

Canon

Canon PRO LINE PRINTER

G1

精細の顔料か。鮮烈の染料か。

PRO-G1 / PRO-S1

S1

黒のキヤノン。

濃密で精細な黒。鮮烈でクリアな黒。繊細な表現が求められる黒インクを、キヤノンは長年追求してきた。

そして今、黒を突き詰めたプロスペック・プリンター、新世代・PRO LINEが完成。

複雑に混じり合う色彩は、より生命力を増し、作者さえ気づけなかった作品の深奥を浮かび上がらせるだろう。

すべての写真作品が生まれ変わる。さあ、あなたも新しい黒の世界へ。

精細の顔料か。鮮烈の染料か。



NEW **PRO-G1**
A3ノビ / 顔料10色

NEW **PRO-S1**
A3ノビ / 染料8色

濃密で精細な黒による、ハイレベルな表現力。
10色顔料インク搭載で、プロの求める高画質に 応える。



PRO-G1



写真作品をイメージ通りに描き出す「LUCIA PROインク」

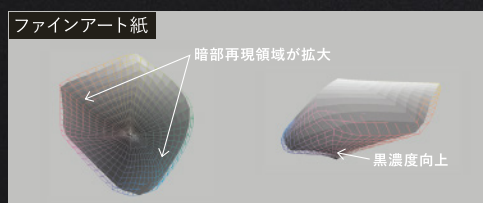
写真画質を追求し多くのプロから選ばれるimagePROGRAF PROシリーズ。その高画質を支える顔料インクとクロマオプティマイザーによる、10色「LUCIA PROインク」を搭載したPRO-G1。全体の色の再現性や暗濃部も精細に表現。プロの写真家たちのイメージを忠実に再現します。



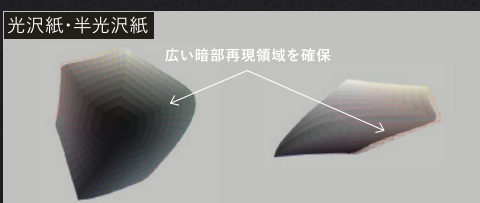
LUCIA PRO ink

新マットブラックインクにより黒濃度と暗部階調表現力が向上

10色の顔料インク LUCIA PROインクに、高い黒濃度を持つ「新マットブラックインク」を採用。重厚感のある「黒」の表現を可能にしました。また、カラーインクと組み合わせることでレッド・グリーン領域の暗部階調性までも豊かに。従来機のPRO-10Sに比べ色域の拡大や黒濃度が向上し、繊細な階調表現や被写体の質感、奥行き感まで美しく描写します。



ワイヤー部:PRO-G1 / ソリッド部:PRO-10S
(キヤノン写真用紙 プレミアムファインアート・スムース ICCプロファイル内デバイスガマット)



ワイヤー部:PRO-G1 / ソリッド部:PRO-10S
(キヤノン写真用紙・微粒面光沢ラスター ICCプロファイル内デバイスガマット)

黒を引き締める「クロマオプティマイザー」

キヤノン独自開発の透明インク「クロマオプティマイザー」を搭載。表面の光沢を均一化し、なめらかに仕上げることで光沢のムラを抑制。プリント本来の色と引き締まった黒により、一つひとつのディテールが浮き出てくるような表現が可能です。

※ クロマオプティマイザーは、光沢系用紙のプリント時に使用されます。

ブロンズ現象の低減

クロマオプティマイザーに加え、独自の溶剤処方・樹脂の採用によりインクの緻密な配置が可能です。表面の光反射がより均一になり、反射光や照明光によって本来とは違った色味が付いて見える「ブロンズ現象」をさらに抑制。作品の鑑賞環境に左右されにくい、より意図に近い表現を実現します。

適正なインクの組み合わせと

紙面へのインク滴の配置を導き出す

「OIG System」

ひとつの色を表現するために、無数にあるインクの組み合わせの中から適切なものを選択。理想的なインク配置を決定します。数値だけでなく、キヤノンに蓄積されたカメラの知見を活かし、人の感性や視覚特性といった実際の見え方とのマッチングも考慮して開発。より高い次元で写真画質を実現することが可能です。



用紙に合わせた画像設計が可能

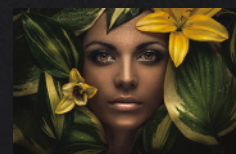
ファインアート紙、バライタ紙、和紙、それぞれの特性に合わせたプリントモードを搭載。モードを選ぶだけで、用紙の特性を最大限に引き出す作品プリントを実現します。

〈ファインアート紙(高濃度)モード〉



インクの打ち込み量を増やして濃度を高め、色域拡大と黒濃度を向上。

〈バライタ紙モード〉

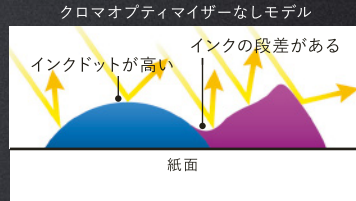


ブロンズ現象を抑制し、イエロー・グリーンの暗部色域を拡大。

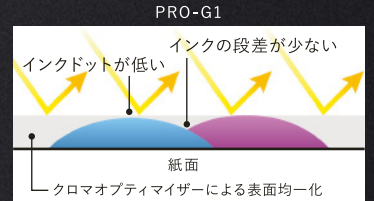
〈和紙モード〉



一般的な和紙に適したインク打ち込み量で印刷し、にじみを軽減。



インクの段差により、光沢が不均一に感じられるところがあった。



インクの段差による不均一感を低減し、高画質化と高色域を達成。 ※ イメージ図



プリントに映り込んだ蛍光灯の光がピンク色に反射して見えるブロンズ現象。



ブロンズ現象を抑制することで、プリントに映り込んでいる蛍光灯の光が白色に見える。 ※ イメージ図

プリントの美しさを長く維持する顔料インク

優れた色安定性を備える顔料インクと、キヤノン写真用紙・光沢 プロ [プラチナグレード]との組み合わせにより、耐光性約60年*¹、耐ガス性約60年*²、アルバム保存約200年*³を実現。大切な写真を長期にわたって保存できます。

*1*2*3の評価方法はP18をご覧ください。

インクとプリントヘッドを制御する

画像処理エンジン「L-COA PRO」

大容量画像データの処理とプリントデータの作成、インク配列を制御するPRO-G1の頭脳。高精度な画像処理エンジンにより、高画質と高速プリントの両立を実現しています。



写真作品の傷付きを抑制し、取りまわしの負担を軽減

顔料インクにシリコンオイルを加えることで、プリント面を保護。傷を付にくくし、運搬時や展示時の作業を容易にします。

大幅な小型化と、高画質・高生産性を両立

従来機のPRO-10/10Sと比べ、大幅な小型化を実現。容積比約85%、横幅50mm縮小とコンパクトながら、高画質・高生産性を実現。表面のシボ加工などデザインも一新し、スタイリッシュに進化しました。



新搭載3.0型液晶パネルで、操作を快適に

インク残量などプリンターの状態がひと目で確認可能に。また、PCなしでも液晶パネルを見ながら本体設定やメンテナンスができます。マルチトレイ印刷の操作ガイドや、エラー時のQRコード誘導など、ユーザビリティもPRO-10/10Sと比べ向上しています。



顔料ながらも約2分50秒の高速プリント

A3ノビ(フチあり)のカラーを約2分50秒*1でプリント可能に。従来機のPRO-10/10S*2との比較で、より効率的なプリントワークを実現します。

*1 キヤノン写真用紙・光沢 ゴールド使用時 *2 キヤノン写真用紙・光沢 ゴールド使用時 約3分35秒

インク・用紙合計コスト	印刷スピード	
A3ノビ カラーフチあり キヤノン写真用紙・ 光沢 プロ[プラチナグレード]	A3ノビ カラーフチあり キヤノン写真用紙・ 光沢 プロ[プラチナグレード]	A3ノビ カラーフチあり キヤノン写真用紙・ 光沢 ゴールド
約454.7円(税込)	約4分15秒	約2分50秒

※ 測定原稿や測定方法などの詳細は、P18をご覧ください。

キャリッジ走査時の色ズレを補正する「動的色間補正」

工場出荷時に検出したキャリッジ位置の差による色ズレ量に加え、プリントヘッドと用紙の距離からインクの着弾ズレを計算。プリント中、ズレを補正し、正確な位置にインクを吐出します。

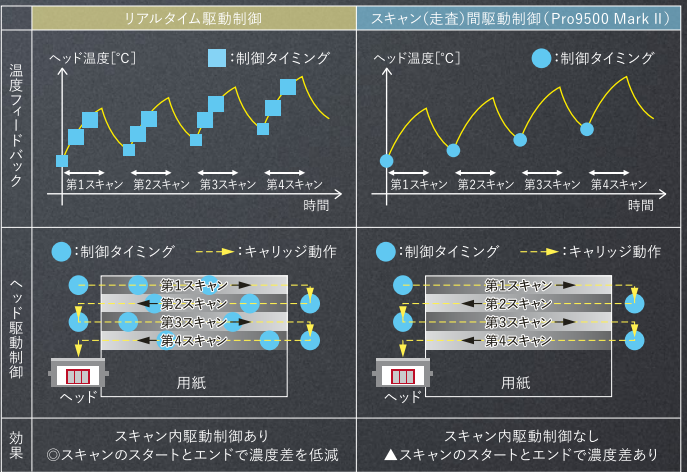


※ イメージ図

インク吐出量をきめ細かい時間単位で

コントロールするリアルタイム駆動制御

インクは使用環境の温度変化によって、プリントヘッドの動作のスタート時とエンド時では濃度差が生じてしまいます。そこで、きめ細かいインク吐出量の制御で色ムラを抑制し、作品のクオリティを安定させるリアルタイム駆動制御システムを採用。濃度のバラつきや色ムラを抑制します。



※ イメージ図

フォトブラック/マットブラック専用ノズル

フォトブラックインクとマットブラックインクに、それぞれ専用のノズルを装備。ノズルの切り替えが不要です。出力する用紙によって自動でノズルを選択するため、インクの切り替え時間とインク消費を抑制。プリント作業の効率化に貢献しています。

