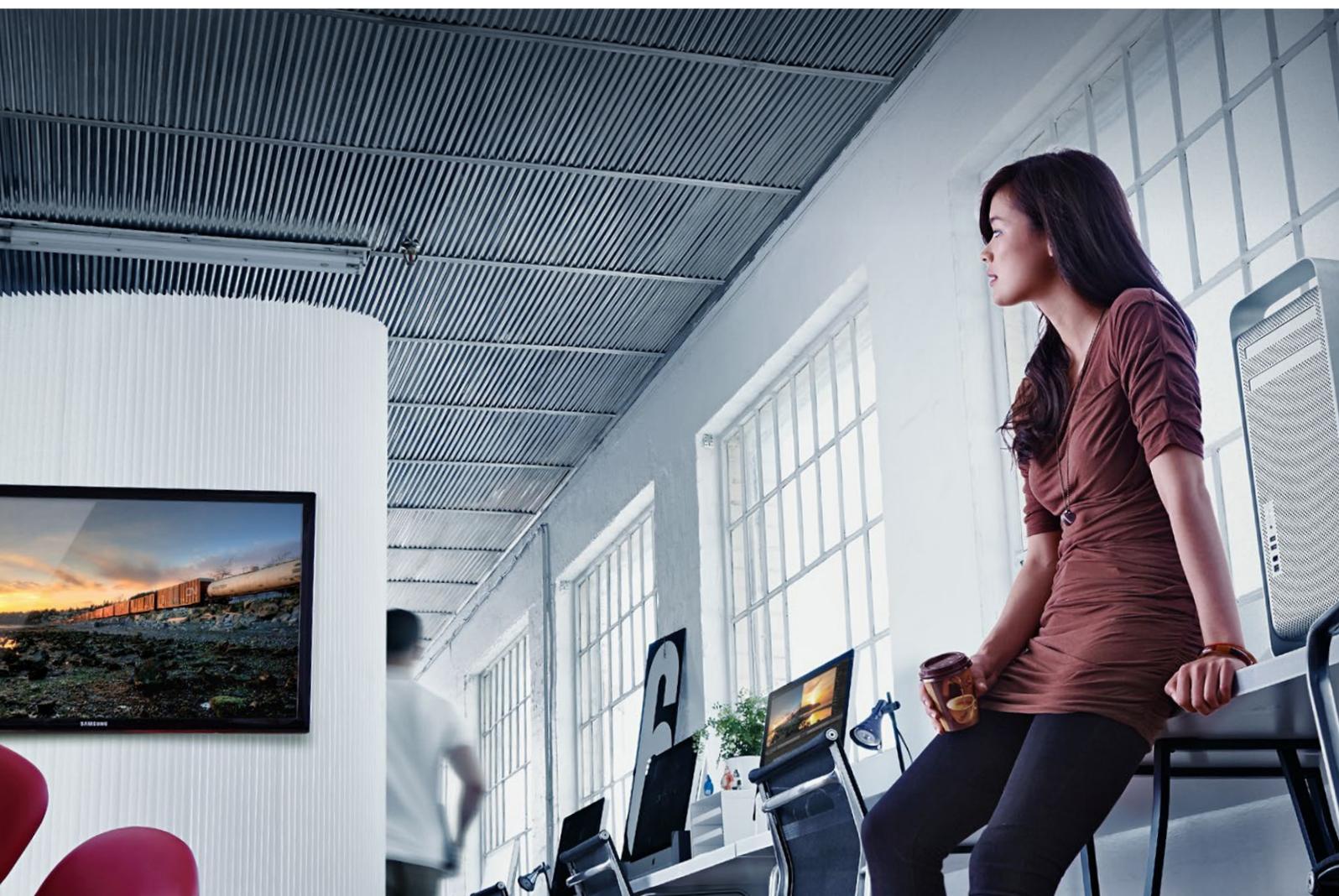


Desktop Video



UltraStudio Monitor 3G
UltraStudio Recorder 3G
Intensity

Selamat datang

Memperkenalkan Desktop Video

Panduan ini memandu Anda memahami persyaratan sistem komputer dan petunjuk instalasi untuk perangkat keras dan perangkat lunak Video Desktop Blackmagic Design, dan cara menggunakannya dengan perangkat lunak pihak ketiga favorit Anda.

