Intel Arc B580

Artikel	140188
Herstellernummer	31P06HB0BA
EAN	5032037280815

Intel

Zusammenfassung

Intel Arc B580, Arc B580, 12 GB, GDDR6, 192 Bit, 7680 x 4320 Pixel, PCI Express x8 4.0

Intel Arc B580. Grafikprozessorenfamilie: Intel, GPU: Arc B580, Prozessortaktfrequenz: 2670 MHz. Separater Grafik-Adapterspeicher: 12 GB, Grafikkartenspeichertyp: GDDR6, Breite der Speicherschnittstelle: 192 Bit. Maximale Auflösung: 7680 x 4320 Pixel. DirectX-Version: 12 Ultimate, OpenGL-Version: 4.6. Schnittstelle: PCI Express x8 4.0. Kühlung: Aktiv

Merkmale

Energie

Min. Systemstromversogung	600 W

Design

Kühlung	Aktiv
Produktfarbe	Schwarz

Gewicht und Abmessungen

Gewicht	779 g
Länge (mm)	272 mm
Höhe	115 mm

Prozessor

Anschlüsse und Schnittstellen

Schnittstelle	PCI Express x8 4.0
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	3
DisplayPorts-Version	2.1

Speicher

Separater Grafik-Adapterspeicher	12 GB
Grafikkartenspeichertyp	GDDR6
Breite der Speicherschnittstelle	192 Bit
Datenübertragungsrate	19 Gbit/s
Speicherbandbreite (max.)	456 GB/s

Leistungen

TV Tuner integriert	Nein

Grafikprozessorenfamilie	Intel
GPU	Arc B580
Prozessortaktfrequenz	2670 MHz
Maximale Auflösung	7680 x 4320 Pixel

DirectX-Version	12 Ultimate
OpenGL-Version	4.6
OpenCL-Version	3.0
Dual-Link-DVI	Nein
Intel® Xe Matrix Extensions (Intel® XMX) Motoren	160
Xe-Kerne	20
Unterstützte Videoformate	AV1, H.264, HEVC/H.265, VP9

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.