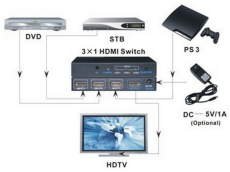
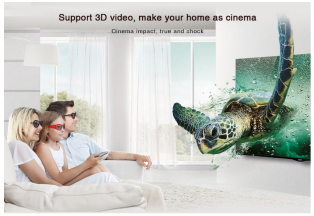
DATENBLATT

HDMI Switch 4K, UHD, 3D, 3-Port















Beschreibung

• HDMI-Switch mit dem HDMI-Quellen auf einen einzigen HD-Monitor geteilt werden können.
• Ermöglicht es, zwischen 3 HDMI-Quellen wie Blu-ray-Player, DVD-Player und verschiedenen Spielkonsolen zu einem Fernseher mit HDMI-Eingang zu gelangen
• Überträgt sowohl digitale- als auch Audio-Signale über den HDMI-Anschluss.
• Unterstützt Full HD 1080p und 4Kx2K 3D.
• Mit integriertem HDCP für Instant Port Switching (IPS): Dieser Switch ermöglicht die Verbindung von 3 verschiedenen HDMI-Geräten auf einen LCD- oder Plasmabildschirm.
• Die Auswahl erfolgt per Fernbedienung und eine LED zeigt an, welcher Eingang aktiv ist.

Anschlüsse

• 1x Eingang DDC-Signal: 5V
• 3x Eingang HDMI-Buchse
• 1x Ausgang HDMI-Buchse

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 10-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

HDMI Switch 4K, UHD, 3D, 3-Port

Betriebsfrequenz
• Frequenzbereich : 50/60Hz
• Bandbreiten-Video-Verstärker: bis zu 297MHz
• Unterstützt deep color

Auflösungen
• HDMI: 480i, 576i, 480p, 720p, 1080i, 1080P, 4Kx2K
• DVI: 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 4Kx2K
• XUVGA: bis 1920x1200

Umgebungsbedingungen
• Umgebungstemperatur: 0 bis +70°C
• Umgebungsfeuchtigkeit: 10% bis 80% (nicht kondensierend)
• Lagertemperatur: -10 bis +80°C
• Lagerfeuchtigkeit: 5% bis 90% (nicht kondensierend)

Leistungsanforderungen
• Für Standardprodukte: keine externe Stromversorgung erforderlich
• Leistungsverbrauch (max.): 5W

Abmessungen
• Länge: 114mm
• Breite: 53mm
• Höhe: 20mm

Zertifizierungen
• CE
• FCC
• UL
• RoHS
• WEEE

Inhalt der Packung
• HDMI-Switch mit 3 Eingängen und einem Ausgang
• Fernbedienung (Batterie nicht im Lieferumfang enthalten), passende Batterie 1 x CR 2025
• Benutzerhandbuch

Technische Eigenschaften

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Unique
IDATA-HDMI-4K31	HDMI Switch 4K, UHD, 3D, 3-Port	Unique

Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

HDMI Switch 4K, UHD, 3D, 3-Port

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION