

Dell G7 17 7700

セットアップと仕様



メモ、注意、警告

 **メモ:** 製品を使いやすくするための重要な情報を説明しています。

 **注意:** ハードウェアの損傷やデータの損失の可能性を示し、その危険を回避するための方法を説明しています。

 **警告:** 物的損害、けが、または死亡の原因となる可能性があることを示しています。

章 1: Dell G7 17 7700 のセット アップ	4
章 2: Dell G7 17 7700 の図	6
右	6
左	6
背面	7
ベース	8
ディスプレイ	9
底面	10
章 3: Dell G7 17 7700 の仕様	11
寸法と重量	11
プロセッサ	11
チップセット	11
オペレーティング システム	12
メモリー	12
外部ポート	12
内部スロット	13
通信	14
オーディオ	14
ストレージ	15
インテル Optane メモリ	16
メディアカード リーダー	16
キーボード	17
カメラ	17
タッチパッド	17
電源アダプター	18
バッテリー	18
ディスプレイ	19
指紋認証リーダー (オプション)	20
GPU : 内蔵	20
GPU : 専用	21
動作環境とストレージ環境	21
章 4: キーボードのショートカット	22
章 5: 「困ったときは」と「デルへのお問い合わせ」	25

Dell G7 17 7700 のセット アップ

メモ: 本書の画像は、ご注文の構成によってお使いの PC と異なる場合があります。

1. 電源アダプターを接続して、電源ボタンを押します。



メモ: バッテリーの充電を節約するため、出荷時にバッテリーが省電力モードになることがあります。初めて電源がオンになったときに、電源アダプターが PC に接続されていることを確認します。

2. Windows のセットアップを終了します。

画面の指示に従ってセットアップを完了します。セットアップの際には、以下のことをお勧めします。

- ネットワークに接続して、Windows アップデートが行えるようにします。
- **メモ:** セキュアなワイヤレス ネットワークに接続する場合、プロンプトが表示されたらワイヤレス ネットワークアクセス用のパスワードを入力してください。
- インターネットに接続したら、Microsoft アカウントでサインインするか、またはアカウントを作成します。インターネットに接続していない場合は、オフラインのアカウントを作成します。
- Support and Protection サポートおよび保護の画面で、連絡先の詳細を入力します。

3. Windows スタートメニューから Dell アプリを見つけて使用します (推奨)。

表 1. Dell アプリを見つける

リソースを見つける	説明
	My Dell 主なデルのアプリケーション、ヘルプ記事、お使いの PC に関するその他の重要な情報を一元的に表示します。また、保証のステータス、推奨されるアクセサリー、およびソフトウェア アップデート (使用可能な場合) についても通知します。
	SupportAssist PC のハードウェアとソフトウェアの状態をプロアクティブにチェックします。SupportAssist OS リカバリー ツールが、オペレーティングシステムの問題をトラブルシューティングします。詳細については、 www.dell.com/support で SupportAssist マニュアルを参照してください。

表 1. Dell アプリを見つける（続き）

リソースを見つける	説明
	 メモ: SupportAssist 内で保証有効期限をクリックすることで、保証の更新またはアップグレードを行えます。
	Dell Update 重要な修正プログラムおよび最新のデバイスドライバが提供された場合に、お使いの PC を更新します。Dell Update の使用の詳細については、 www.dell.com/support のナレッジベース記事 (SLN305843) を参照してください。
	Dell Digital Delivery 購入済みだがプリインストールされていないソフトウェアアプリケーションを、お使いの PC にダウンロードします。Dell Digital Delivery の使用の詳細については、 www.dell.com/support のナレッジベース記事 (153764) を参照してください。

Dell G7 17 7700 の図

右



1. SD カード スロット

SD カードの読み取りと書き込みを行います。この PC は次のカード タイプをサポートしています。

- SD (Secure Digital)
- SDHC (Secure Digital High Capacity)
- SDXC (Secure Digital Extended Capacity)

2. USB 3.2 Gen 1 ポート

外部ストレージ デバイスおよびプリンターなどのデバイスを接続します。データ転送速度は最大で 5 Gbps です。

左



1. 電源アダプター ポート

電源アダプターを接続して、お使いの PC に電力を供給し、バッテリーを充電します。

2. 電源およびバッテリーステータスライト / ハードドライブアクティビティ ライト

バッテリー充電ステータスまたはハードドライブアクティビティを示します。

① | メモ: Fn + H を押して、電源およびバッテリーステータスライトとハードドライブアクティビティ ライトを切り替えます。

ハードドライブ アクティビティ ライト (ハード ドライブを搭載した PC のみ)

