

Photoshop के लिए INTUITIV की खरीद और स्थापना

आवश्यकताएँ

Photoshop संस्करण: सुनिश्चित करें कि आपके पास Photoshop संस्करण 22 या उससे बाद का है (अधिमानतः संस्करण 24)।

Adobe Creative Cloud: नवीनतम उपलब्ध संस्करण में स्थापित और अपडेट होना चाहिए।

1. Adobe Exchange के माध्यम से Intuitiv खरीदना

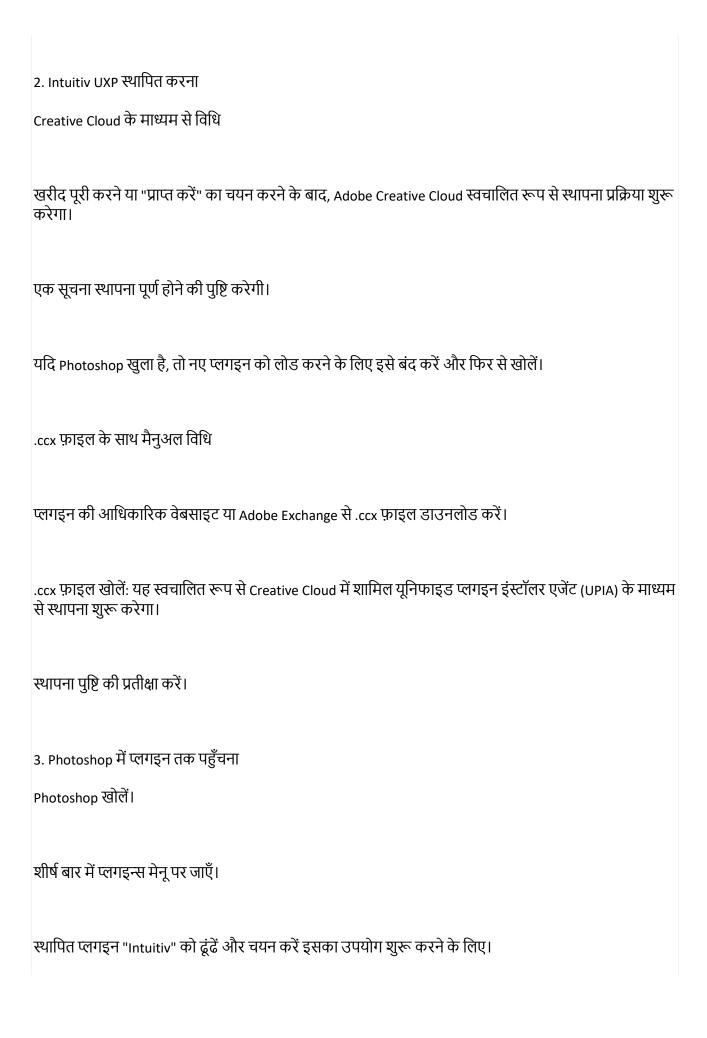
Adobe Creative Cloud डेस्कटॉप एप्लिकेशन खोलें।

