

# CORSAIR Hydro X Series XD3 RGB Pumpen-/Tank-Kombination



<b>Sperrfrist</b>	02.25.2020
<b>Erste Auslieferung an Kunden</b>	02.25.2020
<b>Etail-Produkttitel</b>	CORSAIR Hydro X Series XD3 RGB Pumpen-/Ausgleichsbehälter-Kombination
<b>Produkttitel</b>	CORSAIR Hydro X Series XD3 RGB Pumpen-/Ausgleichsbehälter-Kombination
<b>Produktbezeichnung</b>	XD3 RGB Pumpe/Ausgleichsbehälter
<b>Vorbestellungsoption</b>	Nein
<b>Link zu Produktfotos</b>	<a href="#">LINK</a>

## Überblick

### 25-Wort-Beschreibung

Die CORSAIR Hydro X Series XD3 RGB-Pumpen-/Ausgleichsbehälter-Kombination bietet eine leistungsstarke DDC-PWM-Pumpe, integrierte RGB-Lichteffekte und einen eingebauten Temperatursensor und kann so die kompaktesten individuellen Kühlsysteme antreiben.

## Überblick

### 50-Wort-Beschreibung

Die CORSAIR Hydro X Series XD3 RGB-Pumpen-/Ausgleichsbehälter-Kombination bietet eine leistungsstarke Xylem DDC-Pumpe sowie einen integrierten Ausgleichsbehälter in einer kompakten Größe passend für die meisten Systeme und kann so die kompaktesten individuellen Kühlsysteme antreiben. Die 16 integrierten RGB-LEDs sorgen in Kombination mit einem CORSAIR iCUE RGB Lighting Controller und der leistungsstarken CORSAIR iCUE-Software für eine lebendige RGB-Beleuchtung und eine systemweite Beleuchtungssynchronisierung.

## Überblick

### 100-Wort-Beschreibung

Die CORSAIR Hydro X Series XD3 RGB-Pumpen-/Ausgleichsbehälter-Kombination kann die kompaktesten individuellen Kühlsysteme antreiben. Eine anpassbare Xylem DDC-PWM-Pumpe sorgt in Kreisläufen mit mehreren Kühlern für eine hohe Durchflussrate, während ein integrierter Tank mit einem Fassungsvermögen von 180 ml sicherstellt, dass die XD3 problemlos in die meisten Systeme passt. Die 16 integrierten RGB-LEDs sorgen in Kombination mit einem CORSAIR iCUE RGB Lighting Controller und der leistungsstarken CORSAIR iCUE-Software für eine lebendige anpassbare Beleuchtung. Ein eingebauter Temperatursensor liefert Echtzeitdaten zur Performance Ihres Systems und ermöglicht eine präzise Anpassung der Kühlung. Die XD3 RGB-Pumpen-/Ausgleichsbehälter-Kombination, die universelle Kompatibilität mit G1/4-Anschlüssen bietet und mit Montagehalterungen für 120-mm- und 140-mm-Lüfterplätze geliefert wird, bildet das Herzstück Ihres individuellen Kühlsystems.