スムーズな給紙でプリントの失敗を防止

斜行補正機構

上トレイ・手差しトレイからの給紙において、斜めに入った用紙をまっすぐに補正する機構を搭載しました。厚手の紙など、さまざまな用紙で安定した出力を実現します。



※ イメージ図

サイドガイド・スライド機構

上トレイ・手差しトレイから用紙を給紙し斜行補正動作を行った後、用紙側面との隙間を確保して印刷を開始。印刷中に用紙側面にかかる抵抗を緩和し、スムーズな紙送りが可能です。



約2分50秒の高速プリントを達成。

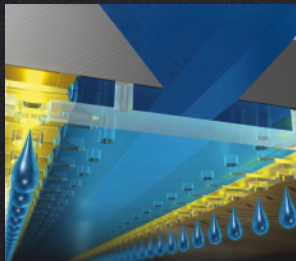
小型設計ながら、多彩な機能で高生産性を発揮。

写真の美しさを導き出す高密度プリントヘッド技術「FINE」

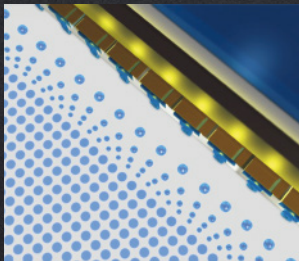
高密度なノズル製造技術と正確なインク吐出技術を融合させた高密度プリントヘッド技術「FINE」を搭載。均一で正確なインク吐出が可能です。これにより、高コントラストで粒状感が感じられず、階調性も豊かな高品位な写真プリントを実現します。



■FINEテクノロジー



FINEテクノロジーは、高精度なノズル製造技術と正確なインク吐出技術を融合させた高密度プリントヘッド技術です。



FINEテクノロジーにより、微細なインク滴が均一かつ正確に用紙へ着弾。より高品位な作品プリントを実現します。

※ イメージ図

プリントミスを低減するノズルリカバリーシステム

プリントヘッドのノズルからのインク吐出をセンサーで精密にチェック。目詰まりを検知すると別のノズルによって自動的に補完*します。スジやカスレなどのプリントミスを低減するほか、目詰まりを解消するためのヘッドクリーニングを削減。インクのムダを抑え、高画質を維持します。

* 目詰まりノズルが増加した場合には、ヘッドクリーニングを実行します。

■ノズルの目詰まりを精密にチェック



■別のノズルで目詰まりをバックアップ



※ イメージ図

用紙の特性に合わせた3タイプの給紙口

通常の写真用紙をセットする本体上部のトレイに加え、厚紙などの特殊紙にも対応する手差しトレイを設置。さらにマルチトレイを利用すればDVDなどのレーベル面への印刷も可能です。



上トレイ



手差しトレイ



マルチトレイ

レーベル面に直接プリントできる

「BD/DVD/CDレーベルプリント機能」

レーベル面にタイトルや画像を直接キレイにプリント可能。レーベル面にタイトルや画像をプリントすれば、どんな画像や動画が入っているかがひと目でわかり、整理も楽になります。手順も簡単。ディスクをトレイに載せ、トレイガイドに挿入するだけでセット完了。面倒な調節もなく、PRO-G1が自動的にプリント位置を調整し、正確にプリントします。

※ 一部のBD/DVD/CDの印刷におきまして、画像によっては稀にムラが発生する場合があります。



さまざまなサイズ、他社用紙にも幅広く対応

PRO-G1はL判サイズからA3ノビサイズ、さらに最大330×990.6mmの長尺サイズにも対応。光沢紙・アート紙・特殊紙など、多彩な用紙にも対応しています。また多数の他社紙ICCプロファイルも提供。高い用紙対応力により、本格的な作品づくりをサポートします。

※ 使用可能用紙種についてはP17、ICCプロファイル対応状況についてはキヤノンホームページ(canon.jp/pixus)をご確認ください。



ネットワーク環境で共有できる「有線LAN対応」

有線LANを装備しているため、ネットワーク環境で複数のパソコンで利用可能。機器の配置など、利用環境に応じて本体を移動させる手間が省けます。

電波干渉に強く安定した通信を可能にする5GHz帯

2.4GHz帯と比較して混信が少ないといわれる5GHz帯Wi-Fiに対応。さらに高速で安定した通信が可能です。

鮮烈な黒で、写真作品の色彩は進化する。
高発色・高光沢を追求した、新8色染料モデル。



新8色染料インク搭載で発色性が進化

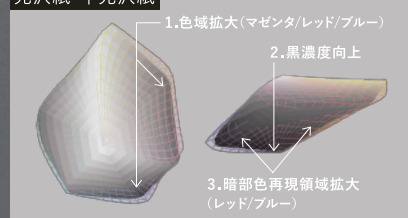
従来機のPRO-100Sからインクを刷新。高発色性を求めるプロの理想を実現するべく、新8色染料インクを搭載。色域拡大、黒濃度向上、暗部色再現領域拡大を実現しました。これにより、より透明感のある鮮やかな色彩と、深みのある色再現を実現しています。



色域拡大・黒濃度向上・暗部色再現領域拡大

従来機のPRO-100Sと比べ、マゼンタ/レッド/ブルーの領域で色域を拡大。暗部色再現領域も拡大しています。また、高濃度の「黒」で暗部のディテールまで忠実に再現。繊細なグラデーションを鮮やかな色彩で表現します。

光沢紙・半光沢紙

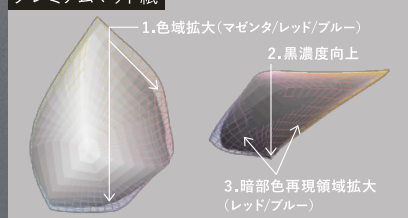


ワイヤー部:PRO-S1 | ソリッド部:PRO-100S
(キヤノン写真用紙・微粒面光沢ラスター ICCプロファイル内デバイスガマット)



PRO-100/100S PRO-S1

プレミアムマット紙



ワイヤー部:PRO-S1 | ソリッド部:PRO-100S
(キヤノン写真用紙・プレミアムマット ICCプロファイル内デバイスガマット)



PRO-100/100S PRO-S1



PRO-S1

滑らかなモノクロの階調表現を実現する 「3色の黒インク」

ブラック、グレー、ライトグレーの3色の黒系インクにより、高いモノクロプリントのクオリティを実現。ハイライト部の粒状感を抑え、滑らかなモノクロの階調表現を可能にしています。



適正なインクの組み合わせと 紙面へのインク滴の配置を導き出す「OIG System」

ひとつの色を表現するために、無数にあるインクの組み合わせの中から適切なものを選択。理想的なインク配置を決定します。数値だけでなく、キヤノンに蓄積されたカメラの知見を活かし、人の感性や視覚特性といった実際の見え方とのマッチングも考慮して開発。より高い次元で写真画質を実現することが可能です。

「色域・濃度が
良い組み合わせ」
イエロー、シアン、
ブラックなど



「粒状性・階調性が
良い組み合わせ」
イエロー、フォトシアン、
フォトマゼンタ、グレー
系インクなど



写真の美しさと保存性を高めた 「ChromaLife100+」

キヤノンの染料インク(BCI-66)と純正写真用紙との組み合わせにより、写真の美しさと保存性をさらに高めたシステム「ChromaLife100+」(クロマライフ100プラス)を採用。キヤノン写真用紙・光沢 プロ[プラチナグレード]を使用すれば耐光性約50年*1、耐ガス性(オゾンのみ)約10年*2、アルバム保存約200年*3を実現し、写真の美しさを長く楽しむことができます。

*1*2*3の評価方法はP18をご覧ください。



用紙に合わせた画像設計が可能

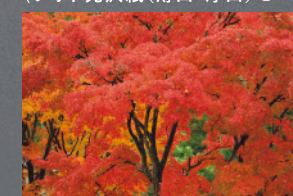
ファインアート紙、和紙、それぞれの特性に合わせたプリントモードを搭載。モードを選ぶだけで、用紙の特性を最大限に引き出す作品プリントを実現します。

〈ファインアート紙(厚口・特厚)モード〉



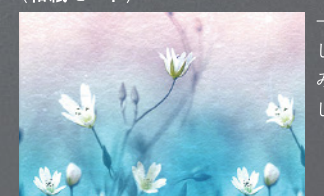
厚い紙でも安定して給紙できる手差しトレイからの印刷でにじみを抑えつつ高発色を実現。

〈フォト光沢紙(薄口・厚口)モード〉



一般的なフォト用紙に適した打ち込み量で印刷をし、表面光沢を損ねない給紙機構を持つ手差しトレイが利用可能。

〈和紙モード〉



一般的な和紙に適したインク打ち込み量で印刷し、にじみを軽減。

PRO-100/100Sから 約85%の小型化を実現

従来機のPRO-100/100Sと比べ、大幅な小型化を実現。容積比約85%、横幅50mm縮小とコンパクトながら、高画質・高生産性を実現。デザインも一新しました。



高速プリントによる優れた生産性を発揮

A3ノビ(フチあり)のカラーを約1分25秒*でプリント可能に。高い生産性と効率的なプリントワークを実現します。

*キヤノン写真用紙・光沢 ゴールド使用時。

インク・用紙合計コスト	印刷スピード	
A3ノビ写真 カラーフチあり キヤノン写真用紙・ 光沢 プロ[ブラチナグレード]	A3ノビ写真 カラーフチあり キヤノン写真用紙・ 光沢 プロ[ブラチナグレード]	A3ノビ写真 カラーフチあり キヤノン写真用紙・ 光沢 ゴールド
約401.3円(税込)	約1分30秒	約1分25秒