Perangkat lunak ini mencakup driver, plugin, dan aplikasi seperti Blackmagic Desktop Video Setup, dan Blackmagic Media Express untuk pengambilan dan pemutaran cepat. Perangkat lunak Blackmagic Desktop Video bekerja bersama dengan perangkat keras UltraStudio, DeckLink, Intensity, atau Teranex Anda.

System Requirements

Komputer Anda memerlukan setidaknya 8 GB RAM untuk memproses video secara efisien.

Mac OS

Perangkat lunak Blackmagic Desktop Video berjalan pada Mac OS versi terbaru.

Windows

Desktop Video berjalan secara eksklusif pada Windows 10 dan 11 versi 64-bit dengan pembaruan Windows terbaru yang diinstal.

Linux

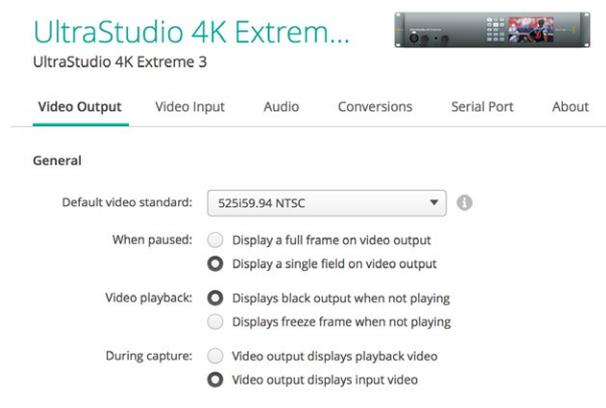
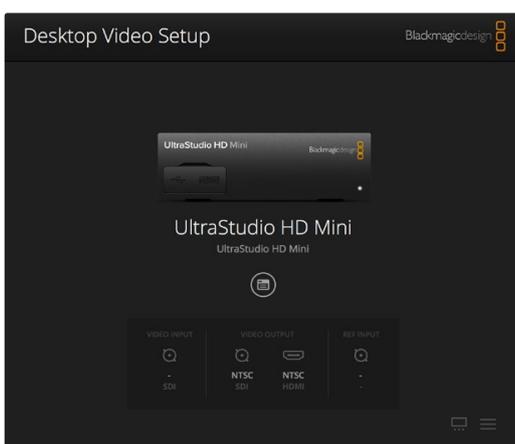
Video Desktop berjalan pada komputer 64-bit x86 yang menjalankan Linux 3.10 atau lebih tinggi, dan pada komputer AArch64 yang menjalankan Linux 4.9.140 atau lebih tinggi. Silakan merujuk ke catatan rilis untuk daftar terbaru distribusi Linux yang didukung, format paket, dan ketergantungan perangkat lunak.

Installing Desktop Video Software

Applications, Plugins and Drivers

Perangkat lunak Blackmagic Design Desktop Video mencakup semua driver, plugin, dan aplikasi yang diperlukan untuk menggunakan perangkat keras Video Desktop Anda. Di bawah ini adalah daftar yang menunjukkan semua item perangkat lunak yang diinstal pada komputer Anda.

Unduh Aplikasi Desktop Video terbaru untuk Mac/Win/Linux di www.blackmagicdesign.com/support Lalu instal. Saat Anda pertama kali membuka Blackmagic Desktop Video Setup, halaman beranda menampilkan perangkat keras Anda yang terhubung dan memberikan gambaran umum tentang semua aktivitas video pada koneksi input dan output perangkat keras Anda. Jika Anda mengirimkan sinyal video ke input Anda, sinyal tersebut akan terdeteksi secara otomatis dan formatnya akan ditampilkan di bawah ikon Input Video. Jika Anda memiliki beberapa perangkat pengambilan dan pemutaran Blackmagic yang terhubung, Anda dapat menggantinya dengan mengklik tombol panah di sisi halaman beranda. Untuk mengonfigurasi pengaturan, cukup klik pada gambar perangkat keras, atau ikon pengaturan yang terletak di bawah nama perangkat keras. Utilitas Desktop Video Setup hanya menampilkan pengaturan yang relevan dengan perangkat keras pilihan Anda, jadi Anda tidak perlu menelusuri halaman menu untuk menemukan pengaturan yang Anda inginkan.



Menghubungkan Perangkat

Menghubungkan dengan Thunderbolt

Saat menyambungkan melalui Thunderbolt 3, sambungkan perangkat keras Blackmagic Desktop Video Anda langsung ke port Thunderbolt 3 di komputer Anda menggunakan kabel Thunderbolt 3.