# CORSAIR Hydro X Series XD3 RGB Pumpen-/Tank-Kombination

## Funktionsmerkmale

### Stil 1

<ul style="list-style-type: none"><li>• Eine leistungsstarke Xylem DDC-PWM-Pumpe kann über PWM gesteuert werden, um einen perfekten Durchfluss in Ihrem Kreislauf sicherzustellen.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Die 16 einzeln ansteuerbaren RGB-LEDs bringen in Kombination mit CORSAIR iCUE Commander PRO oder iCUE Lighting Node PRO Ihren integrierten Tank durch eine individuell anpassbare RGB-Beleuchtung zur Geltung.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Dank des einzigartigen kompakten Formfaktors passt die XD3 in nahezu alle Systeme, um auch die kompaktesten individuellen Kühlkreisläufe anzutreiben.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Der integrierte, kantig designte Ausgleichsbehälter mit einer Kapazität von 180 ml gibt den Blick auf die Kühlflüssigkeit Ihres individuellen Kühlsystems frei und verfügt über einen Fillport, der ein einfaches Befüllen, Spülen und Nachfüllen von Kühlflüssigkeit ermöglicht.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Ein integrierter Temperatursensor liefert direkt aus dem Kühlkreislauf heraus Echtzeitdaten zur Temperatur der Kühlflüssigkeit und ermöglicht damit in Verbindung mit einem iCUE Commander PRO und der leistungsstarken CORSAIR iCUE-Software eine automatische Kühlsteuerung.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Ein entkoppeltes Befestigungssystem reduziert Pumpenvibrationen und den Geräuschpegel, sodass Ihr individuelles Kühlsystem sichtbar, aber nicht hörbar ist.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Dank des im Lieferumfang enthaltenen 24-Pin-Überbrückungssteckers können Sie Ihre Pumpe starten, ohne Ihre Hauptkomponenten mit Strom zu versorgen. So wird ein einfaches und sicheres Befüllen ermöglicht.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• In Kombination mit einem CORSAIR Lighting Node PRO oder Commander PRO und der leistungsstarken CORSAIR iCUE-Software können Sie die RGB-Beleuchtung für alle CORSAIR RGB-Produkte wie Wasserblöcke, Lüfter, Tastatur und LED-Lichtstreifen anpassen und umgehend synchronisieren.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Im Lieferumfang sind mehrere Halterungen enthalten, sodass Sie die XD3 RGB-Pumpen-/Ausgleichsbehälter-Kombination ganz leicht an einer 120-mm- oder 140-mm-Lüfterhalterung anbringen können.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Standard-G1/4"-Gewinde für alle Einlass-/Auslassöffnungen bieten universelle Anschlusskompatibilität.</li></ul>

### Variante 2

<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Präzise Kühlungssteuerung:</b> Eine leistungsstarke Xylem DDC-PWM-Pumpe kann über PWM gesteuert werden, um einen perfekten Durchfluss in Ihrem Kreislauf sicherzustellen.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Lebendige RGB-Beleuchtung:</b> Die 16 einzeln ansteuerbaren RGB-LEDs bringen in Kombination mit CORSAIR iCUE Commander PRO oder iCUE Lighting Node PRO Ihren integrierten Tank durch eine individuell anpassbare RGB-Beleuchtung zur Geltung.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Schlanker Formfaktor:</b> Dank der einzigartigen Größe und Form passt die XD3 in nahezu alle Systeme, um auch die kompaktesten individuellen Kühlkreisläufe anzutreiben.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Ihr Kühlmittel im Mittelpunkt:</b> Der integrierte, kantig designte Tank mit einer Kapazität von 180 ml gibt den Blick auf die Kühlflüssigkeit Ihres individuellen Kühlsystems frei und verfügt über einen Fillport, der ein einfaches Befüllen, Spülen und Nachfüllen von Kühlflüssigkeit ermöglicht.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Kreislaufinterne Temperaturüberwachung:</b> Ein integrierter Temperatursensor liefert direkt aus dem Kühlkreislauf heraus Echtzeitdaten zur Temperatur der Kühlflüssigkeit und ermöglicht damit in Verbindung mit einem iCUE Commander PRO und der leistungsstarken CORSAIR iCUE-Software eine automatische Kühlsteuerung.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Mitgelieferter 24-Pin-Überbrückungsstecker:</b> Ermöglicht es Ihnen, Ihre Pumpe zu starten, ohne Ihre Hauptkomponenten mit Strom zu versorgen. So wird ein einfaches und sicheres Befüllen ermöglicht.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Entkoppeltes Befestigungssystem:</b> Reduziert Pumpenvibrationen und den Geräuschpegel, sodass Ihr individuelles Kühlsystem sichtbar, aber nicht hörbar ist.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Perfektionieren Sie Ihr System:</b> In Kombination mit einem CORSAIR iCUE Commander PRO oder iCUE Lighting Node PRO und der leistungsstarken CORSAIR iCUE-Software können Sie die RGB-Beleuchtung für alle CORSAIR RGB-Produkte wie Wasserblöcke, Lüfter, Tastatur und LED-Lichtstreifen anpassen und umgehend synchronisieren.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Mehrere Halterungen:</b> Die XD3 RGB-Pumpen-/Ausgleichsbehälter-Kombination lässt sich ganz leicht an einer 120-mm- oder 140-mm-Lüfterhalterung bzw. einem Lüfter anbringen und ist mit vielen verschiedenen Gehäusen kompatibel.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Standard-G1/4"-Gewinde:</b> Alle Einlass-/Auslassöffnungen bieten universelle Anschlusskompatibilität.</li></ul>

