



**File arg.hpp**

# Table of contents

[Definition \(include/holoscan/core/arg.hpp\)](#)

---

[Includes](#)

---

[Included By](#)

---

[Namespaces](#)

---

[Classes](#)

---

[Enums](#)

---

Parent directory: (`include/holoscan/core`)

## Contents

- `include/holoscan/core/arg.hpp`
- [Includes](#)
- [Included By](#)
- [Namespaces](#)
- [Classes](#)
- [Enums](#)

## Definition (`include/holoscan/core/arg.hpp`)

- [Program Listing for File arg.hpp](#)

## Includes

- `./type_traits.hpp`
- `any`
- `complex`
- `holoscan/logger/logger.hpp` ([File logger.hpp](#))
- `iostream`
- `memory` ([File block\\_memory\\_pool.hpp](#))
- `sstream`

- `string`
- `type_traits` ([File type\\_traits.hpp](#))
- `typeindex`
- `typeinfo`
- `unordered_map`
- `utility`
- `vector`
- `yaml-cpp/yaml.h`

## Included By

- [File argument\\_setter.hpp](#)
- [File component.hpp](#)
- [File gxf\\_parameter\\_adaptor.hpp](#)
- [File gxf\\_component\\_info.hpp](#)
- [File network\\_context.hpp](#)
- [File operator.hpp](#)
- [File parameter.hpp](#)
- [File scheduler.hpp](#)
- [File holoscan.hpp](#)

## Namespaces

- [Namespace holoscan](#)

## Classes

- [Class Arg](#)
- [Class ArgList](#)
- [Class ArgType](#)

## Enums

- [Enum ArgContainerType](#)
- [Enum ArgElementType](#)

© Copyright 2022-2024, NVIDIA.. PDF Generated on 06/06/2024