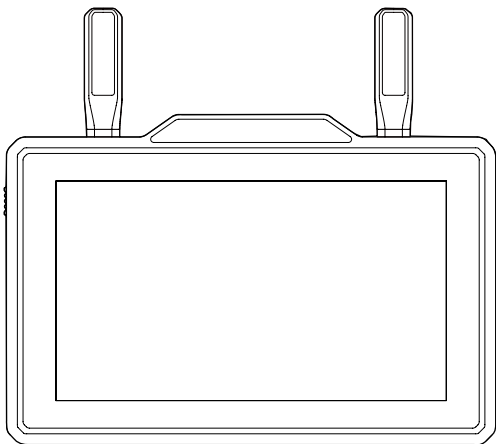




Pyro 5 4K

Panduan Cepat

V1.0

Pendahuluan

Terima kasih telah memilih Monitor Transceiver Nirkabel Pyro 5 4K.

Produk ini dilengkapi layar kecerahan tinggi 5,5 inci 1500 nit, teknologi kodek gambar terbaru, serta teknologi transmisi nirkabel 5 GHz & 2,4 GHz. Produk ini juga menggabungkan fungsi kontrol kamera dan perekaman proksi, yang memungkinkan pengoperasian kamera langsung melalui layar. Produk ini cocok untuk berbagai skenario, termasuk video promosi, film pendek, video pendek, syuting TVC, dan segmen pasar lainnya.

ID Silakan baca Panduan Cepat ini dengan cermat sebelum menggunakan produk ini. Untuk informasi lebih lengkap, pindai kode QR untuk mengakses Panduan Pengguna yang tersedia dalam bahasa Inggris dan bahasa lainnya.



