

TC3-USB-over-CAT6-module

TC3 USBTP EU SAP: 3446583 US SAP: 12980834

vav.link/nl/tc3_usbtp

Transporteert USB 2.0-sigitaal over 150 m (492 ft) CAT6-kabel

Wordt geleverd met zender en ontvanger

Transmitter klikt in de Techconnect-frontplaat

****EOL (niet langer leverbaar)****

De Techconnect USBTP2 is een USB-verlenger die USB-gegevens omzet om ze over een twisted-pair-netwerkkabel te verzenden, waardoor de AV-frontplaat flexibel ten opzichte van het interactieve scherm kan worden geplaatst. Er zijn geen stuurprogramma's nodig.



150 meter

Door het signaal via een twisted-pair-kabel – beter bekend onder de naam CAT5- of Ethernetkabel – te verzenden, kan het signaal tot wel 100 meter afleggen over CAT5e of zelfs 150 m over CAT6. De USB-kabel voor hetingangssignaal kan tot 5 meter lang zijn en de kabel voor het uitgangssignaal wel 10 meter. Vision adviseert de hoogwaardige Techconnect USB-kabels te gebruiken.

Modulair

Als onderdeel van de Techconnect2-productfamilie wordt het apparaat geleverd met een zender in de vorm van een aangepaste USB-B-module. Deze kan op iedere willekeurige Techconnect-frontplaat worden bevestigd.

Voeding

Er wordt een voeding meegeleverd die op de ontvanger kan worden aangesloten. Voor kortere kabels is deze externe voeding wellicht niet nodig, maar veel interactieve beeldschermen functioneren alleen betrouwbaar wanneer deze het signaal van een USB met volledig vermogen ontvangen.

Status-led

Een nieuwe functie bij deze bijgewerkte versie zijn twee ledlampjes die installateurs helpen bij probleemoplossing. Eén lampje bevestigt aansluiting met het andere uiteinde en het andere geeft gegevensoverdracht weer.

Geschikt voor webcam

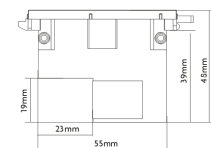
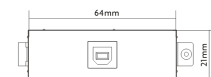
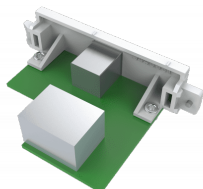
De Techconnect-USBTP kan niet alleen voor interactieve whiteboard- en beeldschermtoepassingen worden gebruikt, maar ook voor alle andere USB-apparaten die op USB 2.0 werken, zoals printers en webcams.

Plug-en-play

Alle onderdelen zitten in één doos. Installeer de zender-module in de frontplaat en monteer de ontvanger op het USB-apparaat.

Alternatieven voor korte afstanden

Vision levert USB-kabels van 1 m tot 15 m lang. De langere modellen van 10 en 15 meter zijn halverwege de kabel voorzien van een inline booster. Om het USB-bereik te vergroten, levert Vision een actieve USB-boostermodule [TC3 USB+ SAP:3446582] die in combinatie met de kabels van 10 en 15 meter gebruikt moet worden. De ingangskabel van de laptop naar deze module mag maximaal 10 meter lang zijn.



VISION

IMAGE

Product Images

ZIP 21.42 MB

files.visionaudiovisual.com/products/TC3_USBTP/images/TC3_USBTP.zip

Tx front angle

PNG 3.82 MB

files.visionaudiovisual.com/products/TC3_USBTP/images/TC3_USBTP_Tx_front_angle.png

Rx output front angle

PNG 2.92 MB

files.visionaudiovisual.com/products/TC3_USBTP/images/TC3_USBTP_Rx_output_front_angle.png

Rx input front angle

PNG 1.94 MB

files.visionaudiovisual.com/products/TC3_USBTP/images/TC3_USBTP_Rx_input_front_angle.png

Tx rear angle

PNG 3.71 MB

files.visionaudiovisual.com/products/TC3_USBTP/images/TC3_USBTP_Tx_rear_angle.png

Rx dims

PNG 8.85 KB

files.visionaudiovisual.com/products/TC3_USBTP/images/TC3_USBTP_Rx_dims.png

Tx dims

PNG 7.92 KB

files.visionaudiovisual.com/products/TC3_USBTP/images/TC3_USBTP_Tx_dims.png

Set 1

PNG 7.11 MB

files.visionaudiovisual.com/products/TC3_USBTP/images/TC3_USBTP_set-1.png

Supply Unit

JPEG 2.76 MB

files.visionaudiovisual.com/products/TC3_USBTP/images/TC2-P5V2A-Power-Supply-Unit.jpg

V2 config

JPEG 17.38 KB

files.visionaudiovisual.com/products/TC3_USBTP/images/TC3_USBB_v2_config.jpg

SPECIFICATIONS

AFMETINGEN ONTVANGER

92 x 55 x 23,5 mm / 3,62" x 2,17" x 0,93" (lengte x breedte x hoogte)

AFMETINGEN MET VERPAKKING

90 x 60 x 62mm / 3,54" x 3,62" x 2,44"

GEWICHT PRODUCT

0,2kg / 0,44 lb (per set)

GEWICHT MET VERPAKKING

0,3kg / 0,66 lb (per set)

USB-SPECIFICATIE

2,0

CAT6 OVERDRACHTSAFSTAND

150 m (492 ft)

CAT5E OVERDRACHTSAFSTAND

100 m (328 ft)

BANDBREEDTE

200 Mb/s

SAMENSTELLING MATERIAAL

Kunststof/metaal

KLEUR

Wit

VOEDING

100-240 V 50/60 Hz AC 5 V / 2 A

TRANSFORMATOR IN STEKKER GEÏNTEGREERD

BEVAT UITWISSELBARE STEKKERS

VK/EU/VS/AU

LENGTE STROOMSNOER

4 m

AFMETINGEN TRANSFORMATOR

66 x 43 x 32 mm / 2,6" x 1,7" x 1,26"

GARANTIE

Levenslang retourneren

NORMEN

RoHS, WEEE, CE/EMC, C-TICK, FCC

RESERVE VOEDINGSEENHEID (PSU)

TC2 P5V2A