## Suchbegriffe

Pumpe/Tank, DDC-Pumpe/Tank, RGB-Wasserkühlungstank, Ausgleichsbehälter, RGB-Ausgleichsbehälter Wasserkühlungstank, Laing DDC PWM, Xylem DDC-Pumpe, DDC-PWM-Pumpe, DDC-PWM-Pumpe/Tank, Tank für Wasserkühlung, RGB-Wasserkühlungstank, RGB-Tank für Wasserkühlung, iCUE-Wasserkühlungstank, iCUE-Tank für Wasserkühlung, Temperatursensor Wasserkühlungstank, individueller Kühlungssensor, individueller Tank, individuelle Kühlungspumpe

# CORSAIR Hydro X Series XD3 RGB Pumpen-/Tank-Kombination

## Technische Daten

<b>Produkttyp</b>	Pumpe/Ausgleichsbehälter-Kombination
<b>Garantie der Kühlflüssigkeit</b>	3 Jahre
<b>Pumpentyp</b>	Xylem DDC 3.2 PWM9
<b>Fassungsvermögen für Kühlmittel</b>	ca. 180 ml
<b>Max. Förderkapazität</b>	380 l/h bei 2,1 m Druckhöhe
<b>Max. U/min</b>	4800 U/min
<b>PWM-Bereich</b>	20–100 %
<b>Pumpenspannung</b>	12 V
<b>Max. Leistungsaufnahme</b>	18 W
<b>Stromanschluss</b>	4-poliger Molex-Anschluss (AMP Mate-N-Lok) – Kabellänge 53 cm
<b>Signalkabel</b>	4-poliger Lüfteranschluss (KK254) – Kabellänge 68 cm
<b>Material Durchflussskammer</b>	Nylon
<b>Kompatible Materialien</b>	Nur mit anderen Kupfer-/Messing-Produkten mischen
<b>Kompatible Kühlflüssigkeit</b>	CORSAIR XL oder gleichwertiges Kühlmittel
<b>Anschlussgewinde</b>	G1/4" (BSPP)
<b>Max. Betriebstemperatur</b>	60 °C Kühlmitteltemperatur
<b>Erforderlicher Controller zur Unterstützung von iCUE</b>	CORSAIR Commander PRO
<b>Beleuchtung</b>	RGB
<b>Farbe</b>	Schwarz

## Lieferumfang

- XD3 Pumpen-/Tank-Kombination
- 120-mm-Lüfterhalterung
- 140-mm-Lüfterhalterung
- senkrechte Montagehalterung
- ATX-Überbrückungsstecker
- G1/4"-Temperatursensor
- drei G1/4"-Verschlussstopfen
- Befestigungsschrauben
- Tool für Verschlussstopfen
- Kurzanleitung

## Versandinformationen

Modell	Artikelnummer	UPC-Code	Produktgewicht (kg)	Produktabmessungen (mm)	Abmessungen der Einzelhandelsverpackung (mm)	Gewicht pro Einzelhandelsverpackung (kg)	Stückzahl auf Palette	Inhalt der Sammelpackung	Abmessungen der Sammelpackung (mm)	Gewicht der Sammelpackung (kg)
RCL0005	CX-9040003-WW	840006609360	0,4	113 x 113 x 58	275 x 190 x 90	0,97	180	6	325 x 395 x 295	6,5