

PremiumCord



PremiumCord MST adapter DisplayPort 1.4 na 3x DisplayPort monitory 8K@60Hz, extended + mirror + duplicate režimy

Adaptér pro připojení jednoho výstupu DisplayPort DP1.4 se třemi LCD monitory. Adaptér umožní tři režimy zobrazení (extended + mirror + duplicate) na třech monitorech.

Tento adaptér umožňuje propojit DisplayPort výstup se třemi DisplayPort monitory a na každém zobrazovat jiný obraz. Například se dá využít k vytvoření rozšířené plochy na více monitorech viz fotografie níže.

- Vstupní konektor: DisplayPort (Male)
- Výstupní konektory: 3x DisplayPort (female)
- Pouzdro: plastové černé
- Délka kabelu: 68mm

- MST adapter umožní rozšířit stávající plochu na dva nebo tři monitory nebo ji zrcadlit na další monitor. Umožňuje také pracovat na dvou/třech různých obrazovkách současně jako na příkladu:



- Podporuje funkce MST (rozšířené, zrcadlové / duplicitní obrazovky), HDR10, 3D, DSC (Display stream compress) a 7.1 zvuk.

Podporuje následující rozlišení obrazu:

- Při použití 1 monitoru, maximální rozlišení 8K@60hz (7680 × 4320 @ 60Hz)
- Při použití 2 monitorů, maximální rozlišení 2x 4K@60hz (3840 x 2160 @ 60Hz) (režim MST)
- Při použití 3 monitorů, maximální rozlišení 3x 4K@60hz (3840 x 2160 @ 60Hz) (režim MST)
- Podporuje i menší rozlišení 4K*2K@30Hz , FULL HD 1080p

- Napájení je z DisplayPort sběrnice, na zadní straně adaptéru je pro případ nedostatečného napájení z DisplayPort sběrnice přídavný micro USB konektor, přes který je možno připojit přídavné napájení z USB 5V. Napájecí USB micro kabel je v setu.

- Podporuje standard: DisplayPort 1.4 a nižší
- Nepotřebuje SW
- Instalace Plug-and-play
- Rozměry: Výška 105mm, Šířka 43mm, Délka 14mm
- Provozní teplota: 0 °C až +70 °C

- Podpora systému Windows 7, Windows 8, Windows 10, Android.
- Systém MacOS nepodporuje funkce MST (Multi-Stream Transport), kde tudíž není k dispozici mód Extended, ale pouze Mirror a Duplicate. Samotná Apple zařízení umožňují funkci MST, ale je nutné je spouštět s jiným OS než MacOS.

- Podporuje následující notebooky: MACBOOK Pro 11.1, notebook DELL E7240, Macbook Air 4.1, Mac mini 7.1, Surface pro notebook atd.