

システム情報

オペレーティング システム

コンピュータ名	X370
名前	Microsoft Windows 10 Professional (64-bit)
バージョン	1703
ビルド番号	15063.540

マザーボード

製造元	To Be Filled By O.E.M.
製品	To Be Filled By O.E.M.
シリアル番号	To Be Filled By O.E.M.

BIOS

BIOS バージョン	P2.00
BIOS バージョン	5.12
リリース日	03/31/2017

CPU

AMD Ryzen 7 1700 Eight-Core Processor (CPU:0)

名前	AMD Ryzen 7 1700 Eight-Core Processor
コア	8
スレッド	16

メモリ

合計物理メモリ	16.00 GB
最大サポートメモリ	16.00 GB
メモリモジュールの総数	2
DIMMスロットの総数	4

ディスク ドライブ

Samsung SSD 960 EVO 500GB

ベンダ名	Samsung
デバイス名	Samsung SSD 960 EVO 500GB
シリアル番号	S3EUNX0J112700W
ファームウェア リビジョン	1B7QCXE7
総容量	465.76 GB
公式サイズ	500 GB

C:

ドライブ文字	C
ボリューム容量	465.27 GB
ボリューム空き領域	402.29 GB
ボリューム使用領域	62.98 GB

光磁気ドライブ

MATSHITA BD-MLT UJ272 USB Device

デバイス名	MATSHITABD-MLT UJ272
ドライブのシリアル番号	WR59 119456
ファームウェア リビジョン	1.00
ドライブ文字	D
総容量	1.35 GB

ビデオ コントローラ

NVIDIA GeForce GTX 960

ビデオカードメモリ	2.00 GB
ドライババージョン	22.21.13.8205, 5-1-2017

ディスプレイ

BenQ BL2400 (Generic PnP Monitor)

モード	1920 x 1080 (32ビット) (60 Hz)
-----	-----------------------------

ネットワーク カード

Intel(R) Dual Band Wireless-AC 3168 #2

MAC アドレス	10:f0:05:33:be:cc
IP アドレス	192.168.10.21
デフォルトゲートウェイ	192.168.10.1
現在の速度	72.20 Mbps
ドライババージョン	19.20.3.4, 10-31-2016

Intel(R) I211 Gigabit Network Connection #2

MAC アドレス	70:85:c2:37:57:32
IP アドレス	0.0.0.0
デフォルトゲートウェイ	0.0.0.0
ドライババージョン	12.15.184.0, 8-4-2016

サウンド コントローラ

NVIDIA High Definition Audio

ドライババージョン	1.3.34.26, 5-1-2017
-----------	---------------------

Realtek High Definition Audio

ドライババージョン	6.0.1.8004, 11-21-2016
-----------	------------------------

デフォルトのプリンタ

Brother Color Leg Type1 Class Driver

モデル	Brother Color Leg Type1 Class Driver
バス	Brother HL-3040CN series Printer
ドライババージョン	4.0.0.1506.0

診断とツール

システム シリアル番号: To Be Filled By O.E.M.
名前: Microsoft Windows 10 Professional (64-bit)
バージョン: 1703
ビルド番号: 15063.540
DirectX のバージョン: 12.0

テスト月日: 2017-08-09
テスト開始: 2017-08-09 20:24:00
テスト終了: 2017-08-09 21:01:55

完了したパス: 1 中 1

結果: **中止**

テストの定義および結果:

AMD Ryzen 7 1700 Eight-Core Processor (CPU:0)

コア	8
スレッド	16
シグネチャ	800F11h
ファミリ	17h
モデル	1h
特性	MMX(+), PSE36, x86-64, SSE, SSE2, SSE3, SSSE3, SSE4.1, SSE4.2, SSE4A, AVX, AES, FMA, NX, SVM
L1 命令キャッシュ	8 x 64.00 kB
L1 データキャッシュ	8 x 32.00 kB

