

HP Z VR Backpack G1  
Workstation



# システム構成図

2018年6月6日版



# HP Z VR Backpack G1 Workstation システム構成図 2018年6月6日版

## HP Z VR Backpack G1 Workstation 本体



OS※1	Windows 10 Pro 64bit (日本語版)	
製品番号	3RG03AA#ABJ	
プロセッサ	インテル® Core™ i7-7820HQプロセッサ (2.9GHz、8MB L3)	
チップセット	インテル® QM175 チップセット	
メモリ	32GB (16GB × 2)	
メモリスロット	2 SODIMMスロット / DDR4 2400MHz non-ECC 最大32GB (空きなし)	
M.2 PCIe SSDドライブ (最大1本搭載可能)	512GB TLC ドライブ(M.2接続 SSD)	
オプティカルドライブ	なし	
拡張ベイ	内部 : 80mm M.2スロット (PCIe Gen3 x4) × 1 (空きなし)	
拡張スロット	なし	
グラフィックスコントローラ	NVIDIA® Quadro® P5200 16GB グラフィックス (Intel HDグラフィックスは使用不可)	
サウンド	DTS Headphone:X、Realtek ALC3866-CG (HighDefinition Audio 準拠、チップセット内蔵)	
ネットワークコントローラ	ドッキングステーション : Realtek RTL8153B 10/100/1000 Mbps オンボードネットワークコネクション バックパック本体 : インテル® 8265 Wireless LAN (802.11ac) + Bluetooth 4.2※2	
インタフェース	USB	バックパック本体 上部 : USB Type-C™ 3.1 Gen2 × 1 (Thunderbolt™ 3対応)、USB3.0 × 2 左側面 : USB3.0 × 2
		ドッキングステーション 前面 : USB3.0 × 2、USB Type-C™ 3.0 × 1 背面 : USB3.0 × 3
	モニター出力	バックパック本体 上部 : HDMI 2.0 × 1、Mini DisplayPort × 1
		ドッキングステーション 背面 : HDMI 2.0 × 1、DisplayPort × 1
	その他I/O	バックパック本体 上部 : ヘッドフォン出力/マイク入力コンボポート × 1、ヘッドマウントディスプレイ用電源コネクタ × 1 右側面 : 電源コネクタ × 1 底面 : ドッキングコネクタ × 1、外付けバッテリー接続用コネクタ × 2
		ドッキングステーション 背面 : 電源コネクタ × 1、外付けバッテリーパック充電用コネクタ × 1、Kensington Cable Lock用スロット、オンボードネットワークコネクション RJ-45 × 1

## HP Z VR Backpack G1 Workstation 本体



キーボード&マウス なし

付属品 ドッキングステーション、ハーネス、外付けバッテリー×2、PC本体接続用バッテリーホルダー、外付けバッテリー充電ステーション、VR 3-in-1ケーブル、ACアダプター、電源コード、保証書等

サイズ (W×D×H) バックパック本体 : 236.4 x 60.9 x 333.5 mm

重量 バックパック本体 : 2.60 kg  
外付けバッテリーを含むバックパックキット装着時 : 4.658 kg

消費電力 330W 100-240V外付HP Smart AC アダプター

標準保証 3年保証 (3年間休日修理付翌日オンサイト対応、3年間パーツ保証)  
※内蔵バッテリー、外付けバッテリーパックは1年間保証

製品の価格、仕様等は、予告なく変更される場合がありますので、あらかじめご了承ください。  
※1 Windows 10 Proプリインストールモデルには、リカバリメディアは添付されません。  
※2 アンテナは本体に内蔵されます。



## ヘッドマウントディスプレイ

2NC05AA#ABJ : HTC Vive Business Edition Virtual Reality  
ヘッドマウントディスプレイ

- ※ 解像度 : 1080x1200, 90 fps (片眼あたり)
- ※ OLED, Inside Out tracking with lighthouses, 6DOF
- ※ 2x 6DOFコントローラ内蔵
- ※ Business Edition 1年間製品保証
- ※ HTCサポートセンターでのバックアップサポート
- ※ 新しいエルゴノミクスストラップ
- ※ SteamVRを必要としないスタンドアロンHTC VRソフトウェアをサポート