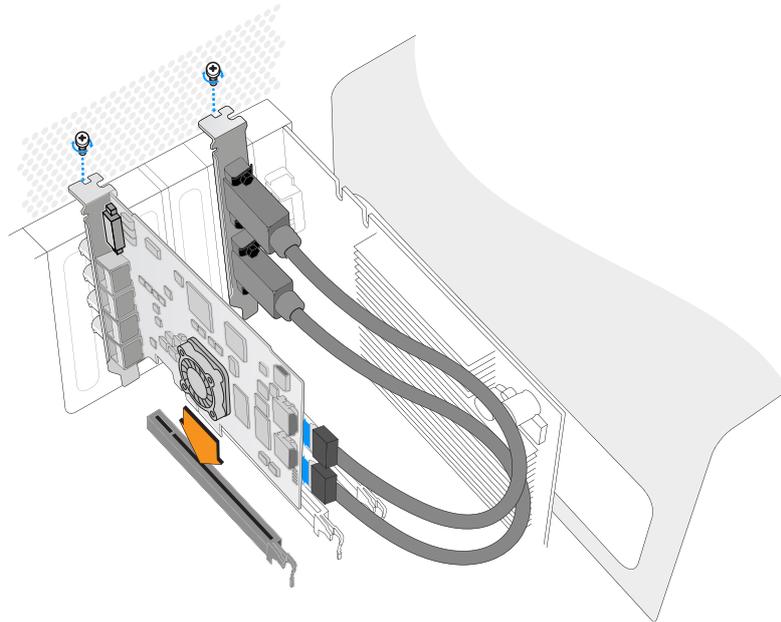
Menggubungkan dengan PCIe

Kartu PCIe Blackmagic Design dicolokkan ke slot PCIe di komputer Anda. Periksa informasi yang tercetak di kotak kartu Anda untuk menentukan jumlah jalur PCIe yang dibutuhkan kartu Anda. Misalnya, bergantung pada kartu PCIe Anda, kartu tersebut memerlukan slot PCIe x1, x4, atau x8.

Perlu diperhatikan bahwa Anda dapat memasukkan kartu PCIe ke slot berkapasitas lebih tinggi dari yang dibutuhkan. Misalnya, kartu PCIe jalur x4 dapat dimasukkan ke slot PCIe jalur x16, namun tidak sebaliknya.

Jika Anda tidak dapat menemukan informasi yang diperlukan pada kotaknya, Anda dapat menemukan jumlah jalur yang diperlukan kartu Anda, ditambah informasi berguna lainnya tentang kartu Anda, dalam spesifikasi teknis di

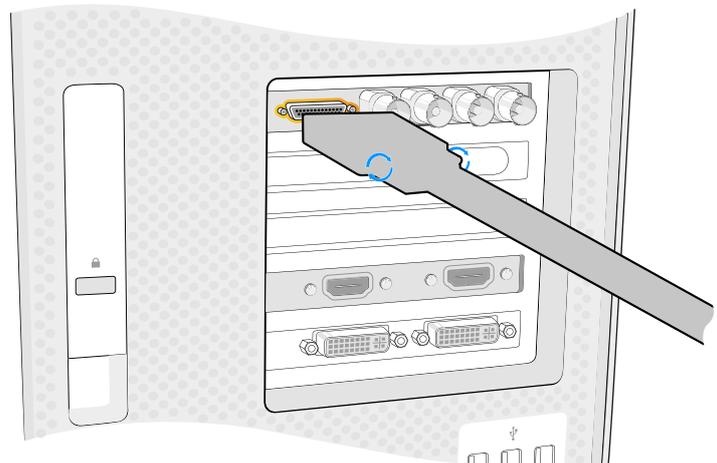
www.blackmagicdesign.com/products



Pasang kartu PCIe Blackmagic Design di slot PCIe cadangan. Jika kartu Anda dilengkapi braket HDMI, kartu tersebut dapat dipasang di dudukan PCIe cadangan mana pun dan dihubungkan ke bagian belakang kartu menggunakan kabel HDMI yang disertakan.



Harap berhati-hati saat memasang kartu Intensity PCIe Anda untuk menghindari kerusakan komponen halus pada kartu.



Jika kartu Anda dilengkapi kabel breakout, cukup colokkan ke konektor kabel breakout kartu Anda.