

## LCD-PA271Q USB Type-C 動作確認情報

Ver. 1.1

USB Type-C機器を本機のUSB-Cポートに接続して使用する場合の動作確認情報です。

接続する機器により、OSD設定の変更が必要な場合があります。

これらの結果は当社にて動作確認を行ったものですが、すべての環境での動作を保証するものではありません。

USB Type-Cの機能が正しく動作していない場合は、USB Type-Cケーブルの抜き差しおよび、モニタの主電源を入れ直してください。

### <動作確認項目>

映像入力：正しい解像度・色を表示できること

USBハブ機能：本機のUSBダウンストリームポートに接続したUSB機器が動作すること

電源供給：接続した機器への電源供給が行えること

### <動作確認結果>

A：出荷設定のまま使用できます

B：一部のOSD設定を変更することで使用できます

C：使用できません。

-：USB Type-C機器が対応していない機能です

タイプ	ブランド	モデルネーム	動作確認結果			注意	バージョン情報		
			映像入力	USBハブ	電源供給		OSバージョン	グラフィックスドライバ	備考
All in one PC	Apple	iMac (Retina 5K, 27-inch, 2017)	A	A	-		macOS High Sierra 10.13.3(17D47)	ATI Radeon Pro 570	
Laptop	Apple	MacBook Pro (15inch, 2017)	A	A	A		macOS Sierra 10.12.5(16F2073)		
Laptop	Apple	MacBook Pro (13inch, 2016)	A	A	A		macOS High Sierra 10.13.4(17E202)	Intel Iris Graphics 550	
Laptop	Apple	MacBook (Retina, 12inch, Early2015)	A	A	A		macOS High Sierra 10.13.4(17E199)	Intel HD Graphics 5300	
Laptop	Apple	MacBook (Retina, 12inch, Early2016)	A	A	A		macOS High Sierra 10.13.4(17E199)	Intel HD Graphics 515	
Laptop	Dell	E7380	B	B	A	OSDの"DP out multistream"アイテムをMSTに設定してください。 (ビデオ - DisplayPort設定 - DP out multistream)	Windows 10 Pro Build: 16299	Intel HD Graphics 620 (ver: 22.20.16.4799)	BIOS: Dell Inc. 1.6.5
Laptop	Dell	Inspiron 13-7368	B	A	B	OSDの"パワーデリバリー電力"アイテムを30Wに設定してください。 (USB - USB-C設定 - パワーデリバリー電力) OSDの"DP out multistream"アイテムをMSTに設定してください。 (ビデオ - DisplayPort設定 - DP out multistream)	Windows 10 Pro Build:14393	Intel HD Graphics 520 (ver: 21.20.16.4590)	BIOS: Dell Inc. 1.8.0
Laptop	Dell	XPS 13 9350	A	A	C*	*OSDの"パワーデリバリー電力"アイテムを15Wに設定してください。 (USB - USB-C設定 - パワーデリバリー電力)	Windows 10 Home build:16299	Intel HD Graphics 520 (ver: 22.20.16.4836)	BIOS: Dell Inc. 1.6.1
Laptop	Dell	XPS 15 9560 (P56F)	A	A	C		Windows 10 Home Build: 16299	NVIDIA GeForce GTX 1050 (ver: 23.21.13.8816)	BIOS: Dell Inc 1.5.0
Laptop	HP	EliteBook Folio G1	A	B	B	OSDの"パワーデリバリー電力"アイテムを30Wに設定してください。 (USB - USB-C設定 - パワーデリバリー電力) OSDの"DP out multistream"アイテムをMSTに設定してください。 (ビデオ - DisplayPort設定 - DP out multistream)	Windows 10 Home Build:16299	Intel HD Graphics 515 (ver: 22.20.16.4771)	BIOS: HP N91 Ver.01.12
Desktop	Intel	NUC7i3BNK	A	A	-		Windows 10 Pro Build:14393	Intel HD Graphics 620 (ver: 22.20.16.4771)	BIOS: Intel Corp. BNKBL357.86A.0036.2017.0105.1112
Laptop	Lenovo	ThinkPad X1 Yoga 2nd Signature Edition	A	A	C		Windows 10 Pro Build: 15063	Intel HD Graphics 620 (ver: 21.20.16.4664)	BIOS: LENOVO N1NET28W(1.15 )
Laptop	Lenovo	X1 Carbon	A	A	C		Windows 10 Home Build: 16299	Intel HD Graphics 620 (ver: 21.20.16.4590)	BIOS: LENOVO N1MET37W(1.22)

タイプ	ブランド	モデルネーム	動作確認結果			注意	バージョン情報		
			映像入力	USBハブ	電源供給		OSバージョン	グラフィックスドライバ	備考
Laptop	Microsoft	Surface Book2	B	A	A	OSDの"DP out multistream"アイテムをMSTに設定してください。 (ビデオ - DisplayPort設定 - DP out multistream)	Windows 10 Pro Build:15063	Intel HD Graphics 620 (ver: 22.20.16.4811)	BIOS: Microsoft Corportion 387.1859.769
Laptop	NEC	VersaPro VB-2	B	A	A	PCのThunderbolt3ポートを使用するか、OSDの "DP out multistream"アイテムをMSTに設定してください。 (ビデオ - DisplayPort設定 - DP out multistream)	Windows 10 Pro Build: 16299	Intel UHD Graphics 620 (ver.23.20.16.4905)	BIOS: NEC N21ET21W(1.11)
Smartphone	Google	Google Pixel XL	-	A	A		Android 8.0		
SmartPhone	HP	Elite x3	A	A	A		Windows 10 Mobile OS Build:15254	Qualcomm Adreno 530 GPU	
Smartphone	HUAWEI	Mate 9 Pro	-	A	B	OSDの"パワーデリバリー電力"アイテムを30Wに設定してください。 (USB - USB-C設定 - パワーデリバリー電力)	Android 7.0		
Smartphone	LG	V20	A	A	A	オーディオスピーカーが機能しません。	Android 7.0		
Smartphone	Samsung	Galaxy S8	B	A	A	OSDの"DP out multistream"アイテムをMSTに設定してください。 (ビデオ - DisplayPort設定 - DP out multistream)	Android 8.0		

## (参考)

### 1 USB Type-Cケーブル情報

動作確認済みのケーブルリストです。

これらの結果は当社にて動作確認を行ったものですが、すべての環境での動作を保証するものではありません。

リスト外のケーブルを使用する場合、USB3.1の認証取得済みUSB Type-Cケーブルを使用してください。

Brand	Type	Length
Belkin	F2CU030BT1M-BLK	0.9m
Belkin	F2CU052bt1M-BLK	0.9m
ELECOM	MPA-CC13A10NBK	1.0m
IOGEAR	G2LU3CCM01E	1.0m
GRIFFIN	GC41634	0.9m

### 2 変換ケーブル情報

接続する映像ソースがDisplayPortの場合、DisplayPort to DisplayPortケーブルを使用してください。

変換ケーブル(例、DisplayPort to USB Type-Cケーブル)を使用する場合、映像が正しく映らないことがあります。

その場合はケーブルの抜き差しを行い、イコライザー設定を2、3、4のいずれかに変更してください。

(ビデオ - 詳細信号設定 - イコライザー)

### 3 その他の情報

モバイルバッテリーの接続は推奨しません。

電源ランプが赤色に点滅した場合は、すみやかにケーブルをモニタから抜き、主電源を入れ直してください。