

■ハードウェア

型番	PE10MAN4MR7QD11	PE10MAN4MR7AD11	PE10MBN4MR5QD11	PE10MBN4MR5AD11	PE10MBN17R5QD11		PE10MBN17R5AD11	PE10MBN1MR5QD11	PE10MBN1MR5AD11	PE10MFN17R5QD11	PE10MFN17R5AD11	PE10MFN1MR5QD11	PE10MFN1MR5AD11	
本体標準価格	335,900円(税抜)	293,000円(税抜)	290,900円(税抜)	248,000円(税抜)	286,900円(税抜)		244,000円(税抜)	260,900円(税抜)	218,000円(税抜)	266,900円(税抜)	224,000円(税抜)	240,900円(税抜)	198,000円(税抜)	
プレインストールOS	Windows 10 Pro 64ビット ※1							Windows 10 Pro 64ビット ※1						
CPU	インテル® Core™ i7-8700 プロセッサ		インテル® Core™ i5-8500 プロセッサ				インテル® Core™ i5-8500 プロセッサ			インテル® Core™ i3-8100 プロセッサ				
	動作周波数 (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応:最大4.60GHz)		3.00GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応:最大4.10GHz)				3.00GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応:最大4.10GHz)			3.60GHz				
	キャッシュメモリ	3次キャッシュ	12MB				9MB			9MB				
チップセット	インテル® B360 チップセット							インテル® B360 チップセット						
メモリ	標準/最大		8GB(8GB×1)/16GB				4GB(4GB×1)/16GB ※29			4GB(4GB×1)/16GB ※29				
	仕様		PC4-21300(DDR4-2666)対応 SDRAM UDIMM、デュアルチャネル対応 ※2						PC4-21300(DDR4-2666)対応 SDRAM UDIMM、デュアルチャネル対応 ※2			PC4-19200(DDR4-2400)対応 SDRAM UDIMM、デュアルチャネル対応 ※2		
	メモリ専用スロット		2スロット(ベースモデルで1スロット占有) ※2						2スロット(ベースモデルで1スロット占有) ※2					
表示機能	ビデオRAM ※3		最大4,103MB(メインメモリと共用)				最大2,055MB(メインメモリと共用)			最大2,055MB(メインメモリと共用)				
	グラフィックアクセラレーター ※4		インテル® UHD グラフィックス 630(CPUに内蔵)						インテル® UHD グラフィックス 630(CPUに内蔵)					
	解像度/表示色数 ※5		●ディスプレイポート:4,096×2,304ドット/60Hz/1,677万色 ●HDMI®出力端子:最大3,840×2,160ドット/30Hz/1,677万色 ●アナログRGBコネクタ:2,048×1,536ドット、1,920×1,200ドット、1,920×1,080ドット、1,600×1,200ドット、1,680×1,050ドット、1,600×900ドット、1,280×1,024ドット、1,440×900ドット、1,366×768ドット、1,024×768ドット、800×600ドット/1,677万色						●ディスプレイポート:4,096×2,304ドット/60Hz/1,677万色 ●HDMI®出力端子:最大3,840×2,160ドット/30Hz/1,677万色 ●アナログRGBコネクタ:2,048×1,536ドット、1,920×1,200ドット、1,920×1,080ドット、1,600×1,200ドット、1,680×1,050ドット、1,600×900ドット、1,280×1,024ドット、1,440×900ドット、1,366×768ドット、1,024×768ドット、800×600ドット/1,677万色					
入力装置	キーボード		USBキーボード(108Aキー、JIS配列準拠)						USBキーボード(108Aキー、JIS配列準拠)					
	マウス		USB光学式マウス(スクロール機能付き)						USB光学式マウス(スクロール機能付き)					
補助記憶装置(固定式)	HDD/SSD ※6		3.5型500GB(7,200rpm、Serial ATA対応)				256GB SSD(PCIe対応)			256GB SSD(PCIe対応)		3.5型500GB(7,200rpm、Serial ATA対応)		3.5型500GB(7,200rpm、Serial ATA対応)
	光学ドライブ		DVDスーパーマルチドライブ(2層書き込み)						DVDスーパーマルチドライブ(2層書き込み)					
拡張スロット ※7	●PCI Express×1×1(ロープロファイル 155.00(奥行)×64.41(幅)mm)以下 ●PCI Express×16×1(ロープロファイル 155.00(奥行)×64.41(幅)mm)以下							●PCI Express×1×1(ロープロファイル 155.00(奥行)×64.41(幅)mm)以下 ●PCI Express×16×1(ロープロファイル 155.00(奥行)×64.41(幅)mm)以下						