L2 キャッシュ 8 x 512.00 kB
L3 キャッシュ 2 x 8.00 MB

コア: 0

スレッド 2

コア: 1

スレッド 2

コア: 2

スレッド 2

コア: 3

スレッド 2

コア: 4

スレッド 2

コア: 5

スレッド 2

コア: 6

スレッド 2

コア: 7

スレッド 2

+ レジスタ テスト	正常	パスカウント: 1
+ L2 キャッシュ テスト	正常	パスカウント: 1
+ 演算レジスタ テスト	正常	パスカウント: 1
+ MMX テスト	正常	パスカウント: 1
+ SSE テスト	正常	パスカウント: 1
+ SSE2 テスト	正常	パスカウント: 1
+ SSE3 テスト	正常	パスカウント: 1
+ SSSE3 テスト	正常	パスカウント: 1
+ SSE4.1 テスト	正常	パスカウント: 1
+ SSE4A テスト	正常	パスカウント: 1
+ SSE4.2 テスト	正常	パスカウント: 1
+ AVX テスト	正常	パスカウント: 1
+ 素数生成テスト	正常	パスカウント: 1
+ 浮動小数点ユニット テスト	正常	パスカウント: 1
+ ストレステスト	正常	パスカウント: 1

システム メモリ

合計物理メモリ 16.00 GB

8192 MB DDR4 (2134 MHz)

メモリサイズ 8.00 GB
メモリ製造元 Unknown
メモリパーツ番号 F4-3200C16-8GTZSW
メモリシリアル番号 00000000

8192 MB DDR4 (2134 MHz)

メモリサイズ	8.00 GB
メモリ製造元	Unknown
メモリパーツ番号	F4-3200C16-8GTZSW
メモリシリアル番号	00000000

+ アドバンスド パターン テスト	正常	パスカウント: 1
+ 下位ビット テスト	正常	パスカウント: 1
+ 上位ビット テスト	正常	パスカウント: 1
+ ニブル移動 テスト	正常	パスカウント: 1
+ チェックボードテスト	正常	パスカウント: 1
+ ウォーキング ワン レフト テスト	正常	パスカウント: 1
+ ウォーキング ワン ライト テスト	正常	パスカウント: 1
+ 補助パターンテスト	正常	パスカウント: 1
+ アドレス テスト	正常	パスカウント: 1
+ モジュロ 20 テスト	正常	パスカウント: 1
+ ムービング インバージョン テスト	正常	パスカウント: 1
+ Windows メモリ テスト	正常	パスカウント: 1

USB ハブ

デバイスバージョン	1.0.0
USB バージョン	1.1.0
USB デバイスの速度	USB 1.1 準拠 (Full-speed)
ドライバ	c:\windows\system32\drivers\usbhub3.sys
ドライババージョン	10.0.15063.502, 7-27-2017

+ USB ステータス テスト	正常	パスカウント: 1
-----------------	----	-----------

CS72D-ELV1.0.079

製造元	ATEN Advance Tech. Inc.
デバイスバージョン	1.0.0
USB バージョン	1.1.0
USB デバイスの速度	USB 1.1 準拠 (Full-speed)
ドライバ	c:\windows\system32\drivers\usbccgp.sys
ドライババージョン	10.0.15063.0, 6-21-2006

+ USB ステータス テスト	正常	パスカウント: 1
-----------------	----	-----------

インテル(R) ワイヤレス Bluetooth(R)

デバイスバージョン	0.0.1
USB バージョン	2.0.0
USB デバイスの速度	USB 1.1 準拠 (Full-speed)
ドライバ	c:\windows\system32\drivers\bthusb.sys
ドライババージョン	19.60.0.3, 4-7-2017

+ USB ステータス テスト	正常	パスカウント: 1
-----------------	----	-----------

ThinkPad Compact USB Keyboard with TrackPoint

製造元	Lenovo
デバイスバージョン	3.0.0
USB バージョン	2.0.0
USB デバイスの速度	USB 1.1 準拠 (Full-speed)
ドライバ	c:\windows\system32\drivers\usbccgp.sys

ドライババージョン 10.0.15063.0, 6-21-2006

+

USB ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

LBD USB Device

製造元 Logitec
デバイスバージョン 1.0.0
USB バージョン 3.0.0
USB デバイスの速度 USB 3.1 Gen 1 (SuperSpeed)
ドライバ c:\windows\system32\drivers\usbstor.sys
ドライババージョン 10.0.15063.0, 6-21-2006

+

USB ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

PCI サブシステム

+

構成 テスト

正常

パスカウント: 1

PCI Express ルート ポート

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

PCI Express ルート ポート

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

PCI Express ルート ポート

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

PCI Express ルート ポート

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

PCI Express ルート ポート

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

標準 PCI Express コントローラー

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

AMD USB 3.1 eXtensible Host Controller - 1.10 (Microsoft)

ドライバ c:\windows\system32\drivers\usbxhci.sys
ドライババージョン 10.0.15063.296, 4-27-2017

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

標準 SATA AHCI コントローラー

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

PCI Express 上位スイッチ ポート

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

PCI Express 下位スイッチ ポート

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

PCI Express 下位スイッチ ポート

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

PCI Express 下位スイッチ ポート

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

PCI Express 下位スイッチ ポート

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

標準 SATA AHCI コントローラー

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

標準 SATA AHCI コントローラー

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

PCI Express 上位スイッチ ポート

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

PCI Express 下位スイッチ ポート

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

PCI Express 下位スイッチ ポート

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

PCI Express 下位スイッチ ポート

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

PCI Express 下位スイッチ ポート

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

Intel(R) Dual Band Wireless-AC 3168 #2

MAC アドレス 10:f0:05:33:be:cc
 IP アドレス 192.168.10.21
 デフォルトゲートウェイ 192.168.10.1
 現在の速度 72.20 Mbps
 ドライバ c:\windows\system32\drivers\netwtw04.sys
 ドライババージョン 19.20.3.4, 10-31-2016

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

Intel(R) I211 Gigabit Network Connection #2

MAC アドレス 70:85:c2:37:57:32
 IP アドレス 0.0.0.0
 デフォルトゲートウェイ 0.0.0.0
 ドライバ c:\windows\system32\drivers\i2115x64.sys
 ドライババージョン 12.15.184.0, 5-4-2016

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

NVIDIA GeForce GTX 960

ロケーション PCI バス 14, デバイス 0, 機能 0
 インターフェース PCI Express x16
 ネゴシエートされたリンク幅 x16
 ビデオカードチップ GeForce GTX 960
 ビデオカードタイプ
 ビデオカードメモリー 2.00 GB
 ビデオカード ID 84.06.0D.00.19
 BIOS
 ドライバ c:\windows\system32\driverstore\filerepository\nv_ref_pubwu.inf_amd64_f9309145156afb40\nvlddmkm.sys
 ドライババージョン 22.21.13.8205, 5-1-2017

+

PCI Express ステータス テスト

正常

パスカウント: 1

High Definition Audio コントローラー

+ PCI Express ステータス テスト	正常 AMD PCI	パスカウント: 1
+ PCI Express ステータス テスト	正常 AMD PSP 3.0 Device	パスカウント: 1
+ PCI Express ステータス テスト	正常 AMD USB 3.0 eXtensible Host Controller - 1.0 (Microsoft)	パスカウント: 1
ドライバ	c:\windows\system32\drivers\usbxhci.sys	
ドライババージョン	10.0.15063.296, 4-27-2017	
+ PCI Express ステータス テスト	正常 AMD PCI	パスカウント: 1
+ PCI Express ステータス テスト	正常 標準 SATA AHCI コントローラー	パスカウント: 1
+ PCI Express ステータス テスト	正常 High Definition Audio コントローラー	パスカウント: 1
+ PCI Express ステータス テスト	正常 Samsung SSD 960 EVO 500GB	パスカウント: 1
ベンダ名	Samsung	
デバイス名	Samsung SSD 960 EVO 500GB	
シリアル番号	S3EUNX0J112700W	
ファームウェア リビジョン	1B7QCXE7	
総容量	465.76 GB	
公式サイズ	500 GB	
現在の温度	38 C	
NVMe バージョン	1.2.0	
ファイル システム	NTFS	
ボリューム シリアル番号	E8A...DDA1	
ボリューム容量	465.27 GB	
ボリューム空き領域	402.29 GB	
ボリューム使用領域	2.98 GB	
+ NVMe ステータス テスト	正常	パスカウント: 1
+ NVMe ウェアウェア テスト	正常	パスカウント: 1
+ ランダムシーク テスト	正常	パスカウント: 1
+ リニアリード テスト	正常	パスカウント: 1
+ リニアリード テスト - 2	正常 NVIDIA GeForce GTX 960	パスカウント: 1
ロケーション	PCI バス 14, デバイス 0, 機能 0	
インターフェース	PCI Express x16	
ネゴシエートされたリンク幅	x16	
ビデオカードチップタイプ	GeForce GTX 960	

ビデオカ 2.00 GB

ードメモ
リ

ビデオカ

ード 84.06.0D.00.19

BIOS

ドライバ c:\windows\system32\driverstore\filerepository\nv_ref_pubwu.inf_amd64_f9309145156afb40\nvlddmkm.sys

ドライバ

バージョン 22.21.13.8205, 5-1-2017

ン

+ ワイヤーフレーム シェーダレンダリング テスト	正常	パスカウント: 1
+ シェーダ レンダリング テスト	正常	パスカウント: 1
+ GPU パイプライン データ テスト	正常	パスカウント: 1
+ フィクスト トランスフォーメーションとライティング テスト	正常	パスカウント: 1
+ ワイヤーフレーム ライン テスト	正常	パスカウント: 1
+ プライマリ サーフェス テスト	正常	パスカウント: 1
+ ビデオメモリ テスト	正常	パスカウント: 1
+ 標準の数学演算テスト	正常	パスカウント: 1
+ アドバンスド 数学演算 テスト	正常	パスカウント: 1
+ メモリフォルト テスト	正常	パスカウント: 1
+ アドレスフォルト テスト	正常	パスカウント: 1
+ アドレス テスト	正常	パスカウント: 1
+ ムービング インバージョン テスト	正常	パスカウント: 1
+ パターン テスト	正常	パスカウント: 1
+ ブロック移動テスト	正常	パスカウント: 1
+ 乱数列 テスト	正常	パスカウント: 1

BenQ BL2400 (Generic PnP Monitor)

モード 1920 x 1080 (32ビット) (60 Hz)
シリアル番号 FCA08041SLO
製造日 2010年, 51 週
信号タイプ デジタル
EDID バージョン 1.3

+ EDID チェックサム テスト	正常	パスカウント: 1
----------------------	----	-----------

CMOS

分割時間ベース 32.77 kHz
定期的割り込みレート 976 MICROSECONDS

+ チェックサム テスト	正常	パスカウント: 1
+ パターン テスト	正常	パスカウント: 1

システムボード

製造元 ASRock
製品 X370 Taichi

+ RTC 正確性 テスト	正常	パスカウント: 1
------------------	----	-----------

Intel(R) Dual Band Wireless-AC 3168 #2

10:f0:05:33:be:cc

MAC アドレス
IP アドレス 192.168.10.21
デフォルトゲートウェイ 192.168.10.1
現在の速度 72.20 Mbps
ドライバ c:\windows\system32\drivers\netwtw04.sys
ドライババージョン 19.20.3.4, 10-31-2016

+ ネットワークリンク テスト 正常 パスカウント: 1
+ TCP/IP 内部ループバック テスト 正常 パスカウント: 1
+ インターネット通信テスト 正常 パスカウント: 1

Intel(R) I211 Gigabit Network Connection #2

MAC アドレス 70:85:c2:37:57:32
IP アドレス 0.0.0.0
デフォルトゲートウェイ 0.0.0.0
ドライバ c:\windows\system32\drivers\e1r65x64.sys
ドライババージョン 12.15.184.0, 8-4-2016

- ネットワークリンク テスト ケーブルなし パスカウント: 1
- ケーブルなし
テスト開始 2017-08-09 20:48:37
テスト終了 2017-08-09 21:00:22
ケーブルなし

- ネットワークケーブル テスト 中止 パスカウント: 1
- 中止
テスト開始 2017-08-09 21:00:22
テスト終了 2017-08-09 21:00:25
中止

+ TCP/IP 内部ループバック テスト 正常 パスカウント: 1

- インターネット通信テスト ケーブルなし パスカウント: 1
- ケーブルなし
テスト開始 2017-08-09 21:00:37
テスト終了 2017-08-09 21:01:56
ケーブルなし