

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://toupTek.nt-rt.ru/> || [tuo@nt-rt.ru](mailto:tuo@nt-rt.ru)

## TPHD1080PD HDMI Displayer for XCAM Series Camera

True 1080P HDMI displayer

13.3 inch active area

IPS LCD panel, 178 degree wide viewing angle

HDR dynamic image enhancement

72% SRGB primary gamut

400cd/m2display brightness, high contrast ratio up to 1000:1

4mm narrow frame design on three sides, with 90% of the screen area, great visual experience

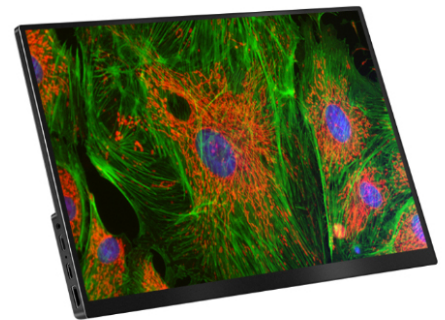
No delay is felt with 3ms response, and dynamic definition is optimized to keep the picture stable and clear without residual shadow

Standard HDMI interface

Connect computer to realize screen projection, splitting and expansion

Integrated invisible folding support, easy viewing angle adjustment

Easy to connect with HDMI camera



### Specification

## TPHD1080PD HDMI Displayer for XCAM Series Camera

TPHD1080PD is born with ToupTek's XCAM series HDMI camera and can be used for high definition display. It adopts IPS LCD panel(Super TFT) to guarantee the wide view angle and high contrast. Together with XCAM HDIcamera,TPHD1080PD could make the imaging & display solution simple, flexible and intuitive.

Outstanding performance of TPHD1080PD helps XCAM HDMI camera reach fast frame rate and excellent color.

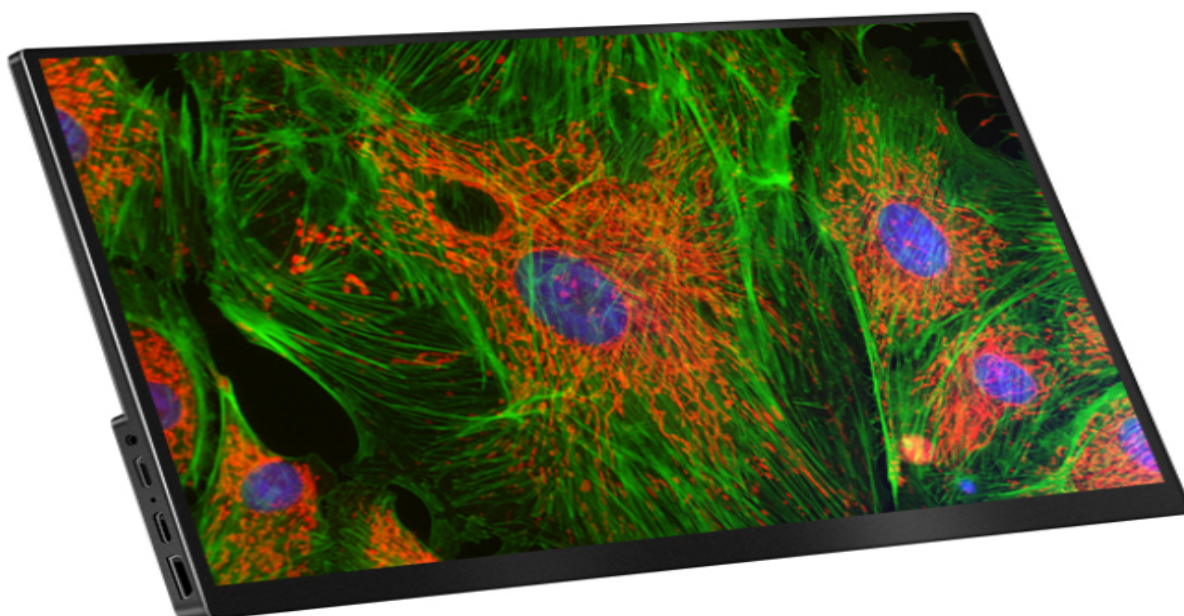
Order Code	Active Area(Inch)	Video Fomat	Resolution	Contrast	Color(Million)	View Angle
TPHD1080PD	13.3	HDMI	1080P	1000:1	72%	IPS Full View(178°)

TPHD1080PA/B is not available now(20220601)

Basic Performance	
LCD Panel	IPS LCD Screen(Super TFT)
Input Video Format	HDMI
Native Resolution	1920 x 1080
Display Type	16:9 Ratio 13.3 Inch Active Matrix Super TFT LCD
Typical Contrast Ratio	1000:1

Colors	16.7 Million
Viewing Angle(L/R/U/D)	IPS Full View(178°)
Active Display Area	295mm(W) × 165mm(H)
Pixel Pitch	0.154(W) X 0.154(H) mm
Refresh Rate	60Hz
Brightness	400cd/m2
Backlight	LED Backlight, 50000 hours
Outline Parameter	
Color	Black
Dimension	306(L)*183(H)*8(T) mm
Weight	450g
Operating Environment	
Operating Temperature	-15 Degree~55 Degree
Humidity Non Condensing	Operating:10%-90%, Storage:5%-90%
Synchronization Range	30-80 KHz Horizontal, 55-75 Hz Vertical
Power Supply	AC110V-220V /DC5~12V(1A )(Type C)
Power Consumption	Max 12W

## Front View of TPHD1080PD Displayer



Front View of TPHD1080PD Displayer

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://toupstek.nt-rt.ru/> || [tuo@nt-rt.ru](mailto:tuo@nt-rt.ru)