PC がハード ドライブの読み取りまたは書き込みを行う際に点灯します。

電源およびバッテリーステータスライト

電源およびバッテリー充電ステータスを示します。

ソリッド ホワイト — 電源アダプターが接続され、バッテリーの充電量は 5% 以上です。

橙色 — PC がバッテリーで動作しており、バッテリーの充電量は 5% 未満です。

消灯

- 電源アダプターが接続されバッテリーがフル充電されています。
- PC がバッテリーで動作しており、バッテリーの充電量は 5% 以上です。

- PC がスリープ状態、休止状態、または電源オフです。

3. USB 3.2 Gen 1 ポート (PowerShare 機能付き)

外部ストレージ デバイスおよびプリンターなどのデバイスを接続します。

データ転送速度は最大で 5 Gbps です。PC の電源がオフの場合でも PowerShare により USB デバイスを充電できます。

メモ: お使いの PC の電源がオフまたは休止状態の場合、PowerShare ポートを使って電源アダプターを接続しデバイスを充電する必要があります。BIOS セットアッププログラムでこの機能を有効にする必要があります。

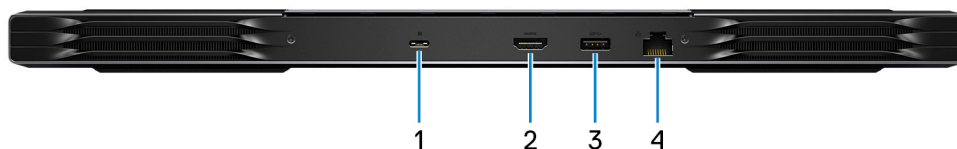
メモ: 一部の USB デバイスは、PC の電源がオフ、またはスリープ状態の場合は充電できません。この場合、PC の電源をオンにして、デバイスを充電してください。

4. ヘッドセット ポート

ヘッドホンまたはヘッドセット (ヘッドホンとマイクロフォンのコンボ) を接続します。

背面

NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti 付属の PC



1. USB 3.2 Gen 2 Type-C ポート (DisplayPort 対応)

外部ストレージデバイス、プリンター、外部ディスプレイなどの周辺機器を接続します。データ転送速度は最大で 10 Gbps です。

DisplayPort 1.4 をサポートしており、USB Type-C を使用して外部ディスプレイを DisplayPort アダプターに接続することもできます。

メモ: DisplayPort デバイスの接続には USB Type-C - DisplayPort アダプター (別売り) が必要です。

2. HDMI ポート

TV または他の HDMI 入力対応デバイスに接続します。ビデオおよびオーディオ出力を提供します。

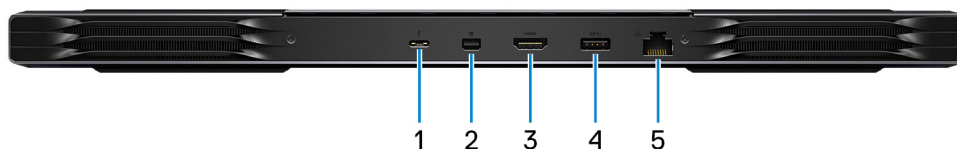
3. USB 3.2 Gen 1 ポート

外部ストレージ デバイスおよびプリンターなどのデバイスを接続します。データ転送速度は最大で 5 Gbps です。

4. ネットワーク ポート

ルーターまたはブロードバンドモデムからの Ethernet (LAN ポート(RJ45)) ケーブルを接続し、ネットワークまたはインターネット アクセスを可能にします。

NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti、RTX 2060、RTX 2070、または RTX 2070 Super を搭載した PC



1. Thunderbolt 3 USB Type-C ポート

外部ストレージデバイス、プリンター、外部ディスプレイなどの周辺機器を接続します。データ転送速度は最大で 40Gbps です。

DisplayPort 1.4 をサポートしており、USB Type-C を使用して外部ディスプレイを DisplayPort アダプターに接続することもできます。

メモ: DisplayPort デバイスの接続には USB Type-C - DisplayPort アダプター (別売り) が必要です。

2. ミニ DisplayPort

TV または他の DisplayPort 入力対応デバイスに接続します。ビデオおよびオーディオ出力を提供します。

3. HDMI ポート

TV または他の HDMI 入力対応デバイスに接続します。ビデオおよびオーディオ出力を提供します。

4. USB 3.2 Gen 1 ポート

外部ストレージ デバイスおよびプリンターなどのデバイスを接続します。データ転送速度は最大で 5 Gbps です。

5. ネットワーク ポート

ルーターまたはブロードバンドモデムからの Ethernet (LAN ポート (RJ45)) ケーブルを接続し、ネットワークまたはインターネット アクセスを可能にします。

ベース



1. タッチパッド

タッチパッド上で指を移動させると、マウスポインタが移動します。タップすると左クリックし、2本の指でタップすると右クリックします。

2. 左クリックエリア

押すと左クリックになります。

3. 右クリックエリア

押すと右クリックになります。

4. 電源ボタン (オプションの指紋認証リーダー内蔵)

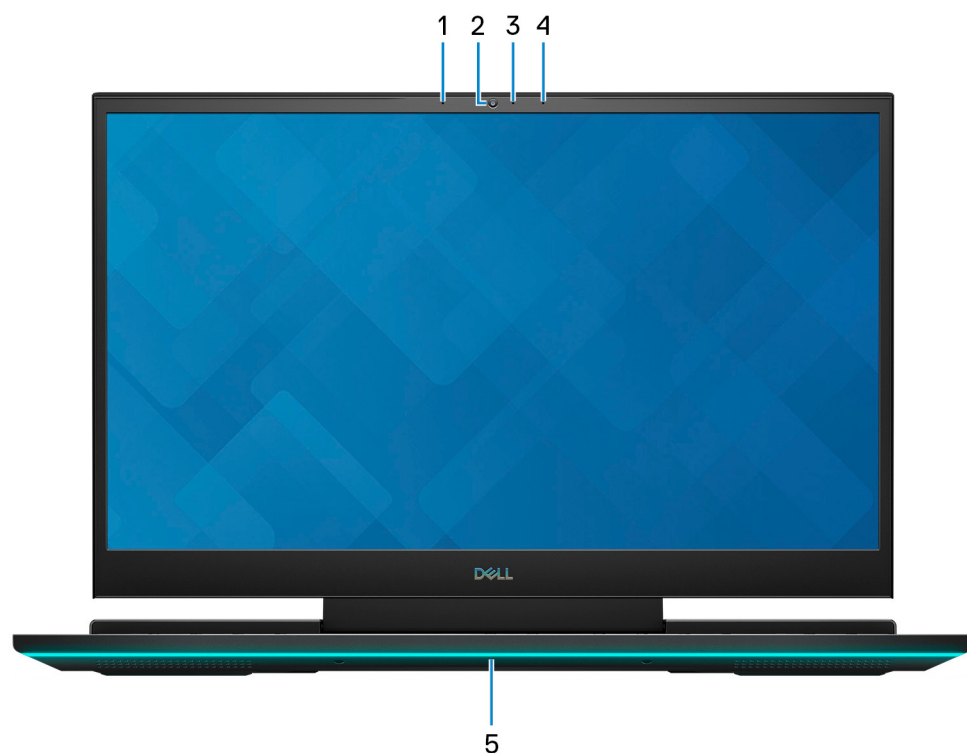
PC の電源がオフ、スリープ状態、または休止状態の場合、押すと PC の電源がオンになります。

PC の電源がオンのときに、電源ボタンを押すと PC がスリープ状態になります。電源ボタンを 4 秒間押し続けると PC が強制シャットダウンされます。

電源ボタンに指紋認証リーダーが内蔵されている場合は、電源ボタンに指を当てることによってログインできます。

メモ: Windows で電源ボタンの動作をカスタマイズできます。詳細は、www.dell.com/support/manuals の『Me and My Dell』(私と My Dell) を参照してください。

ディスプレイ



1. **左マイクロフォン**
オーディオ録音や音声通話のデジタルサウンド入力を提供します。
2. **カメラ**
ビデオ チャット、写真撮影、およびビデオ録画ができます。
3. **カメラステータスライト**
カメラが使用されると点灯します。
4. **右マイクロフォン**
オーディオ録音や音声通話のデジタルサウンド入力を提供します。
5. **ダイナミック シャーシ ライト**
Alienware Command Center を使用して制御できるダイナミック ライト。

底面



1. 左側のスピーカー

オーディオ出力を提供します。

2. 右スピーカー

オーディオ出力を提供します。

3. サービス タグラベル

サービス タグは、Dell サービス技術者が PC のハードウェアコンポーネントを識別して、保証情報にアクセスできるようにする、英数字の一意識別子です。

Dell G7 17 7700 の仕様

寸法と重量

次の表では、Dell G7 17 7700 の高さ、幅、奥行き、重量をリスト表示しています。

表 2. 寸法と重量

説明	値
高さ :	
前面の高さ	19.30 mm (0.76 インチ)
背面の高さ	20.70 mm (0.81 インチ)
幅	398.20 mm (15.68 インチ)
奥行き	290 mm (11.42 インチ)
重量 (最大)	3.29 kg (7.25 ポンド)  メモ: PC の重量は、発注時の構成や製造上の条件によって異なります。

プロセッサ

次の表では、Dell G7 17 7700 でサポートされているプロセッサの詳細をリスト表示しています。

表 3. プロセッサ

説明	オプション 1	オプション 2	オプション 3
プロセッサのタイプ	第 10 世代インテル Core i5-10300H	第 10 世代インテル Core i7-10750H	第 10 世代インテル Core i9-10885H
プロセッサのワット数	45 W	45 W	45 W
プロセッサ コア数	4	6	8
プロセッサのスレッド数	8	12	16
プロセッサのスピード	最大 4.5 GHz	最大 5 GHz	最大 5.3 GHz
プロセッサ キャッシュ	8 MB	12 MB	16 MB
内蔵グラフィックス	インテル UHD グラフィックス	インテル UHD グラフィックス	インテル UHD グラフィックス