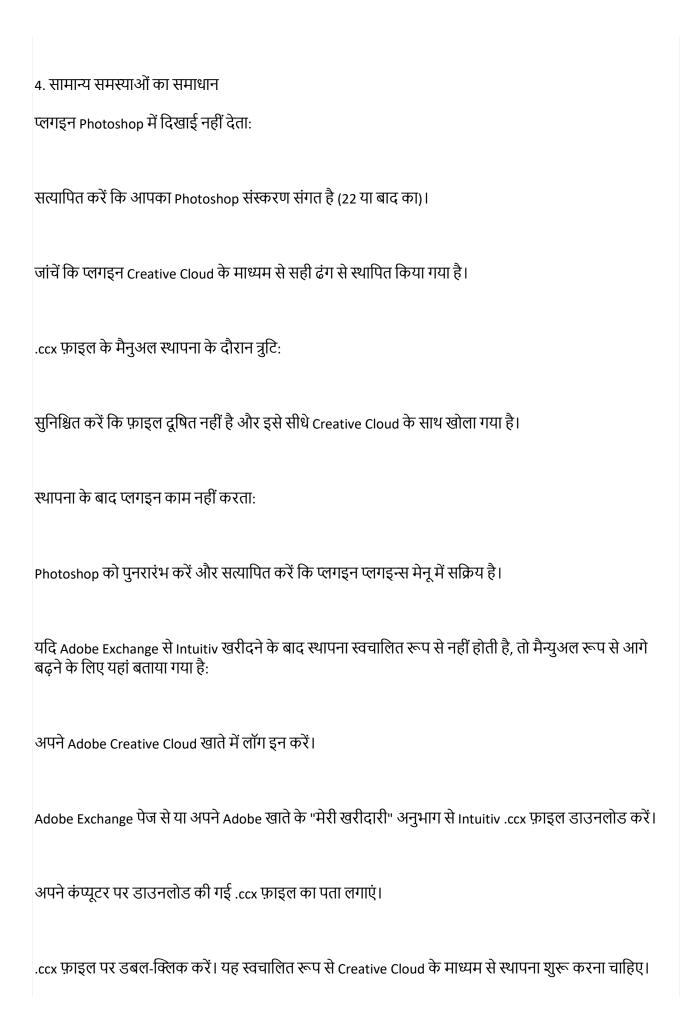
स्टॉक और मार्केटप्लेस टैब पर जाएँ।

खोज बार का उपयोग करके "Intuitiv" खोजें। या लिंक https://exchange.adobe.com/apps/cc/0f54a4d6/intuitiv पर जाएँ।

विवरण देखने के लिए उत्पाद का चयन करें।

खरीदें पर क्लिक करें। खरीद या डाउनलोड पूरा करने के लिए आपको Adobe Exchange पर पुनर्निर्देशित किया जाएगा।





यदि डबल-क्लिक काम नहीं करता है, तो Adobe Creative Cloud डेस्कटॉप खोलें।

"प्लगइन्स" टैब में, "प्लगइन्स प्रबंधित करें" पर क्लिक करें।

डाउनलोड की गई .ccx फ़ाइल को प्लगइन प्रबंधन विंडो में खींचें।

स्थापना पूरी होने की प्रतीक्षा करें।

Photoshop पुनरारंभ करें।

सत्यापित करें कि Intuitiv Photoshop के "प्लगइन्स" मेनू में मौजूद है।

यदि मैनुअल स्थापना काम नहीं करती है, तो इन अतिरिक्त चरणों का प्रयास करें:

सुनिश्चित करें कि आपका Photoshop संस्करण संगत है (22 या बाद का)।

सत्यापित करें कि Creative Cloud नवीनतम संस्करण में अपडेट है।

अस्थायी रूप से फ़ायरवॉल या एंटीवायरस को अक्षम करें और स्थापना का फिर से प्रयास करें।

यदि समस्या बनी रहती है, तो सहायता के लिए Adobe समर्थन या Intuitiv डेवलपर्स से संपर्क करें।

होमपेज - मुख्य पृष्ठ

1. मुख्य मेनू

मेनू: प्लगइन का मुख्य मेनू खोलता है, जहां आप अन्य पृष्ठों तक पहुंच सकते हैं।

भाषा (ita): आपको इंटरफ़ेस भाषा बदलने की अनुमति देता है (इतालवी या अन्य समर्थित भाषाएँ)।

2. चमक चयन

यह अनुभाग छवि चमक के आधार पर चयन बनाने में आपकी मदद करता है:

प्रकाश (L1 - L5): छवि के सबसे उज्जवल क्षेत्रों का चयन करता है। L1 सबसे तीव्र चयन है, जबकि L5 में प्रकाश की व्यापक श्रेणी शामिल है।

मध्य टोन (M1 - M3): मध्य टोन का चयन करता है। M1 अधिक प्रतिबंधित है, जबकि M3 व्यापक श्रेणी को कवर करता है।

छायाएँ (D1 - D5): अंधेरे क्षेत्रों का चयन करता है। D1 बहुत चयनात्मक है, जबकि D5 में व्यापक छायाएँ शामिल हैं।

संबद्ध बटन:

चयन सुधारें: वर्तमान चयन को अधिक सटीक बनाने के लिए सुधारता और अनुकूलित करता है।

मास्क लागू करें: चयन को सक्रिय लेयर पर मास्क के रूप में लागू करता है।

3. त्वरित मास्क

पूर्ण मास्क: एक पूरी तरह से सफेद मास्क बनाता है, जो पूरी छवि का चयन करता है।

खाली मास्क: एक पूरी तरह से काला मास्क बनाता है, जो कुछ भी चयन नहीं करता।

4. मास्क समायोजन

ये स्लाइडर आपको बनाए गए मास्क को अनुकूलित करने की अनुमति देते हैं:

ब्रश आकार: मास्क को मैन्युअल रूप से संशोधित करने के लिए ब्रश आकार समायोजित करता है (1px से 500px तक)।

मास्क घनत्व: मास्क की समग्र अपारदर्शिता को नियंत्रित करता है (0% = पारदर्शी, 100% = अपारदर्शी)।

मास्क फेदर: नरम संक्रमण के लिए मास्क में फेदर जोड़ता है (0px = कोई फेदर नहीं, 150px = अधिकतम फेदर)।

लेयर अपारदर्शिता: सक्रिय लेयर की अपारदर्शिता को संशोधित करता है (0% = अदृश्य, 100% = पूरी तरह से दृश्यमान)।

5. चयन उपकरण और लेयर प्रबंधन

ये बटन चयन और लेयर्स के साथ काम करने के लिए त्वरित कार्य प्रदान करते हैं:

अचयनित करें: सभी सक्रिय चयनों को हटाता है।

चयन उलटें: चयनित क्षेत्र को उलटता है।

सभी का चयन करें: पूरी छवि का चयन करता है।

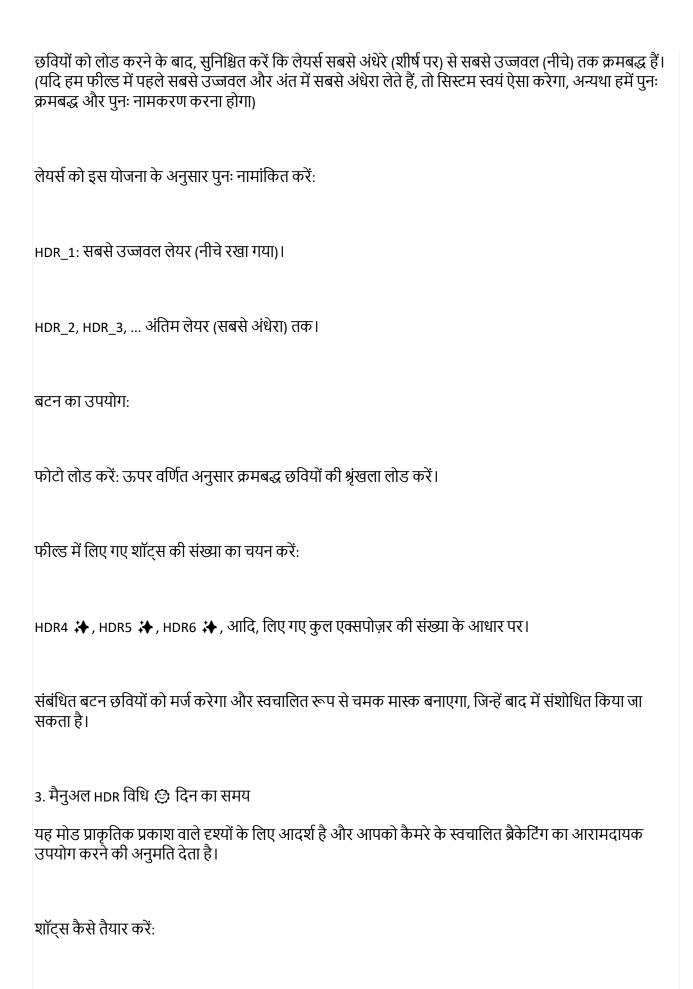
लेयर्स उलटें: सक्रिय लेयर के रंगों को उलटता है।