※ 測定原稿や測定方法などの詳細は、P18をご覧ください。

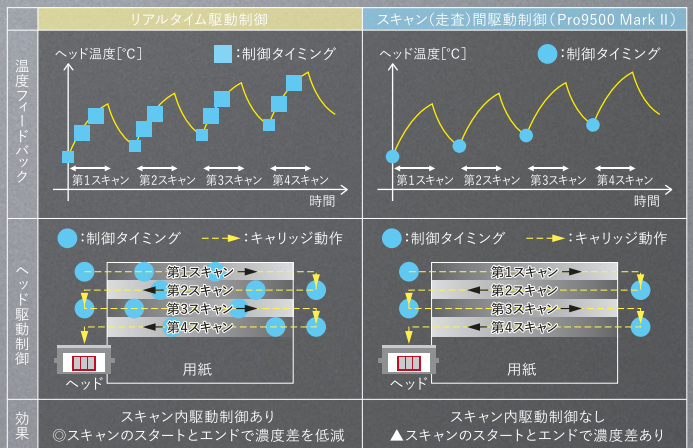
新搭載3.0型液晶パネルで、操作を快適に

インク残量などプリンターの状態がひと目で確認可能に。また、PCなしでも液晶パネルを見ながら本体設定やメンテナンスができます。さらにマルチトレイ印刷の操作ガイドや、エラー時のQRコード誘導など、ユーザビリティもPRO-100/100Sと比べ向上しています。



インク吐出量をきめ細かい時間単位で コントロールするリアルタイム駆動制御

インクは使用環境の温度変化によって、プリントヘッドの動作のスタート時とエンド時では濃度差が生じてしまいます。そこで、きめ細かいインク吐出量の制御で色ムラを抑制し、作品のクオリティを安定させるリアルタイム駆動制御システムを採用。濃度のバラつきや色ムラを抑制します。



※ イメージ図

スムーズな給紙で プリントの失敗を抑制

斜行補正機構

上トレイ・手差しトレイからの給紙において、斜めに入った用紙をまっすぐに補正する機構を搭載しました。厚手の紙など、さまざまな用紙で安定した出力を実現します。



※ イメージ図

サイドガイド・スライド機構

上トレイ・手差しトレイから用紙を給紙し斜行補正動作を行った後、用紙側面との隙間を確保して印刷を開始。印刷中に用紙側面にかかる抵抗を緩和し、スムーズな紙送りが可能です。



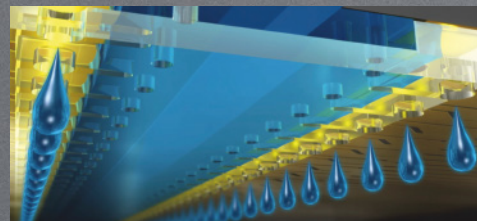
大幅な小型化と優れた操作性。 緻密な制御技術で高品位なプリントワークを実現。

写真の美しさを導き出す高密度プリントヘッド技術「FINE」

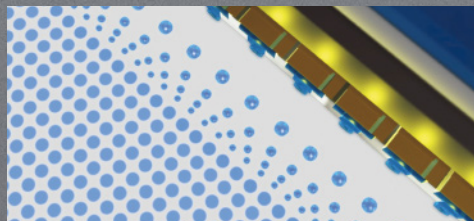
高密度なノズル製造技術と正確なインク吐出技術を融合させた高密度プリントヘッド技術「FINE」を搭載。均一で正確なインク吐出が可能です。これにより、高コントラストで粒状感が感じられず、階調性も豊かな高品位な写真プリントを実現します。



■ FINEテクノロジー



FINEテクノロジーは、高精度なノズル製造技術と正確なインク吐出技術を融合させた高密度プリントヘッド技術です。

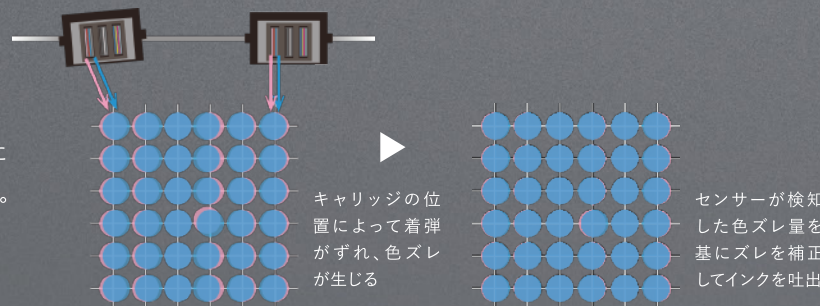


FINEテクノロジーにより、微細なインク滴が均一かつ正確に用紙へ着弾。より高品位な作品プリントを実現します。

※ イメージ図

キャリッジ走査時の色ズレを補正する 「動的色間補正」

工場出荷時に検知したキャリッジ位置の差による色ズレ量に加え、プリントヘッドと用紙の距離からインクの着弾ズレを計算。プリント中、ズレを補正し、正確な位置にインクを吐出します。



※ イメージ図

用紙の特性に合わせた3タイプの給紙口

通常の写真用紙をセットする本体上部のトレイに加え、厚紙などの特殊紙にも対応する手差しトレイを設置。さらにマルチトレイを利用すればDVDなどのレーベル面への印刷も可能です。



上トレイ



手差しトレイ



マルチトレイ

レーベル面に直接プリントできる

「BD/DVD/CDレーベルプリント機能」

レーベル面にタイトルや画像を直接キレイにプリント可能。レーベル面にタイトルや画像をプリントすれば、どんな画像や動画が入っているかがひと目でわかり、整理も楽になります。手順も簡単。ディスクをトレイに載せ、トレイガイドに挿入するだけでセット完了。面倒な調節もなく、PRO-S1が自動的にプリント位置を調整し、正確にプリントします。

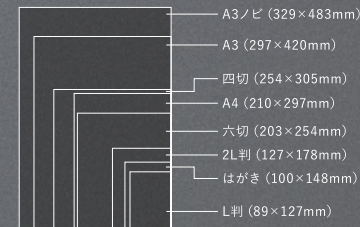


※ 一部のBD/DVD/CDの印刷におきまして、画像によっては稀にムラが発生する場合があります。

さまざまなサイズ、他社用紙にも幅広く対応

PRO-S1はL判サイズからA3ノビサイズ、さらに最大330×990.6mmの長尺サイズにも対応。光沢紙・アート紙・特殊紙など、多彩な用紙にも対応しています。また多数の他社紙ICCプロファイルも提供。高い用紙対応力により、本格的な作品づくりをサポートします。

※ 使用可能紙種についてはP17、ICCプロファイル対応状況についてはキヤノンホームページ(canon.jp/pixus)をご確認ください。



ネットワーク環境で共有できる「有線LAN対応」

有線LANを装備しているので、ネットワーク環境で複数のパソコンで利用可能。機器の配置など、利用環境に応じて本体を移動させる手間が省けます。

電波干渉に強く安定した通信を可能にする5GHz帯

2.4GHz帯と比較して混信が少ないといわれる5GHz帯Wi-Fiに対応。さらに高速で安定した通信が可能です。

ワークフロー ありのままの再現力。そして、優れた操作性で快適なワークフローを実現。 写真作品のためのプリンティングソフトウェア「Professional Print & Layout」

ハイクオリティーな写真プリントを実現するために開発された「Professional Print & Layout」。自由度の高いレイアウト機能や操作性は、従来の「Print Studio Pro」の使いやすさを継承しながらも大きく向上。「Digital Photo Professional」や「Adobe Photoshop」などの画像編集ソフトからシームレスな写真プリントを実現します。またドライバを必要とせず、プラグイン起動はもちろん、アプリケーション単独での起動にも対応しています。