チップセット

次の表では、Dell G7 17 7700 でサポートされているチップセットの詳細をリスト表示しています。

表 4. チップセット

説明	値
チップセット	HM470
プロセッサ	第 10 世代インテル Core i5/i7/i9
DRAM バス幅	64 ビット
フラッシュ EPROM	24 MB
PCIe バス	Gen3 まで

オペレーティング システム

Dell G7 17 7700 では、次のオペレーティング システムをサポートしています。

- Windows 10 Home、64 ビット
- Windows 10 Professional (64 ビット)

メモリー

次の表では、Dell G7 17 7700 のメモリー仕様をリスト表示しています。

表 5. メモリーの仕様

説明	値
メモリー スロット	SODIMM スロット (2)
メモリーのタイプ	デュアルチャネル DDR4
メモリー速度	2933 MHz
最大メモリー構成	32 GB
最低メモリー構成	8 GB
スロットごとのメモリー サイズ	4 GB、8 GB、16 GB
対応済みメモリー構成	• 8 GB、2 x 4 GB、DDR4、2933 MHz、SODIMM、デュアルチャネル • 16 GB、2 x 8 GB、DDR4、2933 MHz、SODIMM、デュアルチャネル • 32 GB、2 x 16 GB、DDR4、2933 MHz、SODIMM、デュアルチャネル

外部ポート

次の表では、Dell G7 17 7700 の外部ポートをリスト表示しています。

表 6. 外部ポート

説明	値
ネットワーク ポート	1 x LAN ポート (RJ45)

表 6. 外部ポート（続き）

説明	値
USB ポート	1 x USB 3.2 Gen 1 ポート（PowerShare 機能付き） 2 x USB 3.2 Gen 1 ポート 1 x USB 3.2 Gen 2 Type-C ポート（Power Delivery および DisplayPort 対応）（NVIDIA GeForce GTX 1650Ti グラフィックスカードを搭載した PC のみ） 1 x Thunderbolt 3 Type-C ポート（NVIDIA GeForce GTX 1660Ti、RTX 2060、RTX 2070、または RTX 2070 SUPER グラフィックスカードを搭載した PC のみ） メモ: お使いの PC では、1 x USB 3.2 Gen 2（Type-C）ポート（Power Delivery および DisplayPort 対応）と 1 x Thunderbolt 3 ポートのいずれかがサポートされます。
オーディオ ポート	ヘッドセット（ヘッドホンとマイクロフォンのコンボ）ポート（1）
ビデオ ポート	1 x HDMI 2.0 ポート 1 x Mini DisplayPort 1.4（NVIDIA GeForce GTX 1660Ti、RTX 2060、RTX 2070、または RTX 2070 SUPER グラフィックスカードを搭載した PC のみ）
メディアカード リーダー	SD カード スロット（1）
ドッキングポート	USB Type-C ポートでサポート
電源アダプター ポート	1 x 7.4 mm x 5.1 mm 電源アダプター ポート
セキュリティ	非対応

内部スロット

次の表では、Dell G7 17 7700 の内部スロットがリスト表示されています。

表 7. 内部スロット

説明	値
M.2	1 x Wi-Fi および Bluetooth のコンボカード用 M.2 2230 スロット - ソリッドステート ドライブ/インテル® Optane™ メモリー用 M.2 2230/2280 スロット x 1 メモ: さまざまなタイプの M.2 カードの機能の詳細については、www.dell.com/support にてサポート技術情報記事 SLN301626 を参照してください。

通信

Ethernet

表 8. Ethernet の仕様

説明	値
Model number (モデル番号)	- Realtek RTL8111H ギガビット Ethernet コントローラー (NVIDIA GeForce GTX 1650Ti グラフィックスカードを搭載した PC のみ) - Killer E2500V2 PCI-e ギガビット Ethernet コントローラー (NVIDIA GeForce GTX 1660Ti、RTX 2060、RTX 2070、または RTX 2070 SUPER グラフィックスカードを搭載した PC のみ)
転送レート	10/100/1000 Mbps

ワイヤレス モジュール

表 9. ワイヤレス モジュールの仕様

説明	オプション			
Model number (モデル番号)	Killer 1650i	インテル AX201	インテル 9560	Qualcomm QCA61x4A (DW1820)
転送レート	最大 2400 Mbps	最大 2400 Mbps	最大 1733 Mbps	最大 867 Mbps
サポートされている周波数帯域	2.4 GHz/5 GHz	2.4 GHz/5 GHz	2.4 GHz/5 GHz	2.4 GHz/5 GHz
ワイヤレス規格	- Wi-Fi 802.11a/b/g - Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) - Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) - Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)	- Wi-Fi 802.11a/b/g - Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) - Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) - Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)	- Wi-Fi 802.11a/b/g - Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) - Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)	- Wi-Fi 802.11a/b/g - Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) - Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)
暗号化	64 ビット/128 ビット WEP - AES-CCMP - TKIP	64 ビット/128 ビット WEP - AES-CCMP - TKIP	64 ビット/128 ビット WEP - AES-CCMP - TKIP	64 ビット/128 ビット WEP - AES-CCMP - TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0