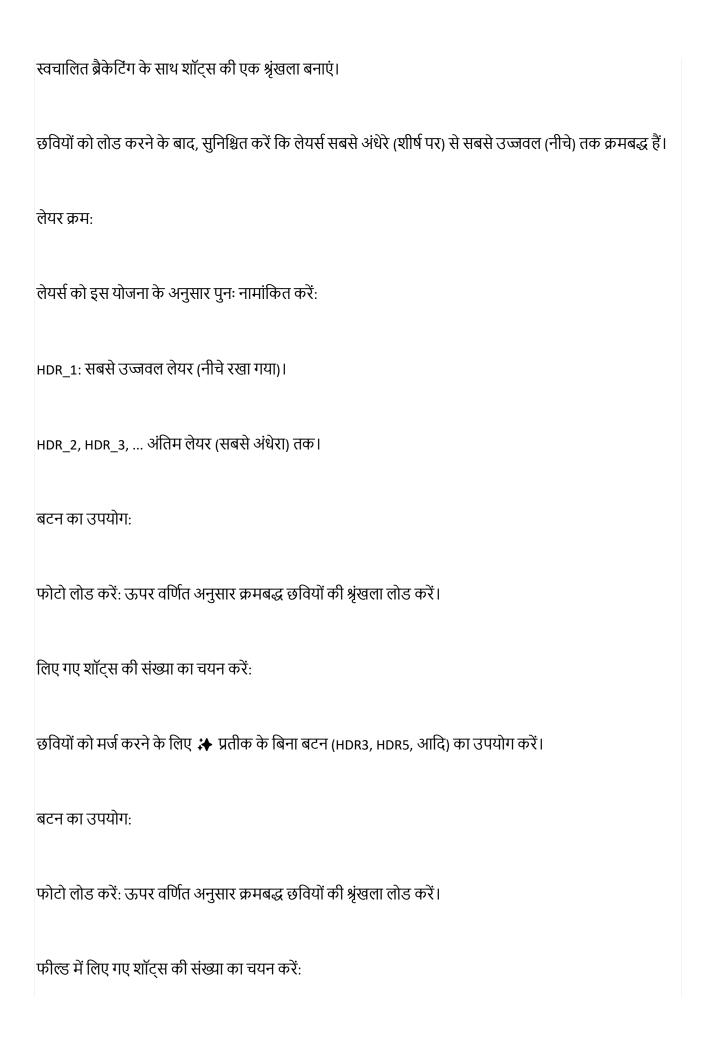
लेयर्स संरेखित करें: स्वचालित रूप से चयनित लेयर्स को संरेखित करता है।

दृश्यमान मर्ज करें: सभी दृश्यमान लेयर्स को एक में संयोजित करता है।

लेयर डुप्लिकेट करें: सक्रिय लेयर की एक प्रति बनाता है। लेयर हटाएँ: सक्रिय लेयर को हटाता है। 6. स्वचालित तत्व निष्कासन ये उपकरण छवि से अवांछित वस्तुओं को हटाने के लिए उन्नत एल्गोरिदम का उपयोग करते हैं: लोगों को हटाएँ: छवि से लोगों को स्वचालित रूप से हटाता है। केबल हटाएँ: छवि में दिखाई देने वाले केबल या तारों को हटाता है। ब्रश हटाएँ: आपको ब्रश का उपयोग करके मैन्युअल रूप से अवांछित तत्वों को हटाने की अनुमति देता है। 7. मैनुअल रिटचिंग टूल्स क्लोन स्टैम्प: सटीक मैनुअल रिटचिंग के लिए Photoshop का "क्लोन स्टैम्प" टूल खोलता है। 8. Camera Raw खोलना Camera Raw खोलें: एक्सपोज़र, कंट्रास्ट, व्हाइट बैलेंस और अन्य बुनियादी छवि पैरामीटर को समायोजित करने के लिए Adobe Camera Raw मॉड्यूल खोलता है। HDR पेज Intuitiv का HDR अनुभाग रात और दिन दोनों दृश्यों के लिए, HDR मोड में कई शॉट्स को प्रबंधित और मर्ज करने के लिए डिज़ाइन किया गया है। 1. स्वचालित HDRi

