

5G、Remote-PHY展開で使える
DWDMパワーメータとして最適

40CH DWDMパワーメータ AMT-DW-0040

- 100GHz DWDM波長 & パワー試験
- 別売カートリッジの交換で次の試験も可能
 - ・QSFP LR4・ER4/CWDM4・SR4
- 他社よりも高い精度 (+/-0.5dB)

AMT-DW-0040 by East Photonics



ラインナップ

■パワーメータ プラットフォーム

型番 AMT-PF-2020
 寸法 (H x W x D) 200 mm x 78 mm x 50 mm
 バッテリ リチウムイオン (USB充電可)

■パワーメータ カートリッジ (共通)

寸法 (H x W x D) 113 mm x 78 mm x 43 mm
 光コネクタタイプ SC/UPC
 バッテリ リチウムイオン (USB充電可)
 動作環境 (°C) 0~50
 保管環境 (°C) -10~70



■オプション カートリッジ: データセンタ向け

用途 QSFP LR4/ER4/CWDM4・SR4
 型番 AMT-LR-0009
 中心波長 (nm) (LR4/ER4) 1295.56/1300.05/1304.58/
 1309.14
 (CWDM4) 1271/1291/1311/1331
 (SR4) 850
 波長レンジ (nm) $\lambda_c \pm 1.03$ (LR4/ER4)
 $\lambda_c \pm 6.5$ (CDWM4)
 $\lambda_c \pm 10$ (SR4)
 測定範囲 (dBm) +10 ~ -70
 測定精度 (dB) ± 0.5
 測定時間 (秒) ~3
 測定表位 dBm/dB/mW
 光コネクタタイプ LC/UPC



安全に関するご注意

●ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使い下さい。

その他付記事項

●仕様及び外観は製品改良のためお断りなく変更する場合がありますので
 ご了承下さい。

●このカタログの内容についてのお問い合わせは、当社(下記)におたずね下さい。

仕様

■標準 カートリッジ: 5G配備向け

用途 100GHz DWDM 40Ch(CH21~CH60)
 型番 AMT-DW-0040
 中心波長 (λ_c) (nm) CH20~CH60
 波長レンジ (nm) $\lambda_c \pm 1.0$
 測定範囲 (dBm) +10 ~ -70
 測定精度 (dB) ± 0.5
 測定時間 (秒) ~3
 測定表位 dBm/dB/mW
 光コネクタタイプ SC/UPC

* Channel Wavelength (ITU-T 100GHz Grid)

Channel	Wavelength (nm)	Channel	Wavelength (nm)
CH21	1560.61	CH31	1552.52
CH22	1559.79	CH32	1551.72
CH23	1558.98	CH33	1550.92
CH24	1558.17	CH34	1550.12
CH25	1557.36	CH35	1549.32
CH26	1556.55	CH36	1548.51
CH27	1555.75	CH37	1547.72
CH28	1554.94	CH38	1546.92
CH29	1554.13	CH39	1546.12
CH30	1553.33	CH40	1545.32

Channel	Wavelength (nm)	Channel	Wavelength (nm)
CH41	1544.53	CH51	1536.61
CH42	1543.73	CH52	1535.82
CH43	1542.94	CH53	1535.04
CH44	1542.14	CH54	1534.25
CH45	1541.35	CH55	1533.47
CH46	1540.56	CH56	1532.68
CH47	1539.77	CH57	1531.90
CH48	1538.98	CH58	1531.12
CH49	1538.19	CH59	1530.33
CH50	1537.40	CH60	1529.55

取扱元

 **原田産業株式会社 AIFチーム**

〒100-7026 東京都千代田区丸の内2丁目7番2号 JPタワー26階
 TEL : (03) 3213-8391 FAX : (03) 3213-8399
 Email : sales-info@haradacorp.co.jp
<https://infocom.haradacorp.co.jp/5g/epspecial>