オーディオ

次の表では、Dell G7 17 7700 のオーディオの仕様をリスト表示しています。

表 10. オーディオの仕様

説明	値
オーディオコントローラー	ゲーム用 Nahimic 3D オーディオ搭載 Realtek ALC3281
ステレオ変換	対応

表 10. オーディオの仕様（続き）

説明		値
内蔵オーディオ インターフェイス		HDMI 経由のインテル ハイデフィニション オーディオ (HDA)
外付けオーディオ インターフェイス		ヘッドセット コンボ コネクター/カメラ モジュールのデジタル アレイ マイクロフォン入力
スピーカーの数		2 台
内蔵スピーカー アンプ		対応 (オーディオ コーデック ビルトイン増幅器)
外部ボリューム コントロール		キーボード ショートカット コントロール
スピーカー出力:		
	スピーカーの平均出力	2 W
	スピーカーのピーク出力	2.5 W
サブウーハー出力		非対応
マイクロフォン		デュアルアレイマイクロフォン

ストレージ

このセクションでは、Dell G7 17 7700 のストレージ オプションをリスト表示しています。

Dell G7 17 7700 では、発注時の PC 構成に応じて、さまざまなストレージ構成がサポートされています。

- お使いの PC に NVIDIA GeForce GTX 1650Ti グラフィックス カードが搭載されている場合は、次のいずれかのストレージ オプションが含まれています。

- 2.5 インチ ハード ドライブ x1 (3 セル、56 WHr のバッテリーを搭載した PC の場合)
- 2.5 インチ ハード ドライブ x1 およびインテル Optane メモリー M10 x1 (3 セル、56 WHr のバッテリーを搭載した PC の場合)
- M.2 2230 または M.2 2280 のソリッドステート ドライブ x1 (3 セル、56 WHr のバッテリー、または 6 セル、97 WHr のバッテリーを搭載した PC の場合)

メモ: ソリッドステート ドライブは、ソリッドステート ドライブのフォーム ファクターに固有のソリッドステート ドライブ ブラケットによってシステム ボードに固定されています。ソリッドステート ドライブを交換する場合は、新しいソリッドステート ドライブのフォーム ファクターが同じであることを確認します。例えば、M.2 2280 ソリッドステート ドライブは、M.2 2280 ソリッドステート ドライブと交換します。

- お使いの PC に NVIDIA GeForce GTX 1660Ti、RTX 2060、RTX 2070、または RTX 2070 SUPER グラフィックス カードが搭載されている場合は、次のいずれかのストレージ オプションが含まれています。

- 最大 2 x M.2 2230 ソリッドステート ドライブ
- 最大 2 x M.2 2280 ソリッドステート ドライブ
- M.2 2230 ソリッドステート ドライブ x1 および M.2 2280 ソリッドステート ドライブ x1

メモ: ソリッドステート ドライブは、ソリッドステート ドライブのフォーム ファクターに固有のソリッドステート ドライブ ブラケットによってシステム ボードに固定されています。ソリッドステート ドライブを交換する場合は、新しいソリッドステート ドライブのフォーム ファクターが同じであることを確認します。例えば、M.2 2280 ソリッドステート ドライブは、M.2 2280 ソリッドステート ドライブと交換します。

メモ: ソリッドステート ドライブを 1 個だけ発注した場合は、同じフォーム ファクターのソリッドステート ドライブにアップグレードできますが、追加のソリッドステート ドライブはサポートされていません。ソリッドステート ドライブを 2 個発注した場合は、それぞれ同じフォーム ファクターのソリッドステート ドライブにアップグレードできます。

Dell G7 17 7700 のプライマリー ドライブは、ストレージ構成によって異なります。コンピューターに

- M.2 ソリッドステート ドライブが搭載されている場合は、M.2 ソリッドステート ドライブがプライマリー ドライブです。
- M.2 ソリッドステート ドライブが搭載されていない場合は、2.5 インチ ハード ドライブがプライマリー ドライブです。

表 11. ストレージの仕様

ストレージのタイプ	インターフェイスのタイプ	容量
2.5 インチハードドライブ メモ: NVIDIA GeForce GTX 1650Ti グラフィックスカードと 3 セル (56 Wh) バッテリーを搭載している PC にのみ適用されます。	SATA AHCI、最大 6 Gbps	最大 2 TB
M.2 2230/2280 ソリッドステートドライブ	PCIe Gen3 x4 NVMe	最大 1TB (M.2 2230) および 2 TB (M.2 2280)
M.2 2280 インテル Optane メモリー	PCIe Gen3 x2 NVMe	最大 32 GB

インテル Optane メモリ

インテル Optane メモリーはストレージアクセラレーターとしてのみ機能します。お使いの PC に搭載されているメモリー (RAM) に取って代わるものでも、それを追加するものでもありません。

メモ: インテル Optane メモリーは、次の要件を満たす PC でサポートされます。

- 第 7 世代以降のインテル Core i3/i5/i7 プロセッサー
- Windows 10 64 ビット バージョン以降 (Anniversary Update)
- 最新バージョンのインテル ラピッド ストレージ テクノロジー ドライバー