3VM67AA#UUF : HP Windows MR ヘッドセット - Pro Edition

- ※ 解像度 : 1440x1440, 90 fps (片眼あたり)
- ※ OLED, Inside Out tracking with lighthouses, 6DOF
- ※ 2フロントフェイスカメラトラッキング
- ※ Windows Mixed Reality 6DOFモーショントラッキングセンサー
- ※ 1年間製品保証



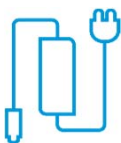
## バッテリー

2HY48AA : HP Z VR バックバック外付けバッテリー (2個セット)

- ※ Z VR バックバック用外付けバッテリー2個セット
- ※ 1年間保証となります。

2HY51AA#ABJ : HP Z VR バックバック外付けバッテリーチャージャー

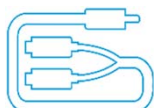
- ※ Z VR バックバック外付けバッテリー用充電器
- ※ 180WスマートACアダプターが付属します。



### ACアダプター

2YD04AA#ABJ : HP 330W Smart AC アダプター

※Z VR バックパック用330WスマートACアダプター



### その他

2HY47AA : HP Z VR バックパックハーネスキット

※Z VR バックパックを背負う際に使用するバックパックハーネスキット

2HY49AA : HP Z VR Backpack HTC Vive コンボケーブルキット

※Z VR バックパックとHTC Viveを接続するためのコンボケーブル  
※ HTC Viveに標準添付されているケーブルと交換し使用します

## モニター

外部出力ポートに接続

### 1J505A4#ABJ HP Z22n G2プロフェショナル液晶モニター (21.5インチワイド)

狭額縁ベゼル、白色LEDバックライト採用、解像度1,920 × 1,080 の21.5インチIPS液晶搭載モニター。DisplayPort、HDMI、VGA端子装備。Energy Star、EPEAT Goldなどの環境規制に準拠したディスプレイ

### 1J506A4#ABJ HP Z23n G2プロフェショナル液晶モニター (23インチワイド)

狭額縁ベゼル、白色LEDバックライト採用、解像度1,920 × 1,080 の23インチIPS液晶搭載モニター。DisplayPort、HDMI、VGA端子装備。Energy Star、EPEAT Goldなどの環境規制に準拠したディスプレイ

### 1J509A4#ABJ HP Z24n G2プロフェショナル液晶モニター (24インチワイド)

狭額縁ベゼル、白色LEDバックライト採用、解像度1,920 × 1,200 の24インチIPS液晶搭載モニター。DisplayPort (OUT)端子装備でモニターを数珠つなぎに接続するデジチェーン可能。Energy Star、EPEAT Goldなどの環境規制に準拠したディスプレイ

### 1J510A4#ABJ HP Z27n G2プロフェショナル液晶モニター (27インチワイド)

狭額縁ベゼル、白色LEDバックライト採用、解像度2,560 × 1,440 の27インチIPS液晶搭載モニター。DisplayPort (OUT)端子装備でモニターを数珠つなぎに接続するデジチェーン可能。Energy Star、EPEAT Goldなどの環境規制に準拠したディスプレイ

## 高解像度 モニター

### 1AA81A4#ABJ HP Z32 4K UHD プロフェショナル液晶モニター (31.5インチワイド)

IPS液晶搭載、白色LEDバックライト採用。4K UHD(3,840 × 2,160)対応の31.5インチモニター。

### Z4W65A4#ABJ HP Z38c Curved プロフェショナル液晶モニター (37.5インチワイド)

IPS液晶搭載、白色LEDバックライト採用。アスペクト比21:9(3,840 × 1,600)対応の37.5インチ曲面モニター。