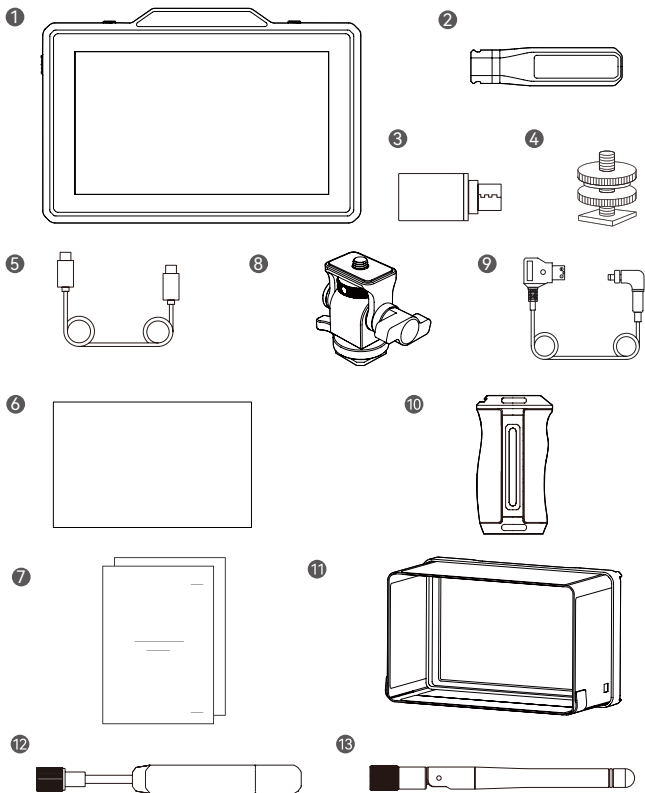
Pendahuluan

■ Fitur Utama

- Solusi lengkap yang memadukan fungsi pemancar, penerima, dan monitor.
- Dalam mode Siaran, satu pemancar dapat terhubung ke hingga empat penerima untuk pemantauan. Dalam mode Nonsiaran, pemancar mendukung hingga empat penerima untuk pemantauan.
- Transmisi nirkabel pada pita frekuensi 2,4 GHz dan 5 GHz.
- Latensi minimum 60 ms* di lingkungan bebas gangguan (1080p60).
- 1.300 kaki (400 m)* rentang LOS (1 TX + 2 RX)
- Mendukung perekaman proksi.
- Mendukung analisis dan pengimporan 3D LUT.
- Dalam mode TX, produk ini mendukung input dan loop-out HDMI (4K30), input SDI (1080p), dan streaming.
- Dalam mode RX, produk ini mendukung output HDMI (1080p).
- Opsi catu daya yang fleksibel, termasuk DC (mengunci) dan baterai NP-F.
- Mendukung frekuensi hopping otomatis. Saluran frekuensi yang jelas dipilih secara otomatis saat daya dinyalakan.
- Daya tahan baterai yang lebih lama saat digunakan sebagai monitor dengan transmisi Wi-Fi nonaktif.
- Fungsi analisis gambar profesional (Bentuk Gelombang Luma, Bentuk Gelombang RGB, Lingkup Vektor, Histogram)
- Berbagai fungsi bantuan pemantauan (Pola Zebra, Bantuan Fokus, Warna Palsu, Tanda Aspek, Anamorfik, Garis Silang)
- Kontrol Kamera

* Data terkait berdasarkan hasil uji laboratorium Hollyland.

Konfigurasi



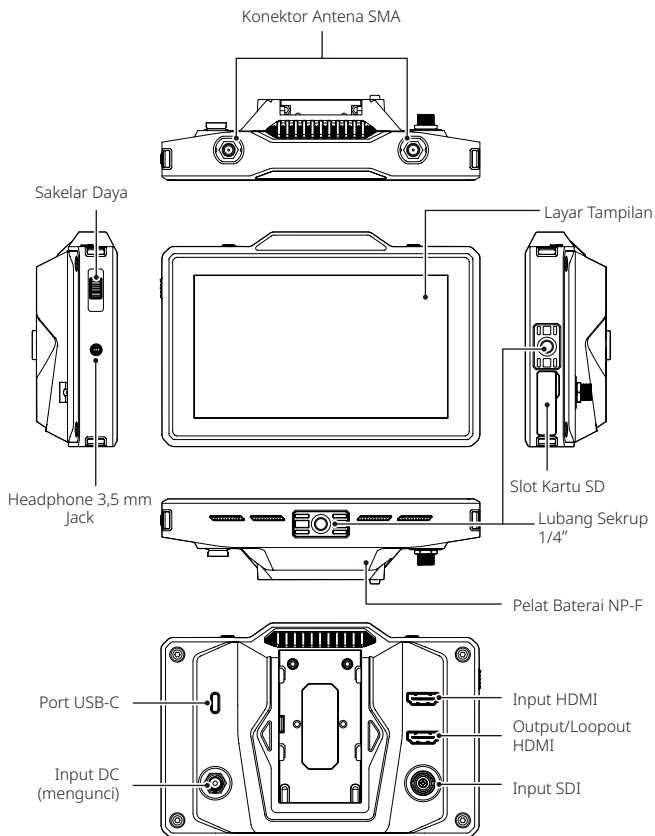
Konfigurasi

SKU	Kuantitas
① Monitor Transceiver Nirkabel Pyro 5 4K	1
② Antena Pendek yang Mudah Diinstal	2
③ Adaptor USB-C OTG	1
④ Cold Shoe	1
⑤ Kabel USB-C ke USB-C	1
⑥ Pelindung Layar Kaca Tempered	1
⑦ Panduan Cepat & Kartu Daftar Kemasan & Kartu Garansi & Kartu Informasi Kepatuhan	1
⑧ Dudukan Cold Shoe yang Dapat Diputar*	-
⑨ Kabel D-Tap to Locking DC Power Adapter*	-
⑩ Pegangan Aluminium yang Dipasang di Samping & Bawah*	-
⑪ Kap Monitor*	-
⑫ Antena Dayung (2,4 GHz & 5 GHz)*	-
⑬ Antena Silinder (2,4 GHz & 5 GHz)*	-

Catatan:

1. Kuantitas item tergantung pada konfigurasi produk yang dijelaskan di kartu daftar kemasan.
2. Anda dapat membeli aksesoris yang ditandai dengan asteris (*) dari situs web resmi Hollyland berdasarkan kebutuhan Anda.