① レイアウトが自在

プレビュー上で画像を自由にレイアウト可能。サムネイルエリアにある画像を一気にドラッグ&ドロップで移動可能。



② 画像の自動配列

重なり合った画像をボタンひとつで自動的に配列。



※ レイアウトモードを割り付け(多面)にした際に表示されます。

③ サムネイルエリア

画像ごとのプリント部数を設定可能。

④ 格納自在な操作パネル

より大画面のプレビューで確認、調整可能。

⑤ よく使う設定

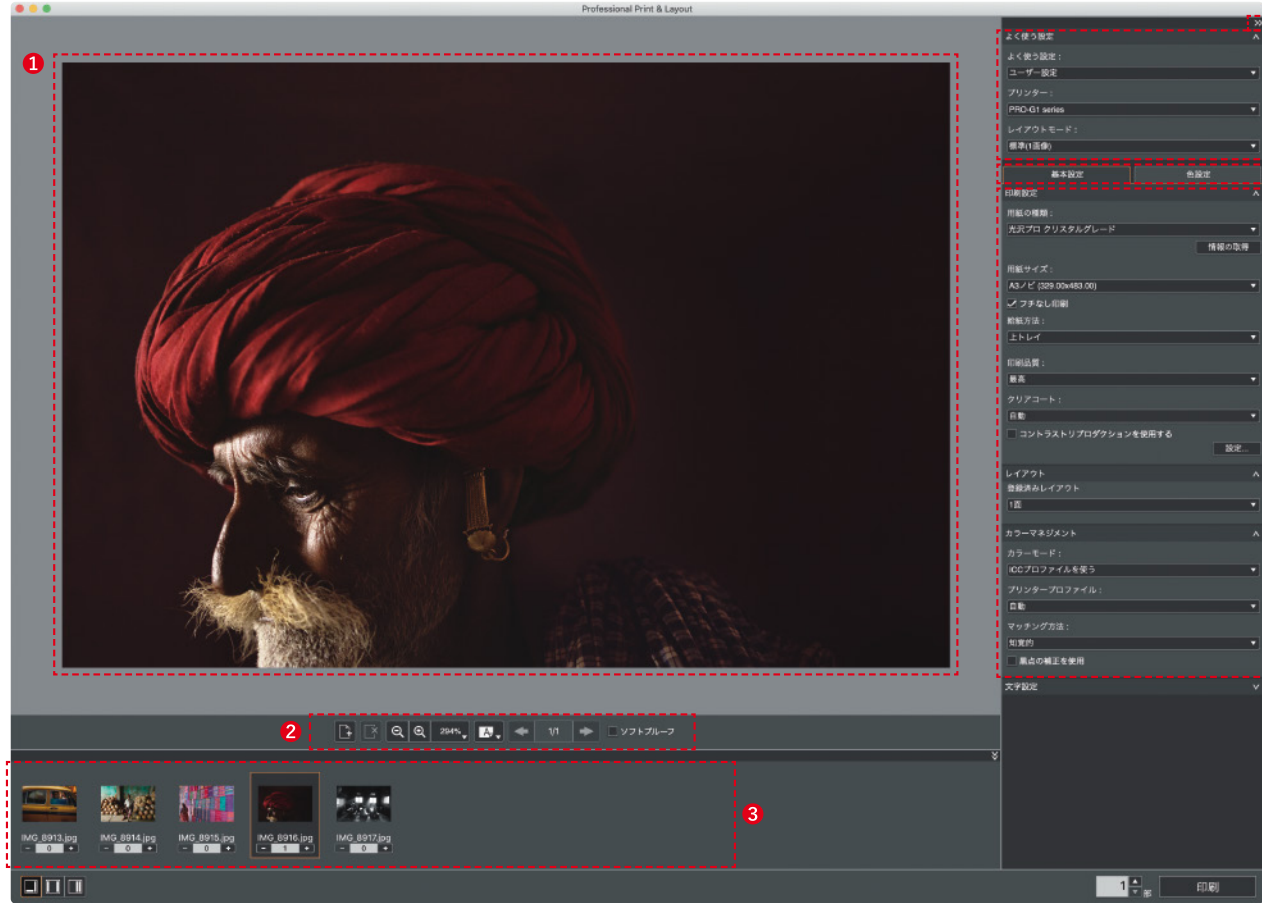
印刷設定からレイアウトまで「よく使う」を登録可能。

⑥ タブ切り替え

「基本設定」と「色設定」タブを瞬時に切り替え可能。

⑦ わかりやすい印刷手順

上から下に設定をたどれば確実に印刷手順が完了できるユーザーインターフェース。



ソフトプルーフOFF



ソフトプルーフON

【写真用紙プレミアムマットA】

作品の仕上がりがモニター上で完結

「モニターマッチング」と「ソフトプルーフ」

PRO-10/10S、PRO-100/100Sに比べてモニターマッチングの精度が向上。暗部のコントラスト・マッピング、ブルーの色相、グレーラインが改良されました。作品の仕上がりをモニター上で完結させることが可能です。また「ソフトプルーフ」により、プリント後の色味をプレビュー画面で確認。プリントのやり直しによるコストやレタッチの作業時間も軽減します。

キャプションなど任意の文字を挿入可能

テキスト印刷機能

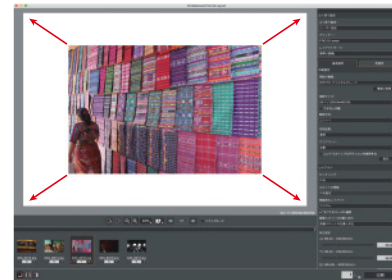
撮影情報や印刷設定情報を画像下の余白に配置して印刷できる、キャプション印刷も可能。また、ヘッダーやフッターに任意の文字を入れることもできます。目的に合わせてさまざまな文字の入力が行えるようになり、より効率的に写真作品を管理できます。



余白設定を均等に

センタリングメニュー

「中央」を選択すれば画像の中心を固定したまま拡大縮小することができます。



多彩な余白設定に対応

ギャラリーラップ

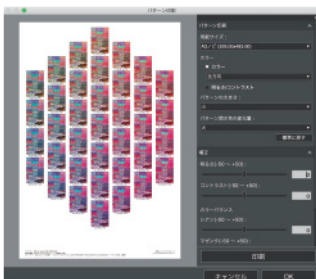
フレームに織り込むための余白設定などが可能。プリントした写真をフレームにマウントして絵画のような作品に仕上げたギャラリーラップが作れます。一つの画像を分割してギャラリーラップに仕上げた「スプリットギャラリーラップ」にも対応。



明るさなどの値を変化させたサムネイルを一覧

パターン印刷

意図に合う色調を簡単に見つけられる「パターン印刷」。明るさや色合い、コントラストの値を少しずつ変化させたサムネイルを印刷できます。サムネイルの下には設定値を印刷。選んだサムネイルの値を入力することで、正確な色調整が可能です。



モノクロ表現の微細な調整も自在

モノクロ写真モード

「モノクロ写真」を選択するだけで、微細なモノクロ階調表現が調整できます。ブラック系、グレー系インクを主に使用するモノクロ専用の画像処理により高精度な表現を実現しました。



冷黒調

白黒

温黒調



微細なモノクロ階調も簡単に調整可能

さまざまな画像編集ソフトとのシームレスな連携を実現

EOS DIGITALのRAW画像編集ソフト「Digital Photo Professional (Ver.4.9.20以降)」をはじめ、「Adobe Photoshop CC 21.x (2020)/ 20.x (CC 2019)/19.x (CC 2018)/18.1.7以降 (CC 2017)」 「Adobe Photoshop Elements 2020/2019/2018/15」 「Adobe Photoshop Lightroom Classic CC 9.x/Classic CC 8.x/Classic CC 7.x/CC 6.14以降 (CC 2015)/6」に対応。撮影データの高度な編集・出力を快適に行えます。



※ 最新の「Professional Print & Layout」のダウンロードが必要です。 ※ 最新の対応ソフトはキヤノンホームページをご覧ください。

各種ソフトウェア対応表

※プリンター本体の対応OSはP18でご確認ください。

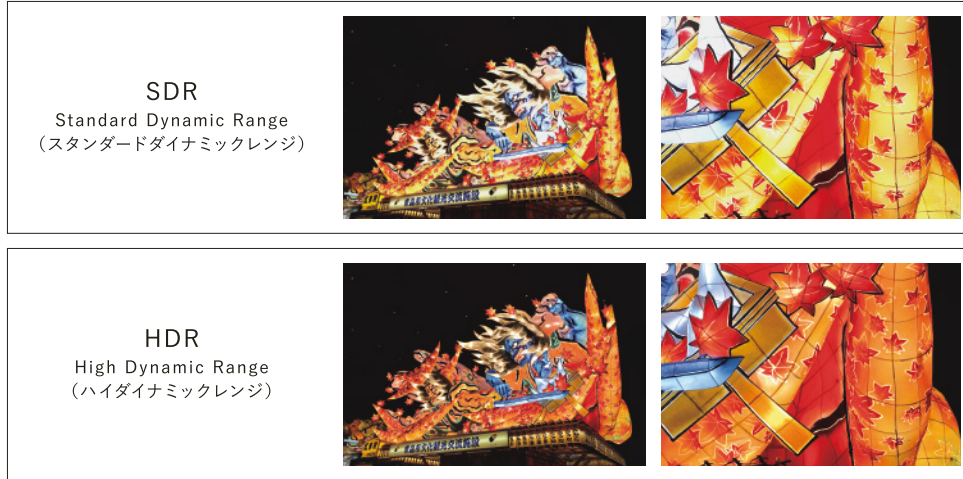
アプリケーション名(機能名)	対応OS	PRO-G1	PRO-S1
Professional Print & Layout *1	Windows 10 RS1～、Windows 8.1、Windows 7 SP1～、macOS v10.12～、OS X v10.11.6～	●	●
Media Configuration Tool *2	Windows 10、Windows 8.1、Windows 7 SP1～、macOS v10.12～、OS X v10.9.5～	●	●
Easy-PhotoPrint Editor	Windows 10、Windows 8.1、Windows 7 SP1～、macOS v10.12～、OS X v10.10.5～、iOS 12.0～、Android 5.0～、iPadOS 13～	●	●
Canon PRINT Inkjet/SELPHY	iOS 12.0～、Android OS 4.4～、iPadOS 13～	●	●

*1 .NET Framework 4.7がインストールされていること。 *2 64bit版の下記OSにも対応。Windows Server 2019、Windows Server 2016、Windows Server 2012 R2、Windows Server 2012、Windows Server 2008 R2 SP1以降

EOSのRAW画像のポテンシャルを発揮

HDRプリント

JPEG画像に比べ、広いダイナミックレンジを保持するEOSのRAW画像。「Professional Print & Layout」のHDRプリントは、「Digital Photo Professional」でHDRモニターに表示されている見え方に近づくようプリント。広い色域を持つPRO LINEプリンターでプリントすることで、EOSのRAW画像が本来持っている色をより忠実に再現できます。

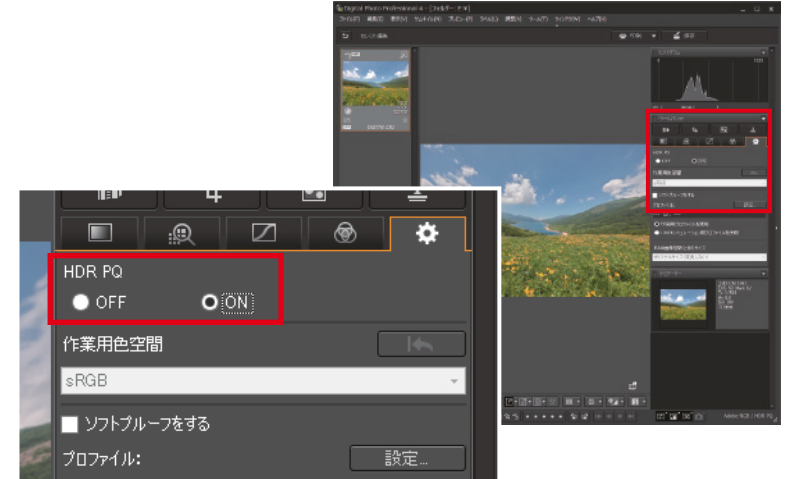


HDRワークフローでより忠実な輝度の表示

HDR PQモード*

EOS R5/R6をはじめ新しいEOSと「Digital Photo Professional(4.9.20以降)」には「HDR PQモード*」を搭載。HDR表示対応モニターを接続した環境において、対応カメラのRAW画像をより実際の輝度に近く表示することができます。

*HDR PQ(Perceptual Quantization)とは人間の視覚特性に基づく、新しいガンマカーブ。ITU-R BT.2100規格(PQ)のHDR収録に対応しています。モニターでのHDR表示には対応するモニターおよび対応するOS(Windows 10 64bit)が必要です。HDR非対応のモニター・OSでは、SDR変換して表示されます。



EOS連携

カメラが受け止めた光のすべてを、プリント作品として完成。
EOSとPRO LINEプリンターの高度な連携。

キヤノンだからこそ実現できる一貫した高度なワークフロー。生産性が高く、より高度な写真作品の完成が目指せます。ワークフローの中心となる連携を強化。新しいEOSとPRO-G1/S1のポテンシャルに最適化しました。Adobe RGBを超える広大な色空間で画像処理を行い、高い色再現性、階調性、鮮鋭性を実現します。