ब्रैकेटिंग - क्लासिक HDR विधि (Photoshop का HDR Pro)
यह बटन आपको स्वचालित ब्रैकेटिंग के साथ ली गई फोटो की एक श्रृंखला लोड करने की अनुमति देता है।
फोटो लोड करें: HDR में मर्ज करने के लिए छवियों का चयन करें।
क्लासिक विधि मानक स्थितियों के लिए अनुशंसित है, जहां स्वचालित ब्रैकेटिंग पूरी गतिशील रेंज को कैप्चर करने के लिए पर्याप्त है।
HDR अंकगणितीय माध्य विधि (रात की फोटो के लिए)
यह उपकरण रात की फोटो के लिए विशिष्ट है और शॉट्स को मर्ज करने के लिए अंकगणितीय माध्य का उपयोग करता है, शोर को कम करता है और हाइलाइट विवरणों में सुधार करता है।
रात की फोटो के लिए: कई एक्सपोज़र के साथ ली गई छवियों को लोड करें।
2. मैनुअल HDR विधि 🕻 रात्रिकालीन
इस मोड के लिए फील्ड में शूटिंग चरण के दौरान मैनुअल ब्रैकेटिंग की आवश्यकता होती है, क्योंकि स्वचालित ब्रैकेटिंग रात के दृश्यों की पूरी गतिशील रेंज को सही ढंग से कैप्चर करने के लिए पर्याप्त नहीं हो सकती है।
शॉट्स कैसे तैयार करें:
सबसे उज्जवल छवि (स्पष्ट रूप से दिखाई देने वाली) से सबसे अंधेरी तक मैनुअल शॉट्स की एक श्रृंखला बनाएं।
अंतिम शॉट पूरी तरह से काला होना चाहिए, हाइलाइट्स को छोड़कर (उदाहरण के लिए, दुकान की खिड़कियां या स्ट्रीट लैंप)।
लेयर क्रम:





HDR4 🐎 , HDR5 🏠 , HDR6 🏠 , आदि , लिए गए कुल एक्सपोज़र की संख्या के आधार पर।

संबंधित बटन छवियों को मर्ज करेगा और स्वचालित रूप से चमक मास्क बनाएगा, जिन्हें बाद में संशोधित किया जा सकता है।

5. उन्नत उपकरण

पुनः नामकरण: HDR वर्कफ़्लो द्वारा आवश्यक सही क्रम का पालन करते हुए लोड की गई लेयर्स को स्वचालित रूप से पुनः नामांकित करता है।

लेयर्स उलटें: यदि वे गलत तरीके से लोड की गई थीं तो लेयर्स के क्रम को उलटता है।

हाइलाइट्स पुनर्प्राप्त करें: हाइलाइट्स में विवरण को अनुकूलित करता है।

छायाएँ पुनर्प्राप्त करें: छायाओं में विवरण में सुधार करता है।

⚠ नोट: लेयर्स का सही क्रम इष्टतम परिणाम प्राप्त करने के लिए मौलिक है। सबसे उज्जवल लेयर हमेशा नीचे (HDR_1) और सबसे अंधेरी शीर्ष पर रखी जानी चाहिए।

तारे और आकाशगंगा पेज

Intuitiv का "तारे, आकाशगंगा और स्टारट्रेल्स" अनुभाग रात की छवियों को संसाधित करने, तारों भरे आकाश को बेहतर बनाने, और शानदार परिणाम प्राप्त करने के लिए शॉट्स को संयोजित करने में आपकी मदद करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

1. तारे और आकाशगंगा

यह अनुभाग तारों भरे आकाश और आकाशगंगा को दर्शाने वाली छवियों के प्रबंधन के लिए समर्पित है।

अनुसरण करने के लिए अनुक्रम:

पहला: लाइट्स लोड करें

तारों और आकाशगंगा को कैप्चर करने के लिए समर्पित मुख्य छवियों को लोड करें (आपके "लाइट्स" शॉट्स)।

सुनिश्चित करें कि छवियां आकाश के विवरण को कैप्चर करने के लिए अच्छी तरह से एक्सपोज़ की गई हैं।

दूसरा: तारे चुनें

छवि में तारों को स्वचालित रूप से चुनने के लिए इस बटन का उपयोग करें।

चयन के बाद, क्षितिज के पास किनारों या अन्य भागों जैसे अप्रासंगिक क्षेत्रों को मैन्युअल रूप से हटाकर इसे परिष्कृत करें, जो तारों भरे आकाश से संबंधित नहीं हैं।

चयन विस्तारित करें / चयन सुधारें

चयन विस्तारित करें: अधिक तारा विवरण शामिल करने के लिए चयनित क्षेत्र को थोड़ा बढ़ाता है।