表 12. インテル Optane メモリ

説明	値
タイプ	ストレージ アクセラレーター
インターフェイス	PCIe 3.0x2
コネクタ	M.2 2280
サポートされている構成	32 GB
容量	32 GB

メディアカードリーダー

次の表では、Dell G7 17 7700 でサポートされているメディアカードをリスト表示しています。

表 13. メディアカードリーダーの仕様

説明	値
メディアカードタイプ	SD カード x 1
サポート対象のメディアカード	● セキュア デジタル (SD) ● セキュア デジタル 高容量 (SDHC) ● セキュア デジタル 拡張容量 (SDXC)
メモ: メディアカードリーダーによりサポートされる最大容量は、PC に取り付けられているメディアカードの標準によって異なります。	

キーボード

次の表では、Dell G7 17 7700 のキーボードの仕様をリスト表示しています。

表 14. キーボードの仕様

説明	値
キーボード タイプ	4 ゾーン RGB バックライト キーボード
キーボードのレイアウト	QWERTY
キーの数	● 米国とカナダ：103 キー ● 英国：104 キー ● 日本：107 キー
キーボードのサイズ	X = 19.05 mm キー ピッチ Y = 19.05 mm キー ピッチ
キーボードのショートカット	キーボードのキーの中には記号が 2 つ書かれているものがあります。そのキーを使用して代替文字を打つ、または二次機能を実行することができます。代替文字を打つには、Shift キーと希望するキーを押します。二次機能を実行するには、Fn キーと希望するキーを押します。  メモ: BIOS セットアップ プログラムでファンクション キーの動作を変更することで、ファンクション キー (F1 ~ F12) のプライマリ動作を定義できます。

カメラ

次の表では、Dell G7 17 7700 のカメラの仕様をリスト表示しています。

表 15. カメラの仕様

説明	値
カメラの数	1 回
カメラのタイプ	HD RGB カメラ
カメラの位置	前面
カメラ センサーのタイプ	CMOS センサーテクノロジー
カメラ解像度	
静止画像	0.92 メガピクセル
ビデオ	1280 x 720 (HD)(30 fps)
対角視野角：	74.9 度

タッチパッド

次の表では、Dell G7 17 7700 のタッチパッドの仕様をリスト表示しています。

表 16. タッチパッドの仕様

説明		値
タッチパッドの解像度：		
	水平方向	1349
	垂直方向	929
タッチパッドの寸法：		
	水平方向	115 mm (4.53 インチ)
	垂直方向	80 mm (3.15 インチ)
タッチパッドジェスチャ		Windows 10 で利用できるタッチパッド ジェスチャーの詳細については、 support.microsoft.com にある Microsoft サポート技術情報の記事 4027871 を参照してください。

電源アダプター

次の表では、Dell G7 17 7700 の電源アダプターの仕様をリスト表示しています。

表 17. 電源アダプターの仕様

説明		オプション 1	オプション 2
タイプ		E4 130 W	E4 240 W
コネクタの寸法			
	外径	7.40 mm	7.40 mm
	内径	5.10 mm	5.10 mm
入力電圧		100 VAC ~ 240 VAC	100 VAC ~ 240 VAC
入力周波数		50 Hz ~ 60 Hz	50 Hz ~ 60 Hz
入力電流 (最大)		1.80 A 2.50 A	3.50 A
出力電流 (連続)		6.70 A	12.31 A
定格出力電圧		DC19.50 V	DC19.50 V
温度範囲：			
	動作時	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
	ストレージ	-40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F)	-40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F)

バッテリー

次の表では、Dell G7 17 7700 のバッテリーの仕様をリスト表示しています。

表 18. バッテリーの仕様

説明		オプション 1	オプション 2
バッテリー タイプ		3 セル (56 Wh) 「スマート」リチウムイオン	6 セル (97 Wh) 「スマート」リチウムイオン
バッテリー電圧		DC11.40 V	DC11.40 V
バッテリーの重量 (最大)		0.24 kg (0.53 ポンド)	0.34 kg (0.75 lb)
バッテリーの寸法 :			
	高さ	7.20 mm (0.28 インチ)	7.20 mm (0.28 インチ)
	幅	71.80 mm (2.83 インチ)	71.80 mm (2.83 インチ)
	奥行き	223.20 mm (8.79 インチ)	330.50 mm (13.01 インチ)
温度範囲 :			
	動作時	0°C ~ 35°C (32°F ~ 95°F)	0°C ~ 35°C (32°F ~ 95°F)
	ストレージ	-40°C ~ 65°C (-40°F ~ 149°F)	-40°C ~ 65°C (-40°F ~ 149°F)
バッテリーの動作時間		バッテリー駆動時間は動作状況によって変わり、電力を著しく消費する状況では大幅に短くなる可能性があります。	バッテリー駆動時間は動作状況によって変わり、電力を著しく消費する状況では大幅に短くなる可能性があります。
バッテリーの充電時間 (概算) メモ: Dell Power Manager のアプリケーションを使用して、充電時間、期間、開始および終了時刻などを制御します。Dell Power Manager の詳細については、 www.dell.com/ja-jp で「 私と My Dell 」を参照してください。		4 時間(コンピュータの電源がオフの場合) 2 時間 (ExpressCharge™)	4 時間 (コンピュータの電源がオフの場合)
コイン型電池		CR2032	CR2032