サウンド機能 ※8	インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠、PCM録音・再生機能、MIDI音源機能(OS標準)							インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠、PCM録音・再生機能、MIDI音源機能(OS標準)						
SDカードスロット ※9	1スロット							1スロット						
インターフェース	HDMI®出力端子×1 ※10 ※30、アナログRGBコネクタ(15ピンD-sub3段)×1 ※10、ディスプレイポート×1 ※10、USB 3.1 Gen2(前面×2) ※11、USB 3.0(前面×2、背面×2) ※12、USB 2.0(背面×2) ※13、LANコネクタ(RJ45)×1、LINE IN端子×1、LINE OUT端子×1、マイク入力/ヘッドホン出力端子×1							HDMI®出力端子×1 ※10 ※30、アナログRGBコネクタ(15ピンD-sub3段)×1 ※10、ディスプレイポート×1 ※10、USB 3.1 Gen2(前面×2) ※11、USB 3.0(前面×2、背面×2) ※12、USB 2.0(背面×2) ※13、LANコネクタ(RJ45)×1、LINE IN端子×1、LINE OUT端子×1、マイク入力/ヘッドホン出力端子×1						
通信機能	LAN		1000Base-T/100Base-TX/10Base-T(自動認識、Wake-up on LAN対応)						1000Base-T/100Base-TX/10Base-T(自動認識、Wake-up on LAN対応)					
	無線LAN ※14 ※15		IEEE802.11a/b/g/n/ac準拠 ※16 (WPA™/WPA2™対応、WEP対応、AES対応、TKIP対応)				—			—				
	Bluetooth® ※14 ※15 ※17		Bluetooth® ワイヤレス テクノロジー Ver4.2準拠 ※18 ※19				—			—				
セキュリティ機能	BIOSパスワード、HDDパスワード、セキュリティロック・スロット							BIOSパスワード、HDDパスワード、セキュリティロック・スロット						
セキュリティチップ	TPM(TCG Ver2.0準拠)							TPM(TCG Ver2.0準拠)						
省電力機能	ディスプレイ制御、HDD/SSD制御、CPU制御、ハイバネーション機能、スリープ機能							ディスプレイ制御、HDD/SSD制御、CPU制御、ハイバネーション機能、スリープ機能						
電源	AC100V、50/60Hz ※20							AC100V、50/60Hz ※20						
標準消費電力 ※21(最大)	約19W(180W)		約18W(180W)				約18W(180W)			約17W(180W)				
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 ※22	省エネ法対象外							省エネ法対象外						
環境性能レーティング ※23	★★☆V13							★★☆V13						
環境条件	温度10~35℃、湿度20~80%(ただし、結露しないこと) ※24							温度10~35℃、湿度20~80%(ただし、結露しないこと) ※24						
外形寸法 ※25	約100.0(幅)×290.0(奥行)×270.0(高さ)mm ※26							約100.0(幅)×290.0(奥行)×270.0(高さ)mm ※26						
質量 ※31	約4.3kg							約4.3kg						
主な付属品	USBキーボード、USB光学式マウス、電源コード、取扱説明書(マニュアル)、保証書、縦置きスタンド 他							USBキーボード、USB光学式マウス、電源コード、取扱説明書(マニュアル)、保証書、縦置きスタンド 他						
リカバリー	HDDリカバリー(Windows 10 Pro 64ビット) ※27 / リカバリーメディア(Windows 10 Pro 64ビット)							HDDリカバリー(Windows 10 Pro 64ビット) ※27 / リカバリーメディア(Windows 10 Pro 64ビット)						
保証	1年保証(出張修理)							1年保証(出張修理)						
主なアプリケーション	Microsoft Office Home & Business 2019	—	Microsoft Office Home & Business 2019	—	Microsoft Office Home & Business 2019	—	Microsoft Office Home & Business 2019	—	Microsoft Office Home & Business 2019	—	Microsoft Office Home & Business 2019	—	Microsoft Office Home & Business 2019	
ドライバー提供対象OS ※28	Windows 10 Enterprise 1809、Windows 10 Enterprise 2019 LTSC							Windows 10 Enterprise 1809、Windows 10 Enterprise 2019 LTSC						