印刷画像

HDRプリントを、より自然な見え方へ

展示照明の最適化

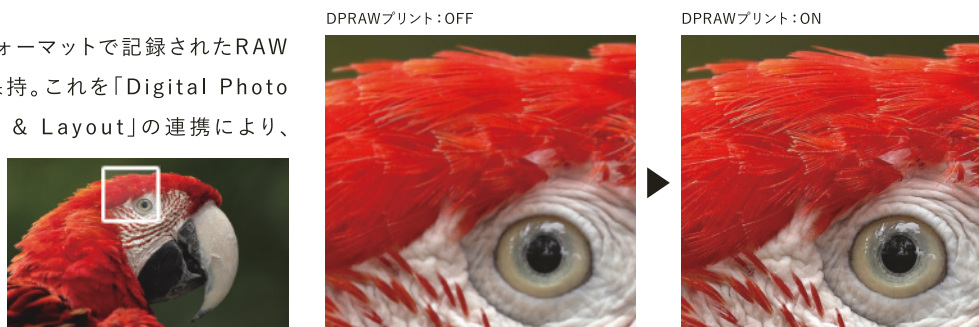
従来の展示照明よりも強い照明をあてた場合、明部の色トビ、シャドウの暗さが不足するなど見え方が変化します。「Professional Print & Layout」は高輝度照明による展示の見え方の違いを補正して、自然な見え方になるようにプリントします。



奥行き情報をもとに、印刷時の鮮鋭度の低下を補正

DPRAWプリント

EOSのDPRAW(デュアルピクセルRAW)フォーマットで記録されたRAW画像は、すべてのピクセルが奥行き情報を保持。これを「Digital Photo Professional」と「Professional Print & Layout」の連携により、「DPRAWプリント」が可能です。奥行き情報をもとに、印刷時に起きる鮮鋭度の低下をより適切な補正で抑制。用紙の特性に合わせて補正することで、立体感が増し、質感もより生々しく、リアリティーのある表現を実現します。



※DPRAWプリントは「コントラストリプロダクションを使用する」をチェックすることで有効となります。
※Digital Photo Professionalで「デュアルピクセルRAWオプティマイザ」機能の「ボケシフト」を使用した場合、DPRAWプリントは使用できません。

画像本来の精鋭感へ補正

コントラストリプロダクション

プリンターの特性や用紙に起因する、作者のイメージとのズレ。この対策として威力を発揮するのが、コントラストリプロダクションです。本来ある精鋭感を忠実に再現するよう補正。撮影時のイメージを損ねることなく、高精細で立体感のある写真プリントを可能にします。「Digital Photo Professional」搭載のデジタルレンズオプティマイザとの併用により、最大限の効果を発揮します。
※64bit OS、16GB以上のメモリを搭載したPCを使用する必要があります。



コントラストリプロダクションOFF

コントラストリプロダクションON

※イメージ

EOS連携機能対応機種

EOS-1D X Mark III*1、EOS-1D X Mark II*2、EOS 5Ds/5Ds R*2、EOS 5D Mark IV*3、EOS R*3、EOS Ra*3、EOS R5、EOS R6*1

※2020年11月時点 *1 DPRAW非対応。*2 DPRAW非対応。HEIF記録およびHDRプリント非対応。「デジタルレンズオプティマイザ」と「コントラストリプロダクション」により画像先鋭化を実現。*3 カメラ内HEIF記録非対応。

さまざまな風合いのキヤノン写真用紙



高い光沢感で作品の表現力を向上

NEW キヤノン写真用紙・光沢 プロ[クリスタルグレード]

キヤノン写真用紙・光沢 プロ[ブラチナグレード]の光沢感を上回る、「超光沢」の写真用紙。紙というよりフィルムのような質感で、輝きのある光沢感が特長。彩度を高く表現できるため、作品の立体感が増します。厚さ 0.34mm、坪量 380g/m²とキヤノン純正紙の中でもトップクラスの厚さで、紙ベースで高級感が感じられるコシを実現しています。



表面の光沢感が向上



絵画調、奥行き感を引き出す

NEW プレミアムファインアート・ラフ

凸凹が強い表面テクスチャーのファインアート紙。上質な質感と長期保存に適したコットン材を使用しています。0.54mmの紙厚が、これまでにない立体感と奥行き感を表現、写真や絵画を美術品のような作品に仕上げます。



立体感と奥行き感がある作品に



作品や大切な思い出の写真にも

キヤノン写真用紙・光沢 プロ [ブラチナグレード]



しっとりとした高級感のある仕上がり

キヤノン写真用紙・微粒面光沢 ラスター



自然な白さで厚みのあるマット調の仕上がり

キヤノン写真用紙・プレミアムマット

滑らかな仕上がりで発色性に優れた高級感のある質感のマットフォトペーパーです。モノクロ写真の階調性にも優れています。

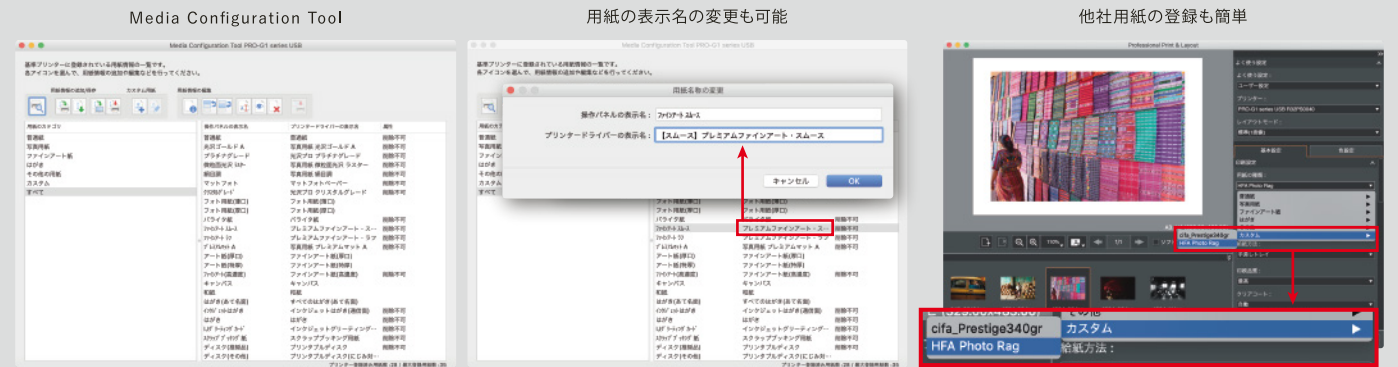
作品づくりの可能性を広げるため、他社製写真用紙にも幅広く対応

Canon PRO LINE PRINTERは、光沢紙・アート紙・特殊紙など、多彩な用紙をお使いいただけます。さらに、多数の他社紙ICCプロファイルを提供*。プロの本格的な作品づくりを強力にバックアップする、用紙への高い対応性を実現しています。

*モデルにより対応する他社紙が異なります。また最新の対応状況についてはキヤノンホームページ(canon.jp/pixus)をご確認ください。

メディア情報の追加や名称、表示のカスタマイズが可能。Media Configuration Tool

メディアごとに高品位な印刷を行うための用紙設定情報を作成・管理できるソフトウェア。用途に合わせて、キヤノン純正品だけでなく、サードパーティーのメディアもカスタムメディアとして簡単に追加できます。また、ドライバやプリンターのパネルに表示されるメディア情報のカスタマイズも可能。メディア名の変更やメディアの並び順の変更、不要なメディアの非表示化や削除ができるため、プリンター上のメディア情報の適正化を図ることができます。



* プリンターに用紙情報を追加するためにはメディア情報ファイル(am1xファイル)が必要です。

Canon PRO LINE PRINTER

商品名	商品コード	型番	JANコード	希望小売価格(税込)
imagePROGRAF PRO-G1	4278C001	PRO-G1	4549292160499	オープン価格
PIXUS PRO-S1	4280C001	PRO-S1	4549292160512	オープン価格

* オープン価格商品の価格は販売店へお問い合わせください。

インクタンク対応一覧

	商品名	商品コード	型番	JANコード	希望小売価格(税込)
PRO-G1	インクタンク PFI-G1MBK マットブラック	4182C001	PFI-G1MBK	4549292158458	オープン価格
	インクタンク PFI-G1PBK フォトブラック	4183C001	PFI-G1PBK	4549292158472	
	インクタンク PFI-G1C シアン	4184C001	PFI-G1C	4549292158496	
	インクタンク PFI-G1M マゼンタ	4185C001	PFI-G1M	4549292158519	
	インクタンク PFI-G1Y イエロー	4186C001	PFI-G1Y	4549292158533	
	インクタンク PFI-G1GY グレー	4187C001	PFI-G1GY	4549292158618	
	インクタンク PFI-G1PC フォトシアン	4188C001	PFI-G1PC	4549292158557	
	インクタンク PFI-G1PM フォトマゼンタ	4188C001	PFI-G1PM	4549292158571	
	インクタンク PFI-G1R レッド	4189C001	PFI-G1R	4549292158595	
	インクタンク PFI-G1CO クロマオブティマイザー	4191C001	PFI-G1CO	4549292158632	
PRO-S1	インクタンク BCI-66BK ブラック	4207C001	BCI-66BK	4549292159134	オープン価格
	インクタンク BCI-66C シアン	4208C001	BCI-66C	4549292159141	
	インクタンク BCI-66M マゼンタ	4209C001	BCI-66M	4549292159158	
	インクタンク BCI-66Y イエロー	4210C001	BCI-66Y	4549292159165	
	インクタンク BCI-66GY グレー	4211C001	BCI-66GY	4549292159172	
	インクタンク BCI-66PM フォトシアン	4212C001	BCI-66PC	4549292159189	
	インクタンク BCI-66PM フォトマゼンタ	4213C001	BCI-66PM	4549292159196	
	インクタンク BCI-66LGY ライトグレー	4214C001	BCI-66LGY	4549292159202	