चयन सुधारें: चयन को अधिक सटीक बनाने के लिए परिष्कृत करता है।

तीसरा: संरेखित करें और मर्ज करें

लोड किए गए शॉट्स को स्वचालित रूप से संरेखित करता है (पृथ्वी के घूर्णन के कारण एक शॉट और दूसरे के बीच तारे चलेंगे)

एक स्वच्छ और तेज अंतिम परिणाम प्राप्त करने के लिए शॉट्स को एक छवि में मर्ज करता है।

डार्क और बायस के साथ आकाश सफाई

यदि आपने "डार्क" छवियां (लेंस कैप के साथ फोटो) या "बायस" (न्यूनतम एक्सपोज़र पर फोटो) ली हैं, तो उन्हें DARK और BIAS बटनों का उपयोग करके लोड करें।

इन फ़ाइलों का उपयोग डिजिटल शोर को कम करने और आकाश की गुणवत्ता में सुधार करने के लिए किया जाएगा।

हॉट पिक्सेल कम करें / आकाश सुधारें

हॉट पिक्सेल कम करें: छवि से हॉट पिक्सेल (अवांछित चमकीले बिंदु) को समाप्त करता है।

आकाश सुधारें: तारों भरे आकाश के कंट्रास्ट और शार्पनेस को अनुकूलित करता है।

2. स्टारट्रेल्स

यह अनुभाग आपको कई रात के एक्सपोज़र को संयोजित करके तारों के निशान वाली छवियां बनाने की अनुमति देता है।

उपलब्ध मोड:

सॉफ्ट विधि: एक्सपोज़र के बीच अधिक सुचारू संक्रमण के साथ तारों के निशान उत्पन्न करता है, प्राकृतिक प्रभाव के लिए आदर्श।

अंतराल विधि: अधिक गतिशील प्रभाव के साथ तारों के निशान बनाता है।

3. पर्यावरण और रात का परिदृश्य

यह अनुभाग तारों भरे आकाश के नीचे जमीन या दृश्य में मौजूद रोशनी के प्रबंधन के लिए समर्पित है।



4. चयन उपकरण और लेयर प्रबंधन

ये उपकरण दृश्य के सभी तत्वों (आकाश, जमीन और रोशनी) को एक अंतिम छवि में संयोजित करने के लिए उपयोगी हैं:

सभी का चयन करें / अचयनित करें: छवि में मौजूद सभी चयनों को सक्रिय या निष्क्रिय करता है।

आकाश चुनें / जमीन चुनें: आपको जल्दी से आकाश या जमीन को अलग करने की अनुमति देता है।

लेयर कॉपी करें / लेयर पेस्ट करें: छवि के विभिन्न भागों पर काम करने के लिए विशिष्ट लेयर्स को डुप्लिकेट या पेस्ट करता है।

लेयर्स संरेखित करें / दृश्यमान मर्ज करें: लोड की गई लेयर्स को स्वचालित रूप से संरेखित करता है या सभी दृश्यमान लेयर्स को एक में संयोजित करता है।

मास्क: गैर-विनाशकारी संपादनों के लिए सक्रिय लेयर पर मास्क लागू करता है।

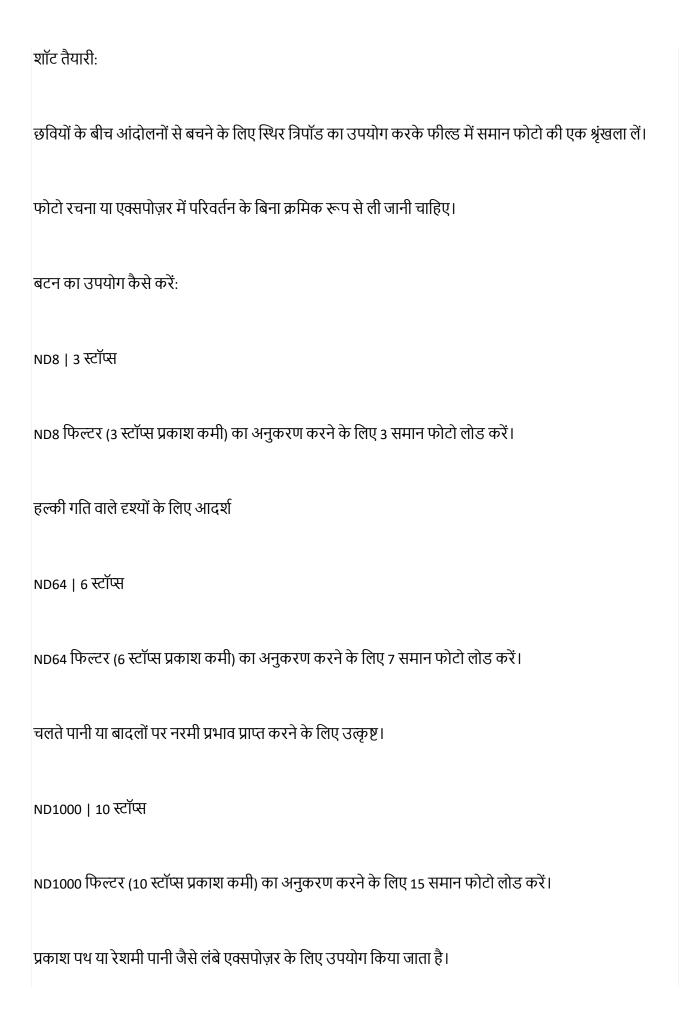
नोट: HDR हाइलाइट्स को कॉपी करने के लिए, होमपेज में L1 चमक मास्क का उपयोग करना उपयोगी है।