※注釈はP.7をご覧ください。※納期・価格などの詳細に関しましては営業担当までお問い合わせください。



ビジネスに適した Windows 10 Pro

インテル® Core™ i5 プロセッサ

購入のご相談は、弊社営業または販売パートナーまでお問い合わせください。



■ハードウェア

型番	PE10MNN1MR5QD11	PE10MNN1MR5AD11
本体標準価格	210,900円(税抜)	168,000円(税抜)
プレインストールOS	<b>Windows 10 Pro 64ビット</b> (※1)	
CPU	インテル® Celeron® プロセッサー G4900	
	動作周波数	3.10GHz
	キャッシュメモリ	3次キャッシュ
チップセット	インテル® B360 チップセット	
メモリ	標準/最大	4GB (4GB×1) / 16GB (※29)
	仕様	PC4-19200 (DDR4-2400) 対応 SDRAM UDIMM、デュアルチャネル対応 (※2)
	メモリ専用スロット	2スロット(ベースモデルで1スロット占有) (※2)
表示機能	ビデオRAM (※3)	最大2,055MB (メインメモリと共有)
	グラフィックアクセラレーター (※4)	インテル® UHD グラフィックス 610 (CPUに内蔵)
	解像度/表示色数 (※5)	<ul style="list-style-type: none"> <li>●ディスプレイポート: 4,096×2,304ドット/60Hz/1,677万色</li> <li>●HDMI*出力端子: 最大3,840×2,160ドット/30Hz/1,677万色</li> <li>●アナログRGBコネクタ: 2,048×1,536ドット、1,920×1,200ドット、1,920×1,080ドット、1,600×1,200ドット、1,680×1,050ドット、1,600×900ドット、1,280×1,024ドット、1,440×900ドット、1,366×768ドット、1,024×768ドット、800×600ドット/1,677万色</li> </ul>
入力装置	キーボード	USBキーボード (108Aキー、JIS配列準拠)
	マウス	USB光学式マウス (スクロール機能付き)
補助記憶装置 (固定式)	HDD (※6)	3.5型500GB (7,200rpm、Serial ATA対応)
	光学ドライブ	DVDスーパーマルチドライブ (2層書き込み)
拡張スロット (※7)	<ul style="list-style-type: none"> <li>●PCI Express×1×1 (ロープロファイル) 155.00 (奥行) ×64.41 (幅) mm) 以下</li> <li>●PCI Express×16×1 (ロープロファイル) 155.00 (奥行) ×64.41 (幅) mm) 以下</li> </ul>	
サウンド機能 (※8)	インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠、PCM録音・再生機能、MIDI音源機能 (OS標準)	
SDカードスロット (※9)	1スロット	
インターフェース	HDMI*出力端子×1 (※10) (※30)、アナログRGBコネクタ (15ピンD-sub3段) ×1 (※10)、ディスプレイポート×1 (※10)、USB 3.1 Gen2 (前面×2) (※11)、USB 3.0 (前面×2、背面×2) (※12)、USB 2.0 (背面×2) (※13)、LANコネクタ (RJ45) ×1、LINE IN端子×1、LINE OUT端子×1、マイク入力/ヘッドホン出力端子×1	
通信機能	LAN	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T (自動認識、Wake-up on LAN対応)
セキュリティ機能	BIOSパスワード、HDDパスワード、セキュリティロック・スロット	
セキュリティチップ	TPM (TCG Ver2.0準拠)	
省電力機能	ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネーション機能、スリープ機能	
電源	AC100V、50/60Hz (※20)	
標準消費電力 (※21) (最大)	約16W (180W)	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 (※22)	U区分0.052 (AAA)	
環境性能レーティング (※23)	★★☆V13	
環境条件	温度10~35℃、湿度20~80% (ただし、結露しないこと) (※24)	
外形寸法 (※25)	約100.0 (幅) ×290.0 (奥行) ×270.0 (高さ) mm (※26)	
質量 (※31)	約4.3kg	
主な付属品	USBキーボード、USB光学式マウス、電源コード、取扱説明書 (マニュアル)、保証書、縦置きスタンド 他	
リカバリー	HDDリカバリー (Windows 10 Pro 64ビット) (※27) / リカバリーメディア (Windows 10 Pro 64ビット)	
保証	1年保証 (出張修理)	
主なアプリケーション	Microsoft Office Home & Business 2019	-
ドライバー提供対象OS (※28)	Windows 10 Enterprise 1809、Windows 10 Enterprise 2019 LTSC	