* オープン価格商品の価格は販売店へお問い合わせください。

用紙対応一覧

商品名	サイズ	入数	商品コード	型番	JANコード	希望小売価格(税込)	PRO-G1	PRO-S1
キヤノン写真用紙・光沢 プロ [クリスタルグレード]	A3ノビ	20枚	3863C004	CR-101A3N20	4549292146899	オープン価格	●	●
	A3	20枚	3863C003	CR-101A320	4549292146882			
	A4	20枚	3863C002	CR-101A420	4549292146875			
	2L	30枚	3863C001	CR-1012L30	4549292146868			
プレミアムファインアート・ラフ	A3ノビ	25枚	4562C004	FA-RG1A3N25	4549292170405	オープン価格	●	●
	A3	25枚	4562C003	FA-RG1A325	4549292170399			
	A4	25枚	4562C001	FA-RG1A425	4549292170375			
	A3ノビ	20枚	8666B006	PT-201A3N20	4960999987002			
キヤノン写真用紙・光沢 プロ [ブラチナグレード]	A3	20枚	8666B005	PT-201A320	4960999986999	オープン価格	●	●
	四切	20枚	8666B008	PT-201YG20	4960999987026			
	A4	20枚	8666B004	PT-201A420	4960999986999			
	六切	20枚	8666B007	PT-201MG20	4960999987019			
	2L	30枚	8666B010	PT-2012L30	4960999987040			
	L	100枚	8666B002	PT-201L100	4960999986968			
	L	50枚	8666B001	PT-201L50	4960999986951			
	KG	50枚	8666B003	PT-201KG50	4960999986975			
	A3ノビ	20枚	2310B009	GL-101A3N20	49609999533568			
	A3	20枚	2310B008	GL-101A320	49609999484136			
キヤノン写真用紙・光沢 ゴールド	A4	100枚	2310B014	GL-101A4100	49609999537252	オープン価格	●	●
	A4	50枚	2310B007	GL-101A450	49609999484129			
	A4	20枚	2310B006	GL-101A420	49609999484112			
	六切	50枚	2310B010	GL-101MG50	49609999484143			
	2L	100枚	2310B034	GL-1012L100	4960999996370			
	2L	50枚	2310B005	GL-1012L50	49609999484105			
	2L	20枚	2310B004	GL-1012L20	49609999484099			
	L	400枚	2310B003	GL-101L400	49609999484082			
	L	200枚	2310B002	GL-101L200	49609999484068			
	L	100枚	2310B001	GL-101L100	49609999484075			
キヤノン写真用紙・光沢 スタンダード	KG	100枚	2310B013	GL-101KG100	49609999484174	オープン価格	●	●
	はかき	50枚	2310B011	GL-101HS50	49609999484150			
	スクエア127mm	20枚	2310B036	GL-101SQ20	4549292075144			
	A3ノビ	20枚	0863C008	SD-201A3N20	4549292045406			
	A3	20枚	0863C007	SD-201A320	4549292045390			
	A4	100枚	0863C006	SD-201A4100	4549292045383			
	A4	50枚	0863C005	SD-201A450	4549292045376			
	2L	50枚	0863C004	SD-2012L50	4549292045369			
	L	400枚	0863C003	SD-201L400	4549292045352			
	L	200枚	0863C002	SD-201L200	4549292045345			
キヤノン写真用紙・微粒面光沢 ラスター	100枚	0863C001	SD-201L100	4549292045338	オープン価格	●	●	●
	A3ノビ	20枚	6211B003	LU-101A3N20	4960999843957			
	A3	20枚	6211B002	LU-101A320	4960999843940			
	A4	20枚	6211B001	LU-101A420	4960999843933			
	A3ノビ	20枚	1686B010	SG-201A3N20	49609999405247			
	A3	20枚	1686B008	SG-201A320	49609999405223			
	四切	20枚	1686B007	SG-201YG20	49609999405162			
	A4	50枚	1686B006	SG-201A450	49609999405155			
	A4	20枚	1686B005	SG-201A420	49609999405148			
	六切	30枚	1686B004	SG-201MG30	49609999405124			
キヤノン写真用紙・網目調	2L	20枚	1686B003	SG-2012L20	49609999405100	オープン価格	●	●
	L	120枚	1686B002	SG-201L120	49609999405094			
	L	50枚	1686B001	SG-201L50	49609999405087			
	A3ノビ	20枚	8657B003	PM-101A3N20	4960999986753		●	●
	A3	20枚	8657B002	PM-101A320	4960999986746			
	A4	20枚	8657B001	PM-101A420	4960999986739			
	A3ノビ	25枚	1711C004	FA-SM1A3N25	4549292077230	13,750円		
	A4	25枚	1711C001	FA-SM1A425	4549292077209	6,050円		
	A3ノビ	20枚	7981A015	MP-101A3N0BI	4960999257389	オープン価格		
	A3	40枚	7981A002	MP-101A3	4960999113272	2,200円		
	A4	100枚	7981A006	MP-101A4100	4960999179377	2,200円		
	A4	50枚	7981A001	MP-101A4	4960999113265	1,320円		
キヤノン写真用紙・プレミアムマット	L	50枚	7981A003	MP-101L	4960999113289	550円	●	●
	はかき	100枚	8841B001	KH-401	4957792098417	オープン価格		
	はかき・マット	100枚	8084B001	MH-101	4957792094846	オープン価格		
	フォトシールセット	4種 計16枚	1051A001	PSHRS	4957792436745	858円		
	オリジナルネイルプリントシール	2シート	3203C001	NL-101	4957792436709	オープン価格		
	A4	5枚	4004C001	LF-101A45	4549292153958	オープン価格		
	A3	5枚	4006C001	DF-101A45	4549292153644	オープン価格		
	A4	50枚	1033A019	HR-101SA3	4957792436837	1,298円		
	A4	50枚	1033A020	HR-101SA4	4957792436813	638円		
	B4	50枚	1033A021	HR-101SB4	4957792436820	968円		
キヤノン普通紙・ホワイト	B5	50枚	1033A022	HR-101SB5	4957792436806	506円	●	●
	キヤノン普通紙・ホワイト 両面厚口	A4	6614A001	SW-101A4	4957792430767	506円		
	キヤノン普通紙・ビジネス	A4	8373A001	SW-201A4	4957792011577	693円		
		A4	0225C001	FB-101A4500	4957792109342	オープン価格		

* オープン価格商品の価格は販売店へお問い合わせください。 ※ 最新のプリンタードライバ、アプリケーションでのご利用をお薦めします。 ※ パソコンからの印刷時とダイレクトプリント時では、対応する用紙の種類やサイズが異なる場合があります。

Canon PRO LINE PRINTERは環境に配慮したプリンターです。 | キヤノンの環境への取り組みをご紹介します。 canon.jp/ecology

国際エネルギー之星 プログラムに対応

PRO-G1/S1は、米国のEPA(環境保護庁)が定めた基準をクリアしたOA機器を認定した環境ラベルであり、世界的に認められた国際エネルギー之星プログラムに対応して省エネに貢献しています。

グリーン購入法に適合

プリンター本体、および対応するキヤノン純正インクカートリッジはグリーン購入法*1の「判断基準」である国際エネルギー之星プログラム基準等に適合しています。

EU RoHS指令に適合

RoHS対応マークとは、機器本体が欧州連合(EU)RoHS*2(特定有害物質使用制限)指令の使用制限に関する基準への適合を示すマークです。

使用済みインクカートリッジの回収

資源の再利用のために、使用済みインクカートリッジの回収を推進しています。ベルマーク運動による回収、インクカートリッジ里帰りプロジェクト*、店頭での回収を行っています。

プリンタエコマークの取得

財団法人日本環境協会エコマーク事務局が認定するエコマークは、その商品の製造、使用、廃棄などによる環境負荷が、他の商品と比較して相対的に少なく、環境保全に役立つ商品につけられるマークです。

*1 PRO-G1用インクタンクは里帰りプロジェクト対象外です。

*1 国や地方公共団体

本カタログに掲載している印刷コスト・スピードについて

印刷コスト<インク・用紙合計コスト>

※ 測定環境等の詳細は下記をご覧ください。

	PRO-G1	PRO-S1
L判写真(カラーフチなし)	キヤノン写真用紙・光沢 ブロ〔ブラチナグレード〕	約42.0円(税込)
	キヤノン写真用紙・光沢 ゴールド	約28.3円(税込)
A3ノビ写真(カラーフチあり)	キヤノン写真用紙・光沢 ブロ〔ブラチナグレード〕	約401.3円(税込)

※本カタログに掲載している印刷コストは、「家庭用インクジェットプリンターの印刷コスト表示に関するガイドライン」(社団法人 電子情報技術産業協会 (JEITA) 制定)に従って表記を行っています。すべて当社測定環境下における参考値 (2020年8月25日現在) であり、あくまでも目安となる数値です。

測定環境

[写真のインク・用紙合計コスト]

L判:画像データ① ISO/IEC 29103、A3ノビ:画像データ

② JIS SCID No.2

測定方法:国際規格ISO/IEC 29102 (L判)

キヤノン独自ルール (A3ノビ)

写真のインク・用紙合計コストは「家庭用インクジェットプリンターの印刷コスト表示に関するガイドライン」(社団法人 電子情報技術産業協会 (JEITA) 制定)に従って表記を行っています。A3ノビの場合、その計算に必要な印刷可能枚数は国際規格「ISO/IEC 29102」(測定方法)を参考にキヤノンオリジナルの方法で測定しています。



画像データ①
L判フチなし画像
ISO/IEC 29103



画像データ②
A3ノビフチあり画像
JIS SCID No.2

印刷スピード ※ 測定環境等の詳細は右記をご覧ください。

		PRO-G1	PRO-S1
L判写真	カラーフチなし	キヤノン写真用紙・光沢 ブロ〔ブラチナグレード〕	約1分35秒
		キヤノン写真用紙・光沢 ゴールド	約1分05秒
A3ノビ写真	カラーフチあり	キヤノン写真用紙・光沢 ブロ〔ブラチナグレード〕	約4分15秒
		キヤノン写真用紙・光沢 ゴールド	約2分50秒
	モノクロフチあり	キヤノン写真用紙・光沢 ブロ〔ブラチナグレード〕	約4分15秒
		キヤノン写真用紙・光沢 ゴールド	約2分45秒