ディスプレイ

次の表は、Dell G7 17 7700 のディスプレイの仕様をリスト表示しています。

表 19. ディスプレイの仕様

説明		オプション 1	オプション 2
ディスプレイタイプ		FHD (フル ハイ デフィニション)	FHD (フル ハイ デフィニション)
ディスプレイパネルのテクノロジー		広視野角 (WVA)	広視野角 (WVA)
ディスプレイパネルの寸法 (有効エリア):			
	高さ	214.81 mm (8.46 インチ)	214.81 mm (8.46 インチ)
	幅	381.99 mm (15.04 インチ)	381.99 mm (15.04 インチ)
	対角線	438.16 mm (17.25 インチ)	438.16 mm (17.25 インチ)
ディスプレイパネルのネイティブ解像度		1920 x 1080	1920 x 1080

表 19. ディスプレイの仕様（続き）

説明	オプション 1	オプション 2
輝度（標準）	300 ニット	300 ニット
メガピクセル	2.07	2.07
色域	72% NTSC（標準）	72% NTSC（標準）
PPI（1 インチあたりの画素数）	127	127
コントラスト比（最小）	600 : 1	600 : 1
レスポンス タイム（標準）	25 ミリ秒	19 ミリ秒
リフレッシュ レート	60 Hz	144 Hz
水平可視角度	+/- 85 度	+/- 85 度
垂直可視角度	+/- 85 度	+/- 85 度
ピクセルピッチ	0.1989 mm	0.1989 mm
電力消費（最大）	8 W	8.50 W
非光沢 vs 光沢仕上げ	非光沢	非光沢
タッチ オプション	無	無

指紋認証リーダー（オプション）

次の表では、Dell G7 17 7700 の指紋認証リーダー（オプション）の仕様をリスト表示しています。

表 20. 指紋認証リーダーの仕様

説明	値
指紋認証リーダー センサーのテクノロジー	容量式
指紋認証リーダー センサーの解像度	500 dpi
指紋認証リーダー センサーのピクセル サイズ	80 x 64

GPU : 内蔵

次の表では、Dell G7 17 7700 でサポートされている内蔵グラフィックス プロセッシング ユニット（GPU）の仕様をリスト表示しています。

表 21. GPU : 内蔵

コントローラー	外部ディスプレイ対応	メモリー サイズ	プロセッサ
インテル UHD グラフィックス	HDMI 1.4 ポート	共有システム メモリー	第 10 世代インテル Core i5/i7/i9

GPU : 専用

次の表では、Dell G7 17 7700 でサポートされている専用グラフィックス プロセッシング ユニット (GPU) の仕様をリスト表示しています。

表 22. GPU : 専用

コントローラー	外部ディスプレイ対応	メモリー サイズ	メモリーのタイプ
NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti	HDMI 2.0 ポート	4 GB	GDDR5
NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti	- HDMI 2.0 ポート - Mini DisplayPort 1.4 ポート	6 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 2060	- HDMI 2.0 ポート - Mini DisplayPort 1.4 ポート	6 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 2070	- HDMI 2.0 ポート - Mini DisplayPort 1.4 ポート	8 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 2070 Super	- HDMI 2.0 ポート - Mini DisplayPort 1.4 ポート	8 GB	GDDR6

動作環境とストレージ環境

この表では、Dell G7 17 7700 の動作とストレージの仕様をリスト表示しています。

空気汚染物質レベル : G1 (ISA-S71.04-1985 の定義による)

表 23. コンピュータ環境

説明	動作時	ストレージ
温度範囲	0°C ~ 35°C (32°F ~ 95°F)	-40°C ~ 65°C (-40°F ~ 149°F)
相対湿度 (最大)	10 ~ 90 % (結露なし)	0 ~ 95 % (結露なし)
振動 (最大) *	0.66 GRMS	1.30 GRMS
衝撃 (最大)	110 G†	160 G†
高度範囲	-15.2 m ~ 3,048 m (-49.87 フィート ~ 10,000 フィート)	-15.2 m ~ 10,668 m (-49.87 フィート ~ 35,000 フィート)

* ユーザー環境をシミュレートするランダム振動スペクトラムを使用して測定。

† ハードドライブの使用中に、2 ミリ秒のハーフサインパルスを使用して測定。

キーボードのショートカット

ファンクション キー

メモ: キーボードの文字は、キーボードの言語設定によって異なる場合があります。ショートカットに使用するキーは、すべての言語設定に対して同様です。

キーボードのキーの中には記号が2つ書かれているものがあります。そのキーを使用して代替文字を打つ、または二次機能を実行することができます。キーの下部に表示されている記号は、そのキーが押されたときに入力される文字を指します。**Shift** キーとそのキーを押すと、キーの上部に表示されている記号が入力されます。たとえば、**2**を押すと**2**が入力され、**Shift+2**を押すと**@**が入力されます。

