133 MHz
Status: OK
Hersteller: Corsair
Teilenummer: CMK16GX4M2A2666C16
Seriennummer: -

BANK 1/DIMM1:

Größe: 8 GB
Typ: DDR4
Geschwindigkeit: 2133 MHz
Status: OK
Hersteller: Corsair
Teilenummer: CMK16GX4M2A2666C16
Seriennummer: -

Steuerung

Dieser Computer enthält keine Steuerungsgeräte.

Stromversorgung

Einstellungen für Stromversorgung des Systems:

Netzbetrieb:

Ruhezustand des Systems (nach Anzahl von Minuten):	0
Ruhezustand der Festplatte (nach Anzahl von Minuten):	10
Ruhezustand des Monitors (nach Anzahl von Minuten):	0
Aktivieren des Ruhezustands über Ein-/Ausschalter ermöglichen:	Ja
Ruhezustand bei administrativen Netzwerkzugriffen beenden:	Ja
Aktuelle Stromversorgung:	Ja
DarkWakeBackgroundTasks:	1
GPUSwitch:	2
Hibernate Mode:	3
High Standby Delay:	86400
PrioritizeNetworkReachabilityOverSleep:	0
ProximityDarkWake:	1
Standby Battery Threshold:	50
Standby Delay:	86400
Standby Enabled:	1
TCPKeepAlivePref:	1

Hardware-Konfiguration:

USV installiert: Nein

Thunderbolt

Thunderbolt: Es wurde keine Hardware gefunden.

USB

USB 3.1 Bus:

Treiber für Host-Controller: AppleIntelCNLUSBXHCI
PCI Geräte-ID: 0xa36d
PCI Revisions-ID: 0x0010
PCI Hersteller-ID: 0x8086

Tastatur-Hub:

Produkt-ID: 0x1006
Hersteller-ID: 0x05ac (Apple Inc.)
Version: 96.15
Seriennummer: 0000...
Geschwindigkeit: Bis zu 480 MBit/s
Hersteller: Apple, Inc.
Standort-ID: 0x14d00000 / 3
Verfügbare Stromstärke (mA): 500
Erforderliche Stromstärke (mA): 300
Zusätzlicher Betriebsstrom (mA): 0

Apple Optical USB Mouse:

Produkt-ID: 0x0304
Hersteller-ID: 0x05ac (Apple Inc.)
Version: 1.10
Geschwindigkeit: Bis zu 1,5 MBit/s
Hersteller: Mitsumi Electric
Standort-ID: 0x14d10000 / 5
Verfügbare Stromstärke (mA): 500
Erforderliche Stromstärke (mA): 100
Zusätzlicher Betriebsstrom (mA): 0

Apple Keyboard:

Produkt-ID: 0x0250
Hersteller-ID: 0x05ac (Apple Inc.)
Version: 0.74
Geschwindigkeit: Bis zu 1,5 MBit/s
Hersteller: Apple Inc.
Standort-ID: 0x14d20000 / 4
Verfügbare Stromstärke (mA): 500
Erforderliche Stromstärke (mA): 20
Zusätzlicher Betriebsstrom (mA): 0

Bluetooth-USB-Host-Controller:

Produkt-ID: 0x8290
Hersteller-ID: 0x05ac (Apple Inc.)
Version: 1.69
Hersteller: Broadcom Corp.
Standort-ID: 0x14c00000

USB2.0 Hub:

Produkt-ID: 0x0610
Hersteller-ID: 0x05e3 (Genesys Logic, Inc.)
Version: 60.52
Geschwindigkeit: Bis zu 480 MBit/s
Standort-ID: 0x14600000 / 2
Verfügbare Stromstärke (mA): 500
Erforderliche Stromstärke (mA): 100
Zusätzlicher Betriebsstrom (mA): 0

...

WLAN

Softwareversionen:

CoreWLAN: 13.0 ((null))
CoreWLANKit: 13.0 ((null))
Menüerweiterung: 13.0 ((null))
Systeminformationen: 12.0 (1355)
IO80211-Familie: 12.0 (1200.12.2b1)
Diagnose: 1.0 (910)
AirPort-Dienstprogramm: Nicht installiert

Schnittstellen:

en1:

Kartentyp: AirPort Extreme (0x14E4, 0x133)
Firmware-Version: Broadcom BCM43xx 1.0 (7.77.106.3)
AirPortDriverBrcmNIC-1435.3
MAC-Adresse: ac:bc...
Locale: RoW
Länderkennung: AT
Unterstützte PHY-Modi: 802.11 a/b/g/n/ac
Unterstützte Kanäle: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13,
36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 100, 104,
108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136,
140, 149, 153, 157, 161
Ruhezustand bei drahtlosem Zugriff beenden: Unterstützt
AirDrop: Unterstützt
AirDrop-Kanal: 44
Automatisches Entsperren: Unterstützt

Status: Verbunden