



## OPIS PRODUKTU

Certyfikowany kabel połączeniowy HDMI w standardzie **Ultra High Speed 8K + Ethernet**. Jego właściwości techniczne zapewniają bezpieczną transmisję nieskompresowanego sygnału cyfrowego audio-video, przekazując dane cyfrowe bez żadnych zniekształceń, a wysokiej jakości oplot pełni funkcję ochronną przed uszkodzeniami mechanicznymi. **Standard HDMI 2.1** umożliwia odtwarzanie materiałów filmowych z rozdzielczością 7680x4320 pikseli oraz z częstotliwością 60 Hz. Przewód zdolny jest również do transferu 32 nieskompresowanych kanałów audio o wysokiej częstotliwości i czterech ścieżek dźwiękowych jednocześnie, a także obsługuje obraz HDR (High Dynamic Range), jak i format 21:9. Ponadto posiada funkcję eARC (Enhanced Audio Return Channel), która umożliwia przesył sygnału audio dwu kierunkowo. Wprowadzono również mechanizm VRR (Variable Refresh Rate) jak i CEC (Consumer Electronics Control). Kabel HDMI o długości 2 metrów zakończony jest obustronnie połączonym złączem posiadającym 19 pin'ów. Najwyższa jakość potwierdzona **certyfikatem ULTRA HIGH SPEED** wydanym przez organizację HDMI Licensing Administrator Inc.

## OBOWIĄZUJĄCE DYREKTYWY I NORMY

2012/19/EU	Directive 2012/19/EU of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 on waste electrical and electronic equipment (WEEE)
2012/19/UE	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/19/UE z dnia 4 lipca 2012 r. w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE)
2011/65/EU	Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (kategoria 3, zgodnie z załącznikiem I, dyrektywy 2011/65/UE)
2011/65/UE	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (kategoria 3, zgodnie z załącznikiem I, dyrektywy 2011/65/UE)
2015/863	Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 of 31 March 2015 amending Annex II to Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council as regards the list of restricted substances
2015/863	Dyrektywa delegowana Komisji (UE) 2015/863 z dnia 31 marca 2015 r. zmieniająca załącznik II do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE w odniesieniu do wykazu substancji objętych ograniczeniem
EN 50581:2012	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances
EN 50581:2012	Dokumentacja techniczna oceny wyrobów elektrycznych i elektronicznych z uwzględnieniem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych
PN-EN 50581:2013-03	Dokumentacja techniczna oceny wyrobów elektrycznych i elektronicznych

## DANE TECHNICZNE

Potrójnie ekranowany przewód w standardzie **Ultra High Speed 8K+ Ethernet**.

Wersja: HDMI 2.1

Rozdzielczość złącza: do 7680x4320 pikseli i 60 Hz

Waga sygnału: bandwidth do 48 Gbps

Dźwięk: do 32 nieskompresowanych kanałów audio

Kolory: max. głębia koloru 48-bit

Funkcje: HDR (High Dynamic Range), eARC (Enhanced Audio Return Channel), CEC (Consumer Electronics Control), VRR (Variable Refresh Rate)

Inne: do 4 ścieżek audio/video na tym samym ekranie, obsługa formatu 21:9

Kompatybilność: wszystkie poprzednie wersje i standardy HDMI

Złącze: 19 pin, 30 AWG, połączane 24 karatowym złotem

Długość: 2,0m

**Novisat Sp. z o.o.**  
ul. Zaporoska 37B  
53-519 Wrocław  
Polska

tel.+4871 799 09 34  
www.novisat.pl  
mail: novisat@novisat.pl

**Data**

2022-01-13