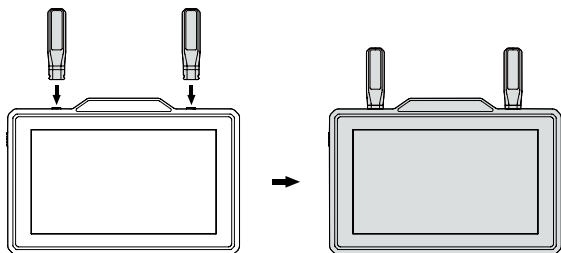
Gambaran Umum Produk



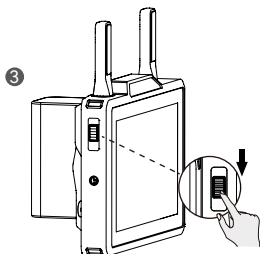
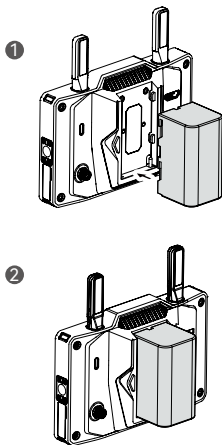
Instalasi

■ Instalasi Antena

- Instal antena pada sudut yang ditunjukkan.



- Masukkan baterai (kompatibel dengan baterai NP-F970 atau seri yang serupa).
- Geser saklar daya ke bawah untuk menyalakan perangkat.



■ Instruksi Penggunaan

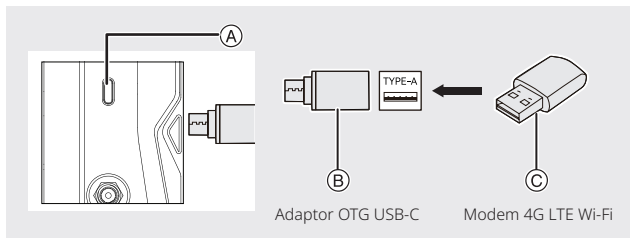
1. Nyalakan perangkat menggunakan sakelar daya.
2. Gunakan kabel HDMI/SDI untuk menghubungkan sumber video.
 - a. Ketika digunakan sebagai TX (Pemancar), alihkan perangkat ke Mode Pemancar.
 - b. Ketika digunakan sebagai RX (Penerima), alihkan perangkat ke Mode Penerima.

Catatan:

Agar koneksi berhasil, pastikan unit TX dan RX ditetapkan ke Saluran dan Grup Frekuensi yang sama.

Mulai Cepat

■ Pengantar Streaming Mode Pemancar



Langkah-langkah:

1. Hubungkan Modem 4G LTE Wi-Fi ke perangkat menggunakan Adaptor OTG USB-C.
2. Amati apakah ada perubahan pada ikon USB-C.
3. Masukkan alamat streaming melalui aplikasi HollyView, dan mulai streaming.

■ Pengunduhan dan Koneksi Aplikasi

1. Pengunduhan

Aplikasi HollyView tersedia untuk diunduh di situs web resmi Hollyland. Pengguna Android dapat mengunduh aplikasi ini dari Google Play Store dan App Store lainnya, sedangkan pengguna iOS dapat mengunduhnya dari App Store.



2. Koneksi

Untuk menghubungkan perangkat, akses koneksi antarmuka Wi-Fi di ponsel Anda, ketuk HLD plus nomor ID perangkat, dan masukkan kata sandi (kata sandi default: 12345678). Setelah koneksi berhasil, Anda dapat menggunakan aplikasi tersebut untuk memonitor.