ND और GND फिल्टर सिमुलेशन पेज

Intuitiv का ND और GND फिल्टर सिमुलेशन अनुभाग आपको त्रिपॉड के साथ फील्ड में ली गई समान शॉट्स की एक श्रृंखला का उपयोग करके न्यूट्ल डेंसिटी (ND) और ग्रेजुएटेड न्यूट्ल डेंसिटी (GND) फिल्टर के लंबे एक्सपोज़र प्रभाव का अनुकरण करने की अनुमति देता है। यह उपकरण भौतिक रूप से फिल्टर का उपयोग किए बिना लंबे एक्सपोज़र प्राप्त करने या प्रकाश और छायाओं को संतुलित करने के लिए आदर्श है।

1. ND फिल्टर सिमुलेशन

ND फिल्टर लेंस में प्रवेश करने वाले प्रकाश की एक समान कमी का अनुकरण करते हैं, जिससे लंबे एक्सपोज़र या बहुत उज्जवल दृश्यों में प्रकाश कमी जैसे प्रभावों की अनुमति मिलती है।



ND32000 | 15 स्टॉप्स

ND32000 फिल्टर (15 स्टॉप्स प्रकाश कमी) का अनुकरण करने के लिए 30 समान फोटो लोड करें।

पूर्ण दिन के प्रकाश में आकाश जैसे अत्यधिक लंबे एक्सपोज़र के लिए आदर्श

2. GND फिल्टर सिमुलेशन

GND (ग्रेजुएटेड न्यूट्रल डेंसिटी) फिल्टर उज्जवल आकाश और अधिक अंधेरे जमीन के बीच एक्सपोज़र को संतुलित करने के लिए उपयोग किए जाते हैं, आमतौर पर परिदृश्यों में।

उपलब्ध GND फिल्टर प्रकार:

GND8 (0.9) हार्ड । 3 स्टॉप्स

आकाश और जमीन के बीच एक तेज संक्रमण लागू करता है, अच्छी तरह से परिभाषित क्षितिज वाले दृश्यों के लिए आदर्श।

GND16 (1.2) मध्यम । 4 स्टॉप्स

अधिक नरम संक्रमण लागू करता है, अनियमित क्षितिज या पहाड़ों वाले दृश्यों के लिए उपयुक्त।

REVERSE GND16 (1.2) सॉफ्ट । 4 स्टॉप्स

एक उलटा संक्रमण लागू करता है, छवि के मध्य भाग में प्रकाश कमी को केंद्रित करता है, सूर्यास्त या सूर्योदय के लिए उत्कृष्ट जहां क्षितिज पर प्रकाश अधिक तीव्र होता है। बटन का उपयोग कैसे करें: वांछित फिल्टर प्रकार के अनुरूप बटन दबाएं।

प्लगइन स्वचालित रूप से सक्रिय लेयर पर प्रभाव लागू करेगा, प्रकाश और छायाओं को संतुलित करेगा।

पोर्ट्रेट पेज

Intuitiv का पोर्ट्रेट अनुभाग उन्नत कृत्रिम बुद्धिमत्ता उपकरणों और म