キーボード上部にある**F1~F12**キーは、各キーの下部にあるアイコンが示すマルチメディアコントロール用のファンクションキーです。アイコンが示すタスクを起動するには、そのファンクションキーを押します。たとえば、**F3**を押すと消音になります（次の表を参照）。

ただし、ファンクションキー**F1~F12**が特定のソフトウェアアプリケーションに必要な場合は、**Fn + Esc**を押してマルチメディア機能を無効にできます。それ以降は、**fn**とそれぞれのファンクションキーを押すと、マルチメディアコントロールの機能を起動することができます。たとえば、**Fn+F3**を押すと消音になります。

メモ: また、BIOS セットアップ プログラムでファンクションキーの動作を変更することで、ファンクションキー（**F1~F12**）のプライマリ動作を定義できます。

表 24. キーボードのショートカットのリスト

ファンクション キー	再定義したキー (マルチメディアコントロール用)	動作を
 F2	fn +  F2	ワイヤレス接続の有効化と無効化を切り替える
 F3	fn +  F3	オーディオの消音と消音解除を切り替える
 F4	fn +  F4	音量を下げる
 F5	fn +  F5	音量を上げる
 F6	fn +  F6	Windows キーの有効化と無効化を切り替える
 F7	fn +  F7	キーボード バックライトのオンとオフを切り替える
 F8	fn +  F8	外部ディスプレイに切り替え
 F9	fn +  F9	輝度を下げる
 F10	fn +  F10	輝度を上げる

表 24. キーボードのショートカットのリスト（続き）

ファンクション キー	再定義したキー（マルチメディアコントロール用）	動作を
	 + 	タッチパッドの有効化と無効化を切り替える

fn キーは、キーボード上の特定のキーと使用して、その他の二次機能を起動することもできます。

表 25. キーボードのショートカットのリスト

ファンクション キー	動作を
 + 	プリントスクリーン
 + 	挿入
 + 	電源およびバッテリーステータスライト / ハードドライブアクティビティライトを切り替える
 + 	スクロール ロックのオンとオフを切り替える
 + 	Break と Pause を切り替える
 + 	システム リクエストを開始する
 + 	アプリケーションメニューを開く
 + 	Fn キーのロックおよびロック解除を切り替える
 + 	絵文字ウィンドウを開く

G キー

表 26. G キー

ファンクション キー	動作を
	ゲーミング パフォーマンスを最適化するため、Windows の電源設定と温度設定を切り替えます。

マクロキー

マクロ キーは、さまざまなゲーミング タスクを実行するように構成できます。

表 27. マクロ キーのリスト

キー	説明
	マクロ キー メモ: モードを構成し、キーボードのマクロ キーに複数のタスクを割り当てることができます。
	
	
	

「困ったときは」と「デルへのお問い合わせ」

セルフヘルプリソース

セルフヘルプリソースを使ってデル製品とサービスに関するヘルプ情報を取得できます。

表 28. セルフヘルプリソース

セルフヘルプリソース	リソースの場所
デル製品とサービスに関する情報	www.dell.com
My Dell	
ヒント	
お問い合わせ	Windows サーチに Contact Support と入力し、Enter を押します。
オペレーティング システムのオンライン ヘルプ	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
トップのソリューション、診断、ドライバー、ダウンロードにアクセスし、お使いの PC のビデオ、マニュアル、ドキュメントの詳細を確認してください。	Dell の PC は、サービス タグまたはエクスプレス サービス コードによって一意に識別されます。Dell の PC に関連するサポート リソースを表示するには、 www.dell.com/support でサービス タグまたはエクスプレス サービス コードを入力します。 お使いの PC のサービス タグを確認する方法の詳細については、「 Dell 製ノートパソコンのサービス タグの位置確認 」を参照してください。
PC のさまざまな問題に関するデルのサポート技術情報の記事	1. www.dell.com/support にアクセスします。 2. サポート ページの上部にあるメニュー バーで、サポート > サポート 技術情報を選択します。 3. [サポート技術情報] ページの検索フィールドにキーワード、トピック、モデル番号のいずれかを入力し、検索アイコンをクリックまたはタップして関連する記事を表示します。

デルへのお問い合わせ

販売、テクニカル サポート、カスタマー サービスに関するデルへのお問い合わせは、www.dell.com/contactdell を参照してください。

- ① **メモ:** 各種サービスのご提供は国/地域や製品によって異なり、国/地域によってはご利用いただけないサービスもございます。
- ① **メモ:** お使いのコンピューターがインターネットに接続されていない場合は、購入時の納品書、出荷伝票、請求書、またはデルの製品カタログで連絡先をご確認ください。