●本カタログに掲載している印刷スピードの数値は、すべて当社測定環境下における参考値 (2020年8月25日現在) であり、あくまでも目安となる数値です。●印刷コスト、印刷スピードの数値は、印刷する際の諸条件 (原稿、使用頻度、気温、湿度、プリンタードライバーの設定やバージョン、使用するアプリケーションおよびダイレクトプリント時の設定等) によって異なります。●キヤノンは測定には公正を期しております。

測定環境

[写真の印刷スピード]

画像データ③④JIS SCID No.2 測定方法:キヤノンオリジナル

※写真用紙の印刷スピードは用紙1枚の印刷における、給紙トレイの給紙開始から排紙が終了した時点までを測定。印刷スピードの画像データ (JIS SCID No.2) はオリジナルデータからサイズを加工して測定しています。モノクロ印刷スピードは、ドライバーの「モノクロ印刷」設定を有効にして測定しています。印刷スピードは、パソコンとのデータ処理、転送時間を含みません。



画像データ③
L判フチなし画像
JIS SCID No.2



画像データ④
A3ノビフチあり画像
JIS SCID No.2

印刷コストおよびスピードの測定の際のドライバー設定は、各用紙選択時のデフォルト設定です。測定環境の詳細は、キヤノンホームページをご覧ください。

●ご注意:ヘッドの保護および印刷品質を良好に保つため、印刷時に定期的に各色インクは消費されます。

●消耗品の価格について:本カタログに掲載している印刷コストの価格は、下記の消耗品価格を使用して算出しています。記載価格は、2020年8月25日現在のキヤノンホームページ内の「キヤノンオンラインショップ」(canon.jp/shop)の掲載価格(税込)です。記載価格は、印刷コスト算出根拠を明確にするために記載しております。販売店の価格を拘束するものではありません。

【インクカートリッジ価格(各1個入)】	【用紙価格】	【用紙価格】
PFI-G1MBK/PBK/C/M/Y/GY/PC/PM/R/CO:各1,650円	キヤノン写真用紙・光沢 ブロ〔ブラチナグレード〕	キヤノン写真用紙・光沢 ゴールド
BCI-66BK/C/M/Y/GY/PC/PM/LGY:各1,540円	L判 100枚入:1,551円	L判 400枚入:1,875円
	A3ノビ 20枚入:4,379円	

耐候性の評価基準について

■LUCIA PRO インク/ChromaLife100⁺(評価方法)

JEITA(社団法人 電子情報技術産業協会)発行のデジタルカラー写真プリント画像保存性評価方法 (JEITA CP-3901)の屋内耐熱性試験方法・屋内耐光性試験方法・屋内耐オゾン性試験方法および寿命判断基準に準じて算出した予測値です。

【写真プリント保存・展示のご注意】保存・展示方法によっては上記の保存性が発揮されない場合がございます。表示年数は、キヤノン(株)の加速試験によりシミュレーションされたものであり、キヤノン(株)が保証するものではありません。◎写真プリントをより長持ちさせるために:写真プリントは光や外気の影響で変化します。できるだけ光や外気を避け保存してください。展示する場合もできるだけ外気を遮断することで保存性が増します。

対応OS一覧

機種名	Windows 10 *2 *3	Windows 8.1*2	Windows 7 SP1以降*2	macOS *4	Mac OS X *4
PRO-G1 *1	●	●	●	v10.12 ~	v10.11.6 ~
PRO-S1 *1	●	●	●	v10.12 ~	v10.11.6 ~

*1 プリンタードライバー、IJ Printer Assistant Tool、IJ Network Device Setup Utilityは、Windows Server 2008 R2 SP1/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2016/Windows Server 2019に対応。*2 ソフトウェアのインストールや、すべての取扱説明書を使用するには、インターネットの接続が必要です。*3 Windows 10 in S mode非対応。*4 ドライバーをはじめとするソフトウェアの提供はインターネット経由のみとなります。インターネット接続環境がない場合は、ドライバーをはじめとするソフトウェア一式を提供することができませんので、あらかじめご了承ください。また、Intel製プロセッサ搭載のMacのみの対応です。

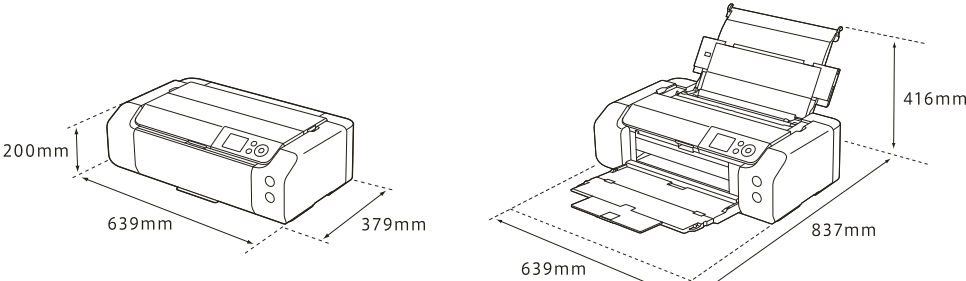
最新OSの対応状況については、キヤノンホームページ (canon.jp/support) をご覧ください。

		PRO-G1	PRO-S1
最高解像度 (dpi)		4800 (横) × 2400 (縦) *1	
プリントヘッド	総ノズル数	計7680ノズル	計6144ノズル
	各色ノズル数	MBK/PBK/C/M/Y/GY/PC/PM/R/CO ×各768ノズル	BK/C/M/Y/GY/PC/PM/LGY ×各768ノズル
プリント必要マージン (カット紙)	フチなしプリント時 *2	上下左右:0mm	
	通常時	上端:3mm、下端:5mm、左右:各3.4mm (レター・リーガルは左:6.4mm、右:6.3mm) ファインアート紙の推奨は上/下端:各25mm	
使用可能用紙サイズ	上トレイ	A3ノビ、A3、A4、A5、B4、B5、レター、リーガル、はがき *3、 往復はがき *4、L判、2L判、六切、四切、KGサイズ、 スクエア (127mm)、210×594mm、ユーザー定義サイズ (幅89mm-329mm、長さ127mm-990.6mm)	A3ノビ、A3、A4、A5、B4、B5、レター、リーガル、 洋形封筒4号/6号、長形封筒3号/4号、はがき *3、 往復はがき *4、L判、2L判、六切、四切、KGサイズ、 スクエア (127mm)、210×594mm、ユーザー定義サイズ (幅89mm-329mm、長さ127mm-990.6mm)
	手差しトレイ	A3ノビ、A3、A4、B4、レター、リーガル、六切、四切、210×594mm、 ユーザー定義サイズ (幅203.2mm-330.2mm、長さ254mm-990.6mm)	
使用可能用紙サイズ (フチなし)		A3ノビ、A3、A4、レター、はがき *3、L判、2L判、六切、四切、 KGサイズ、スクエア (127mm)、210×594mm	
給紙方式		上トレイ *5、手差しトレイ *7、マルチトレイ	上トレイ *6、手差しトレイ *7、マルチトレイ
マルチトレイプリント対応メディア		12cmメディア (プリンタブルディスク)、オリジナルネイルシール	
給紙可能枚数 (最大積載枚数) *8	普通紙	100枚 (上トレイ)	
	郵便はがき	20枚 (上トレイ)	
使用可能用紙の厚さ	上トレイ	普通紙:64-105g/m ² キヤノン専用紙最大:約380g/m ²	
	手差し	キヤノン専用紙最大: 約380g/m ² または紙厚0.1~0.6mm以下	
インターフェース (PC用)		IEEE 802.11n/IEEE 802.11g/IEEE 802.11b/IEEE 802.11a、100BASE-TX/10BASE-T、Hi-Speed USB *9 ※ Wi-Fiと有線LANは同時使用不可	
ネットワーク	プロトコル	SNMP/HTTP/TCP/IP (IPv4/IPv6)	
		IEEE 802.3 10BASE-T/IEEE 802.3u 100BASE-TX	
		10Mbps/100Mbps (自動切替)	
	有線	セキュリティ	
		IEEE 802.1X (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP)	
		IEEE 802.11n/IEEE 802.11g/IEEE 802.11b/IEEE 802.11a	
	無線	2.4GHz帯・5GHz帯	
		チャンネル	
		2.4GHz帯: 1-13 5GHz帯: W52/W53/W56/W58 ※ 5GHz帯ではインフラ/ダイレクトモードの同時動作はできません。※ ダイレクトモードでは5GHzを利用することはできません。	
		有効範囲	
		屋内50m ※ 環境条件により異なります。	
		セキュリティ	
		WEP (64/128 bit) WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES)	
	ダイレクト接続 (無線LAN)		対応
対応インクタンク		PFI-G1MBK/PBK/C/M/Y/GY/PC/PM/R/CO	BCI-66BK/C/M/Y/GY/PC/PM/LGY
インク残量検知機能		ドットカウント方式	
稼働音 *10		約39.5dB (A)	約42.5dB (A)
動作環境 *11		温度:5~35℃、湿度:10~90%(但し結露しないこと)	
消費電力	待機 (スリープ) 時	約1.0W	
	USB接続時	約16W	
電源		AC100 -240V 50/60Hz	
外形寸法 (横幅×奥行き×高さ、トレイ類を含まず)		約639×379×200 (mm)	
質量 (プリントヘッド、インクタンクを含む)		約14.4kg	約14.1kg
おもな付属品		セットアップ用インクタンク一式/セットアップCD-ROM *12/スタートガイド他 (紙) *13/マルチトレイ	

