



セキュリティ & マネジメント機能一覧

○:対応 —:未対応

			VersaPro										
			タイプ VS (VS-M)	タイプ VZ (VZ-N)	UltraLite タイプ VG (VG-M)	UltraLite タイプ VN (VN-M)	UltraLite タイプ VC (VC-M)	タイプ VM (VM-M)	タイプ VD (VD-N)	タイプ VX (VX-N)	タイプ VE (VE-M)	タイプ VW (VW-M)	
認証	FeliCaカード認証 (NFCポート選択時)*1	NEC Authentication Agent	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	
	指紋認証 (内蔵指紋センサー選択時)	OS標準機能で動作	—	○*9	○*9	○*9	○*9	○*9	○*9	○*9	○*9	○*9	
	タッチパネル認証	NEC Authentication Agent	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	顔認証 (Webカメラ (IR対応) 選択時)	Windows Hello、Webカメラ (IR対応)	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	
	顔認証 (NeoFace Monitor利用時)	NeoFace Monitor V7.1*23、Webカメラ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	BIOSパスワード		○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	○*10	
	ハードディスクパスワード機能*3		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
I/O 制限	利用可能なI/OポートやUSB機器の制限	BIOSメニューからの対応*11	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		RunDX*4	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
セキュリティ機能	鍵管理	セキュリティチップ、インテル® PTT、ファームウェアTPM、またはMicrosoft Pluton	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	暗号化	ID・パスワードの保護と管理*33	NEC Authentication Agent	○	—	—	—	—	—	○	○	—	—
		ID・パスワードの保護と管理 (NeoFace Monitor利用時)	NeoFace Monitor V7.1*23、Webカメラ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		暗号化ファイルシステム [EFS]	OSの標準機能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	BitLocker		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
暗号化機能付HDD/SSD		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
BIOS 障害対策	BIOS自己回復 (NiST)		—	○	○	—	—	○	○	—	—		
ウイルス対策	ウイルス検出・隔離	ウイルスバスター クラウド*5	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	情報漏えい防止	廃棄・売却時のHDD/SSD等のデータ消去	再セットアップ用媒体*15	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
盗難・紛失時の遠隔データ消去		遠隔データ消去サービス*6	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
情報の持ち出し防止対策		RemoteViewサービス*6	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
盗難防止	PC画面の覗き見防止	プライバシーフィルター	—	○	○	○	○	○	○	—	—		
	盗難防止用ロック	セキュリティケーブル*24	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
PCの保護	Secured-Core PC対応		○*36	○	○	○*36	—	○*36	○*36	—	—		
マネジメント機能	Remote Power On (Wake on LAN) 機能*7	別売マネジメントソフトウェアが必要*8	○*28	○*28	○*28	○	○	○	○	○	○		
	ハードウェア診断機能	ハードウェア・スキャン*39	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	ネットワークブート機能*7 (PXE搭載)	PXEに準拠した運用管理ソフトウェアが必要	○*37	○*31	—	○	○	○	○	○	○		
	インテル vPro®	インテル® AMT/ISMに対応した運用管理ソフトウェアが必要	○*32	—	○*32	○*32	—	○*32	○*17	○*32	—		

			Mate				
			タイプ ME (ME-M)	タイプ MB (MB-M)	タイプ MA (MA-M)	タイプ MC (MC-M)	
HDD 障害対策	ミラーリング (ミラーリング (RAID 1)、ミラーリング用SSD選択時)	Intel Optane Memory and Storage Management*29	○	—	—	○	
	認証		○	○	○	○	
I/O 制限	利用可能なI/OポートやUSB機器の制限	BIOSメニューからの対応*11	○	○	○	○	
		RunDX*4	○	○	○	○	
セキュリティ機能	鍵管理	セキュリティチップ、インテル® PTT、またはファームウェアTPM	○	○	○	○	
	暗号化	ID・パスワードの保護と管理*33	NEC Authentication Agent	○	○	—	—
		暗号化ファイルシステム [EFS]	OSの標準機能	○	○	○	○
		BitLocker		○	○	○	○
	暗号化機能付HDD/SSD		○	○	○	○	
BIOS 障害対策	BIOS自己回復 (NiST)*40		○	○	○		
ウイルス対策	ウイルス検出・隔離	ウイルスバスター クラウド*5	○	○	○	○	
	情報漏えい防止	廃棄・売却時のHDD/SSD等のデータ消去	再セットアップ用媒体*15	○	○	○	○
盗難・紛失時の遠隔データ消去		遠隔データ消去サービス*6	○	○	○	○	
情報の持ち出し防止対策		RemoteViewサービス*6	○	○	○	○	
盗難防止	盗難防止用ロック	セキュリティケーブル*24	○	○	○	○	
	筐体ロック		○	○	○	○	
PCの保護	Secured-Core PC対応		—	—	○*35		
マネジメント機能	Remote Power On (Wake on LAN) 機能*7	別売マネジメントソフトウェアが必要*8	○	○	○	○	
	ハードウェア診断機能	ハードウェア・スキャン	○	○	○	○	
	ネットワークブート機能*7 (PXE搭載)	PXEに準拠した運用管理ソフトウェアが必要	○	○	○	○	
	インテル vPro®	インテル® AMT/ISMに対応した運用管理ソフトウェアが必要	○*17	○*17	—	○*17	

