カメラタイプ	中判ミラーレスデジタルカメラ、オートフォーカス、自動露出、レンズ交換式
構造	アルミ削り出し。三脚穴1/4″
センサータイプ	裏面照射型 (BSI) CMOS、1億画素（11656 × 8742ピクセル、ピクセルサイズ3.76 µm）
センサーサイズ	43.8 × 32.9 mm
画像サイズ	静止画：3FR RAW：平均206MB
ファイルフォーマット	Hasselblad 3FR RAW、フルサイズ JPEG
ドライブモード	シングル＆連写ドライブ、セルフタイマー、インターバルタイマー、露出ブラケット
階調	16ビット、最大15ストップ ダイナミックレンジ
手ブレ補正機能	5軸7段ボディ内手ぶれ補正 (IBIS)
ISO感度	ISOオート、64、100、200、400、800、1600、3200、6400、12800、25600
記録媒体	1TB内蔵SSD。CFexpress Type Bカード（最大ストレージ容量512 GB）にも対応。
推奨されるメモリーカード	Sony CEB-Gシリーズ CFexpress Type Bメモリーカード（128 GB） SanDisk Extreme Pro CFexpress Type Bメモリーカード（128 GB、256 GB、512 GB）
カラーマネジメント	ハッセルブラッド ナチュラルカラーソリューション（HNCS）
キャプチャーレート	14ビットの色深度で3.3枚／秒
ユーザーインターフェイス	スワイプ、スクロール、ピンチ／スプレッドでのズームなどを含むタッチインターフェイス。ボタンとホイール付きのカメラグリップ。
タッチディスプレイ	3.6インチTFTタイプ、24ビットフルカラー、236万ドット。タッチ機能：フルサポート。チルト角：40°、70°
トップディスプレイ	1.08インチTFTタイプ、18ビットフルカラー、15.84万ドット
電子ビューファインダー（EVF）	OLED、576万ドット。視野率：100%。倍率：約1.00×（65 mm中判レンズ、無限遠、–1 m^{-1}）
ヒストグラムフィードバック	対応、タッチディスプレイおよびEVFのブラウズモード時
IRフィルター	センサー前面にマウント
ソフトウェア	Phocusは、macOS 10.15以降またはWindows 7 64ビット版以降の8 GB以上のRAMを搭載したコンピューターと互換性があります。 Phocus Mobileは、iOS 17以降を実行している3GB RAM以上のiPhone/iPadデバイスが必要です。Android版は、12 GB以上のRAMを搭載し、Android 12以降を搭載したAndroidデバイスに対応しています。最適な色表示と編集体験を実現するために、Android 16以降を搭載し、Snapdragon 8 Gen 3以上の高性能チップを採用したモデルのご使用をおすすめします。
ホスト接続タイプ	USB 3.1 Gen2 Type-Cコネクタ（最大10 Gbit/秒の転送速度）
動作温度	-10℃～45℃ (14°F～113°F)
動作湿度	85%以下（結露なし）
Wi-Fi	802.11b/a/g/n/ac/ax、2×2 MIMO Wi-Fiに対応
対応レンズ	ハッセルブラッドXCDレンズ：電子制御によるレンズシャッターおよび絞りを内蔵。オートフォーカスまたはマニュアルフォーカス（インスタントマニュアルフォーカスオーバーライド対応）。レンズシェードは、持ち運び時には反対向きに取り付け可能。 全てのHシステムレンズと一部Hシステムアクセサリーが XHレンズアダプター使用により対応。Vシステムおよび XPanレンズが XVまたは XPanレンズアダプター使用により対応。
シャッター	最大速度1/4000秒の電子制御レンズシャッター。ストロボ全速同調。オプションの電子シャッター。

シャッタースピード	XCDレンズ*で68分〜1/4000秒。HC/HCDレンズで最大1/800秒または1/2000秒。電子シャッター：68分〜1/6000秒。
ストロボ同調速度	ストロボは全てのシャッタースピードで使用できます。メカニカルシャッター時のみ同調可能。
フラッシュコントロール	TTL中央重点測光システム。ニコンシステム フラッシュに対応。対応ISO範囲64〜25600。ストロボの出力は、露出補正とは独立して日中シンクロ目的で調光補正（-3〜+3EV）できます。全速で同期。メカニカルシャッター時のみ。
フラッシュ互換性	TTLモードでは、次のNikonフラッシュ製品を使用できます：SB-300、SB-500、SB-5000、SB-700、SB-900、SB-910。TTLモードでは、次のProfoto製品を使用できます：Nikon仕様のA1、B1、B2。
フォーカシング	シングルオートフォーカス (AF-S) とマニュアルフォーカス (MF)。インスタント マニュアルフォーカス オーバーライド。位相差検出とコントラスト検出を使用したオートフォーカス。マニュアルフォーカスでフォーカスインジケーター、100%ズームが利用可能。最大294の位相差検出AF (PDAF) ゾーン。
測光モード	スポット、中央部重点、中央スポット
電源供給	充電式リチウムイオンバッテリー（7.27V DC/3400 mAh）。カメラボディのUSB-Cポートを介してカメラ内で充電。付属の30W USB-C充電器を使用すると、充電時間は約2時間です。
寸法	148.5 × 106 × 74.5 mm
重量	895 g（バッテリーを含んだカメラボディ）。790 g（カメラボディのみ）

* 最大シャッター速度は、装着するレンズによって異なります。対応レンズのデータシートを参照してください。