*1 最小1/4800インチのドット (インク滴) 間隔でプリントします。*2 一部の用紙はフチなしプリントに非対応です。詳しくはキヤノンホームページ (canon.jp) をご覧ください。マットフォトペーパー、キヤノン写真用紙・プレミアムマット、キヤノン プレミアムファインアート・スムーズ (PRO-S1のみ)、プレミアムファインアート・ラフでフチなしプリントする場合は、余白制限の解除が必要です。また、フチなしプリント時、用紙の後端に近い部分でスジやムラが発生する場合があります。*3 写真を貼り付けたはがきは使用できません。*4 一度折り曲げた往復はがきはご使用になれません。またAirPrintでのプリント時にはユーザー定義の用紙サイズでの設定が必要です。*5 プレミアムファインアート・ラフ、キヤノン プレミアムファインアート・スムーズ、キヤノン写真用紙: プレミアムマット、パライタ紙、フォト用紙 (厚口)、ファインアート紙 (特厚/高濃度) は非対応です。*6 プレミアムファインアート・ラフ、キヤノン写真用紙: プレミアムマット、フォト用紙 (厚口)、ファインアート紙 (特厚) は非対応です。*7 PRO-G1は普通紙、はがき、シール紙非対応です。PRO-S1は普通紙、はがき、シール紙、封筒、Tシャツ転写紙非対応です。*8 手差しトレイからの給紙可能枚数 (最大積載枚数) は、対応用紙各1枚です。*9 Hi-Speed USBでのご使用は、パソコン側がHi-Speed USBに対応している必要があります。また、Hi-Speed USBインターフェースはUSB1.1の完全上位互換ですので、パソコン側のインターフェースがUSB1.1でも接続してご使用いただけます。*10 ISO/JIS-SCID N2をキヤノン写真用紙・光沢 ブロ〔ブラチナグレード〕のL判サイズにドライバーの初期設定モードでプリントした場合です。*11 温度・湿度条件によっては印刷品質の低下が起きる場合があります。*12 Windows用のセットアップCD-ROMのみ同梱です。Macのソフトウェアの提供はインターネット経由のみとなります。*13 操作などに関する詳しい取扱い説明書は同梱していません。キヤノンホームページ (canon.jp) に掲載の電子マニュアルをインストールしてご覧ください。電子マニュアルの閲覧にはインターネット環境が必要です。

最大外形寸法

[PRO-G1 / PRO-S1]



※ 用紙サポートと排紙トレイを開くため、本製品の前後にそれぞれスペースが必要です。

【ご購入の前に】

付属のインクタンクを取り付けて初めてプリンターをご使用になる際には、プリントヘッドのノズルにインクを満たして印刷可能な状態にするためインクを消費します。このため、付属のインクタンクで印刷できる枚数が、2回目以降に取り付けるインクタンクで印刷できる枚数より少なくなります。カタログなどに記載されている印刷コストは、プリンターのご購入後最初にセットしたインクタンクではなく、2回目以降に取り付けたインクタンクを使用して算出しています。CO(クロマオプティマイザー)インクは、光沢系用紙の印刷面に塗布して光沢感を調整するために使用されます。ただし、プリンターの性能を維持するための自動メンテナンスにもCOインクを使用します。印刷時以外でもインクが使用されるため、他のインクより多く消費されることがあります。使用を継続すると、インク吸収体が満杯になる場合があります。満杯になると印刷ができなくなり、インク吸収体の交換が必要になります。お客様ご自身による交換はできません。保証期間経過後は有償になります。PRO-G1/PRO-S1の無償修理保証期間は、お買い上げ後1年間です。消耗品類(用紙、インクカートリッジ)は、サービス保証の対象になりません。記載の価格には、搬入料金・設置料金は含まれていません。LANケーブルおよびUSBケーブルは付属しておりません。別途ご購入ください。

【修理対応期間は製造打ち切り後5年間です】

お買い上げいただいた製品の「修理対応期間」の終了予定時期については、製造終了から6ヵ月以内にキヤノンホームページ(canon.jp/support)にてお知らせいたします。また、一部の機種では弊社の判断により修理対応として同一機種または同程度の仕様製品への「製品交換」を実施させていただく場合があります。同程度の機種との交換の場合、ご使用の消耗品や付属品をご利用いただけないことや、対応OSが変更になることがあります。

【修理について】

PRO-G1/PRO-S1の無償修理保証期間は、お買い上げ後1年間です。消耗品類(用紙、インクカートリッジ)は、サービス保証の対象になりません。また、キヤノン製以外のインクカートリッジのご使用に起因する不具合への対応については、保守契約期間内または無償修理保証期間内であっても有償になります。キヤノン製以外のインクカートリッジを使用する場合はご注意ください。修理依頼方法については、「引取修理」や「持込修理」などをご用意しております。PRO-G1/PRO-S1の修理では、一律料金を採用しております。一律料金には、故障箇所の修理に必要な補修部品代(消耗品・アクセサリ代金を除く)および技術料金を含みます。送料、出張料金、その他諸掛は含まれません。直接故障内容に関係のない、お客様ご指定の部品交換の場合、一律料金は適用されず技術料金に部品代を加えた修理料金となる場合があります。修理をご依頼いただく場合、故障現象および原因の確認のためにプリントヘッドなどの本体の構成部品やインクカートリッジは必ず装着した状態で修理にお出しいただきますようお願いいたします。これらの部品がない場合には、修理をお受けすることができない場合がございます。修理依頼方法/修理料金などの詳細はキヤノンホームページ(canon.jp/support)をご確認ください。

スポット修理サービス

引取修理サービス「らくらく修理便」

お客様先へご希望日に商品を引取にお伺いし、修理完了後にお届けします。らくらく修理便ご利用料金(修理品の梱包および往復の宅配料金)は有料となります。



※ スポット修理料金は一律料金となります。一律修理料金には、技術料金および故障箇所の修理に必要な部品代金(消耗品を除く)が含まれます。※お客様ご指定の部品交換の場合、一律料金+部品代金の修理料金となる場合があります。落下・衝撃・冠水・砂入りなどの原因による故障の場合、一律料金は適用されず別途お見積り料金にて承ります。また、故障の状態により修理不可のご案内をさせていただく場合もあります。

修理にかかる料金	=	一律修理料金	+	らくらく修理便ご利用料金
----------	---	--------	---	--------------

【消耗品はキヤノンの純正品をお薦めします】

キヤノン純正の消耗品(インク・プリント用紙など)は、キヤノンインクジェットプリンター専用開発されています。プリンターの性能を維持し、安定して使用いただくため、キヤノン純正消耗品のご使用をお薦めします。キヤノン製以外のインクカートリッジ/インクタンク(穴を開ける等によりインクを再補充したものを含みます)をご使用になると、プリンター本体への悪影響やプリント品質の低下などプリンター本来の性能を発揮できない場合があります。また、安全上問題はありますが、まれに、キヤノン純正品にないインク成分によるとみられるプリントヘッド部分の発熱・発煙事例も報告されています(すべてのキヤノン製以外のインクについて当該事例が報告されているものではありません)。キヤノン製以外のインクカートリッジ/インクタンクのご使用に起因する不具合への対応については、保守契約期間内または保証期間内であっても有償となります。キヤノン製以外のインクカートリッジを使用する場合はご注意ください。

〈ご使用について〉 ●黒のみの文書やモノクロ印刷を指定した場合でも、カラーインクが使われる可能性があります。また、プリンターの性能を維持するために行うクリーニングや強力クリーニングでも、全色のインクが使われる場合があります。 ●プリント時の設定によって、使用するインクが異なります。 ●「速い」および「高速のモード」では、隣接するドットを間引いてプリントするため、網掛けパターンや細い線などのプリント結果が異なる場合があります。 ●プリントする用紙の種類によって発色等が異なるため色味が異なります。 ●PRO-G1/PRO-S1の制御コマンドは、キヤノン独自コマンドで、一般公開しておりません。

〈商標について〉 ●Microsoft、Windows、Windows Vistaは、米国 Microsoft Corporationの米国、日本およびその他の国における商標または登録商標です。 ●Macintosh、Macは、米国およびその他の国で登録されたApple Inc.の商標です。 ●AdobeおよびAdobe Photoshop、Adobe RGB(1998)は、米国Adobe Inc.の登録商標または商標です。 ●QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。 ●その他、カタログに掲載されている会社名、商品名は一般に各社の商標または登録商標です。

〈カタログ記載について〉 ●カタログに使用した画面および出力サンプルは、一部ハメコミ合成です。カタログで使用した一部の写真は、イメージで実際と異なる場合があります。 ●本カタログは、2020年12月現在のものです。改良のため、予告なく外観・仕様を変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

- 法律により、以下の物を複製することは禁じられています。
 - 1.国内外で流通する紙幣・貨幣・政府発行の有価証券・国債証券・地方債証券
 - 2.未使用の郵便切手・郵便はがき
 - 3.政府発行の印紙類
- 著作権の目的となっている書籍・音楽・絵画・版画・地図・映画・図画・写真などの著作物は個人的に、または家庭内その他これに準ずる限られた範囲で使用するためにコピーすること以外は禁じられています。

フォトライフをもっと豊かに。
キヤノンフォトサークル
canon.jp/cpc

キヤノンショールームのご紹介

キヤノンプラザ S (03) 6719-9022/10:00~17:30 (日祝及び夏季・年末年始弊社休業日を除く)

キヤノンデジタルハウス銀座 (03) 3542-1801/10:30~18:30 (日祝及び夏季・年末年始弊社休業日を除く)

キヤノンデジタルハウス大阪 (06) 7739-2129/10:00~18:00 (日祝及び夏季・年末年始弊社休業日を除く)

表示していない製品もございますので、ご了承ください。
表示製品の最新情報は、ホームページでご確認ください。

キヤノンデジタルハウス・キヤノンプラザ S canon.jp/p-showroom

表示を正しく
家電公取協
当社は、適正な表示を推進しています。

PRO LINEプリンタースペシャルサイトはこちら

製品に関する情報はこちらでご確認いただけます。

キヤノン PRO LINEプリンター スペシャルサイト
canon.jp/proline

キヤノン お客様相談センター
インクジェットプリンター
0570-01-0015

安全にお使いいただくために

- ご使用の前に取り扱い説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 表示された正しい電源・電圧でお使いください。

キヤノンは、環境省が主催する「プラスチック・スマート」キャンペーンに参加しました。

受付時間(平日/土)9:00~17:00(日、祝日、12/31~1/3は休ませていただきます。)
※おかけ間違いのないようご注意ください。※上記の受付電話番号をご利用いただけない方は050-555-90015をご利用ください。※受付電話番号・時間は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。