*1: NFCポートの利用は、NeoFace MonitorとNEC Authentication Agentで排他となります。NeoFace MonitorでICカード認証をご利用の際は、NFCポートを利用した[FeliCa]カード認証ができます。
 *3: パスワードを忘れてしまった場合は、ロックの解除ができません。HDD/SSDを有償で交換していただくことになります。
 *4: 暗号化機能など特殊な機能をする周辺機器 (一部のUSBメモリ等) は正しく制御できない場合があります。
 *5: 最新の脅威に対抗するには、最新のバターンファイルが必要です。最新の防御情報を得るためには、インターネットに接続してください。また、バターンファイルの無償提供期間は、初めてセットアップした時点から90日間です。引き続きお使いになる場合は、更新手続 (有償) が必要です。
 *6: サービスの無償提供期間は、利用登録後1ヶ月です。引き続きお使いになる場合は、別売オプションの購入が必要です。Windows サンドボックス環境には対応していません。消去対象の固定設定「ブラウザのお気に入り・キャッシュ・Cookie」はMicrosoft Edgeには対応していません。
 *7: 標準搭載の有線LANにて利用可能です。
 *8: 別売のマネジメントソフトウェアでWake on LANをサポートします。
 *9: SecureFinger (別売) の利用はできません。
 *10: パスワードを忘れてしまった場合は、有償での解除措置が必要になります (タイプVZのみ: ロックの解除ができないため、マザーボードを有償で交換していただくことになります)。
 *11: リアルタイムパラレルポートやUSBポート、内蔵光学ドライブ、カードスロット、内蔵Webカメラが搭載されているモデルは、BIOSセットアップユーティリティにてロックすることが可能です。
 *15: HDDを消去する場合はiNCCが提供する再セットアップ媒体が必要です。また、再セットアップ用メディアがDVD媒体の場合、光学ドライブが必要です。SSDを消去する場合はBIOSからSecure Erase、タイプVZはSecure Wipeにて対応ください。

*17: VKH52/D-N、VKM47/D-N、MKX53/E-M、MKQ50/E-M、MKW51/E-M、MKN48/E-M、MKX53/B-M、MKQ50/B-M、MKW51/B-M、MKN48/B-M、MKX50/C-M、MKQ48/C-M、MKW48/C-M、MKN46/C-Mはインテル vPro® Enterpriseに対応。インテル® AMTIに対応した運用管理ソフトウェアが必要です。
 *23: NeoFace Monitorの詳細につきましては <https://ipn.nec.com/bpc/neoiface> をご覧ください。なお、Windowsログイン機能、NEC Authentication Agent、Windows Hello、指紋認証、CyberLink YouCam 5 BE、RemoteViewサービスの併用は行えません。
 *24: 別売オプションのセキュリティケーブルはPC-VP-WS23、タイプVSおよびタイプVZはPC-VP-WS24となります。
 *28: USB Type-C 拡張ドックが必要です。
 *29: UWPアプリ版がプリインストールされています。
 *31: USB-LAN変換アダプタ (Type-C接続) もしくはUSB Type-C 拡張ドックが必要です。
 *32: VKT46/S4-M、VKV50/G-M、VKT46/G-M、VKT46/N-M、VKT46/M-M、VKT46/X-Nのみインテル vPro® Essentialsに対応。インテル® Standard Manageabilityに対応した運用管理ソフトウェアが必要です。
 *33: 各種アプリケーションのID/パスワードを保護・管理し、必要な場合での入力支援を行います。
 *35: インテル vPro® Enterpriseモデルのみ対応しています。
 *36: インテル vPro® Essentialsモデルのみ対応しています。
 *37: USB-LAN変換アダプタ (Type-C接続) が必要です。
 *39: BIOS版はタイプVZ (VZ-N)、タイプVM (VM-M)、タイプVE (VE-M) のみ対応します。
 *40: 米国の国立標準技術研究所が定めるセキュリティガイドライン、タイプME/MBはNiST SP800-147/155/193、タイプMA/MCはNiST SP800-147/155で規定されるセキュリティを実装しています。