※注釈はP.7をご覧ください。※納期・価格などの詳細に関しては営業担当までお問い合わせください。



ビジネスに適した Windows 10 Pro

## ■注釈まとめ

- ※1. ブレインストールされているOS、または製品に付属しているリカバリーメディア(Windows 10 Pro)で復元したOSをサポートします。
- ※2. メモリを2枚装着した場合、デュアルチャネルに対応します。容量が異なるメモリを装着した場合は、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差分がシングルチャネル動作となります。
- ※3. ビデオRAM容量はコンピューターのメインメモリ容量に依存します。
- ※4. グラフィックアクセラレーターの性能やサポートされる機能は、PCのモデルごとに異なります。
- ※5. 解像度および表示色数は、接続する表示装置の表示能力により異なります。
- ※6. 1GBを10億バイトで算出しています。すべての領域はNTFSで設定されています。
- ※7. 増設するカードによっては認識できない場合があります。
- ※8. 音の再生には、外部アンプと外部スピーカーが必要です。
- ※9. 詳細は「SDカードスロット仕様(最大容量)」をご覧ください。
- ※10. アナログRGBコネクタ、ディスプレイポート、HDMI®出力端子を使用して3画面出力ができます。
- ※11. USB 3.1 Gen2規格に対応しています。対応機器すべての動作を保証するものではありません。
- ※12. USB 1.1/2.0/3.0対応。ただし、USB対応周辺機器すべての動作を保証するものではありません。
- ※13. USB 1.1/2.0対応。ただし、USB対応周辺機器すべての動作を保証するものではありません。
- ※14. 無線通信距離は、周辺の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより影響を受ける場合があります。
- ※15. 無線LAN搭載の場合のみ。
- ※16. 5GHz帯無線LANは、W52/W53/W56に対応しています。W52/W53は電波法令により屋外で使用することはできません。2.4GHz帯無線LANで使用できるチャネルは1~13chです。IEEE802.11ac準拠のモードならびに、IEEE802.11n準拠のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA™(AES)/WPA2™(AES)に設定する必要があります。
- ※17. 対応しているプロファイルは「Bluetooth®対応プロファイル」をご覧ください。
- ※18. 2.4GHz帯の無線LANが近距離で使用されていると通信速度の低下または通信エラーが発生する可能性があります。
- ※19. Bluetooth® Version 1.1、1.2、2.0、2.0+EDR、2.1、2.1+EDR、3.0、4.0、4.1、4.2対応機器との通信が可能です。
- ※20. UPS(無停電電源装置)を使用する場合には、常時正弦波出力タイプを必ず使用してください。
- ※21. OS起動後、アイドル状態、周辺機器接続なしでの消費電力です(モニター、キーボード、マウス、LANは接続)。
- ※22. エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により、測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能(単位:ギガ演算)で除したものです。2011年度基準で表示しております。省エネ基準達成率の表示語AIは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。
- ※23. 環境性能レーティング(星マーク)とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。★☆☆は達成率35%未満、★★☆☆は35%以上70%未満、★★★★は70%以上を示します。
- ※24. 環境条件に示している温度範囲は、性能を保証するものではありません。
- ※25. 縦置きスタンドおよび突起部含まず。
- ※26. 縦置きスタンドを含む外形寸法は、約150(幅)×305(奥行)×271(高さ)mmになります。
- ※27. HDDリカバリーを行った場合はブレインストールOSに復元されます。
- ※28. 提供モジュールはお客様の環境において、動作を保証するものではありません。ご利用にあたっては、お客様自身による動作確認をお願いします。詳しくは、[http://dynabook.com/assistpc/download/hist/hist\\_upg\\_index.htm](http://dynabook.com/assistpc/download/hist/hist_upg_index.htm)をご覧ください。
- ※29. あらかじめ1スロットに4GBのメモリが装備されています。16GBに拡張するためには、4GBのメモリを最大16GBまで、市販の8GBのメモリを2枚装着してください。取り付けることができるメモリ容量は2つのスロットを合わせて取り16GBです。
- ※30. 映像機器との接続には、市販の **HDMI** の表示があるHDMI®ケーブルをご使用ください。1,920×1,080ドット以上の映像信号を出力する場合は、ハイスピードHDMI®ケーブルをご使用ください。対応機器すべての動作を保証するものではありません。
- ※31. 本体のみ。主な付属品は含まれません。