Spesifikasi

Kategori Produk	Pyro 5 4K	
	Mode Pemancar	Mode Penerima
Port Input	HDMI 1.4b 3G-SDI IN	/
Port Output	Loop-Out HDMI 1.4b	HDMI 1.4b
Parameter Audio-Video	Kemampuan Kedalaman Warna	Input HDMI: YUV 422/YUV 444 8-Bit
	Format Audio Input	HDMI 1.4b 8-Channel
	Format Audio Output	HDMI 1.4b 8-Channel
Antena	SMA Male	
Input Daya	Input DC (soket inti 2,0 mm)	
Jack Headphone	3,5 mm	
Port Di-upgrade	USB-C (USB 2.0 OTG) / Slot Kartu SD	
Ukuran Layar	Layar Sentuh 5,5"	
Resolusi Layar	1920*1080 piksel	
Gamut Warna	Rec.709	
Rasio Aspek	16:9	
Kecerahan Layar	1.500 nit	
Rasio Kontras	1000:1	
Voltase Input Daya	NPF: 6 V - 16 V DC Masuk: 10 V - 18 V DC	
Teknologi Pemrosesan Video	Kecepatan Bit Video	Maksimum 12 Mbps
	Format Pengodean Video	H.264
Konsumsi Daya	<18,9 W	<16 W
Berat Bersih	Kira-kira 410 g (14,5 oz)	
Dimensi	(P×L×T): 151,6×102,3×40,5 mm (5,97" × 4,03" × 1,59")	
Frekuensi Pengoperasian	• 5,150 - 5,250 GHz • 2,412 - 2,484 GHz • 5,250 - 5,350 GHz • 5,725 - 5,850 GHz	
Daya Transmisi	< 23 dBm	/

Spesifikasi

Sensitivitas Penerima	/	Nonsiaran: -85 dBm Siaran: -80 dBm
Latensi Transmisi	Kira-kira 60 milidetik (Diuji di lingkungan laboratorium dengan 1080p60)	
Bandwidth	Nonsiaran: 20 MHz Siaran: 40 MHz	
Suhu Pengoperasian	- 10 °C hingga 60 °C	
Suhu Penyimpanan	- 40°C hingga 60 °C	

Input HDMI	Loopout HDMI	Output HDMI
720P50/59.94/60	720P50/59.94/60	720P50/59.94/60
1080i50/59.94/60	1080i50/59.94/60	1080i50/59.94/60
1080p23.98/24/25/29.97/30	1080p23.98/24/25/29.97/30	1080P23.98/24/25/29.97/30
1080P50/59.94/60	1080P50/59.94/60	1080P50/59.94/60
3840x2160 P23.98/24/25/29.97/30 Hz	3840x2160 P23.98/24/25/29.97/30 Hz	1080P 23.98/24/25/29.97/30Hz

Input SDI	Loopout HDMI	Output HDMI
1080P50/59.94/60 (Level A)	1080P50/59.94/60(Level A)	1080P50/59.94/60(Level A)
1080P50/59.94/60 (Level B)		
1080i50/59.94/60	1080i50/59.94/60	1080i50/59.94/60
1080P23.98/24/25/29.97/30	1080P23.98/24/25/29.97/30	1080P23.98/24/25/29.97/30
1080psf23.98/24	1080psf23.98/24	1080psf23.98/24
1080psf25/29.97/30	1080i50/59.94/60	1080i50/59.94/60
720P50/59.94/60	720P50/59.94/60	720P50/59.94/60

* Catatan: Karena perbedaan di berbagai negara dan wilayah, mungkin terdapat variasi pada pita frekuensi pengoperasian dan daya transmisi nirkabel produk. Untuk detailnya, silakan baca hukum dan regulasi setempat.

Dukungan

Jika Anda mengalami masalah dalam menggunakan produk ini atau memerlukan bantuan, silakan hubungi Tim Dukungan Hollyland melalui cara berikut:



Grup Pengguna Hollyland



HollylandTech



HollylandTech



HollylandTech



support@hollyland.com



www.hollyland.com

Pernyataan:

Semua hak cipta milik Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd. Tanpa persetujuan tertulis dari Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd., tidak ada organisasi atau individu yang boleh menyalin atau memperbanyak sebagian atau seluruh konten tertulis atau ilustrasi dan menyebarkanluaskannya dalam bentuk apa pun.

Pernyataan Merek Dagang:

Semua merek dagang dimiliki oleh Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.

Catatan:

Karena upgrade produk atau alasan lain, Panduan Cepat ini akan diperbarui dari waktu ke waktu. Kecuali disetujui sebaliknya, dokumen ini disediakan sebagai panduan penggunaan saja. Semua representasi, informasi, dan rekomendasi dalam dokumen ini tidak menggantikan jaminan apa pun, tersurat maupun tersirat.

HOLLYVIEW

Powered by Hollyland

Produsen: Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.

Alamat: 8F, 5D Building, Skyworth Innovation Valley, Tangtou
Road, Shiyan Street, Baoan District, Shenzhen, 518108, China

DIBUAT DI CHINA